

# 有価証券報告書

第 97 期 (自 平成 17 年 1 月 1 日)  
(至 平成 17 年 12 月 31 日)

昭和電工株式会社

(261004)

- 1 本書は証券取引法第24条第1項に基づく有価証券報告書を、同法第27条の30の2に規定する開示用電子情報処理組織(EDINET)を使用して、平成18年3月30日に提出したデータに目次及び頁を付して出力・印刷したものであります。
- 2 本書には、上記の方法により提出した有価証券報告書の添付書類は含まれておりませんが、監査報告書は末尾に綴じ込んでおります。

# 目 次

頁

## 第97期 有価証券報告書

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 【表紙】                | 1   |
| 第一部 【企業情報】          | 2   |
| 第1 【企業の概況】          | 2   |
| 1 【主要な経営指標等の推移】     | 2   |
| 2 【沿革】              | 4   |
| 3 【事業の内容】           | 5   |
| 4 【関係会社の状況】         | 8   |
| 5 【従業員の状況】          | 10  |
| 第2 【事業の状況】          | 11  |
| 1 【業績等の概要】          | 11  |
| 2 【生産、受注及び販売の状況】    | 14  |
| 3 【対処すべき課題】         | 15  |
| 4 【事業等のリスク】         | 15  |
| 5 【経営上の重要な契約等】      | 19  |
| 6 【研究開発活動】          | 21  |
| 7 【財政状態及び経営成績の分析】   | 24  |
| 第3 【設備の状況】          | 26  |
| 1 【設備投資等の概要】        | 26  |
| 2 【主要な設備の状況】        | 27  |
| 3 【設備の新設、除却等の計画】    | 30  |
| 第4 【提出会社の状況】        | 31  |
| 1 【株式等の状況】          | 31  |
| 2 【自己株式の取得等の状況】     | 38  |
| 3 【配当政策】            | 38  |
| 4 【株価の推移】           | 39  |
| 5 【役員の状況】           | 39  |
| 6 【コーポレート・ガバナンスの状況】 | 43  |
| 第5 【経理の状況】          | 47  |
| 1 【連結財務諸表等】         | 48  |
| 2 【財務諸表等】           | 83  |
| 第6 【提出会社の株式事務の概要】   | 113 |
| 第7 【提出会社の参考情報】      | 114 |
| 1 【提出会社の親会社等の情報】    | 114 |
| 2 【その他の参考情報】        | 114 |
| 第二部 【提出会社の保証会社等の情報】 | 115 |
| 監査報告書               |     |
| 平成16年12月連結会計年度      | 117 |
| 平成17年12月連結会計年度      | 119 |
| 平成16年12月会計年度        | 121 |
| 平成17年12月会計年度        | 123 |

**【表紙】**

**【提出書類】** 有価証券報告書

**【根拠条文】** 証券取引法第24条第1項

**【提出先】** 関東財務局長

**【提出日】** 平成18年3月30日

**【事業年度】** 第97期(自 平成17年1月1日 至 平成17年12月31日)

**【会社名】** 昭和電工株式会社

**【英訳名】** Showa Denko K. K.

**【代表者の役職氏名】** 取締役社長 高橋 恭平

**【本店の所在の場所】** 東京都港区芝大門一丁目13番9号

**【電話番号】** 東京 03 (5470) 3384

**【事務連絡者氏名】** 経理室  
会計・税務チームリーダー 橋本 知久

**【最寄りの連絡場所】** 東京都港区芝大門一丁目13番9号

**【電話番号】** 東京 03 (5470) 3384

**【事務連絡者氏名】** 経理室  
会計・税務チームリーダー 橋本 知久

**【縦覧に供する場所】** 株式会社東京証券取引所  
(東京都中央区日本橋兜町2番1号)

# 第一部 【企業情報】

## 第1 【企業の概況】

### 1 【主要な経営指標等の推移】

#### (1) 連結経営指標等

| 回次                         | 第93期      | 第94期     | 第95期     | 第96期     | 第97期     |
|----------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|
| 決算年月                       | 平成13年12月  | 平成14年12月 | 平成15年12月 | 平成16年12月 | 平成17年12月 |
| 売上高 (百万円)                  | 708,900   | 674,017  | 689,366  | 740,706  | 811,899  |
| 経常利益 (百万円)                 | 3,932     | 17,287   | 23,840   | 38,912   | 46,960   |
| 当期純損益 (百万円)                | △34,259   | 13,024   | 10,317   | 7,596    | 15,647   |
| 純資産額 (百万円)                 | 139,457   | 150,121  | 166,087  | 177,701  | 206,738  |
| 総資産額 (百万円)                 | 1,030,872 | 986,543  | 939,879  | 943,908  | 986,233  |
| 1株当たり純資産額 (円)              | 122.54    | 131.92   | 145.96   | 155.53   | 180.96   |
| 1株当たり当期純損益 (円)             | △30.78    | 11.44    | 9.07     | 6.66     | 13.70    |
| 潜在株式調整後<br>1株当たり当期純利益 (円)  | —         | 11.42    | —        | 6.35     | 12.82    |
| 自己資本比率 (%)                 | 13.5      | 15.2     | 17.7     | 18.8     | 21.0     |
| 自己資本利益率 (%)                | △24.1     | 9.0      | 6.5      | 4.4      | 8.1      |
| 株価収益率 (倍)                  | —         | 13.2     | 26.6     | 39.6     | 33.6     |
| 営業活動による<br>キャッシュ・フロー (百万円) | 35,731    | 37,495   | 63,561   | 59,528   | 77,966   |
| 投資活動による<br>キャッシュ・フロー (百万円) | △23,036   | △846     | △25,099  | △12,412  | △17,987  |
| 財務活動による<br>キャッシュ・フロー (百万円) | △22,651   | △43,103  | △35,900  | △45,123  | △53,446  |
| 現金及び現金同等物<br>の期末残高 (百万円)   | 30,089    | 23,260   | 26,485   | 29,153   | 37,233   |
| 従業員数 (名)                   | 11,970    | 10,933   | 10,623   | 11,166   | 11,118   |

(注) 1 売上高には、消費税等は含まれていない。

2 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、調整計算の結果、1株当たりの当期純利益が希薄化しなかった場合には記載しておらず、また、1株当たり当期純損失を計上している場合においても記載していない。

3 株価収益率は、1株当たり当期純損失を計上している場合には記載していない。

4 第95期より、「1株当たり純資産額」、「1株当たり当期純損益」及び「潜在株式調整後1株当たり当期純利益」の算定に当たっては、「1株当たり当期純利益に関する会計基準」(企業会計基準第2号)及び「1株当たり当期純利益に関する会計基準の適用指針」(企業会計基準適用指針第4号)を適用している。

## (2) 提出会社の経営指標等

| 回次                        | 第93期      | 第94期      | 第95期      | 第96期      | 第97期      |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 決算年月                      | 平成13年12月  | 平成14年12月  | 平成15年12月  | 平成16年12月  | 平成17年12月  |
| 売上高 (百万円)                 | 434,510   | 437,633   | 461,994   | 525,801   | 568,086   |
| 経常利益 (百万円)                | 109       | 10,120    | 12,967    | 35,200    | 34,950    |
| 当期純損益 (百万円)               | △47,513   | 17,777    | 5,020     | 9,602     | 956       |
| 資本金 (百万円)                 | 110,451   | 110,451   | 110,451   | 110,451   | 110,451   |
| 発行済株式総数 (千株)              | 1,138,100 | 1,138,100 | 1,138,101 | 1,142,833 | 1,142,833 |
| 純資産額 (百万円)                | 152,670   | 167,154   | 177,432   | 192,916   | 201,333   |
| 総資産額 (百万円)                | 771,037   | 762,223   | 758,847   | 755,356   | 767,935   |
| 1株当たり純資産額 (円)             | 134.15    | 146.88    | 155.92    | 168.83    | 176.21    |
| 1株当たり配当額 (円)              | —         | —         | 2.00      | 3.00      | 3.00      |
| (内1株当たり<br>中間配当額) (円)     | (—)       | (—)       | (—)       | (—)       | (—)       |
| 1株当たり当期純損益 (円)            | △42.68    | 15.62     | 4.41      | 8.42      | 0.84      |
| 潜在株式調整後<br>1株当たり当期純利益 (円) | —         | 15.48     | —         | 7.96      | 0.78      |
| 自己資本比率 (%)                | 19.8      | 21.9      | 23.4      | 25.5      | 26.2      |
| 自己資本利益率 (%)               | △25.4     | 11.1      | 2.9       | 5.2       | 0.5       |
| 株価収益率 (倍)                 | —         | 9.7       | 54.6      | 31.4      | 547.6     |
| 配当性向 (%)                  | —         | —         | 45.3      | 35.6      | 358.6     |
| 従業員数 (名)                  | 5,594     | 4,769     | 4,248     | 4,093     | 4,016     |

(注) 1 売上高には、消費税等は含まれていない。

2 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、調整計算の結果、1株当たりの当期純利益が希薄化しなかった場合には記載しておらず、また、1株当たり当期純損失を計上している場合においても記載していない。

3 株価収益率は、1株当たり当期純損失を計上している場合には記載していない。

4 第95期より、「1株当たり純資産額」、「1株当たり当期純損益」及び「潜在株式調整後1株当たり当期純利益」の算定に当たっては、「1株当たり当期純利益に関する会計基準」(企業会計基準第2号)及び「1株当たり当期純利益に関する会計基準の適用指針」(企業会計基準適用指針第4号)を適用している。

## 2 【沿革】

当社は、昭和14年6月1日、日本電気工業株式会社と昭和肥料株式会社との合併により、典型的な電気化学工業会社として発足した。

日本電気工業株式会社は、その発祥を明治41年にまで遡り、水力発電を利用してアルミニウム、研削材、人造黒鉛電極、工業薬品等の製造販売を手がけ、昭和9年にはわが国で初めてアルミニウム精錬の工業化を達成した。

一方、昭和肥料株式会社は、化学肥料の製造販売を目的として設立され、昭和6年にはわが国最初の国産法硫酸の製造に成功した。

当社は、その後昭和32年に石油化学へ参入し総合化学会社としての地位を築いたが、連結中期経営計画に基づき、個性派化学を確立し企業価値を増大することを図っている。

平成13年には、アルミニウム事業の強化・拡大を図るため、昭和アルミニウム株式会社を合併した。

|          |                                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| 明治41年12月 | 当社の創業者森轟昶氏、沃度の製造販売を目的として総房水産(株)(日本沃度(株)の母体)を設立                         |
| 大正15年10月 | 日本沃度(株)設立                                                              |
| 昭和3年10月  | 昭和肥料(株)設立                                                              |
| 昭和6年4月   | 昭和肥料(株)川崎工場(現当社川崎製造所)国産法(東京工業試験所法)による硫酸の製造に成功                          |
| 昭和7年7月   | 日本沃度(株)広田工場(現当社東長原事業所)塩素酸カリ製造開始                                        |
| 昭和7年7月   | 秩父電気工業(株)影森工場(後に日本電気工業(株)に吸収、現当社秩父事業所)低炭素フェロクロム製造開始                    |
| 昭和8年10月  | 日本沃度(株)塩尻工場(現当社塩尻事業所)炭化ケイ素製造開始                                         |
| 昭和8年11月  | 日本アルミナ工業所横浜工場(後に日本沃度(株)に吸収、現当社横浜事業所)アルミナ製造開始                           |
| 昭和9年1月   | 日本沃度(株)大町工場(現当社大町事業所)国産アルミニウムの工業化に成功                                   |
| 昭和9年3月   | 日本沃度(株)を日本電気工業(株)と改称                                                   |
| 昭和14年6月  | 日本電気工業(株)、昭和肥料(株)の両社合併、昭和電工株式会社設立                                      |
| 昭和18年12月 | 喜多方工場(現喜多方事業所)アルミニウム製造開始                                               |
| 昭和24年5月  | 東京証券取引所等に上場                                                            |
| 昭和26年1月  | 中央研究所開設(現研究開発センター)                                                     |
| 昭和32年5月  | 昭和合成化学工業(株)を合併                                                         |
| 昭和32年6月  | 昭和油化(株)を設立                                                             |
| 昭和34年6月  | 昭和油化(株)高密度ポリエチレン製造開始                                                   |
| 昭和37年11月 | 千葉工場(現千葉事業所)アルミニウム製造開始                                                 |
| 昭和41年2月  | 千鳥工場(現千鳥製造所)開設                                                         |
| 昭和44年4月  | 大分石油化学コンビナート営業運転開始                                                     |
| 昭和52年3月  | 大分石油化学コンビナート増設完了                                                       |
| 昭和54年7月  | 昭和油化(株)を合併                                                             |
| 平成6年1月   | 総合研究所移転(現研究開発センター・千葉市)                                                 |
| 平成7年10月  | 合成樹脂事業を日本ポリオレフィン(株)に営業譲渡                                               |
| 平成11年5月  | 徳山石油化学(株)を合併                                                           |
| 平成13年3月  | 昭和アルミニウム(株)を合併                                                         |
| 平成15年1月  | 三菱化学(株)グループのハードディスク事業を買収                                               |
| 平成15年7月  | 東京証券取引所に上場を一本化                                                         |
| 平成15年8月  | 協和発酵工業(株)と日本酢酸エチル(株)を設立                                                |
| 平成16年7月  | 台湾のハードディスクメーカーであるトレース・ストレージ・テクノロジー社(現社名：昭和電工HDトレース・コーポレーション)に出資、連結子会社化 |

### 3 【事業の内容】

当社グループは、当社及び関係会社140社から構成され、その主な事業内容と当社及び主な関係会社の当該事業に係る位置づけは次の通りである。

なお、当該事業区分は「第5 経理の状況 1 (1)連結財務諸表 注記事項」に掲げる事業の種類別セグメント情報の区分と同一である。

#### (1) 石油化学

当セグメントにおいては、オレフィン、有機化学品、合成樹脂、合成樹脂加工製品等の製造・販売を行っている。

##### [主な関係会社]

昭和アルミパウダー(株)

昭和高分子(株)

P T. ショウワ・エステリンド・インドネシア

平成ポリマー(株)

昭和電工プラスチックプロダクツ(株)

日本ポリエチレン(株)

サンアロマー(株)

#### (2) 化学品

当セグメントにおいては、化学品、ガス、特殊化学品、機能樹脂等の製造・販売を行っている。

##### [主な関係会社]

昭和炭酸(株)

ユニオン昭和(株)

東京液化酸素(株)

国際衛生(株)

#### (3) 電子・情報

当セグメントにおいては、ハードディスク、化合物半導体、レアアース磁石合金、半導体向け特殊ガス、機能薬品、電子関連産業向けセラミックス材料、ファインカーボン等の製造・販売を行っている。

##### [主な関係会社]

昭和電工エイチ・ディー(株)

昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド

昭和電工HDトレース・コーポレーション

昭和電工HDマレーシアSDN. BHD.



(4) 無機材料

当セグメントにおいては、セラミックス、人造黒鉛電極等の製造・販売を行っている。

[主な関係会社]

昭和電工カーボン・インコーポレーテッド

(5) アルミニウム他

当セグメントにおいては、アルミニウム地金、アルミニウム板、アルミニウム箔、アルミニウム押出品、アルミニウム加工品、建材等の製造・販売、エンジニアリング事業等を行っている。

[主な関係会社]

昭和軽合金(株)

昭和アルミニウム缶(株)

昭和電工パッケージング(株)

昭和電工アルミ販売(株)

ショウワ・アルミナム・コーポレーション・オブ・アメリカ

ショウワ・アルミニウム・チェコS. R. O.

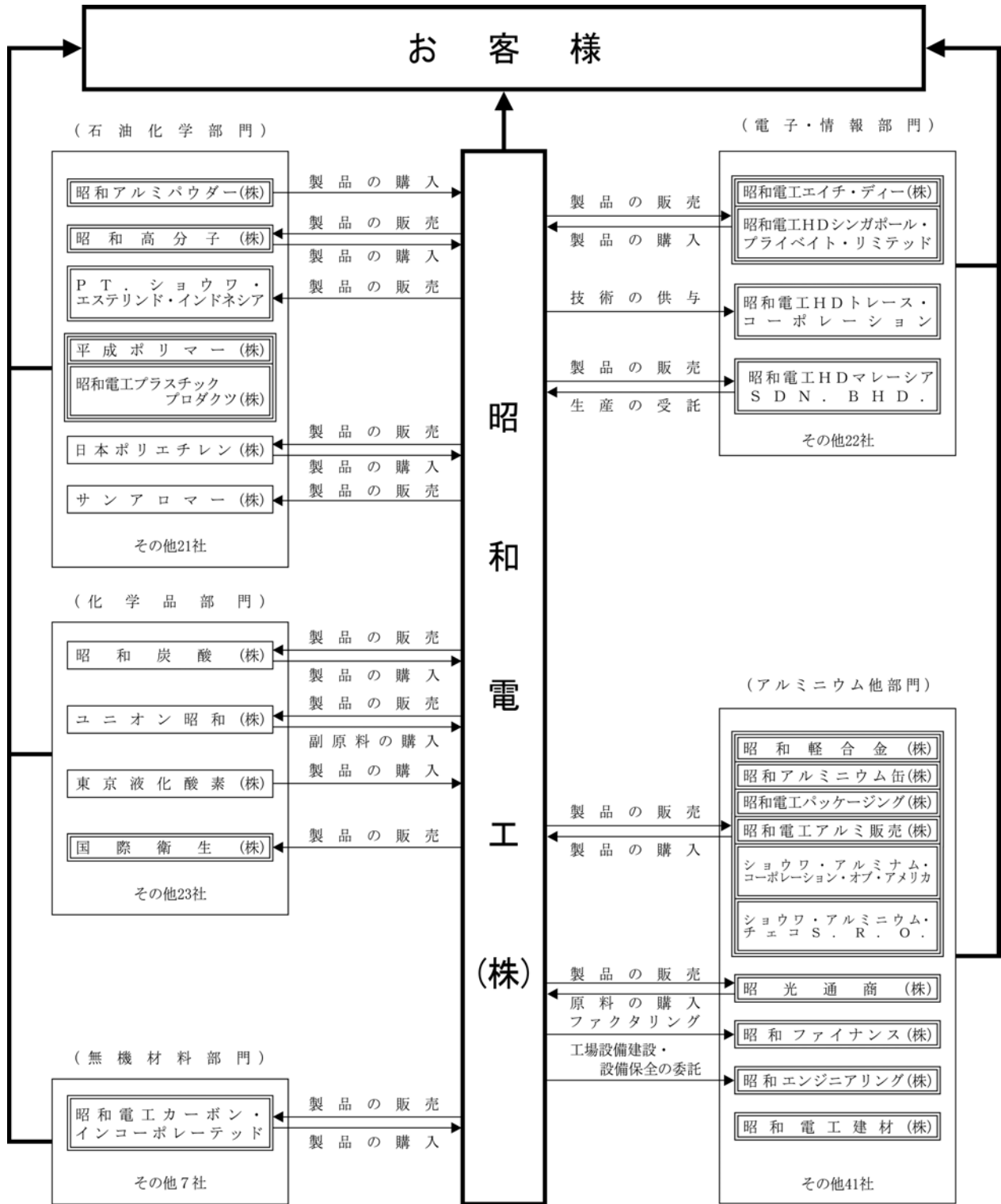
昭光通商(株)

昭和ファイナンス(株)

昭和エンジニアリング(株)

昭和電工建材(株)

(注) 昭光通商(株)については、事業の種類別セグメント情報において、販売品目に応じて、該当するセグメントに配賦されている。



※社名を掲載したもののうち、    で囲んだものは連結子会社、    で囲んだものは持分法適用会社である。

#### 4 【関係会社の状況】

| 名称                                      | 住所                    | 資本金<br>又は<br>出資金<br>(百万円) | 主要な事業<br>の内容                                   | 議決権の所有割合<br>(%) | 関係内容                                                                          |
|-----------------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| (連結子会社)<br>昭和アルミパウダー(株)                 | 奈良県<br>御所市            | 200                       | 塗料インキ用顔<br>料の製造販売                              | 100.0           | 当社は、同社にアルミニウム地金等を販売し<br>ている。当社は、同社から塗料インキ用顔料<br>を購入している。                      |
| 昭和高分子(株)                                | 東京都<br>千代田区           | 10,951                    | 合成樹脂及びそ<br>の二次製品の製<br>造販売                      | 40.5(2.4)       | 当社及び一部の子会社は、同社に有機化学品<br>等を販売し、また、同社から合成樹脂等を買<br>入している。                        |
| P.T. ショウワ・<br>エステリンド・<br>インドネシア         | インドネシア<br>ジャカルタ       | 18,400<br>千米ドル            | 酢酸エチルの製<br>造販売                                 | 67.0            | 当社は、同社に有機化学品を販売している。<br>役員の兼任 1名                                              |
| 平成ポリマー(株)                               | 茨城県<br>かすみがうら<br>市    | 100                       | 合成樹脂加工製<br>品等の製造販売                             | 100.0           | 一部の子会社は、同社から合成樹脂加工製品<br>を購入している。                                              |
| 昭和電工プラスチック<br>プロダクツ(株)                  | 東京都<br>中央区            | 200                       | 合成樹脂加工製<br>品の製造販売                              | 100.0           | 当社及び一部の子会社は、同社に合成樹脂、<br>合成樹脂加工製品等を販売している。一部の<br>子会社は、同社から合成樹脂加工製品を買<br>入している。 |
| 国際衛生(株)                                 | 東京都<br>港区             | 45                        | 殺虫剤の製造販<br>売                                   | 100.0           | 当社は、同社に殺虫用くん蒸剤を販売してい<br>る。                                                    |
| 昭和電工<br>エイチ・ディー(株)                      | 東京都<br>港区             | 2,510                     | ハードディスク<br>の製造                                 | 80.1            | 当社は、同社からハードディスクを買入し、<br>また土地、建物を賃貸している。<br>役員の兼任 3名                           |
| 昭和電工HDシンガポ<br>ール・プライベート・<br>リミテッド       | シンガポール                | 16,000<br>千シンガ<br>ポールドル   | ハードディスク<br>の製造販売                               | 100.0           | 当社は同社からハードディスクを買入してい<br>る。<br>役員の兼任 1名                                        |
| 昭和電工HDトレ<br>ース・コーポレーション                 | 台湾<br>新竹市             | 4,892<br>百万NT<br>ドル       | ハードディスク<br>の製造販売                               | 66.7            | 当社は同社に技術の供与を行い、一部販売を<br>代行している。<br>役員の兼任 1名                                   |
| 昭和電工HDマレーシ<br>アSDN. BHD.                | マレーシア<br>ケダ州          | 123,996<br>千リンギット         | ハードディスク<br>基板の製造販売                             | 100.0           | 当社は、同社にハードディスク材料を販売<br>し、また生産を委託している。<br>役員の兼任 1名                             |
| 昭和電工カーボン・<br>インコーポレーテッド                 | アメリカ<br>サウス<br>カロライナ州 | 50,000<br>千米ドル            | 人造黒鉛電極の<br>製造販売                                | 100.0(100.0)    | 当社は、同社に炭素製品を販売している。<br>役員の兼任 1名                                               |
| 昭和軽合金(株)                                | 千葉県<br>市原市            | 100                       | アルミニウム合<br>金の製造販売                              | 100.0           | 当社は、同社にアルミニウム地金を供給し、<br>また、同社からアルミニウム合金を買入し、<br>並びに土地、建物を賃貸している。              |
| 昭和<br>アルミニウム缶(株)                        | 東京都<br>港区             | 2,160                     | 飲料用アルミニ<br>ウム缶の製造                              | 75.0            | 一部の子会社は、同社にアルミニウム加工品<br>等を販売し、当社は同社からアルミニウム缶<br>を買入している。<br>役員の兼任 3名          |
| 昭和電工<br>パッケージング(株)                      | 神奈川県<br>伊勢原市          | 1,700                     | 食品、医薬品、<br>その他の包装資<br>材・容器等の製<br>造・販売          | 100.0           | 当社及び一部の子会社は、同社にアルミニ<br>ウム加工品等を販売している。                                         |
| 昭和電工アルミ販売(株)                            | 大阪市<br>阿倍野区           | 250                       | アルミニウム材<br>料・製品等の販<br>売                        | 100.0           | 当社は、同社にアルミニウム地金を供給し、<br>また、当社及び一部の子会社は、同社にアル<br>ミニウム製品を販売している。                |
| ショウワ・<br>アルミナム・<br>コーポレーション・<br>オブ・アメリカ | アメリカ<br>オハイオ州         | 20,900<br>千米ドル            | 自動車用熱交換<br>器・OA機器部<br>品・アルミニ<br>ウム鍛造品の製<br>造販売 | 100.0           | 当社及び一部の子会社は、同社にアルミニ<br>ウム加工品を販売している。                                          |
| ショウワ・<br>アルミニウム・チェコ<br>S. R. O.         | チェコ<br>クラドノ市          | 531,830<br>千チェコ<br>コ罗纳    | カーエアコン用<br>コンデンサーの<br>製造販売                     | 100.0           | 当社は、同社にアルミニウム加工品を販売し<br>ている。                                                  |
| 昭光通商(株)                                 | 東京都<br>港区             | 8,022                     | 各種物品の売買<br>及び輸出入                               | 43.9(1.4)       | 当社並びに一部の子会社及び関連会社は、同<br>社に各種製品を販売し、同社から各種製品・<br>原材料等を買入している。                  |
| 昭和ファイナンス(株)                             | 東京都<br>港区             | 1,230                     | ファクタリング<br>及び金銭の貸付<br>・預り等                     | 100.0           | 当社及び一部の子会社に対してファクタリン<br>グ及び金銭の貸付・預り等を行っている。<br>役員の兼任 2名                       |

| 名称                | 住所          | 資本金<br>又は<br>出資金<br>(百万円) | 主要な事業<br>の内容                         | 議決権の所有割合<br>(%) | 関係内容                                                        |
|-------------------|-------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|
| 昭和<br>エンジニアリング(株) | 東京都<br>港区   | 470                       | 各種製造設備等<br>の設計、建設及<br>び設備保全          | 100.0(28.7)     | 当社並びに一部の子会社及び関連会社は、同<br>社に設備の新設及び修繕工事等の委託を行っ<br>ている。        |
| 昭和電工建材(株)         | 東京都<br>港区   | 250                       | 建築・土木資材<br>の製造販売、ビ<br>ル及び住宅の建<br>築工事 | 100.0           | 一部の子会社及び関連会社は、同社にセメン<br>ト製品等を販売している。                        |
| その他21社            | —           | —                         | —                                    | —               | —                                                           |
| (持分法適用関連会社)       |             |                           |                                      |                 |                                                             |
| 日本ポリエチレン(株)       | 東京都<br>港区   | 7,500                     | 合成樹脂の製造<br>販売                        | 42.0(42.0)      | 当社は、同社にエチレン等を販売している。<br>また、当社及び一部の子会社は、同社から合<br>成樹脂を購入している。 |
| サンアロマー(株)         | 東京都<br>品川区  | 6,200                     | ポリプロピレン<br>の製造販売                     | 50.0(50.0)      | 当社は、同社にプロピレン等を販売してい<br>る。<br>役員の兼任 1名                       |
| 昭和炭酸(株)           | 東京都<br>千代田区 | 2,079                     | 液化炭酸ガス、<br>ドライアイス等<br>の製造販売          | 20.8            | 当社は、同社に炭酸ガスを販売し、また、同<br>社から液化炭酸ガス等を購入している。<br>役員の兼任 2名      |
| ユニオン昭和(株)         | 東京都<br>港区   | 250                       | 合成結晶ゼオラ<br>イトの製造販売                   | 50.0            | 当社は、同社に化学品を販売し、また、同社<br>から合成結晶ゼオライトを購入している。<br>役員の兼任 1名     |
| 東京液化酸素(株)         | 横浜市<br>磯子区  | 400                       | 各種液化ガスの<br>製造                        | 35.0            | 当社は、同社から各種液化ガス製品を購入し<br>ている。<br>役員の兼任 3名                    |
| その他15社            | —           | —                         | —                                    | —               | —                                                           |

(注) 1 「議決権の所有割合」欄の(内書)は間接所有割合である。

- 2 昭和高分子(株)、昭和炭酸(株)の議決権の所有割合は、平成17年9月末現在の各々の議決権数により算出している。
- 3 上記関係会社のうち、昭和高分子(株)、昭光通商(株)は100分の50以下の持分であるが、実質的に支配しているため子会社としたものである。
- 4 上記関係会社のうち、昭和高分子(株)、昭光通商(株)、昭和炭酸(株)は、有価証券報告書の提出会社である。
- 5 上記関係会社のうち、昭光通商(株)は、売上高(連結会社相互間の内部売上高を除く)の連結売上高に占める割合が10%を超えているが、同社は、有価証券報告書の提出会社であるため、主要な損益情報等の記載を省略している。
- 6 上記関係会社のうち、連結財務諸表に重要な影響を与えている債務超過会社はない。
- 7 上記関係会社のうち、昭和電工HDトレース・コーポレーションは特定子会社である。

## 5 【従業員の状況】

### (1) 連結会社の状況

平成17年12月31日現在

| 事業の種類別セグメントの名称 | 従業員数(名) |
|----------------|---------|
| 石油化学           | 1,395   |
| 化学品            | 1,097   |
| 電子・情報          | 3,068   |
| 無機材料           | 868     |
| アルミニウム他        | 4,165   |
| 全社共通           | 525     |
| 合計             | 11,118  |

(注) 従業員数は就業人員である。

### (2) 提出会社の状況

平成17年12月31日現在

| 従業員数(名) | 平均年齢(歳) | 平均勤続年数(年) | 平均年間給与(円) |
|---------|---------|-----------|-----------|
| 4,016   | 42.5    | 21.7      | 7,043,296 |

(注) 1 従業員数は就業人員である。  
2 平均年間給与は、賞与及び基準外賃金を含んでいる。

### (3) 労働組合の状況

当社には、昭和電工ユニオンがある。昭和電工ユニオンは本部を東京都港区に置いている。なお、当該労働組合に参加しない組合員もいる。(平成17年12月31日現在組合員数 昭和電工ユニオン3,318名。但し、出向中の組合員を含まない。)

会社と組合との間には、相対的平和義務を伴う労働協約が締結されており、組合とは友好的な関係を維持している。

連結子会社の労働組合について特記すべき事項はない。

## 第2 【事業の状況】

### 1 【業績等の概要】

#### (1) 業績

##### ①業績全般

当連結会計年度のわが国経済は、原油価格の高騰など懸念材料はあったが、企業収益の改善と設備投資の増加および雇用環境の改善を背景として個人消費が拡大基調に転じたことなどにより、景気は緩やかに回復を続けた。

化学・非鉄金属業界においては、ナフサやアルミニウム地金等の原材料価格が高騰したが、中国を始めとするアジア向けの化学品を中心に高水準の出荷が続いた。一方、電子部品・材料業界においては力強さはないものの回復傾向にある。

このような情勢下、当社グループは当連結会計年度を最終年度とする連結中期経営計画「プロジェクト・スプラウト」で掲げた成長戦略事業の育成を図るとともに、事業構造改革とコストダウン施策を引き続き推進した。

この結果、当連結会計年度の連結営業成績については、売上高は、8,118億99百万円と前連結会計年度に比べ9.6%の増収となった。損益面においては、営業利益は、571億91百万円と前連結会計年度に比べ9.8%の増益となり、経常利益は、金融収支の改善もあり469億60百万円と前連結会計年度に比べ20.7%の増益となった。当期純利益は、固定資産売却益、投資有価証券売却益等による特別利益103億75百万円を計上する一方、退職給付会計基準導入の際に生じた会計基準変更時差異の当連結会計年度末未処理額を一括償却したこと等により、特別損失395億70百万円を計上し、前連結会計年度に比べ106.0%の増益となる156億47百万円を計上した。

##### ②事業の種類別セグメントの業績

###### (石油化学)

当連結会計年度のエチレンおよびプロピレンの生産は、引き続き堅調な需要を受け前連結会計年度並みの高水準の出荷を維持した。

オレフィン事業は、原料価格の高騰を背景とする販売価格の上昇により増収となった。有機化学品事業は、酢酸、酢酸ビニル、酢酸エチル等の販売価格が、引き続き旺盛な需要を背景に原料価格の高騰を反映して上昇したため増収となった。昭和高分子株式会社の合成樹脂事業は、原料高に伴い販売価格が上昇したため増収となったが、平成ポリマー株式会社の合成樹脂加工事業は、産業用資材の数量が低迷し前連結会計年度並みの売上となった。

以上により、当セグメントの売上高は、3,011億89百万円と前連結会計年度に比べ18.4%の増収となり、営業利益は、218億37百万円と前連結会計年度に比べ8.5%の増益となった。

###### (化学品)

当連結会計年度の液化アンモニアの生産は、前連結会計年度に実施したアンモニア生産設備の長期定期修理が当連結会計年度にはなかったこともあり、前連結会計年度に比べ増加した。

産業ガスにおいては、前連結会計年度に実施した汎用工業ガス事業のTG昭和株式会社への移管等により減収となったが、工業薬品においては、アクリロニトリル、アンモニア等が数量、価格ともに堅調

に推移し、増収となった。

特殊化学品においては、合成ゴム「ショウブレン®」が数量増と価格上昇により増収となったが、飼料用ビタミンCおよびキレート剤の出荷がそれぞれ減少した。また、株式会社エス・ディー・エス パイオテックを平成17年3月に売却したため、農薬事業の売上高は前連結会計年度に比べ大きく減収となった。

この結果、当セグメントの売上高は、740億1百万円と前連結会計年度に比べ7.7%の減収となり、営業利益は47億40百万円と前連結会計年度に比べ2.2%の減益となった。

#### (電子・情報)

当連結会計年度のハードディスクの生産は、平成16年7月より昭和電工HDトレース・コーポレーションを連結子会社とし、また前連結会計年度に実施した生産能力増強が当連結会計年度は通期で寄与したため、前連結会計年度に比べ大幅に増加した。

ハードディスク・半導体事業は、化合物半導体においては、LED業界の在庫調整を受けガリウムリンの出荷量が前連結会計年度に比べ大幅に減少したが、ハードディスクにおいては、昭和電工HDトレース・コーポレーションの販売数量が大幅に増加し、総じて増収となった。

電子関連材料事業は、特殊ガス、レアアース、および電子関連産業向けセラミックスはそれぞれ販売数量が増加し増収となり、ファインカーボン は小幅の減収となったが、総じて増収となった。

この結果、当セグメントの売上高は1,339億2百万円と前連結会計年度に比べ19.1%の増収となり、営業利益は197億27百万円と前連結会計年度に比べ32.2%の増益となった。

#### (無機材料)

当連結会計年度の人造黒鉛電極の生産は国内、米国ともに増加した。

セラミックス事業は、アルミナを中心とした旺盛な需要を背景に増収となった。炭素事業は、当社および昭和電工カーボン・インコーポレーテッドの人造黒鉛電極が、世界的な鉄鋼需要の伸長を背景に堅調な出荷が続き増収となった。

この結果、当セグメントの売上高は、618億82百万円と前連結会計年度に比べ11.9%の増収となり、営業利益は、83億10百万円と前連結会計年度に比べ36.3%の大幅な増益となった。

#### (アルミニウム他)

当連結会計年度の自動車用熱交換器の生産は、前連結会計年度に比べ米国は増加したものの、国内・欧州は減少した。押出品および圧延品の生産は減少したが、鍛造品「ショウティック®」の生産は増加した。アルミニウム地金は、国際市況が上昇し小幅の増収となり、ショウティック事業は、自動車向け鍛造部品の販売量が増加し増収となった。一方、圧延品事業は、コンデンサー用高純度箔の出荷は増加したものの、一般圧延板の出荷が減少し減収となった。押出・機能材事業は、プリンター用アルミニウムシリンダーの出荷は増加したものの、押出品の出荷が減少し減収となった。熱交換器事業は、米国は数量増で増収となったものの、国内、欧州では数量減となり、総じて小幅の減収となった。また、アルミニウム缶は販売量は増加したが価格が低下し前連結会計年度並みの売上となった。

以上により、当セグメントの売上高は、2,409億24百万円と前連結会計年度に比べ1.1%の増収となったが、営業利益は、アルミニウム缶の価格低下、熱交換器の数量減少と原料価格の高騰もあり83億10百万円と前連結会計年度に比べ32.6%の減益となった。

### ③所在地別セグメントの業績

(日本)

石油化学においては、オレフィン事業は、原料価格の高騰を背景とする販売価格の上昇により増収となった。有機化学品事業は、酢酸、酢酸ビニル、酢酸エチル等の販売価格が、引き続き旺盛な需要を背景に原料価格の高騰を反映して上昇したため増収となった。電子・情報においては、前連結会計年度に実施したハードディスクの生産能力増強が当連結会計年度は通期で寄与し増収となった。また、アルミニウム他においては、アルミニウム缶の価格低下、熱交換器の数量減少等の影響で減収となった。

この結果、当セグメントの売上高は7,128億7百万円と前連結会計年度に比べ7.5%の増収となったが、営業利益は494億70百万円と前連結会計年度に比べ18.6%の減益となった。

(その他)

電子・情報においては、ハードディスク事業で連結子会社の販売数量が大幅に増加し、総じて増収となった。アルミニウム他においては、連結子会社が増収となった。

この結果、当セグメントの売上高は990億92百万円と前連結会計年度に比べ28.0%の増収となり、営業利益は115億82百万円と前連結会計年度に比べ109.4%の増益となった。

### (2) キャッシュ・フローの状況

営業活動によるキャッシュ・フローは、営業利益が増加したこと等により、779億66百万円と前連結会計年度に比べ184億38百万円の収入増加となった。

投資活動によるキャッシュ・フローは、前連結会計年度に比べ設備投資額が増加したこと等から、179億87百万円の支出と前連結会計年度に比べ55億75百万円の支出増加となった。

この結果、フリー・キャッシュ・フローは、599億79百万円と前連結会計年度に比べ128億63百万円の増加となった。財務活動によるキャッシュ・フローは、有利子負債の削減を進めたことにより、534億46百万円の支出となり、前連結会計年度に比べ83億24百万円の支出増加となった。

この結果、当連結会計年度末の現金及び現金同等物は、連結除外などによる増減を含め、前連結会計年度末に比べ80億80百万円増加し、372億33百万円となった。



## 2 【生産、受注及び販売の状況】

### (1) 生産実績

当社グループの生産品目は広範囲かつ多種多用であり、同種の製品であっても、その容量、構造、形式等は必ずしも一様ではなく、事業の種類別セグメントごとに生産規模を金額あるいは数量で示すことはしていない。このため生産の状況については、「1 業績等の概要」における各事業の種類別セグメント業績に関連付けて示している。

### (2) 受注実績

| 事業の種類別セグメントの名称 | 受注高(百万円) | 前年同期比(%) | 受注残高(百万円) | 前年同期比(%) |
|----------------|----------|----------|-----------|----------|
| アルミニウム他        | 14,363   | 38.4     | 4,496     | 62.8     |

(注) 上記金額には、消費税等は含まれていない。

### (3) 販売実績

| 事業の種類別セグメントの名称 | 販売高(百万円) | 前年同期比(%) |
|----------------|----------|----------|
| 石油化学           | 301,189  | 18.4     |
| 化学品            | 74,001   | △7.7     |
| 電子・情報          | 133,902  | 19.1     |
| 無機材料           | 61,882   | 11.9     |
| アルミニウム他        | 240,924  | 1.1      |
| 合計             | 811,899  | 9.6      |

(注) 1 上記販売実績は、外部顧客に対する売上高を表示している。

2 上記金額には、消費税等は含まれていない。

3 主な相手先別の販売実績及び総販売実績に対する割合については、当該割合が100分の10以上の相手先がないため、記載を省略している。

### 3 【対処すべき課題】

当社グループは、新連結中期経営計画「プロジェクト・パッション」の策定に当たり、当社グループのあるべき姿を「社会貢献企業」と定めた。当社グループは、製品、事業を通じて企業価値を高め、株主様、お客様を始め、全てのステークホルダーの皆様にご信頼をいただき、高く評価される企業の実現を目指す。

「プロジェクト・パッション」は、「社会貢献企業」を実現するための平成20年までの3年間の実行計画であり、長期的・持続的成長への基盤を確立する。このため、将来の飛躍のための新たな成長事業の育成加速、既存の事業群の競争力強化による利益の持続的拡大、財務体質の改善の3点を重点項目として施策を進める。事業戦略の中核に「個性派企業の追求」を据えて、マーケットからの発想に基づく有用で価値の高い独創的な製品群を創出し、お客様にご提供することで社会貢献を実現する。

当社グループは、企業の継続的な成長・発展と長期的な企業価値の増大を図るため、コーポレート・ガバナンスの充実とコンプライアンスの強化を重要な経営課題と認識し、様々な取り組みを実施している。当社グループの遵法経営の推進ならびに企業倫理のさらなる向上のため、かねてより「企業行動規範」、「企業行動指針」を制定する一方、平成15年に企業倫理委員会を設置し、さらに平成16年から企業倫理月間を制定し、グループ各社の企業倫理の徹底を図っている。

さらに、当社グループは、これまでのCSR（企業の社会的責任）活動を強化し、総合的に推進するため、平成17年7月にCSR会議を設置した。今後は、CSRを全ての事業活動の基本に置いた経営を行い、社会と市場での高い信頼と評価を得る企業グループの実現を目指す。

当社グループは、社会的に有用で安全性に配慮した技術や製品およびサービスを開発、提供し、社会の健全な発展に貢献する。また、安全の確保に万全を期すとともに、省資源、省エネルギー、産業廃棄物および化学物質排出量の削減に努め、地球環境の保全に積極的に取り組む。

### 4 【事業等のリスク】

当社グループは、経営活動に悪影響を及ぼす可能性のある事象をリスクと認識し、そのリスクを最小化するための対策を講じるよう努めている。当社グループは、平成18年から平成20年までの3ヵ年の連結中期経営計画「プロジェクト・パッション」を始動させた。将来の経営成績、財務状況に影響を与えうるリスクには以下のようなものがある。重要と判断されるリスクを記載しているが、当社グループに関する全てのリスクを網羅しているものではない。なお、本項は有価証券報告書提出日（平成18年3月30日）現在において判断したものである。

#### (1) 個別事業の経営成績における大幅な変動

当社グループは石油化学製品、化学製品、電子・情報関連製品、無機材料製品、アルミニウム製品等様々な製品の製造・販売を行っている。主要事業において想定されるリスクとして以下のようなものがあるが、リスクはこれらの事業に限定されるものではない。

##### ①石油化学事業

当社グループでは大量の原料用ナフサを購入（輸入を含む）しており、原油価格の上昇や需給バランス、円安等の要因によりナフサ価格が上昇し、かつそれによる製造コストの上昇分を製品価格の上昇で吸収できない場合には当社グループの経営成績や財務状況に影響を受ける可能性がある。また、石油化学事

業の収益は、需給バランスによるところが大きく、他社による大型プラントの建設等により供給が増加した場合や、日本及び世界経済の大きな変動により需要が急激に減少した場合には、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

#### ②アルミニウム事業

当社グループでは大量のアルミニウム地金を海外から輸入しており、LME相場の変動や円安等によりアルミニウム地金価格が上昇し、かつそれによる製造コストの上昇分をアルミニウム関連の製品価格の上昇で吸収できない場合には当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。また当社グループのアルミニウム事業には、特定顧客向けの販売が大きな比重を占める製品があり、これらの事業における顧客企業への売上は、その顧客企業の業績など当社グループが管理できない要因により大きな影響を受ける可能性がある。

#### ③ハードディスク事業

当社グループのハードディスク事業は、販売数量が家電製品やパソコンに対する需要によって大きく変動すると同時に、技術革新のスピードが速く、国際的競争が厳しい事業である。当社グループは市場のニーズに合致した製品を開発・提供すべくグローバルな生産・販売体制を整えているが、顧客ニーズが想定を超えて大きく変化した場合や需給バランスが大きく変化した場合、また、為替が大幅に変動した場合には、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

#### ④海外での事業活動

当社グループはアジア、北米、欧州にて生産及び販売活動を行っているが、海外での事業活動には、予期しえない法律や規制の変更、政治・経済情勢の悪化、テロ・戦争等による社会的混乱等、国内における事業運営とは異なるリスクが存在する。こうしたリスクが顕在化することによって、当社グループの海外での事業活動に支障が生じ、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

### (2) 財務状況およびキャッシュ・フローの予想以上の変動

#### ①為替レートの変動

当社グループは、海外から一部原材料を輸入するとともに、国内で製造した製品の一部を海外に輸出している。これらの外貨建輸出入に係る為替変動のリスクに対しては、為替予約等を通じてリスクの最小化に努めているが、為替レートの変動が当社グループの外貨建取引および外貨建の資産、負債に影響を与え、これらを通して、当社グループの経営成績や財務状況に影響を与える可能性がある。為替変動は、海外グループ会社についても同様の影響を与える可能性があり、また、海外グループ会社の財務諸表の円貨への換算を通して、当社グループの経営成績や財務状況に影響を与える可能性がある。

#### ②金融市場の動向

当社グループは有利子負債の削減に取り組んでおり、株主資本に対する有利子負債の比率は大きく低下している。しかしながら、金融市場の動向が、資金調達や支払金利に対して影響を与え、これらを通して、当社グループの経営成績や財務状況に影響を与える可能性がある。

#### ③退職給付債務

当社グループの退職給付債務及び退職給付費用は、年金数理計算上使用される各種の基礎率と年金資産の運用利回り等に基づき算出されており、年金資産の時価の変動、金利動向、退職金・年金制度の変更等が、当社グループの経営成績や財務状況に影響を与える可能性がある。

#### ④有価証券

当社グループでは、時価のある株式を保有しているため、株式相場の変動に伴い、評価損が発生し、当

社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

#### ⑤固定資産の減損

当社グループは、前連結会計年度から、固定資産の減損に係る会計基準を適用した。この基準の適用に伴い、今後の土地等の時価の変動や事業環境の大幅な変動によって、さらに減損損失が発生する可能性がある。

#### ⑥繰延税金資産

当社グループは、将来減算一時差異等に対して、繰延税金資産を計上している。繰延税金資産は、将来の課税所得に関する予測等に基づき回収可能性を検討して計上しているが、将来の課税所得が予測と異なり、繰延税金資産の修正が必要となる場合には、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

### (3) 特有の法的規制

当社グループが行っている事業は各種の法規制を受ける。その規制内容は、石油コンビナート等災害防止法、消防法、高圧ガス保安法等保安安全に係るもの、環境基本法、大気汚染防止法、化学物質の審査および製造等の規制に関する法律等環境や化学物質に係るもの等がある。当社グループはこれら法規制の遵守を徹底している。万一遵守できなかった場合は、当社グループの活動が制限される可能性がある。また、これら法規制が一段と強化された場合には、コストの増加につながり、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

### (4) 重要な訴訟事件

当社グループは法令遵守に努めているが、広範な事業活動の中で、訴訟の提起を受ける可能性がある。

### (5) その他

#### ①研究開発について

当社グループでは、経営方針である「個性派企業の追求と技術立社の推進」のもと、無機・アルミと有機のコア技術の深化とシナジーを発揮することにより当社グループならではの個性派製品創出、高収益ビジネスの追求・獲得を図るべく、継続的な開発に注力している。これらの研究開発活動の結果が目標と大きく乖離するような場合には、経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

#### ②知的財産について

当社グループでは産業財産権やノウハウ等の知的財産権が事業の競争力に重要な役割を果たしていることを認識し、自社権利の保護と他社権利の尊重に努めている。しかしながら、適切に保護できなかったり違法に侵害された場合、または第三者の知的財産権を侵害する事象が発生した場合、事業活動に支障が生じ、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

#### ③品質・製造物責任について

当社グループでは、「品質保証・品質管理規程」の制定や、品質保証を所管・統括・推進する組織の整備、ISO9001等の積極的な取得により、品質管理に万全を期すべく努めている。しかしながら、重大な品質欠陥や製造物責任訴訟の提起といった事象が発生した場合、社会的信用の失墜を招き、顧客に対する補償などによって、当社グループの経営成績や財務状況が影響を受ける可能性がある。

#### ④事故・災害について

当社グループでは、安全・安定操業の徹底を図り、製造設備の停止や設備に起因する事故などによる潜

在的なマイナス要因を最小化するため、すべての製造設備について定期的な点検を実施している。しかしながら、万一製造設備で発生する事故、自然災害等により人的、物的被害が生じた場合、当社グループの社会的信用に影響を与え、多額のコストや生産活動停止による機会損失により、当社グループの経営成績や財務状況に影響を受ける可能性がある。

⑤環境に対する影響について

当社グループは化学物質の開発から製造、流通、使用を経て廃棄に至る全ライフサイクルにおける「環境・安全・健康」を確保することを目的とした「レスポンシブル・ケア」活動を推進している。しかしながら、周囲の環境に影響を及ぼすような事象が発生した場合には、社会的信用の失墜を招き、補償などを含む対策費用、生産活動の停止による機会損失および顧客に対する補償などによって、当社グループの経営成績や財務状況に影響を受ける可能性がある。

## 5 【経営上の重要な契約等】

### (1) 技術提携の状況

#### (a) 技術供与関係

(昭和電工株式会社)

| 契約締結先                                            | 契約発効年月  | 内容                         | 摘要                                                                                         |
|--------------------------------------------------|---------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| (アメリカ)<br>フォード・モーター社                             | 平成5年2月  | 車載空調器用コンデンサーの製造技術          | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成5年2月11日から対象特許の有効期間満了日の内、最も遅い日まで。 |
| (韓国)<br>マンドー・マシナリー社<br>(平成16年7月にモディーン・コリア社へ社名変更) | 平成5年5月  | 車載空調器用コンデンサーの製造技術          | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成5年5月3日から平成18年5月まで。               |
| (インドネシア)<br>チャンドラ・アスリ社                           | 平成5年5月  | ポリエチレンの製造技術                | (対価)<br>頭金のほか、製品生産高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>一定の生産高に達するまで。                        |
| (南アフリカ)<br>ミドルバーグ・テクノクロム社                        | 平成7年7月  | 低炭素フェロクロムの製造技術             | (対価)<br>一定金額を分割払いで受け取る。<br>(有効期間)<br>平成7年7月1日から10年間                                        |
| (中国)<br>天津化工廠                                    | 平成8年6月  | エピクロルヒドリンの製造技術             | (対価)<br>一定金額を分割払いで受け取る。<br>(有効期間)<br>平成8年6月30日から12年間                                       |
| (サウジアラビア)<br>アラビアン・インダストリアル・ディベロップメント            | 平成9年10月 | エピクロルヒドリンの製造技術             | (対価)<br>一定金額を分割払いで受け取る。<br>(有効期間)<br>平成9年10月17日から12年間                                      |
| (台湾)<br>大連化学工業股份有限公司                             | 平成10年9月 | 酢酸ビニル/アリルアルコールスイングプラント運転技術 | (対価)<br>一定金額を分割払いで受け取る。<br>(有効期間)<br>平成10年9月21日から平成17年4月30日まで                              |
| (ベネズエラ)<br>ファブリカ・デ・アパラトス・デ・アイレ・アコンディシオナード社       | 平成11年4月 | 車載空調器用コンデンサーの製造技術          | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成11年4月23日から終期の定めなし。               |
| (アメリカ)<br>ケメット社                                  | 平成11年7月 | チップ型アルミ高分子固体コンデンサーの製造技術    | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成11年7月13日から販売開始日より5年間が経過するまで      |
| (オーストラリア)<br>ナトラ社                                | 平成11年8月 | 車載空調器用コンデンサーの製造技術          | (対価)<br>頭金のほか、製品販売数量につき一定額のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成11年8月9日から終期の定めなし。                  |

| 契約締結先                                                                   | 契約発効年月   | 内容                    | 摘要                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| (台湾)<br>万在工業社                                                           | 平成13年 8月 | ラミネートエヴァポレータの製造技術     | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成13年 8月11日から10年間   |
| (オーストラリア)<br>エアー・インターナショナル・グループ社<br>(平成17年 1月にエアー・インターナショナル・サーマル社へ社名変更) | 平成13年11月 | ラミネートエヴァポレータの製造技術     | (対価)<br>頭金のほか、製品販売数量につき一定額のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成13年11月13日から10年間     |
| (メキシコ)<br>エアテンプ・ド・メヒコ社                                                  | 平成16年 4月 | 車載空調器用コンデンサーの製造技術     | (対価)<br>製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>平成16年 4月20日から15年間が経過するまで。 |
| (中国)<br>浙江巨化股份有限公司                                                      | 平成16年10月 | ハイドロフルオロカーボン134aの製造技術 | (対価)<br>一定金額を分割払いで受け取る。<br>(有効期間)<br>平成16年10月28日から10年間が経過するまで。              |
| (オーストラリア)<br>エアー・インターナショナル・サーマル社                                        | 平成17年 3月 | 車載空調器用エヴァポレータの製造技術    | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを受け取る。<br>(有効期間)<br>生産開始日より10年間。        |

(b) 技術導入関係  
(昭和電工株式会社)

| 契約締結先                         | 契約発効年月   | 内容                | 摘要                                                                                           |
|-------------------------------|----------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| (アメリカ)<br>ユニオン・カーバイド・コーポレーション | 平成 2年 3月 | ポリエチレンの製造技術       | (対価)<br>頭金のほか、製品生産高につき一定料率のロイヤルティーを支払う。<br>(有効期間)<br>平成 2年 3月20日から25年間                       |
| (アメリカ)<br>モディーン・マニファクチャリング社   | 平成12年 4月 | 車載空調器用コンデンサーの製造技術 | (対価)<br>頭金のほか、製品正味販売高につき一定料率のロイヤルティーを支払う。<br>(有効期間)<br>平成12年 4月 1日から対象特許権の有効期間満了日の内、最も遅い日まで。 |

## 6 【研究開発活動】

当社グループは、中長期的な経営計画に基づき、石油化学、ファインケミカルズ、電子・情報、新素材等の各分野において、技術立社推進のための研究開発を進めている。

特に、当社グループが集中的に事業展開を目指す12の市場領域を「戦略的市場単位（SMU）」として選定し、資源を重点的に投入している。当社グループが有する無機・アルミと有機のコア技術の深化とシナジーの発揮により、個性派製品の創出、ビジネスの追求・獲得を図るべく、継続的な開発に注力している。

なお、当連結会計年度における研究開発費の総額は、173億84百万円である。

事業の種類別セグメントの研究開発活動は次の通りである。

### （石油化学）

石油化学分野では、コア技術である触媒、有機合成、高分子合成の技術を用いて有機化学品メーカーなどのニーズに応えるべく研究開発を推進している。

アセチル製品群ではこれまでの酢酸及び酢酸エチル製造触媒の研究開発により、既にトップレベルのコスト競争力を実現しているが、更なるコストダウンを目指して研究を継続している。また、酢酸ビニル、アリルアルコール等についても更なる競争力強化を実現すべく、触媒の性能向上による増産体制の確立に取り組んでいる。

クラッカーの非ナフサ原料の使用比率を更に向上させることを目的とした、触媒開発から運転技術にわたる総合的な技術開発も展開している。

アリル製品群では、光学材料分野の需要の伸びに対応するためアリルエステル樹脂の増産技術開発を推進している。更に、アメニティーライフ分野やITネットワークライフ分野への展開を目指し、新規アリル誘導体の開発に取り組んでいる。

当連結会計年度における石油化学セグメントの研究開発費は、24億47百万円であった。

### （化学品）

化学品分野では、広範多岐に亘る市場からの要望、「お客様の声」に迅速に応えることを至上課題として、光機能材料、ソルダーレジスト、高機能ゲル、各種有機中間体、化粧品原料、ナノマテリアルを複合した光機能性樹脂等の研究開発、更には、医療用余剰麻酔ガス処理システム等の地球・環境問題解決のためのメーカーの役割を果たすべく諸研究を積極的に進めている。

光機能材料では、液晶ディスプレイの高機能化などに貢献する機能性イソシアネートモノマーや光重合開始剤の開発を強化しており、当連結会計年度は高い光硬化性を有する「カレンズ®BEI」を上市した。また、液晶ディスプレイや携帯電話に使用されるフレキシブル回路基板用のソルダーレジストの開発も加速している。

高機能ゲルでは、高速液体クロマトグラフィー用カラムの更なる拡充を推進すると共に、関連事業として、シックハウス対応などの微量化学物質分析における高機能前処理材の販売を開始、開発を加速している。

有機中間体では、当社固有原料の強みを活かした農薬・防疫薬用中間体の開発を進めている。また、分子材料設計技術を活かした新規MOCVD原料の開発等を進めている。

化粧品原料では、アンチエイジング新ビタミンC誘導体「アプレシエ®」の上市を果たしたのに続き、新



規ビタミンE誘導体をはじめとする高機能性のユニークな原料群の開発を進めている。

ナノマテリアル原料では、表面処理金属酸化物ナノパーティクルを樹脂と複合した光機能マスターバッチの開発を進め、光触媒機能や紫外線遮蔽機能などを有する光機能性繊維分野を始めとした用途展開を行っている。

医療用余剰麻酔ガス処理システムは、温暖化係数の高いN<sub>2</sub>Oガスを酸素と窒素に分解する世界初のシステムであり、病院や大学への納入を進めると共に、性能向上に向けて開発を進めている。

当連結会計年度における化学品セグメントの研究開発費は、15億90百万円であった。

#### (電子・情報)

電子・情報分野では、高性能化の市場要請に応えるべく、最先端技術の開発に邁進している。

記録材料については、ハードディスクメディアのトップメーカーとして、市場をリードする新技術の開発を継続しており、面内記録方式での記録密度向上、モバイル用途の小径メディア開発に加え、世界に先駆けて垂直記録方式の実用化を実現した。更に、ポスト垂直記録メディアへの展開を狙いとした更なる高性能化に取り組んでいる。

表示素子・材料では、LEDの高出力化と多色化を中心とした高付加価値製品の開発に注力している。GaN系LEDについては、青色の高出力化に加え、近紫外及び緑色の開発、上市を行うとともに、赤色から黄色をカバーするAlInGaP系LEDでの高輝度化により、紫外から赤外までをカバーする高性能LED材料のフルラインアップを実現した。今後は、更なる高性能化により、大型液晶ディスプレイ用バックライト用途、白色照明用途への展開に取り組んでいる。一方、パワーデバイス用途での市場拡大が期待されるSiC結晶について、(独)産業技術総合研究所、(財)電力中央研究所との共同研究によるエピタキシャルウェーハの開発に着手した。

キャパシタについては、パソコン用途を中心とした高性能品の新規グレード開発に加え、高容量化、高電圧化による用途拡大に取り組んでいる。

Nd-Fe-B系希土類磁石合金では、鑄造技術の高度化による微細組織の制御技術開発による高特性磁石に対する市場の要求に対応している。また、合金製造技術を軸とした技術融合によるノイズ対策部品等の開発に取り組んでいる。

当社コア技術の強みを活かした個性派製品として、拡大・高性能化するディスプレイ市場に対応する新規な高分子燐光発光による有機EL材料の開発を進めると共に、半導体製造プロセス材料として最先端の微細加工対応のメタル用スラリーや各種エッチング・クリーニング・成膜用高純度ガス及び洗浄剤、溶剤、電子線リソグラフィにおけるチャージアップ防止剤の開発などを強化している。

当連結会計年度における電子・情報セグメントの研究開発費は、56億29百万円であった。

#### (無機材料)

無機材料分野では、ナノテクノロジーを駆使した新規無機材料群の開発に注力している。

当社が世界に先駆けて量産技術を確立したカーボンナノチューブ「VGCF®」では、繊維径・繊維長を最適化した新グレードと樹脂や金属などの複合材の用途開発を積極的に進めている。

超微粒金属酸化物では、酸化チタン、酸化亜鉛、複合酸化物等の種々のナノパーティクルの開発を進めている。特に酸化チタンについては、積層セラミックコンデンサー用原料や消臭・防汚などの機能を有する可視光応答型光触媒及び、色素増感型太陽電池用スラリーペーストに向けた開発を進めている。

また、セラミックス分野では、近年ニーズの高まってきた放熱分野への各種機能性フィラーの開発や超

砥粒ファインセラミックス等の研究開発を進めている。

当連結会計年度における無機材料セグメントの研究開発費は、3億70百万円であった。

(アルミニウム他)

アルミニウム分野では、市場から要望されている軽量・高強度・高機能な材料・部品・製品の開発を進めるとともに、これらの製造プロセスに関わる基盤技術の研究にも注力している。

素形材分野では、輸送機器に用いられる軽量・高強度で加工性に優れる合金の開発が進んでいる。また、車載用エアコン関連で、新プロセスによる高性能冷媒管を用いた次世代熱交換器を上市した。これは、従来の押出チューブを用いず、軽量化に有効な3次元微細化、高機能化を達成する高速連続加工プロセスで製造する高性能チューブ「NRT<sup>®</sup>Ⅲ」を用いたものである。同時に、将来的な環境規制にも適用できる新冷媒用熱交換器の開発も順調に進めている。

更に、高機能化が進む情報機器や光・パワー半導体等に必要とされる、高効率冷却部品の開発にも力を入れている。これは、冷却機能に加え、電機・電子機器として要求される機能を持つ、多機能部品としての展開が期待されている。

基盤技術面では、アルミニウム技術センターに金型技術チームを発足させ、押出・鍛造・プレス加工等にきわめて重要となる金型技術の深化を加速させている。

当連結会計年度におけるアルミニウム他セグメントの研究開発費は、20億34百万円であった。

(全社共通)

全社共通関連では、新分野や上記5セグメントの周辺にある新規事業に向けた基礎研究、セグメントを超えた共通技術開発及び研究開発支援のための分析や調査などを研究開発センター、分析物性センター、安全性試験センターなどを中心に行っている。

エネルギーデバイスでは、固体高分子型燃料電池用セパレータ開発に係る要素技術開発の国家プロジェクトが当初の目標を達成して3月に終了したが、引き続き、実用化に向けた国家プロジェクトに参画し開発を進めている。

当連結会計年度における共通部門の研究開発費は、53億13百万円であった。

## 7 【財政状態及び経営成績の分析】

### (1) 重要な会計方針及び見積り

当社グループの連結財務諸表は、わが国において一般的に公正妥当と認められている会計基準に基づき作成されている。

この連結財務諸表作成にあたり重要となる会計方針については、「第5 経理の状況 1 連結財務諸表等 (1) 連結財務諸表 連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項」に記載の通りである。

なお、決算日における資産及び負債の貸借対照表上の金額及び当連結会計年度における収益及び費用の損益計算書上の金額の算定には、将来に関する判断、見積りを行う必要があり、当社グループは過去の実績等を勘案し、合理的に判断しているが、実際の結果は見積り特有の不確実性があるため、これらの見積りと異なる場合がある。

### (2) 財政状態の分析

#### ①当連結会計年度末の資産、負債及び資本の状況

当連結会計年度末の総資産は、株式会社エス・ディー・エス バイオテックの売却等、引き続き資産の圧縮に努めたが、売上増に伴う売上債権の増加、原材料価格の上昇を反映したたな卸資産の増加、投資有価証券の市場価格の上昇等により、前連結会計年度末に比べ423億25百万円増の9,862億33百万円となった。

有利子負債は、引き続き削減に努め、前連結会計年度末に比べ536億2百万円減少し4,488億31百万円となった。一方、退職給付会計基準導入の際に生じた会計基準変更時差異の当連結会計年度末未処理額を特別損失として一括償却したことによる退職給付引当金の増加があり、負債合計は前連結会計年度末に比べ93億84百万円増加し、7,304億44百万円となった。

株主資本は、利益剰余金の増加に加え、その他有価証券評価差額金および土地再評価差額金の増加等があり、2,067億38百万円と前連結会計年度末に比べ290億38百万円増加した。

#### ②当連結会計年度のキャッシュ・フローの状況

営業活動によるキャッシュ・フローは、営業利益が増加したこと等により、779億66百万円と前連結会計年度に比べ184億38百万円の収入増加となった。

投資活動によるキャッシュ・フローは、前連結会計年度に比べ設備投資が増加したこと等から、179億87百万円の支出と前連結会計年度に比べ55億75百万円の支出増加となった。

この結果、フリー・キャッシュ・フローは、599億79百万円と前連結会計年度に比べ128億63百万円の増加となった。

財務活動によるキャッシュ・フローは、有利子負債の削減を進めたことにより、534億46百万円の支出となり、前連結会計年度に比べ83億24百万円の支出増加となった。

この結果、当連結会計年度末の現金及び現金同等物は、連結除外等による増減を含め、前連結会計年度末に比べ80億80百万円増加し、372億33百万円となった。

### (3) 経営成績の分析

当連結会計年度における売上高は、前連結会計年度に比べ化学品を除いた全ての事業の種類別セグメントで増収となった。石油化学セグメントにおいては、原料高騰を反映した価格上昇で増収となり、電子・

情報セグメントにおいては、ハードディスクの生産能力の増強が寄与したこと等により増加した。これらの結果、前連結会計年度に比べ711億92百万円増加し、8,118億99百万円となった。

売上原価は、石油化学セグメントを中心とする原料価格の上昇と電子・情報セグメントのハードディスク生産量の増加等により、前連結会計年度に比べ676億円4百万円増加し、6,724億23百万円となった。

販売費及び一般管理費は販売手数料等が減少したため、前連結会計年度に比べ15億32百万円減少の822億85百万円となった。

営業利益は、電子・情報セグメントのハードディスク事業における販売数量の増加等と無機材料セグメントにおける販売価格の上昇等により、前連結会計年度に比べ51億20百万円増加し571億91百万円となった。

経常利益は、営業利益の増加に加え、有利子負債の削減による金融収支の改善等により前連結会計年度に比べ80億48百万円増加し469億60百万円となった。

特別利益は、資産圧縮のため固定資産及び投資有価証券の売却を進めたことにより、前連結会計年度に比べ48億21百万円増加の103億75百万円となった。

特別損失は、前連結会計年度に計上した減損損失、固定資産除却損及び売却損が当連結会計年度において大幅に減少したものの、退職給付会計基準変更時差異一括償却額326億3百万円を計上したため、前連結会計年度に比べ139億41百万円増加し395億70百万円となった。

これにより、税金等調整前当期純利益は177億66百万円となり、税金費用と少数株主利益を控除した当期純利益は、前連結会計年度に比べ80億52百万円増加し156億47百万円となった。

### 第3 【設備の状況】

#### 1 【設備投資等の概要】

当社及び連結子会社では、当連結会計年度は、総額412億18百万円の設備投資を実施した。

(石油化学)

当セグメントにおける設備投資額は、53億29百万円であった。

(化学品)

当セグメントにおける設備投資額は、42億6百万円であった。

(電子・情報)

当社において、前連結会計年度に引き続き青色LED素子量産化設備を増強した。また、昭和電工エイチ・ディー(株)、昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド、昭和電工HDトレース・コーポレーションにおいて、ハードディスク製造設備の増強を行った。

以上を含めた当セグメントにおける設備投資額は、206億47百万円であった。

(無機材料)

当社において、大口径電極製造のための設備増強・改造を実施した。

以上を含めた当セグメントにおける設備投資額は、30億72百万円であった。

(アルミニウム他)

当セグメントにおける設備投資額は、81億15百万円であった。

所要資金については、すべて自己資金及び借入金を充当した。

なお、当連結会計年度に以下の設備のセール・アンド・リースバック取引を行った。

| 会社名                 | 事業所名<br>(所在地)    | セグメント<br>の名称 | 設備の内容           | 帳簿価額(百万円)       |                   |              |     |       |
|---------------------|------------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|-----|-------|
|                     |                  |              |                 | 建物<br>及び<br>構築物 | 機械装置<br>及び<br>運搬具 | 土地<br>(面積千㎡) | その他 | 合計    |
| 昭和電工HDトレース・コーポレーション | 本社工場<br>(台湾・新竹市) | 電子・情報        | ハードディスク<br>製造設備 | —               | 4,882             | —            | —   | 4,882 |

上記以外は、当連結会計年度においては、経常的な設備更新のための除却を除き、重要な設備の除却はなかった。

## 2 【主要な設備の状況】

### (1) 提出会社

| 事業所名<br>(所在地)           | セグメントの名称                            | 設備の内容                       | 帳簿価額(百万円)       |                   |                                      |       |        | 従業員数<br>(名) |
|-------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------|-------|--------|-------------|
|                         |                                     |                             | 建物<br>及び<br>構築物 | 機械装置<br>及び<br>運搬具 | 土地<br>(面積千㎡)<br><貸貸面積千㎡><br>[賃借面積千㎡] | その他   | 合計     |             |
| 大分コンビナート<br>(大分県大分市)    | 石油化学、化学品、<br>電子・情報                  | オレフィン・有<br>機化学品製造設<br>備     | 4,779           | 12,548            | 44,497<br>(1,617)<br><462><br>[0]    | 736   | 62,560 | 288         |
| 徳山事業所<br>(山口県周南市)       | 石油化学、<br>電子・情報                      | 有機化学品製造<br>設備               | 832             | 595               | 3,598<br>(104)<br><2>                | 179   | 5,204  | 97          |
| 川崎製造所・千鳥製造所<br>(川崎市川崎区) | 化学品、<br>電子・情報                       | 化学品製造設備                     | 11,465          | 23,136            | 58,911<br>(570)<br><37><br>[50]      | 2,592 | 96,105 | 853         |
| 東長原事業所<br>(福島県会津若松市)    | 化学品、<br>電子・情報                       | 化学品製造設備                     | 1,276           | 1,698             | 1,310<br>(462)<br><62><br>[0]        | 118   | 4,403  | 101         |
| 秩父事業所<br>(埼玉県秩父市)       | 電子・情報                               | 電子材料、レア<br>アース磁石合金<br>製造設備  | 2,665           | 3,171             | 5,335<br>(203)<br><8><br>[40]        | 605   | 11,777 | 274         |
| 横浜事業所<br>(横浜市神奈川区)      | 無機材料、<br>電子・情報                      | アルミナ製造設<br>備                | 1,796           | 2,207             | 24,596<br>(189)<br><9><br>[1]        | 573   | 29,173 | 128         |
| 塩尻事業所<br>(長野県塩尻市)       | 無機材料、<br>電子・情報                      | セラミックス製<br>造設備              | 1,327           | 1,282             | 8,592<br>(325)<br><2><br>[1]         | 135   | 11,337 | 150         |
| 大町事業所<br>(長野県大町市)       | 無機材料、<br>電子・情報                      | 人造黒鉛電極製<br>造設備              | 5,803           | 7,051             | 17,683<br>(1,461)<br><6><br>[75]     | 300   | 30,838 | 379         |
| 堺事業所<br>(大阪府堺市)         | アルミニウム他                             | アルミニウム<br>板、箔製造設備           | 1,568           | 4,527             | 14,691<br>(133)<br><25>              | 345   | 21,131 | 6           |
| 小山事業所<br>(栃木県小山市他)      | アルミニウム他、<br>電子・情報                   | アルミニウム押<br>出品、箔、加工<br>品製造設備 | 5,897           | 10,117            | 21,007<br>(428)<br><1><br>[5]        | 1,647 | 38,668 | 933         |
| 彦根事業所<br>(滋賀県彦根市)       | アルミニウム他                             | アルミニウム押<br>出品、加工品製<br>造設備   | 2,185           | 2,334             | 9,073<br>(226)<br><28>               | 288   | 13,880 | 140         |
| 喜多方事業所<br>(福島県喜多方市)     | アルミニウム他                             | アルミニウム合<br>金加工品製造設<br>備     | 2,129           | 2,205             | 4,654<br>(363)<br><19>               | 115   | 9,103  | 179         |
| 千葉事業所<br>(千葉県市原市)       | アルミニウム他<br>電子・情報                    | 電子材料製造設<br>備、賃貸設備、<br>事務所   | 5,386           | 3,642             | 11,876<br>(197)<br><33><br>[0]       | 433   | 21,338 | 33          |
| 研究開発センター<br>(千葉市緑区)     | 石油化学、化学品、<br>電子・情報、無機材<br>料、アルミニウム他 | 研究設備                        | 2,517           | 43                | 1,997<br>(70)                        | 1,738 | 6,295  | 124         |
| 本社<br>(東京都港区他)          | 石油化学、化学品、<br>電子・情報、無機材<br>料、アルミニウム他 | 福利厚生施設<br>事務所等              | 9,947           | 286               | 17,743<br>(458)<br><3><br>[8]        | 1,398 | 29,374 | 280         |

## (2) 国内子会社

| 会社名                | 事業所名<br>(所在地)       | セグメント<br>の名称 | 設備の内容           | 帳簿価額(百万円)       |                   |                                      |       |        | 従業員数<br>(名) |
|--------------------|---------------------|--------------|-----------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------|-------|--------|-------------|
|                    |                     |              |                 | 建物<br>及び<br>構築物 | 機械装置<br>及び<br>運搬具 | 土地<br>(面積千㎡)<br><賃貸面積千㎡><br>[賃借面積千㎡] | その他   | 合計     |             |
| 鶴崎共同動力(株)          | 本社鶴崎事業所<br>(大分県大分市) | 石油化学         | 汽力発電設備          | 3,065           | 6,889             | 357<br>(94)                          | 343   | 10,654 | 47          |
| 昭和高分子(株)           | 伊勢崎工場<br>(群馬県伊勢崎市)  | 石油化学         | 合成樹脂製造設備        | 1,815           | 867               | 4,849<br>(110)                       | 328   | 7,859  | 187         |
| "                  | 龍野工場<br>(兵庫県たつの市)   | 石油化学         | 合成樹脂製造設備        | 1,879           | 1,197             | 4,523<br>(108)                       | 330   | 7,929  | 142         |
| 昭和電工<br>エイチ・ディー(株) | HD工場<br>(千葉県市原市)    | 電子・情報        | ハードディスク<br>製造設備 | 40              | 10,034            | -<br>(-)                             | 2,242 | 12,316 | 204         |
| 昭和<br>アルミニウム缶(株)   | 小山工場<br>(栃木県小山市)    | アルミニウム<br>他  | アルミニウム缶<br>製造設備 | 1,750           | 4,029             | 2,751<br>(51)                        | 266   | 8,796  | 162         |
| "                  | 彦根工場<br>(滋賀県彦根市)    | アルミニウム<br>他  | アルミニウム缶<br>製造設備 | 2,073           | 4,281             | 2,598<br>(73)                        | 719   | 9,671  | 152         |

## (3) 在外子会社

| 会社名                                  | 事業所名<br>(所在地)                | セグメント<br>の名称 | 設備の内容                 | 帳簿価額(百万円)       |                   |                                      |       |        | 従業員数<br>(名) |
|--------------------------------------|------------------------------|--------------|-----------------------|-----------------|-------------------|--------------------------------------|-------|--------|-------------|
|                                      |                              |              |                       | 建物<br>及び<br>構築物 | 機械装置<br>及び<br>運搬具 | 土地<br>(面積千㎡)<br><賃貸面積千㎡><br>[賃借面積千㎡] | その他   | 合計     |             |
| P.T. ショウワ・<br>エステリンド・<br>インドネシア      | 本社工場<br>(インドネシア・<br>ジャカルタ)   | 石油化学         | 有機化学品<br>製造設備         | 2,277           | 250               | 178<br>(18)                          | 21    | 2,726  | 102         |
| 昭和電工HDマレーシア<br>SDN. BHD.             | 本社工場<br>(マレーシア・<br>ケダ州)      | 電子・情報        | ハードディ<br>スク基板製<br>造設備 | 1,305           | 2,038             | 273<br>(65)                          | 194   | 3,809  | 397         |
| 昭和電工HDシンガポ<br>ール・プライベート・<br>リミテッド    | 本社工場<br>(シンガポール)             | 電子・情報        | ハードディ<br>スク製造設<br>備   | 657             | 3,951             | -<br>(-)<br>[35]                     | 599   | 5,208  | 815         |
| 昭和電工HDトレース・<br>コーポレーション              | 本社工場<br>(台湾・新竹市)             | 電子・情報        | ハードディ<br>スク製造設<br>備   | 7,808           | 2,056             | -<br>(-)<br>[28]                     | 2,175 | 12,040 | 1,068       |
| 昭和電工カーボン・<br>インコーポレーテッド              | 本社工場<br>(アメリカ・サウ<br>スカロライナ州) | 無機材料         | 人造黒鉛電<br>極製造設備        | 1,650           | 3,511             | 206<br>(3,308)                       | 582   | 5,948  | 206         |
| ショウワ・アルミニウム・<br>コーポレーション・<br>オブ・アメリカ | 本社工場<br>(アメリカ・<br>オハイオ州)     | アルミニウム<br>他  | アルミニウム<br>加工品製<br>造設備 | 1,240           | 1,363             | 36<br>(243)                          | 863   | 3,502  | 511         |

- (注) 1 帳簿価額のうち「その他」は工具器具備品及び建設仮勘定の合計である。また帳簿価額には消費税等を含めていない。
- 2 < >は連結会社以外への賃貸(内数)である。
- 3 [ ]は連結会社以外からの賃借(外数)である。
- 4 上記の他、主要な設備のうち連結会社以外から賃借している設備の内容は、下記の通りである。

(1) 提出会社

| 会社名   | 事業所名<br>(所在地)           | セグメント<br>の名称 | 設備の内容  | 年間リース料<br>(百万円) | リース契約残高<br>(百万円) |
|-------|-------------------------|--------------|--------|-----------------|------------------|
| 昭和電工株 | 川崎製造所・千鳥製造所<br>(川崎市川崎区) | アルミニウム他      | 汽力発電設備 | 992             | 5,584            |

(注) 年間リース料は当期発生リース料である。

(2) 国内子会社

| 会社名              | 事業所名<br>(所在地)    | セグメント<br>の名称 | 設備の内容       | 年間リース料<br>(百万円) | リース契約残高<br>(百万円) |
|------------------|------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------|
| 昭和電工<br>エイチ・ディー株 | HD工場<br>(千葉県市原市) | 電子・情報        | ハードディスク製造設備 | 1,528           | 1,656            |

(注) 年間リース料は当期発生リース料である。

(3) 在外子会社

| 会社名                     | 事業所名<br>(所在地)    | セグメント<br>の名称 | 設備の内容       | 年間リース料<br>(百万円) | リース契約残高<br>(百万円) |
|-------------------------|------------------|--------------|-------------|-----------------|------------------|
| 昭和電工HDトレース・<br>コーポレーション | 本社工場<br>(台湾・新竹市) | 電子・情報        | ハードディスク製造設備 | 258             | 4,796            |

(注) 年間リース料は当期発生リース料である。



### 3 【設備の新設、除却等の計画】

#### (1) 重要な設備の新設等

当社及び連結子会社は、多種多様な事業を国内外で行っており、設備の新設、増強、合理化等の計画の内容も多岐にわたっているため、事業の種類別セグメントごとの数値を開示する方法によっている。

当連結会計年度後1年間の設備投資計画は906億円であり、事業の種類別セグメントごとの内訳は次の通りである。

(単位：百万円)

| 事業の種類別<br>セグメントの名称 | 平成17年12月末<br>計画金額 | 計画の内容                                              | 資金調達方法    |
|--------------------|-------------------|----------------------------------------------------|-----------|
| 石油化学               | 6,200             | 増強、合理化、維持更新等                                       | 自己資金及び借入金 |
| 化学品                | 5,500             | 増強、合理化、維持更新等                                       | 自己資金及び借入金 |
| 電子・情報              | 65,600            | ハードディスク製造設備増強、<br>青色LED素子製造設備増強及<br>びその他の合理化、維持更新等 | 自己資金及び借入金 |
| 無機材料               | 3,300             | 増強、合理化、維持更新等                                       | 自己資金及び借入金 |
| アルミニウム他            | 10,000            | プリンター用シリンダー製造設<br>備新設及びその他の増強、合理<br>化、維持更新等        | 自己資金及び借入金 |
| 合計                 | 90,600            | —                                                  | —         |

#### (2) 重要な設備の除却等

経常的な設備更新のための除却等を除き、重要な設備の除却等の計画はない。

## 第4 【提出会社の状況】

### 1 【株式等の状況】

#### (1) 【株式の総数等】

##### ① 【株式の総数】

| 種類   | 会社が発行する株式の総数(株) |
|------|-----------------|
| 普通株式 | 3,300,000,000   |
| 計    | 3,300,000,000   |

(注) 定款での定めは、次の通りである。

当会社が発行する株式の総数は、33億株とする。ただし、株式消却が行われた場合には、これに相当する株式数を減ずる。

##### ② 【発行済株式】

| 種類   | 事業年度末現在<br>発行数(株)<br>(平成17年12月31日) | 提出日現在<br>発行数(株)<br>(平成18年3月30日) | 上場証券取引所名又は<br>登録証券業協会名 | 内容                                               |
|------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|
| 普通株式 | 1,142,832,934                      | 1,143,242,770                   | 東京証券取引所<br>市場第一部に上場    | 完全議決権株式であり、<br>権利内容に何ら限定のない<br>当社における標準となる<br>株式 |
| 計    | 1,142,832,934                      | 1,143,242,770                   | —                      | —                                                |

(注) 提出日現在の発行済株式数には、平成18年3月1日からこの有価証券報告書提出日までの新株予約権付社債の権利行使により発行された株式数は含まれていない。

#### (2) 【新株予約権等の状況】

① 商法第341条ノ2の規定に基づき発行した新株予約権付社債は次の通りである。

2009年満期ユーロ円建転換社債型新株予約権付社債（平成16年3月25日発行）

|                                        | 事業年度末現在<br>(平成17年12月31日)                                  | 提出日の前月末現在<br>(平成18年2月28日) |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 新株予約権の数(個)                             | 23,000                                                    | 22,875                    |
| 新株予約権の目的となる株式の種類                       | 普通株式                                                      | 同左                        |
| 新株予約権の目的となる株式の数(株)                     | 75,409,836                                                | 75,000,000                |
| 新株予約権の行使時の払込金額(円)                      | 1株につき 305                                                 | 同左                        |
| 新株予約権の行使期間                             | 自 平成16年4月26日<br>至 平成21年3月11日<br>(注)                       | 同左                        |
| 新株予約権の行使により株式を発行する場合の株式の発行価格及び資本組入額(円) | 発行価格 1株につき305<br>資本組入額 1株につき153                           | 同左                        |
| 新株予約権の行使の条件                            | 各新株予約権の一部行使は<br>できない。                                     | 同左                        |
| 新株予約権の譲渡に関する事項                         | 新株予約権は転換社債型新株<br>予約権付社債に付されたもの<br>であり、社債からの分離譲渡<br>はできない。 | 同左                        |
| 新株予約権付社債の残高(百万円)                       | 23,000                                                    | 22,875                    |

(注) 但し、当社の選択により社債を繰上償還する場合には、償還日の東京における3営業日前の日まで、所持人の選択により社債を繰上償還する場合には、繰上償還の通知が新株予約権行使受付代理人の指定事務所に預託された時まで、買入消却の場合には、当社が社債を消却した時または当社の子会社が社債を消却のために当社に交付した時まで、当社が社債につき期限の利益を喪失した場合には、期限の利益の喪失時までとなる。いずれの場合も、平成21年3月11日より後に新株予約権を行使することはできない。

(3) 【発行済株式総数、資本金等の推移】

| 年月日                 | 発行済株式<br>総数増減数<br>(株) | 発行済株式<br>総数残高<br>(株) | 資本金増減額<br>(百万円) | 資本金残高<br>(百万円) | 資本準備金<br>増減額<br>(百万円) | 資本準備金<br>残高<br>(百万円) |
|---------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|----------------|-----------------------|----------------------|
| 平成13年3月30日<br>(注) 1 | 99,840,756            | 1,138,100,738        | 4,992           | 110,451        | —                     | 46,694               |
| 平成13年8月1日<br>(注) 2  | —                     | 1,138,100,738        | —               | 110,451        | 12                    | 46,706               |
| 平成14年3月28日<br>(注) 3 | —                     | 1,138,100,738        | —               | 110,451        | △38,642               | 8,064                |
| 平成14年6月21日<br>(注) 4 | —                     | 1,138,100,738        | —               | 110,451        | 109                   | 8,174                |
| 平成16年1月1日<br>(注) 5  | —                     | 1,138,100,738        | —               | 110,451        | 700                   | 8,874                |
| 平成16年8月3日<br>(注) 6  | 4,732,196             | 1,142,832,934        | —               | 110,451        | 2,210                 | 11,084               |

(注) 1 昭和アルミニウム株式会社との合併による増加

合併比率 1 : 1

2 昭和ケミテックス株式会社との合併による増加

3 損失処理に充てたため減少

4 昭和ホームズ株式会社との合併による増加

5 昭和電工エラストマー株式会社との合併による増加

6 平成ポリマー株式会社の株式交換による増加

株式交換比率 1 : 0.41

7 平成18年1月1日から平成18年2月28日までの間に、新株予約権付社債の権利行使により発行済株式総数が409,836株、資本金が63百万円及び資本準備金が62百万円増加した。

## (4) 【所有者別状況】

平成17年12月31日現在

| 区分          | 株式の状況(1単元の株式数1,000株) |         |        |        |         |      |         |           | 単元未満株式の状況(株) |
|-------------|----------------------|---------|--------|--------|---------|------|---------|-----------|--------------|
|             | 政府及び地方公共団体           | 金融機関    | 証券会社   | その他の法人 | 外国法人等   |      | 個人その他   | 計         |              |
|             |                      |         |        |        | 個人以外    | 個人   |         |           |              |
| 株主数(人)      | 1                    | 141     | 70     | 740    | 335     | 24   | 79,937  | 81,248    | —            |
| 所有株式数(単元)   | 2                    | 540,165 | 13,435 | 77,587 | 221,089 | 94   | 287,260 | 1,139,632 | 3,200,934    |
| 所有株式数の割合(%) | 0.00                 | 47.40   | 1.18   | 6.81   | 19.41   | 0.00 | 25.20   | 100.00    | —            |

(注) 1 平成17年12月31日現在の自己株式258,488株は、「個人その他」に258単元、「単元未満株式の状況」に488株含めて記載している。

2 証券保管振替機構名義の株式が、「その他の法人」に118単元含まれている。

## (5) 【大株主の状況】

平成17年12月31日現在

| 氏名又は名称                    | 住所                 | 所有株式数(千株) | 発行済株式総数に対する所有株式数の割合(%) |
|---------------------------|--------------------|-----------|------------------------|
| 日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口) | 東京都中央区晴海一丁目8番11号   | 70,804    | 6.20                   |
| 日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)   | 東京都港区浜松町二丁目11番3号   | 54,961    | 4.81                   |
| 富国生命保険相互会社                | 東京都千代田区内幸町二丁目2番2号  | 54,800    | 4.80                   |
| 株式会社損害保険ジャパン              | 東京都新宿区西新宿一丁目26番1号  | 47,066    | 4.12                   |
| 第一生命保険相互会社                | 東京都千代田区有楽町一丁目13番1号 | 45,000    | 3.94                   |
| 日本生命保険相互会社                | 東京都千代田区丸の内一丁目6番6号  | 38,124    | 3.34                   |
| 株式会社みずほコーポレート銀行           | 東京都千代田区丸の内一丁目3番3号  | 30,173    | 2.64                   |
| 明治安田生命保険相互会社              | 東京都千代田区丸の内二丁目1番1号  | 27,734    | 2.43                   |
| 昭和電工従業員持株会                | 東京都港区芝大門一丁目13番9号   | 18,035    | 1.58                   |
| 資産管理サービス信託銀行株式会社(信託B口)    | 東京都中央区晴海一丁目8番12号   | 15,484    | 1.35                   |
| 計                         | —                  | 402,180   | 35.19                  |

(注) 1 上記の所有株式数のうち、信託業務に係る株式数は、日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社70,804千株、日本マスタートラスト信託銀行株式会社54,961千株、資産管理サービス信託銀行株式会社15,484千株である。

- 2 株式会社みずほコーポレート銀行並びにその共同保有者である株式会社みずほ銀行、みずほ証券株式会社、みずほ信託銀行株式会社、第一勧業アセットマネジメント株式会社、富士投信投資顧問株式会社及びみずほインターナショナルP L Cから平成17年8月15日付で提出された大量保有報告書により同年7月31日現在でそれぞれ以下の通り株式を保有している旨の報告を受けているが、当社としては、各社の平成17年12月31日現在の実質所有株式数の確認ができないので、株主名簿上の所有株式数を上記大株主の状況に記載している。

| 氏名又は名称             | 住所                                                                    | 所有株式数<br>(千株) | 発行済株式総数に対する<br>所有株式数の割合(%) |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|
| 株式会社みずほコーポレート銀行    | 東京都千代田区丸の内一丁目3番3号                                                     | 36,604        | 3.20                       |
| 株式会社みずほ銀行          | 東京都千代田区内幸町一丁目1番5号                                                     | 4,469         | 0.39                       |
| みずほ証券株式会社          | 東京都千代田区大手町一丁目5番1号                                                     | 1,012         | 0.09                       |
| みずほ信託銀行株式会社        | 東京都中央区八重洲一丁目2番1号                                                      | 20,252        | 1.77                       |
| 第一勧業アセットマネジメント株式会社 | 東京都千代田区有楽町一丁目7番1号                                                     | 1,662         | 0.15                       |
| 富士投信投資顧問株式会社       | 東京都中央区日本橋小舟町8番1号                                                      | 780           | 0.07                       |
| みずほインターナショナルP L C  | Bracken House, One Friday Street,<br>London, EC4M 9JA, United Kingdom | 150           | 0.01                       |
| 計                  | —                                                                     | 64,929        | 5.68                       |

- 3 野村証券株式会社並びにその共同保有者である野村ホールディングス株式会社、NOMURA INTERNATIONAL PLC、NOMURA SECURITIES INTERNATIONAL, Inc.、NOMURA HOLDING AMERICA Inc.、野村アセットマネジメント株式会社及び野村信託銀行株式会社から平成17年12月15日付で提出された大量保有報告書により同年11月30日現在でそれぞれ以下の通り株式を保有している旨の報告を受けているが、当社としては、各社の平成17年12月31日現在の実質所有株式数の確認ができないので、上記大株主の状況には含めていない。

| 氏名又は名称                                  | 住所                                                                | 所有株式数<br>(千株) | 発行済株式総数に対する<br>所有株式数の割合(%) |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|
| 野村証券株式会社                                | 東京都中央区日本橋一丁目9番1号                                                  | 7,542         | 0.66                       |
| 野村ホールディングス株式会社                          | 東京都中央区日本橋一丁目9番1号                                                  | 500           | 0.04                       |
| NOMURA INTERNATIONAL PLC                | Nomura House 1, St.Martin' s-le<br>Grand London EC1A 4NP, England | 9,365         | 0.81                       |
| NOMURA SECURITIES<br>INTERNATIONAL, Inc | 2 World Financial Center, Building B<br>New York, N.Y. 10281-1198 | 1,273         | 0.11                       |
| NOMURA HOLDING AMERICA Inc.             | 2 World Financial Center, Building B<br>New York, N.Y. 10281-1198 | 1,250         | 0.11                       |
| 野村アセットマネジメント株式<br>会社                    | 東京都中央区日本橋一丁目12番1号                                                 | 45,558        | 3.99                       |
| 野村信託銀行株式会社                              | 東京都千代田区大手町二丁目2番2号                                                 | 48            | 0.00                       |
| 計                                       | —                                                                 | 65,536        | 5.67                       |

- 4 バークレイズ・グローバル・インベスターズ信託銀行株式会社並びにその共同保有者であるバークレイズ・グローバル・インベスターズ株式会社、バークレイズ・グローバル・インベスターズ、エヌ・エイ、バークレイズ・グローバル・ファンド・アドバイザーズ、バークレイズ・グローバル・インベスターズ・オーストラリア・リミテッド、バークレイズ・グローバル・インベスターズ・リミテッド、バークレイズ・ライフ・アシュアランス・カンパニー・リミテッド、バークレイズ・バンク・ピーエルシー、バークレイズ・キャピタル・セキュリティーズ・リミテッド、バークレイズ・キャピタル・インク及びバークレイズ・グローバル・インベスターズ・カナダ・リミテッドから平成18年1月16日付で提出された大量保有報告書により平成17年12月19日現在でそれぞれ以下の通り株式を保有している旨の報告を受けているが、当社としては、各社の平成17年12月31日現在の実質所有株式数の確認ができないので、上記大株主の状況には含めていない。

| 氏名又は名称                             | 住所                                            | 所有株式数<br>(千株) | 発行済株式総数に対する<br>所有株式数の割合(%) |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------|----------------------------|
| バークレイズ・グローバル・インベスターズ信託銀行株式会社       | 東京都渋谷区広尾一丁目1番39号                              | 1,772         | 0.16                       |
| バークレイズ・グローバル・インベスターズ株式会社           | 東京都渋谷区広尾一丁目1番39号                              | 22,534        | 1.97                       |
| バークレイズ・グローバル・インベスターズ、エヌ・エイ         | 米国カリフォルニア州サンフランシスコ市フリーモント・ストリート45             | 18,699        | 1.64                       |
| バークレイズ・グローバル・ファンド・アドバイザーズ          | 米国カリフォルニア州サンフランシスコ市フリーモント・ストリート45             | 7,366         | 0.64                       |
| バークレイズ・グローバル・インベスターズ・オーストラリア・リミテッド | オーストラリア ニュー・サウス・ウェールズ州シドニー ハーリントン・ストリート111    | 1,011         | 0.09                       |
| バークレイズ・グローバル・インベスターズ・リミテッド         | 英国ロンドン市ロイヤル・ミント・コート1                          | 13,109        | 1.15                       |
| バークレイズ・ライフ・アシュアランス・カンパニー・リミテッド     | 英国ロンドン市ロイヤル・ミント・コート1 ムーレイハウス                  | 190           | 0.02                       |
| バークレイズ・バンク・ピーエルシー                  | 英国ロンドン市チャーチル・プレイス1                            | 3,711         | 0.32                       |
| バークレイズ・キャピタル・セキュリティーズ・リミテッド        | 英国ロンドン市カナリーワーフ ノース・コロネード5                     | 2,958         | 0.26                       |
| バークレイズ・キャピタル・インク                   | 米国コネチカット州ハートフォード コマーシャル・プラザ シーター・コーポレーションシステム | 1,169         | 0.10                       |
| バークレイズ・グローバル・インベスターズ・カナダ・リミテッド     | カナダ オンタリオ州トロント市ベイ・ストリート161,2500号              | 53            | 0.00                       |
| 計                                  | —                                             | 72,572        | 6.35                       |

- 5 モルガン・スタンレー・ジャパン・リミテッド並びにその共同保有者であるモルガン・スタンレー・アンド・カンパニー・インコーポレーテッド、モルガン・スタンレー・アンド・カンパニー・インターナショナル・リミテッド、モルガン・スタンレー・キャピタル（ルクセンブルグ）エス・エー、エムエスディーダブリュ・エクイティー・ファイナンス・サービスズ（ルクス）エス・アー・エール・エル、モルガン・スタンレー・インベストメント・マネジメント・インク 及びモルガン・スタンレー・インベストメント・アドバイザーズ・インクから平成18年1月10日付で提出された大量保有報告書により平成17年12月31日現在でそれぞれ以下の通り株式を保有している旨の報告を受けているが、当社としては、各社の平成17年12月31日現在の実質所有株式数の確認ができないので、上記大株主の状況には含めていない。

| 氏名又は名称                                           | 住所                                                    | 所有株式数<br>(千株) | 発行済株式総数に対する<br>所有株式数の割合(%) |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|
| モルガン・スタンレー・ジャパン・リミテッド                            | ケイマン諸島、グランドケイマン、ジョージタウン、サウスチャーチ・ストリート、ユグランドハウス私書箱309号 | 4,613         | 0.40                       |
| モルガン・スタンレー・アンド・カンパニー・インコーポレーテッド                  | 1585 Broadway, New York, NY 10036                     | 16,506        | 1.44                       |
| モルガン・スタンレー・アンド・カンパニー・インターナショナル・リミテッド             | 25 Cabot Square Canary Wharf London E14 4QA U.K.      | 30,742        | 2.66                       |
| モルガン・スタンレー・キャピタル（ルクセンブルグ）エス・エー                   | 8-10 rue Mathias Hardt, L-1717 Luxembourg             | 53            | 0.00                       |
| エムエスディーダブリュ・エクイティー・ファイナンス・サービスズ（ルクス）エス・アー・エール・エル | 8-10 rue Mathias Hardt, L-1717 Luxembourg             | 1,745         | 0.15                       |
| モルガン・スタンレー・インベストメント・マネジメント・インク                   | 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA  | 474           | 0.04                       |
| モルガン・スタンレー・インベストメント・アドバイザーズ・インク                  | 1221 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, USA  | 27            | 0.00                       |
| 計                                                | —                                                     | 54,160        | 4.68                       |

## (6) 【議決権の状況】

## ① 【発行済株式】

平成17年12月31日現在

| 区分             | 株式数(株)                   | 議決権の数(個)  | 内容                        |
|----------------|--------------------------|-----------|---------------------------|
| 無議決権株式         | —                        | —         | —                         |
| 議決権制限株式(自己株式等) | —                        | —         | —                         |
| 議決権制限株式(その他)   | —                        | —         | —                         |
| 完全議決権株式(自己株式等) | (自己保有株式)<br>普通株式 258,000 | —         | 権利内容に何ら限定のない当社における標準となる株式 |
|                | (相互保有株式)<br>普通株式 237,000 | —         | 同上                        |
| 完全議決権株式(その他)   | 普通株式<br>1,139,137,000    | 1,139,137 | 同上                        |
| 単元未満株式         | 普通株式<br>3,200,934        | —         | 同上<br>1単元(1,000株)未満の株式    |
| 発行済株式総数        | 1,142,832,934            | —         | —                         |
| 総株主の議決権        | —                        | 1,139,137 | —                         |

- (注) 1 証券保管振替機構名義の株式が、「完全議決権株式(その他)」に118,000株(議決権118個)含まれている。  
2 「単元未満株式」には当社所有の自己保有株式488株が含まれている。



② 【自己株式等】

平成17年12月31日現在

| 所有者の氏名<br>又は名称           | 所有者の住所               | 自己名義<br>所有株式数<br>(株) | 他人名義<br>所有株式数<br>(株) | 所有株式数<br>の合計<br>(株) | 発行済株式総数<br>に対する所有<br>株式数の割合(%) |
|--------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|--------------------------------|
| (自己保有株式)<br>昭和電工株式会社     | 東京都港区芝大門<br>一丁目13番9号 | 258,000              | —                    | 258,000             | 0.02                           |
| (相互保有株式)<br>テクノ・ナミケン株式会社 | 大阪市西区新町<br>一丁目4番26号  | 237,000              | —                    | 237,000             | 0.02                           |
| 計                        | —                    | 495,000              | —                    | 495,000             | 0.04                           |

(7) 【ストックオプション制度の内容】

該当事項なし。

2 【自己株式の取得等の状況】

(1) 【定時総会決議又は取締役会決議による自己株式の買受け等の状況】

① 【前決議期間における自己株式の取得等の状況】

該当事項なし。

② 【当定時株主総会における自己株式取得に係る決議状況】

該当事項なし。

(2) 【資本減少、定款の定めによる利益による消却又は償還株式の消却に係る自己株式の買受け等の状況】

① 【前決議期間における自己株式の買受け等の状況】

該当事項なし。

② 【当定時株主総会における自己株式取得に係る決議状況等】

該当事項なし。

3 【配当政策】

当社は、配当の実施を株主各位に対する重要な責務と考えており、配当については、各期の収益状況及び今後の事業展開に備えるための内部留保を勘案し決定することを基本としている。

当期については、引き続き、事業の競争力及び財務体質の強化を図るため、前期と同額の1株につき3円の配当を実施することとした。

#### 4 【株価の推移】

##### (1) 【最近5年間の事業年度別最高・最低株価】

| 回次    | 第93期     | 第94期     | 第95期     | 第96期     | 第97期     |
|-------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 決算年月  | 平成13年12月 | 平成14年12月 | 平成15年12月 | 平成16年12月 | 平成17年12月 |
| 最高(円) | 294      | 225      | 251      | 278      | 482      |
| 最低(円) | 108      | 119      | 142      | 211      | 245      |

(注) 最高・最低株価は、東京証券取引所市場第一部におけるものである。

##### (2) 【最近6月間の月別最高・最低株価】

| 月別    | 平成17年7月 | 8月  | 9月  | 10月 | 11月 | 12月 |
|-------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| 最高(円) | 284     | 347 | 377 | 377 | 461 | 482 |
| 最低(円) | 262     | 272 | 326 | 347 | 359 | 431 |

(注) 最高・最低株価は、東京証券取引所市場第一部におけるものである。

#### 5 【役員の状況】

| 役名               | 職名 | 氏名    | 生年月日       | 略歴                                                                                                                                                                                                                                                                | 所有株式数<br>(千株) |
|------------------|----|-------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 取締役会長<br>(代表取締役) |    | 大橋 光夫 | 昭和11年1月18日 | 昭和34年3月 ㈱三井銀行入行<br>昭和36年12月 当社入社<br>昭和63年5月 同 総合企画部長<br>平成元年3月 同 取締役総合企画部長<br>平成5年3月 同 常務取締役<br>平成7年3月 同 専務取締役<br>平成9年3月 同 代表取締役社長<br>平成17年1月 同 代表取締役会長(現)                                                                                                        | 194           |
| 取締役社長<br>(代表取締役) |    | 高橋 恭平 | 昭和19年7月17日 | 昭和43年4月 当社入社<br>平成7年10月 日本ポリオレフィン(株) 企画部長<br>平成8年6月 モンテル・ジェイビーオー(株) 代表取締役社長<br>平成11年6月 モンテル・エスディーケイ・サンライズ(株) 代表取締役副社長<br>平成13年1月 サンアロマー(株) 代表取締役副社長<br>平成14年3月 当社常務取締役石油化学事業部門長兼石油化学事業企画部長<br>平成14年6月 同 常務取締役石油化学事業部門長<br>平成16年3月 同 専務取締役<br>平成17年1月 同 代表取締役社長(現) | 105           |

| 役名               | 職名                                 | 氏名      | 生年月日       | 略歴                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                               | 所有株式数<br>(千株) |
|------------------|------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 専務取締役<br>(代表取締役) | エレクトロニクス事業部門長                      | 佐々木 保 正 | 昭和17年5月16日 | 昭和43年4月<br>平成7年3月<br>平成9年3月<br>平成9年6月<br>平成11年3月<br>平成13年3月<br>平成15年10月<br>平成16年3月<br>平成18年1月 | 当社入社<br>同 エレクトロニクス事業本部HD工場長<br>同 取締役エレクトロニクス事業本部HD工場長<br>同 取締役エレクトロニクス事業本部HD研究開発センター所長<br>同 取締役エレクトロニクス事業部門HD事業部長兼HD研究開発センター所長<br>同 執行役員エレクトロニクス事業部門HD事業部長<br>同 常務執行役員技術本部副本部長<br>同 代表取締役専務技術本部長<br>同 代表取締役専務エレクトロニクス事業部門長(現) | 50            |
| 専務取締役            | アルミニウム事業部門長                        | 佐 藤 龍 雄 | 昭和21年8月10日 | 昭和44年4月<br>平成12年3月<br>平成13年3月<br>平成14年3月<br>平成15年5月<br>平成16年3月                                | 当社入社<br>同 戦略企画室長<br>同 取締役戦略企画室長<br>同 常務取締役戦略企画室長<br>同 常務取締役<br>同 専務取締役アルミニウム事業部門長(現)                                                                                                                                          | 85            |
| 常務取締役            | 監査室<br>総務室<br>法務室<br>CSR室<br>購買室担当 | 井 本 憲 邦 | 昭和20年8月20日 | 昭和43年4月<br>平成9年3月<br>平成12年3月<br>平成16年3月<br>平成18年1月                                            | 当社入社<br>同 総務部長<br>同 取締役コーポレート・リレーション・センター長<br>同 常務取締役コーポレート・リレーション・センター長<br>同 常務取締役(現)                                                                                                                                        | 53            |
| 常務取締役            | 石油化学事業部門長                          | 西 本 浩   | 昭和20年1月2日  | 昭和43年4月<br>平成7年7月<br>平成7年10月<br>平成8年7月<br>平成11年3月<br>平成14年3月<br>平成16年3月                       | 当社入社<br>同 合成樹脂事業部合成樹脂包装材料営業部長<br>日本ポリオレフィン(株) PE営業本部副本部長兼PP営業本部副本部長兼フィルム営業部長<br>同 企画部長<br>同 取締役<br>サンアロマー(株) 代表取締役副社長<br>当社 常務取締役石油化学事業部門長(現)                                                                                 | 52            |
| 常務取締役            | 技術本部長                              | 工 藤 晃 史 | 昭和19年7月22日 | 昭和48年4月<br>平成11年5月<br>平成12年3月<br>平成14年3月<br>平成16年3月<br>平成18年1月<br>平成18年3月                     | 当社入社<br>同 徳山工場長兼徳山工場製造部長<br>同 石油化学事業部門有機化学品事業部徳山生産・技術統括部長兼徳山事業所長<br>同 執行役員石油化学事業部門大分コンビナート代表兼大分生産・技術統括部長<br>同 常務執行役員石油化学事業部門大分コンビナート代表兼大分生産・技術統括部長<br>同 常務執行役員技術本部長<br>同 常務取締役技術本部長(現)                                        | 27            |

| 役名            | 職名                                                | 氏名     | 生年月日        | 略歴                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                 | 所有株式数<br>(千株) |
|---------------|---------------------------------------------------|--------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 常務取締役         | 無機事業部門長兼無機事業企画室長                                  | 玉田 哲夫  | 昭和20年11月15日 | 昭和44年4月<br>平成12年6月<br>平成13年3月<br>平成14年3月<br>平成15年1月<br>平成16年3月<br>平成17年1月<br>平成17年7月<br>平成18年1月 | 昭和アルミニウム㈱入社<br>同 経営企画部長<br>当社無機材料事業部門無機材料事業企画部長<br>同 執行役員無機材料事業部門無機材料事業企画部長<br>同 執行役員無機材料事業部門炭素・金属事業部長<br>同 取締役無機材料事業部門長兼炭素・金属事業部長<br>同 取締役無機材料事業部門長<br>同 取締役無機材料事業部門長兼無機材料事業企画部長<br>同 常務取締役無機事業部門長兼無機事業企画室長(現) | 32            |
| 取締役           | 化学品事業部門長                                          | 増 渕 憲夫 | 昭和22年1月5日   | 昭和44年4月<br>平成3年8月<br>平成13年3月<br>平成14年3月<br>平成16年3月<br>平成17年1月<br>平成17年6月<br>平成18年1月             | 当社入社<br>昭和電工アメリカ・インコーポレーテッド 代表取締役社長<br>当社 化学品事業部門化学品事業企画部長<br>同 執行役員化学品事業部門ガス・化成品事業部長<br>同 取締役化学品事業部門長<br>同 取締役化学品事業部門長兼化学品事業企画部長<br>同 取締役化学品事業部門長兼化学品事業部長<br>同 取締役化学品事業部門長(現)                                  | 86            |
| 取締役           | 戦略企画室<br>人事室<br>IR・広報室<br>経理室<br>財務室<br>情報システム室担当 | 野村 一郎  | 昭和23年8月6日   | 昭和46年7月<br>平成13年3月<br>平成15年3月<br>平成16年3月<br>平成17年1月<br>平成17年3月<br>平成18年1月                       | 当社入社<br>同 アルミニウム材料事業部門アルミニウム材料事業企画部長<br>同 アルミニウム事業部門アルミニウム事業企画部長<br>同 執行役員アルミニウム事業部門アルミニウム事業企画部長<br>同 執行役員<br>同 取締役<br>同 取締役(現)                                                                                 | 24            |
| 取締役           | エレクトロニクス事業部門副事業部門長                                | 坂井 伸次  | 昭和22年9月18日  | 昭和46年7月<br>平成12年3月<br>平成16年3月<br>平成17年1月<br>平成17年3月<br>平成17年5月<br>平成18年1月                       | 当社入社<br>同 エレクトロニクス事業部門エレクトロニクス事業企画部長<br>同 執行役員エレクトロニクス事業部門エレクトロニクス事業企画部長<br>同 執行役員エレクトロニクス事業部門副事業部門長<br>同 取締役エレクトロニクス事業部門副事業部門長<br>同 取締役エレクトロニクス事業部門副事業部門長兼電子材料事業部長<br>同 取締役エレクトロニクス事業部門副事業部門長(現)               | 65            |
| 常任監査役<br>(常勤) |                                                   | 清野 實   | 昭和15年12月30日 | 昭和38年4月<br>平成8年6月<br>平成9年3月<br>平成11年3月<br>平成12年3月<br>平成12年7月<br>平成15年3月                         | 当社入社<br>同 秩父工場長<br>同 取締役秩父工場長<br>同 取締役エレクトロニクス事業部門電子材料事業部長<br>同 常務取締役エレクトロニクス事業部門長兼電子材料事業部長<br>同 常務取締役エレクトロニクス事業部門長<br>同 常任監査役(現)                                                                               | 76            |

| 役名            | 職名 | 氏名    | 生年月日        | 略歴                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 所有株式数<br>(千株) |
|---------------|----|-------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 常任監査役<br>(常勤) |    | 伊藤 博  | 昭和18年10月25日 | 昭和42年4月<br>平成5年3月<br>平成11年3月<br>平成12年3月<br>平成12年3月<br>平成13年3月<br>平成15年3月<br>平成16年3月<br>平成18年1月<br>平成18年3月                     | 当社入社<br>同 経理部長<br>同 取締役財務部長<br>同 取締役ビジネス・サポート・<br>センター経理グループ長<br>昭和ファイナンス(株) 代表取締役<br>社長兼任<br>当社 執行役員ビジネス・サポ-<br>ト・センター経理グループ長<br>同 取締役ビジネス・サポート・<br>センター長<br>同 常務取締役ビジネス・サポ-<br>ト・センター長<br>同 取締役<br>同 常任監査役(現)                                                                            | 50            |
| 監査役           |    | 小林 喬  | 昭和9年1月6日    | 昭和35年4月<br>昭和43年5月<br>昭和46年3月<br>昭和49年5月<br>平成元年3月<br>平成3年4月<br>平成10年3月<br>平成10年7月<br>平成15年7月                                 | ㈱三菱銀行入行<br>富国生命保険(相)入社 取締役<br>同 常務取締役<br>同 専務取締役<br>同 代表取締役副社長<br>同 代表取締役社長<br>当社 監査役兼任(現)<br>富国生命保険(相)代表取締役会長<br>同 相談役(現任)                                                                                                                                                                | 23            |
| 監査役           |    | 糸田 省吾 | 昭和12年1月9日   | 昭和36年4月<br>昭和55年7月<br>昭和62年7月<br>平成2年4月<br>平成4年7月<br>平成5年7月<br>平成8年7月<br>平成9年7月<br>平成14年6月<br>平成14年9月<br>平成16年3月              | 公正取引委員会事務局入局<br>通商産業省産業政策局国際企業課長<br>公正取引委員会事務局官房審議官<br>同 事務局経済部長<br>同 事務局審査部長<br>同 事務局長<br>同 事務総長<br>同 委員<br>同 委員退任<br>東京経済大学現代法学部教授(現<br>任)<br>当社 監査役兼任(現)                                                                                                                                | 5             |
| 監査役           |    | 岩井 英司 | 昭和20年7月27日  | 昭和44年7月<br>平成2年7月<br>平成5年2月<br>平成7年5月<br>平成9年5月<br>平成9年6月<br>平成10年4月<br>平成11年6月<br>平成12年10月<br>平成14年12月<br>平成15年3月<br>平成18年3月 | ㈱富士銀行入行<br>同 証券企画部詰参事役(富士イ<br>ンターナショナル・ファイナン<br>ス・ロンドン出向)<br>同 資本市場部長<br>同 兜町支店長<br>同 証券部長<br>同 取締役証券部長<br>同 取締役金融プロダクト企画部<br>長兼アセットマネジメント部長<br>富士証券(株) 専務取締役<br>みずほ証券(株) 常務執行役員業務<br>管理グループ長<br>同 理事<br>㈱みずほホールディングス 取締<br>役(現任)<br>(平成17年10月(株)みずほフィナン<br>シャルストラテジーに社名変更)<br>当社 監査役兼任(現) | -             |
| 計             |    |       |             |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 927           |

- (注) 1 監査役小林喬、糸田省吾、岩井英司の各氏は、株式会社の監査等に関する商法の特例に関する法律第18条第1項に定める社外監査役である。
- 2 取締役会長を除く取締役は、全員その役位に対応した執行役員を兼務している。

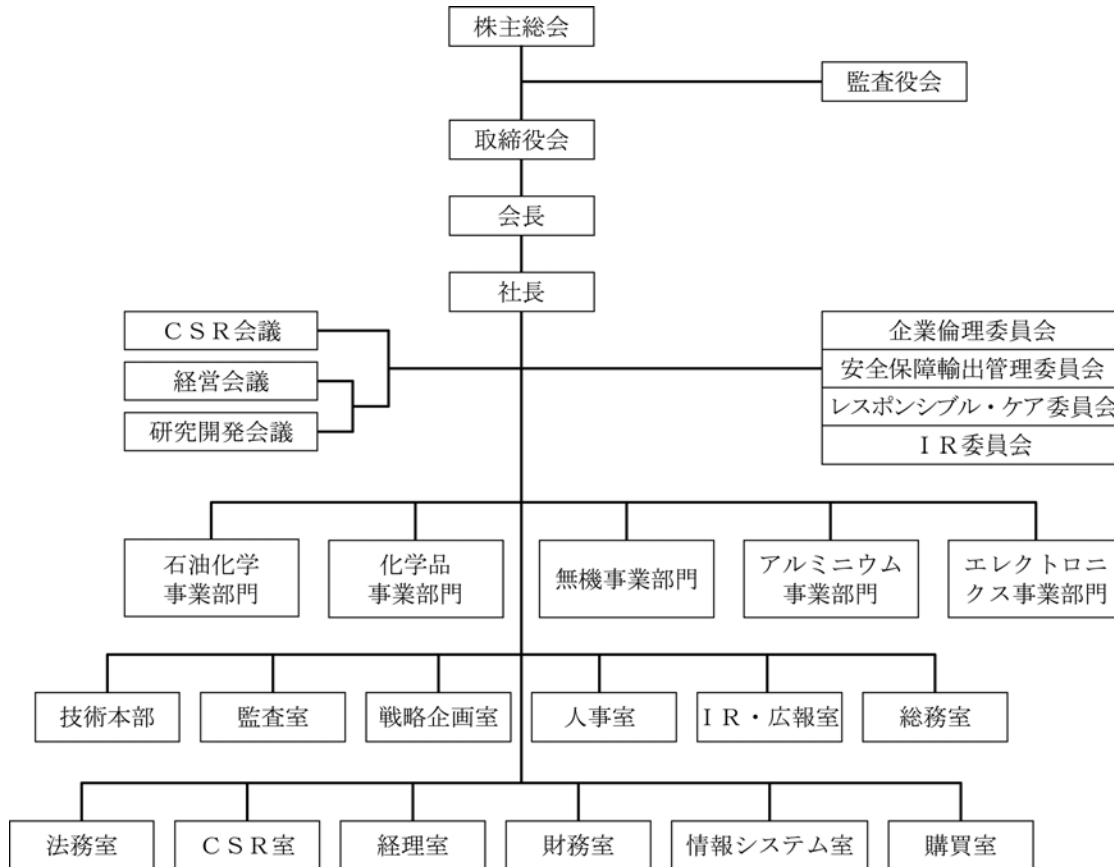
## 6 【コーポレート・ガバナンスの状況】

### (1) コーポレート・ガバナンスに関する基本的な考え方

当社グループは、企業の持続的な成長・発展と長期的な企業価値の増大を図るため、コーポレート・ガバナンスの充実とコンプライアンスの強化を重要な経営課題と認識している。

### (2) 経営管理組織その他のコーポレート・ガバナンス体制の状況

当社の経営管理組織は、下記の通りである。（平成18年1月改訂）



#### ① 取締役会

取締役会は、取締役11名で構成し、会社の基本方針を決定するとともに商法並びに定款で定められた事項及び重要な執行案件について審議し、決定している。また、各取締役の業務執行を監督している。取締役会は、必要に応じて月1～2回開催される。

取締役会の議長は、取締役会長が務めており、取締役会の運営は、取締役会規則の定めるところによる。

監査役は、取締役会に出席し、必要に応じて意見を述べている。

## ② 監査役会

当社は、監査役制度を採用している。

監査役会は、監査役5名（うち社外監査役3名）で構成している。

監査役会の運営は、監査役会規則の定めるところによる。

監査役は、取締役会及び社内での重要な諸会議に出席し、必要に応じて意見を述べ、また業務執行に対する監査を行い、健全な会社経営に資するための提言、助言、勧告を行っている。また、グループ各社の監査を充実し、連結経営体制の強化に取り組んでいる。

監査の実施にあたっては、監査役監査基準の定めるところによる。

## ③ 執行役員

当社では、経営の監督機能と業務執行機能の役割分担の明確化を図るため、平成13年3月から執行役員制度を導入し、取締役の人数を大幅に減員した。これにより、経営の意思決定の迅速化と活性化を図っている。

## ④ 経営会議・研究開発会議

経営会議は、取締役会決議事項及び経営に関する全般的な重要事項を審議、決定する機関であり、原則として毎週1回開催している。

経営会議の運営は、経営会議規程の定めるところによる。

また、研究開発に関する重要事項については、研究開発会議で審議、決定している。

## ⑤ CSR会議

CSR会議は、当社グループのCSR（企業の社会的責任）に関する基本方針及び総合施策を審議・決定し、その総合的推進を目的として当社グループのCSRに関する活動を統括している。

## ⑥ 事業部門制

当社では、実行責任体制を明確化するため、平成11年3月から事業部門制を導入している。また、成果重視の業績評価を徹底するために、部門業績評価制度を併せて実施している。

## ⑦ 委員会

当社では、適切な業務遂行上必要な特定事項に関して、企業倫理委員会、安全保障輸出管理委員会、レスポンシブル・ケア委員会及びIR委員会を設置している。

各委員会は、それぞれの所管事項に関して経営上の課題の調査、研究、審議などを行っている。

## ⑧ CSR室

CSR室は、CSRに関する基本方針、総合施策を立案し、CSR関連情報の分析・評価を行い、CSR活動の目標や重点課題を明確化し、具体的な活動計画を立案、活動状況の把握・評価を行っている。

## (3) リスク管理体制

当社グループは、CSR活動を通じて、リスク管理レベルの向上を図るとともに、重大な影響を与えるリスクについては、トップマネジメントの管下で、関連スタッフ部署が個別に把握・分析を行いリスクの未然防止に努めている。また、重大な緊急事態が発生した場合には対策本部を設置し、迅速な初期対応により影響を最小限にとどめる体制を整えている。

#### (4) 内部監査

内部監査については、社長直轄の組織として監査室を設置している。監査室（13名。うち専任4名、兼務9名）は、全社の業務遂行状況を調査し、正確性、妥当性及び効率性を検証している。また、経営方針、計画及びその遂行状況を調査し、整合性及び健全性を検証している。内部監査の結果は、監査役会にも報告され、監査役監査と相互の連携を図っている。

#### (5) 会計監査の状況

会計監査業務については、監査法人不二会計事務所との間で監査契約を締結し、同法人が監査を実施している。監査業務を執行した公認会計士は、西川忠弘（継続監査年数21年）、立石康人であり、監査業務に係る補助者は、公認会計士6名、会計士補2名である。会計監査人は、監査役と年間監査計画の確認を行うとともに、監査結果の報告を行っている。また、情報・意見交換を随時行い、連携を図っている。

#### (6) 取締役及び監査役に対する報酬等

| 区分  | 報酬      |          | 退職慰労金   |          |
|-----|---------|----------|---------|----------|
|     | 支給人員（名） | 支給額（百万円） | 支給人員（名） | 支給額（百万円） |
| 取締役 | 12      | 360      | 1       | 2        |
| 監査役 | 4       | 76       | —       | —        |
| 合計  | 16      | 436      | 1       | 2        |

(注) 使用人兼務取締役の使用人給与相当額の総額は34百万円であり、上記支給額には含まれていない。

#### (7) 監査法人に対する報酬

| 区分                        | 支払額（百万円） |
|---------------------------|----------|
| 公認会計士法第2条第1項に規定する業務に基づく報酬 | 35       |
| 上記以外の報酬                   | —        |
| 合計                        | 35       |

#### (8) 会社と会社の社外取締役及び社外監査役の人的関係、資本的関係または取引関係その他の利害関係の概要

当社では、社外取締役は選任していない。社外監査役は現在3名であるが、いずれも当社との間には特別な利害関係はない。

#### (9) コーポレート・ガバナンスの充実に向けた取り組み

##### ① 企業倫理委員会の設置

当社グループは、コンプライアンス（法令遵守）はもとより、より高い企業倫理のもとに事業活動を展開することを、コーポレート・ガバナンス上の重要な課題と位置づけている。

このため、「企業行動規範」、「企業行動指針」を制定して業務を遂行する上での行動基準を定め、その徹底を図っている。平成15年に企業倫理委員会を設置し、遵法経営の推進と企業倫理の向上に関する体制を整え、日常的に定着を図るとともに、さらに毎年1月を「企業倫理月間」と定め、この月間中の活動を通じて、従業員の意識向上に努めている。



また、「企業倫理相談窓口」を設け、法令違反及び企業倫理に反するおそれのある行為の早期発見と未然防止に努めている。

#### ② CSR推進組織の新設

当社は、CSR活動を積極的に推進する目的から、平成17年7月に「CSR会議」と「CSR室」を新たに設置した。

#### ③ レスポンシブル・ケアの推進

当社は、コーポレート・ガバナンス充実の一環として、化学物質の開発から製造、流通、使用を経て廃棄に至る全ライフサイクルにおける「環境・安全・健康」の確保を目的とするレスポンシブル・ケアを推進している。全社行動計画を柱として、本社、5事業部門、支店、研究開発センター及び主要関係会社がそれぞれの行動計画を策定し、自主活動を展開している。

なお、環境マネジメントシステムISO14001の認証取得を進めてきたが、平成17年12月現在、当社の12事業場が、また、関係会社18社が認証を取得し、ISO14001に基づき環境管理を実施している。

#### ④ 個人情報の保護に関する対応

「個人情報の保護に関する法律」が平成17年4月に施行されたことに対応し、「個人情報保護方針」を定め、「個人情報管理規程」を制定するとともに社内の管理体制を整備した。

## 第5 【経理の状況】

### 1 連結財務諸表及び財務諸表の作成方法について

(1) 当社の連結財務諸表は、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」(昭和51年大蔵省令第28号。以下「連結財務諸表規則」という。)に基づいて作成している。

(2) 当社の財務諸表は、「財務諸表等の用語、様式及び作成方法に関する規則」(昭和38年大蔵省令第59号。以下「財務諸表等規則」という。)に基づいて作成している。

### 2 監査証明について

当社は、証券取引法第193条の2の規定に基づき、前連結会計年度(自平成16年1月1日 至平成16年12月31日)及び前事業年度(自平成16年1月1日 至平成16年12月31日)並びに当連結会計年度(自平成17年1月1日 至平成17年12月31日)及び当事業年度(自平成17年1月1日 至平成17年12月31日)の連結財務諸表及び財務諸表について、監査法人不二会計事務所により監査を受けている。

# 1 【連結財務諸表等】

## (1) 【連結財務諸表】

### ① 【連結貸借対照表】

| 区分            | 注記<br>番号   | 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日) |            | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日) |            |
|---------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|
|               |            | 金額(百万円)                  | 構成比<br>(%) | 金額(百万円)                  | 構成比<br>(%) |
| (資産の部)        |            |                          |            |                          |            |
| I 流動資産        |            |                          |            |                          |            |
| 1 現金及び預金      |            | 29,627                   |            | 37,273                   |            |
| 2 受取手形及び売掛金   | ※2,4       | 150,275                  |            | 161,054                  |            |
| 3 たな卸資産       |            | 68,736                   |            | 77,336                   |            |
| 4 繰延税金資産      |            | 7,665                    |            | 6,827                    |            |
| 5 その他         |            | 34,100                   |            | 36,894                   |            |
| 6 貸倒引当金       |            | △2,497                   |            | △1,341                   |            |
| 流動資産合計        |            | 287,906                  | 30.5       | 318,043                  | 32.2       |
| II 固定資産       |            |                          |            |                          |            |
| 1 有形固定資産      | ※3,5       |                          |            |                          |            |
| (1) 建物及び構築物   |            | 99,008                   |            | 95,381                   |            |
| (2) 機械装置及び運搬具 |            | 123,281                  |            | 125,387                  |            |
| (3) 工具器具備品    |            | 9,159                    |            | 9,560                    |            |
| (4) 土地        |            | 276,438                  |            | 268,102                  |            |
| (5) 建設仮勘定     |            | 10,485                   |            | 12,473                   |            |
| 有形固定資産合計      |            | 518,371                  | (54.9)     | 510,904                  | (51.8)     |
| 2 無形固定資産      |            |                          |            |                          |            |
| (1) 連結調整勘定    |            | 14,677                   |            | 13,368                   |            |
| (2) その他       |            | 11,279                   |            | 10,910                   |            |
| 無形固定資産合計      |            | 25,956                   | (2.8)      | 24,278                   | (2.5)      |
| 3 投資その他の資産    |            |                          |            |                          |            |
| (1) 投資有価証券    | ※1,<br>5,6 | 90,094                   |            | 107,808                  |            |
| (2) 繰延税金資産    |            | 7,631                    |            | 11,403                   |            |
| (3) その他       | ※1         | 16,751                   |            | 16,157                   |            |
| (4) 貸倒引当金     |            | △2,802                   |            | △2,359                   |            |
| 投資その他の資産合計    |            | 111,675                  | (11.8)     | 133,008                  | (13.5)     |
| 固定資産合計        |            | 656,001                  | 69.5       | 668,190                  | 67.8       |
| 資産合計          |            | 943,908                  | 100.0      | 986,233                  | 100.0      |

| 区分       | 注記<br>番号 | 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日) |              | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日) |            |
|----------|----------|--------------------------|--------------|--------------------------|------------|
|          |          | 金額(百万円)                  | 構成比<br>(%)   | 金額(百万円)                  | 構成比<br>(%) |
| (負債の部)   |          |                          |              |                          |            |
| I 流動負債   |          |                          |              |                          |            |
| 1        | ※4, 5    | 120,456                  |              | 140,181                  |            |
| 2        | ※5, 7    | 100,146                  |              | 97,773                   |            |
| 3        |          | 325                      |              | —                        |            |
| 4        | ※5       | 89,314                   |              | 92,460                   |            |
| 5        |          | 15,500                   |              | 15,000                   |            |
| 6        |          | 28,884                   |              | 930                      |            |
| 7        |          | 2,137                    |              | 2,186                    |            |
| 8        |          | 5,609                    |              | 5,798                    |            |
| 9        |          | 106                      |              | 2,740                    |            |
| 10       |          | 2,034                    |              | 1,896                    |            |
| 11       |          | 5,569                    |              | 918                      |            |
| 12       |          | 32,030                   |              | 31,504                   |            |
|          |          | 流動負債合計                   | 402,109 42.6 | 391,384                  | 39.7       |
| II 固定負債  |          |                          |              |                          |            |
| 1        |          | 26,500                   |              | 24,500                   |            |
| 2        |          | 930                      |              | —                        |            |
| 3        |          | 23,000                   |              | 23,000                   |            |
| 4        | ※5       | 217,834                  |              | 195,168                  |            |
| 5        |          | 6,224                    |              | 7,394                    |            |
| 6        |          | 22,864                   |              | 29,082                   |            |
| 7        |          | 8,879                    |              | 42,617                   |            |
| 8        |          | 1,332                    |              | 365                      |            |
| 9        |          | 924                      |              | 30                       |            |
| 10       | ※5       | 10,463                   |              | 16,903                   |            |
|          |          | 固定負債合計                   | 318,951 33.8 | 339,059                  | 34.4       |
|          |          | 負債合計                     | 721,060 76.4 | 730,444                  | 74.1       |
| (少数株主持分) |          |                          |              |                          |            |
|          |          | 少数株主持分                   | 45,147 4.8   | 49,050                   | 4.9        |

| 区分                  | 注記<br>番号 | 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日) |            | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日) |            |
|---------------------|----------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|
|                     |          | 金額(百万円)                  | 構成比<br>(%) | 金額(百万円)                  | 構成比<br>(%) |
| (資本の部)              |          |                          |            |                          |            |
| I 資本金               | ※8       | 110,451                  | 11.7       | 110,451                  | 11.2       |
| II 資本剰余金            |          | 11,089                   | 1.2        | 11,090                   | 1.1        |
| III 利益剰余金           |          | 18,316                   | 1.9        | 21,868                   | 2.2        |
| IV 土地再評価差額金         |          | 33,280                   | 3.5        | 42,339                   | 4.3        |
| V その他有価証券評価差額金      |          | 7,842                    | 0.8        | 19,485                   | 2.0        |
| VI 為替換算調整勘定         |          | △3,213                   | △0.3       | 1,600                    | 0.2        |
| VII 自己株式            | ※9       | △64                      | △0.0       | △96                      | △0.0       |
| 資本合計                |          | 177,701                  | 18.8       | 206,738                  | 21.0       |
| 負債、少数株主持分<br>及び資本合計 |          | 943,908                  | 100.0      | 986,233                  | 100.0      |
|                     |          |                          |            |                          |            |

② 【連結損益計算書】

| 区分                       | 注記<br>番号 | 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |            |         | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |         |       |
|--------------------------|----------|-------------------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------|---------|-------|
|                          |          | 金額(百万円)                                   | 百分比<br>(%) | 金額(百万円) | 百分比<br>(%)                                |         |       |
| I 売上高                    |          |                                           | 740,706    | 100.0   |                                           | 811,899 | 100.0 |
| II 売上原価                  | ※1       |                                           | 604,818    | 81.7    |                                           | 672,423 | 82.8  |
| 売上総利益                    |          |                                           | 135,888    | 18.3    |                                           | 139,476 | 17.2  |
| III 販売費及び一般管理費           | ※1,2     |                                           | 83,817     | 11.3    |                                           | 82,285  | 10.2  |
| 営業利益                     |          |                                           | 52,071     | 7.0     |                                           | 57,191  | 7.0   |
| IV 営業外収益                 |          |                                           |            |         |                                           |         |       |
| 1 受取利息                   |          | 234                                       |            |         | 349                                       |         |       |
| 2 受取配当金                  |          | 1,007                                     |            |         | 1,276                                     |         |       |
| 3 固定資産賃貸料                |          | 951                                       |            |         | 717                                       |         |       |
| 4 持分法による投資利益             |          | 1,056                                     |            |         | 1,741                                     |         |       |
| 5 為替差益                   |          | —                                         |            |         | 668                                       |         |       |
| 6 雑収入                    |          | 1,335                                     | 4,584      | 0.7     | 1,376                                     | 6,126   | 0.8   |
| V 営業外費用                  |          |                                           |            |         |                                           |         |       |
| 1 支払利息                   |          | 9,890                                     |            |         | 8,422                                     |         |       |
| 2 雑支出                    |          | 7,853                                     | 17,743     | 2.4     | 7,934                                     | 16,356  | 2.0   |
| 経常利益                     |          |                                           | 38,912     | 5.3     |                                           | 46,960  | 5.8   |
| VI 特別利益                  |          |                                           |            |         |                                           |         |       |
| 1 固定資産売却益                | ※3       | 1,357                                     |            |         | 4,428                                     |         |       |
| 2 投資有価証券売却益              |          | 2,439                                     |            |         | 4,441                                     |         |       |
| 3 構造改善費用等引当金<br>戻入額      |          | 601                                       |            |         | —                                         |         |       |
| 4 その他                    |          | 1,157                                     | 5,555      | 0.7     | 1,507                                     | 10,375  | 1.3   |
| VII 特別損失                 |          |                                           |            |         |                                           |         |       |
| 1 固定資産除却損<br>及び売却損       | ※4       | 4,898                                     |            |         | 2,004                                     |         |       |
| 2 減損損失                   | ※5       | 11,807                                    |            |         | 1,163                                     |         |       |
| 3 特別退職金                  | ※6       | 1,265                                     |            |         | 635                                       |         |       |
| 4 貸倒引当金繰入額               |          | 1,005                                     |            |         | 37                                        |         |       |
| 5 構造改善費用等引当金<br>繰入額      |          | 2,571                                     |            |         | 224                                       |         |       |
| 6 退職給付会計基準変更時<br>差異一括償却額 |          | —                                         |            |         | 32,603                                    |         |       |
| 7 役員退職慰労引当金<br>繰入額       |          | 374                                       |            |         | —                                         |         |       |
| 8 その他                    |          | 3,710                                     | 25,629     | 3.5     | 2,903                                     | 39,570  | 4.9   |
| 税金等調整前<br>当期純利益          |          |                                           | 18,838     | 2.5     |                                           | 17,766  | 2.2   |
| 法人税、住民税<br>及び事業税         |          | 4,090                                     |            |         | 3,953                                     |         |       |
| 法人税等調整額                  |          | 5,300                                     | 9,390      | 1.3     | △3,976                                    | △24     | △0.0  |
| 少数株主利益                   |          |                                           | 1,852      | 0.2     |                                           | 2,142   | 0.3   |
| 当期純利益                    |          |                                           | 7,596      | 1.0     |                                           | 15,647  | 1.9   |

③ 【連結剰余金計算書】

|                        |          | 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |        | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |        |
|------------------------|----------|-------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------|
| 区分                     | 注記<br>番号 | 金額(百万円)                                   |        | 金額(百万円)                                   |        |
| (資本剰余金の部)              |          |                                           |        |                                           |        |
| I 資本剰余金期首残高            |          |                                           | 8,175  |                                           | 11,089 |
| II 資本剰余金増加高            |          |                                           |        |                                           |        |
| 1 株式交換に伴う増加高           |          | 2,210                                     |        | —                                         |        |
| 2 連結子会社との合併に伴う増加高      |          | 700                                       |        | —                                         |        |
| 3 自己株式処分差益             |          | 5                                         | 2,914  | 1                                         | 1      |
| III 資本剰余金期末残高          |          |                                           | 11,089 |                                           | 11,090 |
| (利益剰余金の部)              |          |                                           |        |                                           |        |
| I 利益剰余金期首残高            |          |                                           | 13,271 |                                           | 18,316 |
| II 利益剰余金増加高            |          |                                           |        |                                           |        |
| 1 当期純利益                |          | 7,596                                     |        | 15,647                                    |        |
| 2 連結子会社の増加に伴う増加高       |          | 5                                         |        | —                                         |        |
| 3 連結子会社の減少に伴う増加高       |          | —                                         |        | 115                                       |        |
| 4 連結子会社の決算期変更に伴う増加高    |          | —                                         |        | 32                                        |        |
| 5 海外連結子会社の会計処理変更に伴う増加高 |          | —                                         |        | 256                                       |        |
| 6 持分法適用会社の減少に伴う増加高     |          | 86                                        |        | —                                         |        |
| 7 土地再評価差額金取崩額          |          | 1,552                                     | 9,239  | —                                         | 16,051 |
| III 利益剰余金減少高           |          |                                           |        |                                           |        |
| 1 配当金                  |          | 2,276                                     |        | 3,428                                     |        |
| 2 連結子会社の増加に伴う減少高       |          | 195                                       |        | —                                         |        |
| 3 連結子会社との合併に伴う減少高      |          | 1,014                                     |        | —                                         |        |
| 4 連結子会社の合併に伴う減少高       |          | —                                         |        | 11                                        |        |
| 5 連結子会社の持分増加に伴う減少高     |          | 614                                       |        | —                                         |        |
| 6 持分法適用会社の減少に伴う減少高     |          | 96                                        |        | —                                         |        |
| 7 土地再評価差額金取崩額          |          | —                                         | 4,195  | 9,059                                     | 12,498 |
| IV 利益剰余金期末残高           |          |                                           | 18,316 |                                           | 21,868 |

## ④ 【連結キャッシュ・フロー計算書】

| 区分                               | 注記<br>番号 | 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |
|----------------------------------|----------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
|                                  |          | 金額(百万円)                                   | 金額(百万円)                                   |
| I 営業活動によるキャッシュ・フロー               |          |                                           |                                           |
| 1 税金等調整前当期純利益                    |          | 18,838                                    | 17,766                                    |
| 2 減価償却費                          |          | 34,115                                    | 34,203                                    |
| 3 減損損失                           |          | 11,807                                    | 1,163                                     |
| 4 連結調整勘定償却額                      |          | 1,376                                     | 1,423                                     |
| 5 構造改善費用等引当金の増減額                 |          | 1,355                                     | △4,564                                    |
| 6 退職給付引当金の増減額                    |          | —                                         | 33,142                                    |
| 7 受取利息及び受取配当金                    |          | △1,241                                    | △1,625                                    |
| 8 支払利息                           |          | 9,890                                     | 8,422                                     |
| 9 持分法による投資利益                     |          | △1,056                                    | △1,741                                    |
| 10 投資有価証券売却損益及び評価損               |          | △1,916                                    | △4,263                                    |
| 11 固定資産除却損                       |          | 3,910                                     | 2,785                                     |
| 12 固定資産売却損益                      |          | 428                                       | △4,385                                    |
| 13 売上債権の増減額                      |          | △8,705                                    | △12,813                                   |
| 14 たな卸資産の増減額                     |          | △5,891                                    | △10,635                                   |
| 15 仕入債務の増減額                      |          | 6,942                                     | 19,547                                    |
| 16 その他                           |          | 2,374                                     | 10,217                                    |
| 小計                               |          | 72,225                                    | 88,642                                    |
| 17 利息及び配当金の受取額                   |          | 1,607                                     | 2,590                                     |
| 18 利息の支払額                        |          | △10,006                                   | △8,720                                    |
| 19 法人税等の支払額                      |          | △4,298                                    | △4,547                                    |
| 営業活動によるキャッシュ・フロー                 |          | 59,528                                    | 77,966                                    |
| II 投資活動によるキャッシュ・フロー              |          |                                           |                                           |
| 1 有価証券の償還・売却による収入                |          | 16                                        | 2                                         |
| 2 有形固定資産の取得による支出                 |          | △30,576                                   | △39,789                                   |
| 3 有形固定資産の売却による収入                 |          | 12,136                                    | 12,257                                    |
| 4 投資有価証券の取得による支出                 |          | △1,621                                    | △1,541                                    |
| 5 投資有価証券の売却による収入                 |          | 5,458                                     | 5,416                                     |
| 6 連結の範囲の変更を伴う子会社株式の取得による支出       |          | 368                                       | —                                         |
| 7 連結の範囲の変更を伴う子会社株式の売却による支出       |          | —                                         | 2,207                                     |
| 8 少数株主持分の取得による支出                 |          | △160                                      | —                                         |
| 9 短期貸付金の純増減額                     |          | △480                                      | 1,346                                     |
| 10 長期貸付による支出                     |          | △165                                      | △284                                      |
| 11 長期貸付金の回収による収入                 |          | 775                                       | 420                                       |
| 12 その他                           |          | 1,837                                     | 1,980                                     |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー                 |          | △12,412                                   | △17,987                                   |
| III 財務活動によるキャッシュ・フロー             |          |                                           |                                           |
| 1 短期借入金の純増減額                     |          | △29,767                                   | △557                                      |
| 2 長期借入による収入                      |          | 43,774                                    | 72,891                                    |
| 3 長期借入金の返済による支出                  |          | △76,257                                   | △89,792                                   |
| 4 社債の発行による収入                     |          | 23,000                                    | 13,000                                    |
| 5 社債の償還による支出                     |          | —                                         | △44,384                                   |
| 6 少数株主への株式の発行による収入               |          | 81                                        | —                                         |
| 7 配当金の支払額                        |          | △2,276                                    | △3,428                                    |
| 8 少数株主への配当金の支払額                  |          | △2,628                                    | △591                                      |
| 9 その他                            |          | △1,049                                    | △586                                      |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー                 |          | △45,123                                   | △53,446                                   |
| IV 現金及び現金同等物に係る換算差額              |          | △11                                       | 1,612                                     |
| V 現金及び現金同等物の増減額                  |          | 1,982                                     | 8,144                                     |
| VI 現金及び現金同等物の期首残高                |          | 26,485                                    | 29,153                                    |
| VII 新規連結、連結除外等に伴う現金及び現金同等物の増減額   |          | 686                                       | △49                                       |
| VIII 連結子会社の決算期変更に伴う現金及び現金同等物の増減額 |          | —                                         | △15                                       |
| IX 現金及び現金同等物の期末残高                |          | 29,153                                    | 37,233                                    |



連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項

| <p>前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1 連結の範囲に関する事項<br/>連結子会社の数 47社<br/>(主要な連結子会社名は第1「企業の概況」の4「関係会社の状況」に記載している。)<br/>前連結会計年度まで持分法適用外の非連結子会社であった日本酢酸エチル㈱、昭和電工(大連)有限公司及び包頭昭和稀土高科新材料有限公司を重要性の観点から新たに連結の範囲に含めた。<br/>前連結会計年度まで持分法適用の関連会社であった昭和特殊気体股份有限公司は、当連結会計年度中に持分が増加し子会社となったため、新たに連結の範囲に含めた。<br/>当連結会計年度中に、昭和電工HDトレース・コーポレーション及び日本ポリテック㈱は、新たに子会社となったため、連結の範囲に含めた。<br/>前連結会計年度まで連結子会社であった昭和電工エラストマー㈱は、当連結会計年度中に当社と合併したため、連結の範囲から除外した。</p> <p>なお、非連結子会社(名古屋研磨材工業㈱ほか43社)の総資産額、売上高、当期純損益(持分相当額)及び利益剰余金(持分相当額)等の各合計額は、いずれも連結財務諸表に重要な影響を及ぼさないため連結の範囲から除外した。</p> <p>2 持分法の適用に関する事項<br/>(1) 非連結子会社44社のうち、昭和パーツ㈱ほか3社について、また関連会社64社のうち、昭和炭酸㈱ほか21社に対する投資について、持分法を適用した。<br/>前連結会計年度まで持分法適用外の非連結子会社であったTG昭和㈱は、第三者割当増資により持分が減少し当連結会計年度中に関連会社となったが、重要性の観点から持分法を適用した。<br/>前連結会計年度まで持分法適用の関連会社であった東洋ハイモールド・インターナショナル・プライベート・リミテッドほか6社は、当連結会計年度中に関連会社でなくなったため、持分法の適用から除外した。<br/>前連結会計年度まで持分法適用の関連会社であった昭和特殊気体股份有限公司を連結の範囲に含めたため、持分法の適用から除外した。</p> | <p>1 連結の範囲に関する事項<br/>連結子会社の数 42社<br/>(主要な連結子会社名は第1「企業の概況」の4「関係会社の状況」に記載している。)<br/>前連結会計年度まで連結子会社であった㈱エス・ディー・エス バイオテック及び㈱ハイモールドは、当連結会計年度中に子会社でなくなったため、連結の範囲から除外した。<br/>前連結会計年度まで連結子会社であったショウテック・アメリカ・コーポレーションは、当連結会計年度中に連結子会社であるショウウ・アルミナム・コーポレーション・オブ・アメリカと合併したため、連結の範囲から除外した。<br/>前連結会計年度まで連結子会社であった昭和培土㈱は、重要性がなくなったため、連結の範囲から除外した。<br/>前連結会計年度まで連結子会社であった昭和アルミビューテック㈱は、当連結会計年度中に清算終了したため、連結の範囲から除外した。<br/>なお、非連結子会社(名古屋研磨材工業㈱ほか42社)の総資産額、売上高、当期純損益(持分相当額)及び利益剰余金(持分相当額)等の各合計額は、いずれも連結財務諸表に重要な影響を及ぼさないため連結の範囲から除外した。</p> <p>2 持分法の適用に関する事項<br/>(1) 非連結子会社43社のうち、昭和パーツ㈱ほか3社について、また関連会社55社のうち、昭和炭酸㈱ほか19社に対する投資について、持分法を適用した。<br/>前連結会計年度まで持分法適用外の関連会社であった大洋昭和汽車空調(大連)有限公司は、重要性の観点から持分法を適用した。<br/>前連結会計年度まで持分法適用の関連会社であった昭和キャボット㈱、ダン産業㈱及びミドルバーグ・テクノクロム社は、当連結会計年度中に関連会社でなくなったため、持分法の適用から除外した。</p> |

| <p style="text-align: center;">前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p style="text-align: center;">当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>なお、持分法適用外の非連結子会社(名古屋研磨材工業(株)ほか39社)及び関連会社(昭和テクノサービス(株)ほか41社)の当期純損益(持分相当額)及び利益剰余金(持分相当額)等の各合計額は、いずれも連結財務諸表に重要な影響を及ぼさないため持分法を適用せず、原価法により評価している。</p> <p>(2) 持分法適用会社の株式の取得価額と持分法適用会社の資本勘定に占める持分相当額との差額は、主として取得日を基準とする段階法により算出している。なお、投資差額は連結の場合に準じて均等償却しているが、当連結会計年度末において、未償却残高はない。</p> <p>3 連結子会社の事業年度等に関する事項<br/> 昭和エンジニアリング(株)及び昭和培土(株)は、当連結会計年度において、決算日を12月31日に変更した。<br/> 国際衛生(株)ほか3社の決算日は9月30日であり、連結財務諸表の作成に当たっては、同日現在の財務諸表を使用し、連結決算日との間に生じた重要な取引については連結上必要な調整を行っている。<br/> 昭和高分子(株)及び平成ポリマー(株)の決算日は3月31日であり、連結財務諸表の作成に当たっては、9月30日に実施した仮決算に基づく財務諸表を使用し、連結決算日との間に生じた重要な取引については連結上必要な調整を行っている。</p> | <p>なお、持分法適用外の非連結子会社(名古屋研磨材工業(株)ほか38社)及び関連会社(昭和テクノサービス(株)ほか34社)の当期純損益(持分相当額)及び利益剰余金(持分相当額)等の各合計額は、いずれも連結財務諸表に重要な影響を及ぼさないため持分法を適用せず、原価法により評価している。</p> <p>(2) 持分法適用会社の株式の取得価額と持分法適用会社の資本勘定に占める持分相当額との差額は、主として取得日を基準とする段階法により算出している。なお、投資差額は連結の場合に準じて均等償却している。当連結会計年度償却額は59百万円であり、当連結会計年度末の未償却残高は895百万円である。</p> <p>3 連結子会社の事業年度等に関する事項<br/> 当連結会計年度において、平成ポリマー(株)は3月31日から12月31日に、ショウティック・シンガポール・プライベート・リミテッドは9月30日から12月31日に、それぞれ決算日を変更しており、当連結会計年度は、平成17年1月1日から平成17年12月31日までの期間を連結している。<br/> 国際衛生(株)ほか2社の決算日は9月30日であり、連結財務諸表の作成に当たっては、同日現在の財務諸表を使用し、連結決算日との間に生じた重要な取引については連結上必要な調整を行っている。<br/> 昭和高分子(株)の決算日は3月31日であり、連結財務諸表の作成に当たっては、9月30日に実施した仮決算に基づく財務諸表を使用し、連結決算日との間に生じた重要な取引については連結上必要な調整を行っている。</p> |

| <p style="text-align: center;">前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p style="text-align: center;">当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>4 会計処理基準に関する事項</p> <p>(1) 重要な資産の評価基準及び評価方法</p> <p>① 有価証券<br/>満期保有目的の債券<br/>償却原価法<br/>その他有価証券<br/>時価のあるもの<br/>決算期末日の市場価格等に基づく時価法<br/>(評価差額は全部資本直入法により処理し、売却原価は主として移動平均法により算定)<br/>時価のないもの<br/>移動平均法に基づく原価法</p> <p>② デリバティブ取引<br/>時価法</p> <p>③ たな卸資産<br/>主として総平均法に基づく原価法により評価しているが、連結子会社の一部の資産については個別法に基づく原価法及び最終仕入原価法により評価している。</p> <p>(2) 重要な減価償却資産の減価償却方法</p> <p>① 有形固定資産<br/>主として定額法<br/>当社の一部の資産及び連結子会社の一部の資産について定率法によっている。</p> <p>② 無形固定資産<br/>定額法<br/>なお、自社利用のソフトウェアについては、社内における利用可能期間に基づき5年の定額法によっている。</p> <p>(3) 重要な繰延資産の処理方法<br/>社債発行費及び開発費については、支出時に全額を費用として処理している。</p> <p>(4) 重要な引当金の計上基準</p> <p>① 貸倒引当金<br/>債権の貸倒れによる損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については、個別に回収可能性を勘案し、回収不能見込額を計上している。</p> <p>② 定期修繕引当金<br/>製造設備の定期修繕に要する支出に備えるため、その支出見込額に基づき、当連結会計年度に負担すべき金額を計上している。</p> <p>③ 賞与引当金<br/>従業員に支給する賞与に充てるため、支給見込額に基づき当連結会計年度に負担すべき金額を計上している。</p> | <p>4 会計処理基準に関する事項</p> <p>(1) 重要な資産の評価基準及び評価方法</p> <p>① 有価証券<br/>満期保有目的の債券<br/>同左<br/>その他有価証券<br/>時価のあるもの<br/>同左<br/>時価のないもの<br/>同左</p> <p>② デリバティブ取引<br/>同左</p> <p>③ たな卸資産<br/>製品及び商品<br/>主として総平均法に基づく低価法<br/>その他<br/>主として総平均法に基づく原価法</p> <p>(2) 重要な減価償却資産の減価償却方法</p> <p>① 有形固定資産<br/>同左</p> <p>② 無形固定資産<br/>同左</p> <p>(3) 重要な繰延資産の処理方法<br/>同左</p> <p>(4) 重要な引当金の計上基準</p> <p>① 貸倒引当金<br/>同左</p> <p>② 定期修繕引当金<br/>製造設備の定期修繕に要する支出に備えるため、その支出見込額に基づき、当連結会計年度末までに負担すべき金額を計上している。</p> <p>③ 賞与引当金<br/>同左</p> |

| <p style="text-align: center;">前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p style="text-align: center;">当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p> |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------|---------|-----------|--------|-------------|--------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>④ 構造改善費用等引当金<br/>当社及び一部の連結子会社の構造改善に伴い発生する費用及び損失に備えるため、その発生の見込額を計上している。</p> <p>⑤ 退職給付引当金<br/>従業員の退職給付に備えるため、当連結会計年度末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づき計上している。<br/>会計基準変更時差異は、15年による按分額を費用処理している。<br/>なお、一部の連結子会社では会計基準変更時差異を5年による按分額で費用処理している。<br/>過去勤務債務は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(主として12年)による定額法により費用処理している。<br/>数理計算上の差異は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(主として12年)による定額法により翌連結会計年度から費用処理している。<br/>なお、一部の連結子会社は、数理計算上の差異を発生年度に全額費用処理している。</p> <p>⑥ 役員退職慰労引当金<br/>当社及び一部の連結子会社は、役員の退職により支給する慰労金に充てるため、主として内規に基づく期末要支給額を計上している。</p> <p>(5) 重要なリース取引の処理方法<br/>リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。</p> <p>(6) 重要なヘッジ会計の方法</p> <p>① ヘッジ会計の方法<br/>繰延ヘッジ処理を採用している。なお、振当処理の要件を満たす為替予約については振当処理を、特例処理の要件を満たす金利スワップ等については特例処理を採用している。</p> <p>② ヘッジ手段とヘッジ対象</p> <table border="1" data-bbox="263 1765 774 1964"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">ヘッジ手段</th> <th style="text-align: center;">ヘッジ対象</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>為替予約</td> <td>外貨建債権債務取引</td> </tr> <tr> <td>通貨オプション</td> <td>外貨建債権債務取引</td> </tr> <tr> <td>金利スワップ</td> <td>資金調達に伴う金利取引</td> </tr> <tr> <td>商品先渡取引</td> <td>アルミニウム地金の売買取引</td> </tr> </tbody> </table> | ヘッジ手段                                                                          | ヘッジ対象 | 為替予約 | 外貨建債権債務取引 | 通貨オプション | 外貨建債権債務取引 | 金利スワップ | 資金調達に伴う金利取引 | 商品先渡取引 | アルミニウム地金の売買取引 | <p>④ 構造改善費用等引当金<br/>同左</p> <p>⑤ 退職給付引当金<br/>従業員の退職給付に備えるため、当連結会計年度末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づき当連結会計年度末において発生していると認められる額を計上している。<br/>会計基準変更時差異は、従来、15年による按分額を費用処理していたが、当連結会計年度に当連結会計年度末未処理額を特別損失として一括費用処理している。<br/>なお、一部の連結子会社では会計基準変更時差異を5年による按分額で費用処理している。<br/>過去勤務債務は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(主として12年)による定額法により費用処理している。<br/>数理計算上の差異は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(主として12年)による定額法により翌連結会計年度から費用処理している。<br/>なお、一部の連結子会社は、数理計算上の差異を発生年度に全額費用処理している。</p> <p>⑥ 役員退職慰労引当金<br/>一部の連結子会社は、役員の退職により支給する慰労金に充てるため、主として内規に基づく当連結会計年度末要支給額を計上している。<br/>なお、当社は平成17年3月30日の定時株主総会の終結時をもって役員退職慰労金制度を廃止したため、引当金残高を取り崩し、当連結会計年度末未払額については長期未払金として固定負債「その他」に含めている。</p> <p>(5) 重要なリース取引の処理方法<br/>同左</p> <p>(6) 重要なヘッジ会計の方法</p> <p>① ヘッジ会計の方法<br/>同左</p> <p>② ヘッジ手段とヘッジ対象<br/>同左</p> |
| ヘッジ手段                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ヘッジ対象                                                                          |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 為替予約                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 外貨建債権債務取引                                                                      |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 通貨オプション                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 外貨建債権債務取引                                                                      |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 金利スワップ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 資金調達に伴う金利取引                                                                    |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 商品先渡取引                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | アルミニウム地金の売買取引                                                                  |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| <p style="text-align: center;">前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p style="text-align: center;">当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>③ ヘッジ方針<br/>デリバティブ取引を債権債務の範囲内かつリスクのヘッジ目的で行うことを基本方針としており、投機目的のためにはデリバティブ取引を利用しない方針である。</p> <p>④ ヘッジ有効性評価の方法<br/>ヘッジ手段の変動額の累計額とヘッジ対象の変動額の累計額を比較して有効性の判定を行っている。</p> <p>(7) その他連結財務諸表作成のための重要な事項<br/>消費税等の会計処理の方法<br/>税抜方式によっている。</p> <p>5 連結子会社の資産及び負債の評価に関する事項<br/>連結子会社の資産及び負債の評価については、全面時価評価法によっている。</p> <p>6 連結調整勘定の償却に関する事項<br/>連結調整勘定は、計上後20年以内でその効果の発現する期間にわたり均等償却している。</p> <p>7 利益処分項目等の取扱いに関する事項<br/>連結剰余金計算書は、連結会社の利益処分について、連結会計年度中に確定した利益処分に基づいて作成されている。</p> <p>8 連結キャッシュ・フロー計算書における資金の範囲<br/>連結キャッシュ・フロー計算書における資金(現金及び現金同等物)は、手許現金、随時引き出し可能な預金及び容易に換金可能であり、かつ、価値の変動について僅少なリスクしか負わない取得日から3ヶ月以内に償還期限の到来する短期投資からなっている。</p> | <p>③ ヘッジ方針<br/>同左</p> <p>④ ヘッジ有効性評価の方法<br/>同左</p> <p>(7) その他連結財務諸表作成のための重要な事項<br/>消費税等の会計処理の方法<br/>同左</p> <p>5 連結子会社の資産及び負債の評価に関する事項<br/>同左</p> <p>6 連結調整勘定の償却に関する事項<br/>同左</p> <p>7 利益処分項目等の取扱いに関する事項<br/>同左</p> <p>8 連結キャッシュ・フロー計算書における資金の範囲<br/>同左</p> |

(会計処理の変更)

| <p>前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(定期修繕引当金)<br/>製造設備の定期修繕に要する支出は、従来、支出時からその効果の及ぶ期間で費用計上していたが、財務の健全化及び期間損益のより適正化を図るため、当連結会計年度から定期修繕引当金を計上することとした。<br/>これにより、従来の方法によった場合に比べ、営業利益及び経常利益は135百万円、税金等調整前当期純利益は1,030百万円減少している。<br/>なお、セグメントに与える影響は(セグメント情報)に記載している。</p> <p>(役員退職慰労引当金)<br/>当社の役員退職慰労金については、従来、支出時に費用として処理していたが、役員の在任期間に対応した合理的な費用配分を行うことにより財務の健全化を図るべく、当連結会計年度から内規に基づく期末要支給額を計上することとした。<br/>これにより、従来の方法によった場合に比べ、営業利益及び経常利益は114百万円、税金等調整前当期純利益は488百万円減少している。<br/>なお、役員退職慰労金制度の見直しが当連結会計年度下期に具体化したため、当中間連結会計期間は従来の方法によっている。<br/>従って、当中間連結会計期間は変更後の方法によった場合に比べ、営業利益及び経常利益は51百万円、税金等調整前中間純利益は413百万円多く計上されている。<br/>なお、セグメントに与える影響は(セグメント情報)に記載している。</p> <p>(固定資産の減損に係る会計基準)<br/>「固定資産の減損に係る会計基準」(「固定資産の減損に係る会計基準の設定に関する意見書」(企業会計審議会 平成14年8月9日))及び「固定資産の減損に係る会計基準の適用指針」(企業会計基準委員会 企業会計基準適用指針第6号 平成15年10月31日)が、平成16年3月31日以後に終了する事業年度から適用できることになったことに伴い、財務の健全化及び期間損益のより適正化を図るため、当連結会計年度から同会計基準及び同適用指針を適用している。<br/>これにより、税金等調整前当期純利益は11,807百万円減少している。<br/>なお、減損損失累計額については、各資産の金額から直接控除しており、セグメントに与える影響は(セグメント情報)に記載している。</p> | <p>(たな卸資産の評価基準)<br/>製品及び商品については、従来、主として総平均法に基づく原価法によっていたが、財務の健全化及び期間損益のより適正化を図るため、当連結会計年度から主として総平均法に基づく低価法により計上することとした。<br/>これにより、従来の方法によった場合に比べ、売上原価が409百万円増加し、営業利益、経常利益及び税金等調整前当期純利益が409百万円減少している。<br/>なお、セグメントに与える影響は(セグメント情報)に記載している。</p> <p>(退職給付引当金)<br/>退職給付会計に係る会計基準変更時差異は、従来、15年による按分額を費用処理していたが、当連結会計年度に当連結会計年度末未処理額を特別損失として一括費用処理している。<br/>この変更は、退職給付会計基準の適用後、事業構造改革に伴う毎年の早期退職者の発生に加えて、今後数年間に大量の定年退職等が見込まれることにより、翌連結会計年度以降も退職給付債務の未計上額としての会計基準変更時差異を繰り延べることが健全な会計処理とは考えられなくなったためであり、平成18年度から開始する新中期経営計画を控えて、年金財政への資金拠出増額の対応とあわせて、当連結会計年度に一括費用処理することとしたものである。<br/>また、退職給付会計基準変更時差異の未処理額を有する連結子会社については、親子間の会計処理を統一するため、同様の変更を実施している。<br/>これにより、従来の方法によった場合に比べ、税金等調整前当期純利益が32,603百万円減少している。<br/>なお、上記の変更理由の状況が当連結会計年度下期に明確になったため、当中間連結会計期間は従来の方法によっている。<br/>従って、当中間連結会計期間は変更後の方法によった場合に比べ、税金等調整前中間純利益は34,278百万円増加している。</p> |

(表示方法の変更)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                   | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(連結損益計算書)</p> <p>前連結会計年度において独立科目で掲記していた「投資有価証券評価損」は、その金額が特別損失の総額の100分の10以下であるため、特別損失の「その他」に含めて表示している。なお、当連結会計年度額は434百万円である。</p> <p style="text-align: center;">—————</p> | <p>(連結損益計算書)</p> <p>前連結会計年度において独立科目で掲記していた「構造改善費用等引当金戻入額」は、その金額が特別利益の総額の100分の10以下であるため、特別利益の「その他」に含めて表示している。なお、当連結会計年度額は、138百万円である。</p> <p>(連結キャッシュ・フロー計算書)</p> <p>前連結会計年度において営業活動によるキャッシュ・フローの「その他」に含めていた「退職給付引当金の増減額」は、重要性が増したため、当連結会計年度において区分掲記した。</p> <p>なお、前連結会計年度の営業活動によるキャッシュ・フローの「その他」に含めていた「退職給付引当金の増減額」は513百万円である。</p> |

(追加情報)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p style="text-align: center;">—————</p>  | <p>(法人事業税における外形標準課税部分の連結損益計算書上の表示方法)</p> <p>「地方税法等の一部を改正する法律」(平成15年法律第9号)が平成15年3月31日に公布され、平成16年4月1日以後に開始する事業年度より外形標準課税制度が導入されたことに伴い、当連結会計年度から「法人事業税における外形標準課税部分の損益計算書上の表示についての実務上の取扱い」(平成16年2月13日企業会計基準委員会実務対応報告第12号)に従い法人事業税の付加価値割及び資本割については、販売費及び一般管理費に計上している。</p> <p>これにより、販売費及び一般管理費が528百万円増加し、営業利益、経常利益及び税金等調整前当期純利益が528百万円減少している。</p> |

注記事項

(連結貸借対照表関係)

| 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日) |                 |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|------|---------|---------------|---------|--------|---------------|-----------|-----|-----------------|----|--------|--|--------|-------|--|---|---------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------------|------|---------|---------------|---------|--------|-------------|----|--------|---------------|--------|-------|-----------------|---|---------|--------|
| <p>1<br/>(※1～※9については連結貸借対照表該当箇所参照)</p> <p>※1 非連結子会社及び関連会社項目<br/>非連結子会社及び関連会社に対するものは、次の通りである。<br/>(固定資産)<br/>投資有価証券 21,781百万円<br/>投資その他の資産(その他)<br/>出資金 2,067</p> <p>※2 受取手形割引高 659百万円</p> <p>※3 有形固定資産から直接控除した減価償却累計額は609,028百万円である。</p> <p>※4 当連結会計年度末日が銀行休業日にあたるために、次の同日満期手形は、同日決済されたものとして処理している。<br/>受取手形 1,392百万円<br/>支払手形 2,370<br/>受取手形割引高 519</p> <p>※5 このうち借入金等の担保に供しているのは次の通りである。なお、工場財団は当社及び一部の連結子会社の工場の有形固定資産で組成されている。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">担保提供資産</th> <th style="text-align: center;">金額<br/>(百万円)</th> <th style="text-align: center;">債務の内容<br/>(百万円)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工場財団</td> <td style="text-align: right;">192,930</td> <td>支払手形及び買掛金 522</td> </tr> <tr> <td>建物及び構築物</td> <td style="text-align: right;">11,536</td> <td>長期借入金 74,203*</td> </tr> <tr> <td>機械装置及び運搬具</td> <td style="text-align: right;">513</td> <td>固定負債(その他) 1,658</td> </tr> <tr> <td>土地</td> <td style="text-align: right;">25,057</td> <td></td> </tr> <tr> <td>投資有価証券</td> <td style="text-align: right;">7,453</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">計</td> <td style="text-align: right;">237,489</td> <td style="text-align: right;">76,383</td> </tr> </tbody> </table> <p>* 1年以内返済予定額を含む。</p> <p>※6 このうち、有価証券消費貸借契約に基づく貸付が4,036百万円含まれている。</p> | 担保提供資産                   | 金額<br>(百万円)     | 債務の内容<br>(百万円) | 工場財団 | 192,930 | 支払手形及び買掛金 522 | 建物及び構築物 | 11,536 | 長期借入金 74,203* | 機械装置及び運搬具 | 513 | 固定負債(その他) 1,658 | 土地 | 25,057 |  | 投資有価証券 | 7,453 |  | 計 | 237,489 | 76,383 | <p>1<br/>(※1～※9については連結貸借対照表該当箇所参照)</p> <p>※1 非連結子会社及び関連会社項目<br/>非連結子会社及び関連会社に対するものは、次の通りである。<br/>(固定資産)<br/>投資有価証券 21,598百万円<br/>投資その他の資産(その他)<br/>出資金 2,073</p> <p>※2 受取手形割引高 848百万円</p> <p>※3 有形固定資産から直接控除した減価償却累計額は615,864百万円である。</p> <p>※4 当連結会計年度末日が銀行休業日にあたるために、次の同日満期手形は、同日決済されたものとして処理している。<br/>受取手形 503百万円<br/>支払手形 1,225<br/>受取手形割引高 472</p> <p>※5 このうち借入金等の担保に供しているのは次の通りである。なお、工場財団は当社及び一部の連結子会社の工場の有形固定資産で組成されている。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">担保提供資産</th> <th style="text-align: center;">金額<br/>(百万円)</th> <th style="text-align: center;">債務の内容<br/>(百万円)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>工場財団</td> <td style="text-align: right;">187,921</td> <td>支払手形及び買掛金 535</td> </tr> <tr> <td>建物及び構築物</td> <td style="text-align: right;">12,911</td> <td>短期借入金 2,513</td> </tr> <tr> <td>土地</td> <td style="text-align: right;">10,450</td> <td>長期借入金 44,781*</td> </tr> <tr> <td>投資有価証券</td> <td style="text-align: right;">9,456</td> <td>固定負債(その他) 1,488</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">計</td> <td style="text-align: right;">220,738</td> <td style="text-align: right;">49,317</td> </tr> </tbody> </table> <p>* 1年以内返済予定額を含む。</p> <p>※6 _____</p> | 担保提供資産 | 金額<br>(百万円) | 債務の内容<br>(百万円) | 工場財団 | 187,921 | 支払手形及び買掛金 535 | 建物及び構築物 | 12,911 | 短期借入金 2,513 | 土地 | 10,450 | 長期借入金 44,781* | 投資有価証券 | 9,456 | 固定負債(その他) 1,488 | 計 | 220,738 | 49,317 |
| 担保提供資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 金額<br>(百万円)              | 債務の内容<br>(百万円)  |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 工場財団                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 192,930                  | 支払手形及び買掛金 522   |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 建物及び構築物                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 11,536                   | 長期借入金 74,203*   |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 機械装置及び運搬具                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 513                      | 固定負債(その他) 1,658 |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 土地                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25,057                   |                 |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 投資有価証券                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 7,453                    |                 |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 237,489                  | 76,383          |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 担保提供資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 金額<br>(百万円)              | 債務の内容<br>(百万円)  |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 工場財団                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 187,921                  | 支払手形及び買掛金 535   |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 建物及び構築物                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 12,911                   | 短期借入金 2,513     |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 土地                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10,450                   | 長期借入金 44,781*   |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 投資有価証券                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9,456                    | 固定負債(その他) 1,488 |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 220,738                  | 49,317          |                |      |         |               |         |        |               |           |     |                 |    |        |  |        |       |  |   |         |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |        |             |                |      |         |               |         |        |             |    |        |               |        |       |                 |   |         |        |



| 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日) |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|--------|---------------|-----------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|--------|--------|---------|-------------|--------|-------|-------------|-----|-------|-----|--------|-------|---|--------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------|---------------|----------------|-------|-------------------------|----------|-------|-------------|--------|-------|-----|--------|---------|-----------|-----|-------|-----------------|--------|-------|------------|-----|-------|-------------|-----|-------|-----|--------|--------|---|--------|--|
| <p>※7 当社連結子会社（昭光通商㈱）においては、運転資金の効率的な調達を行うため取引銀行3行と貸出コミットメント契約を締結している。この契約に基づく当連結会計年度末の借入金未実行残高は、次の通りである。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">コミットメントラインの総額</td> <td style="text-align: right;">2,000百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">借入実行残高</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">差引額</td> <td style="text-align: right;">2,000</td> </tr> </table> <p>※8 当社の発行済株式総数は、下記の通りである。<br/>普通株式 1,142,832,934株</p> <p>※9 当社及び持分法を適用した関連会社が保有する自己株式数は、下記の通りである。<br/>普通株式 255,396株</p> <p>2 偶発債務<br/>保証債務</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | コミットメントラインの総額            | 2,000百万円      | 借入実行残高 | —             | 差引額             | 2,000 | <p>※7 当社及び一部の連結子会社（昭光通商㈱）においては、運転資金の効率的な調達を行うため一部の取引金融機関とコミットメントライン契約を締結している。この契約に基づく当連結会計年度末の借入金未実行残高は、次の通りである。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: right;">コミットメントラインの総額</td> <td style="text-align: right;">22,000百万円</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">借入実行残高</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">差引額</td> <td style="text-align: right;">22,000</td> </tr> </table> <p>※8 当社の発行済株式総数は、下記の通りである。<br/>普通株式 1,142,832,934株</p> <p>※9 当社及び持分法を適用した関連会社が保有する自己株式数は、下記の通りである。<br/>普通株式 408,465株</p> <p>2 偶発債務<br/>保証債務</p> | コミットメントラインの総額 | 22,000百万円 | 借入実行残高 | —      | 差引額     | 22,000      |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| コミットメントラインの総額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2,000百万円                 |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 借入実行残高                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | —                        |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 差引額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,000                    |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| コミットメントラインの総額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 22,000百万円                |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 借入実行残高                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | —                        |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 差引額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 22,000                   |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">保証先</th> <th style="text-align: center;">保証金額<br/>(百万円)</th> <th style="text-align: center;">保証内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>日本アサハンアルミニウム㈱</td> <td style="text-align: right;">13,297 *1<br/>*3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>日本ポリエチレン㈱</td> <td style="text-align: right;">1,484</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>従業員</td> <td style="text-align: right;">759 *2</td> <td>従業員住宅融資</td> </tr> <tr> <td>上海昭和高分子有限公司</td> <td style="text-align: right;">470 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>連雲港昭菱磨料有限公司</td> <td style="text-align: right;">150</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td style="text-align: right;">294 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">計</td> <td style="text-align: right;">16,454</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1 連結会社負担額は9,973百万円である。<br/>*2 連結会社負担額は681百万円である。<br/>*3 外貨による保証債務90,770千ドル他が含まれている。</p> | 保証先                      | 保証金額<br>(百万円) | 保証内容   | 日本アサハンアルミニウム㈱ | 13,297 *1<br>*3 | 銀行借入金 | 日本ポリエチレン㈱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,484         | 銀行借入金     | 従業員    | 759 *2 | 従業員住宅融資 | 上海昭和高分子有限公司 | 470 *3 | 銀行借入金 | 連雲港昭菱磨料有限公司 | 150 | 銀行借入金 | その他 | 294 *3 | 銀行借入金 | 計 | 16,454 |  | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">保証先</th> <th style="text-align: center;">保証金額<br/>(百万円)</th> <th style="text-align: center;">保証内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>日本アサハンアルミニウム㈱</td> <td style="text-align: right;">9,660 *1<br/>*3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>エターナル・エレクトロニクス・コーポレーション</td> <td style="text-align: right;">3,947 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>上海昭和高分子有限公司</td> <td style="text-align: right;">637 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>従業員</td> <td style="text-align: right;">620 *2</td> <td>従業員住宅融資</td> </tr> <tr> <td>日本ポリエチレン㈱</td> <td style="text-align: right;">513</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>台湾昭和化学品製造股份有限公司</td> <td style="text-align: right;">359 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭光通商上海有限公司</td> <td style="text-align: right;">235</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>連雲港昭菱磨料有限公司</td> <td style="text-align: right;">150</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td style="text-align: right;">145 *3</td> <td>銀行借入金等</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">計</td> <td style="text-align: right;">16,266</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1 連結会社負担額は7,245百万円である。<br/>*2 連結会社負担額は557百万円である。<br/>*3 外貨による保証債務77,740千ドル他が含まれている。</p> | 保証先 | 保証金額<br>(百万円) | 保証内容 | 日本アサハンアルミニウム㈱ | 9,660 *1<br>*3 | 銀行借入金 | エターナル・エレクトロニクス・コーポレーション | 3,947 *3 | 銀行借入金 | 上海昭和高分子有限公司 | 637 *3 | 銀行借入金 | 従業員 | 620 *2 | 従業員住宅融資 | 日本ポリエチレン㈱ | 513 | 銀行借入金 | 台湾昭和化学品製造股份有限公司 | 359 *3 | 銀行借入金 | 昭光通商上海有限公司 | 235 | 銀行借入金 | 連雲港昭菱磨料有限公司 | 150 | 銀行借入金 | その他 | 145 *3 | 銀行借入金等 | 計 | 16,266 |  |
| 保証先                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 保証金額<br>(百万円)            | 保証内容          |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本アサハンアルミニウム㈱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 13,297 *1<br>*3          | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本ポリエチレン㈱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,484                    | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 従業員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 759 *2                   | 従業員住宅融資       |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 上海昭和高分子有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 470 *3                   | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 連雲港昭菱磨料有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 150                      | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 294 *3                   | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16,454                   |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 保証先                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 保証金額<br>(百万円)            | 保証内容          |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本アサハンアルミニウム㈱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 9,660 *1<br>*3           | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| エターナル・エレクトロニクス・コーポレーション                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3,947 *3                 | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 上海昭和高分子有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 637 *3                   | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 従業員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 620 *2                   | 従業員住宅融資       |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本ポリエチレン㈱                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 513                      | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 台湾昭和化学品製造股份有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 359 *3                   | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭光通商上海有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 235                      | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 連雲港昭菱磨料有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 150                      | 銀行借入金         |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 145 *3                   | 銀行借入金等        |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16,266                   |               |        |               |                 |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |           |        |        |         |             |        |       |             |     |       |     |        |       |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |               |      |               |                |       |                         |          |       |             |        |       |     |        |         |           |     |       |                 |        |       |            |     |       |             |     |       |     |        |        |   |        |  |

| 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>3 土地の再評価</p> <p>「土地の再評価に関する法律(平成10年3月31日公布法律第34号)」に基づき、当社及び一部の連結子会社は事業用の土地の再評価を行い、当該評価差額に係る税金相当額を「再評価に係る繰延税金負債」として負債の部に、これを控除した残額を「土地再評価差額金」として資本の部に計上している。</p> <p>再評価の方法</p> <p>土地の再評価に関する法律施行令(平成10年3月31日公布政令第119号)第2条第4号に定める地価税評価額に合理的な調整を行って算定する方法及び第5号に定める鑑定評価額による方法により算出</p> <p>再評価を行った年月日   平成12年12月31日<br/>                                     平成13年3月30日<br/>                                     平成14年3月31日</p> <p>再評価を行った土地の当期末における時価と再評価後の帳簿価額との差額                                   45,531百万円</p> | <p>3 土地の再評価</p> <p>「土地の再評価に関する法律(平成10年3月31日公布法律第34号)」に基づき、当社及び一部の連結子会社は事業用の土地の再評価を行い、当該評価差額に係る税金相当額を「再評価に係る繰延税金負債」として負債の部に、これを控除した残額を「土地再評価差額金」として資本の部に計上している。</p> <p>再評価の方法</p> <p>土地の再評価に関する法律施行令(平成10年3月31日公布政令第119号)第2条第4号に定める地価税評価額に合理的な調整を行って算定する方法及び第5号に定める鑑定評価額による方法により算出</p> <p>再評価を行った年月日   平成12年12月31日<br/>                                     平成13年3月30日<br/>                                     平成14年3月31日</p> <p>再評価を行った土地の当期末における時価と再評価後の帳簿価額との差額                                   54,144百万円<br/>(時価が帳簿価額を下回る金額)</p> |
| <p>4 手形債権の流動化</p> <p>当社及び一部の連結子会社は、共同で手形債権の流動化を行った。このため、受取手形は23,829百万円減少し、資金化していない部分5,771百万円は流動資産の「その他」に計上している。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>4 手形債権の流動化</p> <p>当社及び一部の連結子会社は、手形債権の流動化を行った。このため、受取手形は22,744百万円減少し、資金化していない部分3,430百万円は流動資産の「その他」に計上している。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

(連結損益計算書関係)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------|--------|
| (※1～※6については連結損益計算書該当箇所参照)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| <p>※1 研究開発費の総額<br/>一般管理費及び当期製造費用に含まれる研究開発費は、17,576百万円である。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>※1 研究開発費の総額<br/>一般管理費及び当期製造費用に含まれる研究開発費は、17,384百万円である。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| <p>※2 販売費及び一般管理費のうち主なものは次の通りである。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">輸送費</td> <td style="text-align: right;">17,863百万円</td> </tr> <tr> <td>給与手当</td> <td style="text-align: right;">19,094</td> </tr> <tr> <td>販売手数料</td> <td style="text-align: right;">5,651</td> </tr> </table> <p>一般管理費に含まれる研究開発費は16,559百万円であり、上記各要素他に含まれている。</p>                                                                                                                                                                               | 輸送費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 17,863百万円 | 給与手当 | 19,094 | 販売手数料 | 5,651 | <p>※2 販売費及び一般管理費のうち主なものは次の通りである。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">輸送費</td> <td style="text-align: right;">17,564百万円</td> </tr> <tr> <td>給与手当</td> <td style="text-align: right;">18,948</td> </tr> </table> <p>一般管理費に含まれる研究開発費は16,223百万円であり、上記各要素他に含まれている。</p> | 輸送費 | 17,564百万円 | 給与手当 | 18,948 |
| 輸送費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17,863百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| 給与手当                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 19,094                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| 販売手数料                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,651                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| 輸送費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17,564百万円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| 給与手当                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 18,948                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| <p>※3 固定資産売却益の主なものは、建物の売却によるものである。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>※3 固定資産売却益の主なものは、土地の売却によるものである。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| <p>※4 固定資産除却損及び売却損のうち主なものは、建物及び機械装置の除却損と、土地の売却損である。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>※4 固定資産除却損及び売却損のうち主なものは、建物及び機械装置の除却損である。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |
| <p>※5 減損損失</p> <p>当社グループは、原則として事業部を基準としてグルーピングを行っている。なお、一部の連結子会社については、規模等を鑑み、会社単位を基準としてグルーピングを行っている。また、遊休資産については、個別資産ごとにグルーピングしている。</p> <p>当連結会計年度は、当社及び一部の連結子会社においては時価の下落した遊休資産について、一部の連結子会社においては収益性の悪化した合成樹脂加工事業に係る事業資産について減損処理を行い、減損損失(11,807百万円)として特別損失に計上した。その内訳は、土地7,406百万円、建物2,444百万円、構築物1,551百万円、その他406百万円である。</p> <p>なお、回収可能価額の算定にあたっては、遊休資産については正味売却価額を使用し、遊休不動産については、売却予定価額もしくは相続税評価額に基づいて合理的に算定した価格、その他の資産については、処分見込価額から処分見込費用を控除した金額を使用している。また、合成樹脂加工事業に係る事業資産については使用価値を使用し、将来キャッシュ・フローを3.5%で割り引いて算出している。</p> <p>当連結会計年度において減損損失を認識した主要な資産の内訳は、次の通りである。</p> | <p>※5 減損損失</p> <p>当社グループは、原則として事業部を基準としてグルーピングを行っている。なお、一部の連結子会社については、規模等を鑑み、会社単位を基準としてグルーピングを行っている。また、遊休資産については、個別資産ごとにグルーピングしている。</p> <p>当連結会計年度は、当社及び一部の連結子会社においては時価の下落した遊休資産(大分県大分市他)について減損処理を行い、減損損失(1,163百万円)として特別損失に計上した。その内訳は、土地881百万円、建物119百万円、その他164百万円である。</p> <p>なお、回収可能価額の算定にあたっては、遊休資産については正味売却価額を使用し、遊休不動産については、売却予定価額もしくは相続税評価額に基づいて合理的に算定した価格、その他の資産については、処分見込価額から処分見込費用を控除した金額を使用している。</p> |           |      |        |       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |     |           |      |        |

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |               |                    | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |    |
|-------------------------------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------------|----|
| 場所                                        | 用途            | 種類                 |                                           |    |
| 栃木県<br>石橋町                                | 遊休（事業用<br>地等） | 土地及び建物             |                                           |    |
| 茨城県<br>千代田町                               | 合成樹脂加工<br>事業  | 建物及びその他            |                                           |    |
| 横浜市<br>神奈川区                               | 遊休（事業用<br>地等） | 土地、建物、構築物<br>及びその他 |                                           |    |
| 奈良県<br>五條市                                | 遊休（事業用<br>地等） | 土地、建物、構築物<br>及びその他 |                                           |    |
| 大阪府<br>堺市                                 | 遊休（事業用<br>地等） | 土地、建物、構築物<br>及びその他 |                                           |    |
| 大分県<br>大分市                                | 遊休（事業用<br>地等） | 土地及び構築物            |                                           |    |
| ※6 特別退職金の主なものは、早期退職に伴う加算<br>金である。         |               |                    | ※6                                        | 同左 |

(連結キャッシュ・フロー計算書関係)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)   |           | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)   |           |
|---------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|-----------|
| 現金及び現金同等物の期末残高と連結貸借対照表に掲<br>記されている科目の金額との関係 |           | 現金及び現金同等物の期末残高と連結貸借対照表に掲<br>記されている科目の金額との関係 |           |
| (平成16年12月31日)                               |           | (平成17年12月31日)                               |           |
| 現金及び預金勘定                                    | 29,627百万円 | 現金及び預金勘定                                    | 37,273百万円 |
| 預入期間が3ヶ月を超える定期預金                            | △474      | 預入期間が3ヶ月を超える定期預金                            | △40       |
| 現金及び現金同等物                                   | 29,153    | 現金及び現金同等物                                   | 37,233    |

## (リース取引関係)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                           |                  |                     |                  | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                           |                  |                     |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|
| 1 リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引<br>(1) リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相当額及び期末残高相当額 |                  |                     |                  | 1 リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引<br>(1) リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相当額及び期末残高相当額 |                  |                     |                  |
|                                                                                     | 取得価額相当額<br>(百万円) | 減価償却累計額相当額<br>(百万円) | 期末残高相当額<br>(百万円) |                                                                                     | 取得価額相当額<br>(百万円) | 減価償却累計額相当額<br>(百万円) | 期末残高相当額<br>(百万円) |
| 機械装置及び運搬具                                                                           | 24,034           | 8,778               | 15,256           | 機械装置及び運搬具                                                                           | 21,662           | 7,927               | 13,735           |
| 工具器具備品                                                                              | 1,128            | 647                 | 481              | 工具器具備品                                                                              | 1,166            | 555                 | 611              |
| 無形固定資産(その他)                                                                         | 483              | 183                 | 300              | 無形固定資産(その他)                                                                         | 588              | 268                 | 320              |
| 合計                                                                                  | 25,645           | 9,608               | 16,037           | 合計                                                                                  | 23,416           | 8,750               | 14,667           |
| (注) 取得価額相当額は、未経過リース料期末残高が有形固定資産の期末残高等に占める割合が低いため、支払利子込み法により算定している。                  |                  |                     |                  | (注) 同左                                                                              |                  |                     |                  |
| (2) 未経過リース料期末残高相当額                                                                  |                  |                     |                  | (2) 未経過リース料期末残高相当額                                                                  |                  |                     |                  |
| 1年内 2,969百万円                                                                        |                  |                     |                  | 1年内 2,860百万円                                                                        |                  |                     |                  |
| 1年超 13,068                                                                          |                  |                     |                  | 1年超 11,806                                                                          |                  |                     |                  |
| 合計 16,037                                                                           |                  |                     |                  | 合計 14,667                                                                           |                  |                     |                  |
| (注) 未経過リース料期末残高相当額は、未経過リース料期末残高が有形固定資産の期末残高等に占める割合が低いため、支払利子込み法により算定している。           |                  |                     |                  | (注) 同左                                                                              |                  |                     |                  |
| (3) 支払リース料及び減価償却費相当額                                                                |                  |                     |                  | (3) 支払リース料及び減価償却費相当額                                                                |                  |                     |                  |
| 支払リース料 2,913百万円                                                                     |                  |                     |                  | 支払リース料 3,436百万円                                                                     |                  |                     |                  |
| 減価償却費相当額 2,913                                                                      |                  |                     |                  | 減価償却費相当額 3,436                                                                      |                  |                     |                  |
| (4) 減価償却費相当額の算定方法                                                                   |                  |                     |                  | (4) 減価償却費相当額の算定方法                                                                   |                  |                     |                  |
| リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっている。                                                    |                  |                     |                  | 同左                                                                                  |                  |                     |                  |
| 但し、一部の購入選択権付リースについては、当該設備の法定耐用年数を用いた定率法によっている。                                      |                  |                     |                  |                                                                                     |                  |                     |                  |
| 2 オペレーティング・リース取引                                                                    |                  |                     |                  | 2 オペレーティング・リース取引                                                                    |                  |                     |                  |
| 未経過リース料                                                                             |                  |                     |                  | 未経過リース料                                                                             |                  |                     |                  |
| 1年内 1,687百万円                                                                        |                  |                     |                  | 1年内 2,508百万円                                                                        |                  |                     |                  |
| 1年超 2,067                                                                           |                  |                     |                  | 1年超 4,138                                                                           |                  |                     |                  |
| 合計 3,754                                                                            |                  |                     |                  | 合計 6,646                                                                            |                  |                     |                  |
| (減損損失について)                                                                          |                  |                     |                  | (減損損失について)                                                                          |                  |                     |                  |
| リース資産に配分された減損損失は無いため、項目等の記載は省略している。                                                 |                  |                     |                  | 同左                                                                                  |                  |                     |                  |

(有価証券関係)

前連結会計年度

有価証券

1 売買目的有価証券(平成16年12月31日)

該当事項なし。

2 満期保有目的の債券で時価のあるもの(平成16年12月31日)

該当事項なし。

3 その他有価証券で時価のあるもの(平成16年12月31日)

| 区分                         | 取得原価<br>(百万円) | 連結決算日における<br>連結貸借対照表計上額<br>(百万円) | 差額<br>(百万円) |
|----------------------------|---------------|----------------------------------|-------------|
| 連結貸借対照表計上額が取得原価を<br>超えるもの  |               |                                  |             |
| 株式                         | 21,375        | 35,843                           | 14,468      |
| 小計                         | 21,375        | 35,843                           | 14,468      |
| 連結貸借対照表計上額が取得原価を<br>超えないもの |               |                                  |             |
| 株式                         | 7,515         | 7,013                            | △502        |
| 小計                         | 7,515         | 7,013                            | △502        |
| 合計                         | 28,890        | 42,856                           | 13,966      |

(注)時価が著しく下落したと判断する基準については、期末における時価が取得原価に比べ30%以上下落している場合としている。また、下落率が50%以上の銘柄は減損処理を行い、下落率が30%以上50%未満の銘柄は個々の銘柄の回復可能性等を判定して減損処理を行っている。

4 当連結会計年度中に売却した満期保有目的の債券(自平成16年1月1日 至平成16年12月31日)

該当事項なし。

5 当連結会計年度中に売却したその他有価証券(自平成16年1月1日 至平成16年12月31日)

|    | 売却額<br>(百万円) | 売却益の合計<br>(百万円) | 売却損の合計<br>(百万円) |
|----|--------------|-----------------|-----------------|
| 株式 | 4,987        | 2,253           | 176             |
| 合計 | 4,987        | 2,253           | 176             |

6 時価評価されていない主な有価証券(平成16年12月31日)

|                 | 連結貸借対照表計上額(百万円) |
|-----------------|-----------------|
| 満期保有目的の債券       |                 |
| 地方債             | 21              |
| 非公募社債           | 1,001           |
| その他有価証券         |                 |
| 非上場株式(店頭売買株式除く) | 23,323          |
| 優先出資証券          | 1,000           |
| 非公募地方債          | 115             |

7 その他有価証券のうち満期があるもの及び満期保有目的の債券の今後の償還予定額(平成16年12月31日)

|           | 1年以内<br>(百万円) | 1年超5年以内<br>(百万円) | 5年超10年以内<br>(百万円) | 10年超<br>(百万円) |
|-----------|---------------|------------------|-------------------|---------------|
| 満期保有目的の債券 |               |                  |                   |               |
| 国債・地方債等   | 2             | 10               | 9                 | —             |
| 社債        | —             | —                | 1,000             | —             |
| 合計        | 2             | 10               | 1,009             | —             |

当連結会計年度

有価証券

1 売買目的有価証券(平成17年12月31日)

該当事項なし。

2 満期保有目的の債券で時価のあるもの(平成17年12月31日)

該当事項なし。

3 その他有価証券で時価のあるもの(平成17年12月31日)

| 区分                         | 取得原価<br>(百万円) | 連結決算日における<br>連結貸借対照表計上額<br>(百万円) | 差額<br>(百万円) |
|----------------------------|---------------|----------------------------------|-------------|
| 連結貸借対照表計上額が取得原価を<br>超えるもの  |               |                                  |             |
| 株式                         | 37,545        | 72,123                           | 34,578      |
| 小計                         | 37,545        | 72,123                           | 34,578      |
| 連結貸借対照表計上額が取得原価を<br>超えないもの |               |                                  |             |
| 株式                         | 819           | 742                              | △77         |
| 小計                         | 819           | 742                              | △77         |
| 合計                         | 38,364        | 72,865                           | 34,501      |

(注) 時価が著しく下落したと判断する基準については、連結会計年度末における時価が取得原価に比べ30%以上下落している場合としている。また、下落率が50%以上の銘柄は減損処理を行い、下落率が30%以上50%未満の銘柄は個々の銘柄の回復可能性等を判定して減損処理を行うこととしている。

4 当連結会計年度中に売却した満期保有目的の債券(自平成17年1月1日 至平成17年12月31日)

該当事項なし。

5 当連結会計年度中に売却したその他有価証券(自平成17年1月1日 至平成17年12月31日)

|    | 売却額<br>(百万円) | 売却益の合計<br>(百万円) | 売却損の合計<br>(百万円) |
|----|--------------|-----------------|-----------------|
| 株式 | 5,042        | 1,455           | 92              |
| 合計 | 5,042        | 1,455           | 92              |



6 時価評価されていない主な有価証券(平成17年12月31日)

|           | 連結貸借対照表計上額(百万円) |
|-----------|-----------------|
| 満期保有目的の債券 |                 |
| 地方債       | 18              |
| 非公募社債     | 1,001           |
| その他有価証券   |                 |
| 非上場株式     | 11,328          |
| 優先出資証券    | 1,000           |

7 その他有価証券のうち満期があるもの及び満期保有目的の債券の今後の償還予定額(平成17年12月31日)

|           | 1年以内<br>(百万円) | 1年超5年以内<br>(百万円) | 5年超10年以内<br>(百万円) | 10年超<br>(百万円) |
|-----------|---------------|------------------|-------------------|---------------|
| 満期保有目的の債券 |               |                  |                   |               |
| 国債・地方債等   | 2             | 9                | 7                 | —             |
| 社債        | —             | —                | 1,000             | —             |
| 合計        | 2             | 9                | 1,007             | —             |

(デリバティブ取引関係)

1 取引の状況に関する事項

| <p>前連結会計年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>当連結会計年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(1) 取引の内容<br/>当社及び連結子会社が利用しているデリバティブ取引は、通貨関連では為替予約取引及び通貨オプション取引、金利関連では金利スワップ取引、商品関連ではアルミ地金の先渡取引である。</p> <p>(2) 取引に関する取組方針<br/>当社及び連結子会社は、デリバティブ取引を債権債務の範囲内かつリスクのヘッジ目的で行うことを基本方針としており、投機目的のためにはデリバティブ取引を利用しない方針である。</p> <p>(3) 取引の利用目的<br/>当社及び連結子会社は、通貨関連では、外貨建債権債務に係る為替相場の変動リスクをヘッジする目的で為替予約取引及び通貨オプション取引を利用している。<br/>金利関連では、金利変動リスクのヘッジ、金融費用の削減を目的として金利スワップ取引を利用している。<br/>商品関連では、商品の売買契約に対する市況変動リスクをヘッジする目的でアルミ地金の先渡取引を利用している。<br/>なお、デリバティブ取引を利用してヘッジ取引を行い、ヘッジ会計を適用している。<br/>(ヘッジ会計の方法)<br/>繰延ヘッジ処理を採用している。なお、振当処理の要件を満たす為替予約については振当処理を、特例処理の要件を満たす金利スワップ等については特例処理を採用している。<br/>(ヘッジ手段とヘッジ対象)<br/>ヘッジ手段                      ヘッジ対象<br/>為替予約                      外貨建債権債務取引<br/>通貨オプション                外貨建債権債務取引<br/>金利スワップ                 資金調達に伴う金利取引<br/>商品先渡取引                 アルミニウム地金の売買取引<br/>(ヘッジ方針)<br/>デリバティブ取引を債権債務の範囲内かつリスクのヘッジ目的で行うことを基本方針としており、投機目的のためにはデリバティブ取引を利用しない方針である。<br/>(ヘッジ有効性評価の方法)<br/>ヘッジ手段の変動額の累計額とヘッジ対象の変動額の累計額を比較して有効性の判定を行っている。</p> <p>(4) 取引に係るリスクの内容<br/>当社及び連結子会社が利用しているデリバティブ取引は、為替相場の変動リスク、市場金利の変動リスク、商品市況変動リスクを有しているが、当社及び連結子会社はデリバティブ取引をリスクのヘッジ目的で利用しており、市場リスクはほとんどないと判断している。<br/>また、当社及び連結子会社のデリバティブ取引の契約先はいずれも信用度の高い金融機関、商社であるため、相手方の契約不履行による信用リスクはほとんどないと判断している。</p> | <p>(1) 取引の内容<br/>同左</p> <p>(2) 取引に関する取組方針<br/>同左</p> <p>(3) 取引の利用目的<br/>当社及び連結子会社は、通貨関連では、外貨建債権債務に係る為替相場の変動リスクをヘッジする目的で為替予約取引及び通貨オプション取引を利用している。<br/>金利関連では、金利変動リスクのヘッジを目的として金利スワップ取引を利用している。<br/>商品関連では、商品の売買契約に対する市況変動リスクをヘッジする目的でアルミ地金の先渡取引を利用している。<br/>なお、デリバティブ取引を利用してヘッジ取引を行い、ヘッジ会計を適用している。<br/>(ヘッジ会計の方法)<br/>同左<br/>(ヘッジ手段とヘッジ対象)<br/>同左<br/>(ヘッジ方針)<br/>同左<br/>(ヘッジ有効性評価の方法)<br/>同左</p> <p>(4) 取引に係るリスクの内容<br/>同左</p> |

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>(5) 取引に係るリスク管理体制<br/>当社のデリバティブ取引については、取引に係る権限及び手続きを定めた社内管理規程を設けており、規程に基づく決裁者の承認により取引が行われる。<br/>通貨関連取引については、事業部及び財務グループが取引の実行・管理を行い、定期的に担当役員に報告している。<br/>金利関連取引については、財務グループが取引の実行・管理を行い、定期的に担当役員に報告している。<br/>商品関連取引については、事業部が取引の実行・管理を行い、定期的に担当役員に報告している。<br/>連結子会社についても、各社のデリバティブ取引の管理基準等に基づき、取引の実行及び管理を行っている。</p> <p>(6) 取引の時価等に関する事項に係る補足説明<br/>「取引の時価等に関する事項」における「契約額等」は、デリバティブ取引における名目的な契約額又は計算上の想定元本であり、当該金額自体がデリバティブ取引に係る市場リスクや信用リスクの規模を示すものではない。</p> | <p>(5) 取引に係るリスク管理体制<br/>同左</p> <p>(6) 取引の時価等に関する事項に係る補足説明<br/>同左</p> |

## 2 取引の時価等に関する事項

### デリバティブ取引の契約額等、時価及び評価損益

#### 金利関連

| 区分            | 種類                        | 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日) |                             |             |               | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日) |                             |             |               |
|---------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|---------------|
|               |                           | 契約額等<br>(百万円)            | 契約額等<br>のうち<br>1年超<br>(百万円) | 時価<br>(百万円) | 評価損益<br>(百万円) | 契約額等<br>(百万円)            | 契約額等<br>のうち<br>1年超<br>(百万円) | 時価<br>(百万円) | 評価損益<br>(百万円) |
| 市場取引<br>以外の取引 | 金利スワップ取引<br>支払固定・<br>受取変動 | 500                      | —                           | △15         | △15           | —                        | —                           | —           | —             |
| 合計            |                           | —                        | —                           | —           | △15           | —                        | —                           | —           | —             |

(注) 1 時価の算定方法

取引先金融機関から提示された価格によっている。

2 ヘッジ会計が適用されているデリバティブ取引は除いている。

## (退職給付関係)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                        |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|--------|------------------|---------|-------------------|--------|------------------|--------|--------------------|--------|-------------------------|--------|-----------------|-----|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|--------|--------|------------------|---------|-------------------|--------|------------------|--------|--------------------|--------|-------------------------|---------|-----------------|-----|----------------|---------|
| <p>1 採用している退職給付制度の概要</p> <p>当社及び一部の連結子会社は、確定給付型の制度としてはキャッシュバランス型年金制度を、また、確定拠出年金制度も併せて設けている。</p> <p>その他の一部の連結子会社は、確定給付型の制度として、適格退職年金制度又は退職一時金制度を設けている。</p> <p>また、従業員の退職等に際して、退職給付会計に準拠した数理計算による退職給付債務の対象とされない割増退職金を支払う場合があります。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>1 採用している退職給付制度の概要</p> <p>当社及び一部の連結子会社は、確定給付型の制度としてはキャッシュバランス型年金制度を、また、確定拠出年金制度も併せて設けている。</p> <p>その他の一部の連結子会社は、確定給付型の制度として、適格退職年金制度又は退職一時金制度を設けている。また、一部の連結子会社では、中小企業退職金共済制度を採用している。</p> <p>また、従業員の退職等に際して、退職給付会計に準拠した数理計算による退職給付債務の対象とされない割増退職金を支払う場合がある。</p> |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| <p>2 退職給付債務に関する事項(平成16年12月31日)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">イ 退職給付債務</td> <td style="text-align: right;">△117,187百万円</td> </tr> <tr> <td>ロ 年金資産</td> <td style="text-align: right;">55,591</td> </tr> <tr> <td>ハ 未積立退職給付債務(イ+ロ)</td> <td style="text-align: right;">△61,596</td> </tr> <tr> <td>ニ 会計基準変更時差異の未処理額</td> <td style="text-align: right;">36,270</td> </tr> <tr> <td>ホ 未認識数理計算上の差異</td> <td style="text-align: right;">25,158</td> </tr> <tr> <td>ヘ 未認識過去勤務債務(債務の減額)</td> <td style="text-align: right;">△8,574</td> </tr> <tr> <td>ト 連結貸借対照表計上額純額(ハ+ニ+ホ+ヘ)</td> <td style="text-align: right;">△8,743</td> </tr> <tr> <td>チ 前払年金費用</td> <td style="text-align: right;">137</td> </tr> <tr> <td>リ 退職給付引当金(ト+チ)</td> <td style="text-align: right;">△8,879</td> </tr> </table> <p>(注) 一部の連結子会社は、退職給付債務の算定にあたり、簡便法を採用している。</p>                                                 | イ 退職給付債務                                                                                                                                                                                                                                                         | △117,187百万円 | ロ 年金資産 | 55,591 | ハ 未積立退職給付債務(イ+ロ) | △61,596 | ニ 会計基準変更時差異の未処理額  | 36,270 | ホ 未認識数理計算上の差異    | 25,158 | ヘ 未認識過去勤務債務(債務の減額) | △8,574 | ト 連結貸借対照表計上額純額(ハ+ニ+ホ+ヘ) | △8,743 | チ 前払年金費用        | 137 | リ 退職給付引当金(ト+チ) | △8,879 | <p>2 退職給付債務に関する事項(平成17年12月31日)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">イ 退職給付債務</td> <td style="text-align: right;">△119,693百万円</td> </tr> <tr> <td>ロ 年金資産</td> <td style="text-align: right;">65,964</td> </tr> <tr> <td>ハ 未積立退職給付債務(イ+ロ)</td> <td style="text-align: right;">△53,728</td> </tr> <tr> <td>ニ 会計基準変更時差異の未処理額</td> <td style="text-align: right;">-</td> </tr> <tr> <td>ホ 未認識数理計算上の差異</td> <td style="text-align: right;">19,051</td> </tr> <tr> <td>ヘ 未認識過去勤務債務(債務の減額)</td> <td style="text-align: right;">△7,795</td> </tr> <tr> <td>ト 連結貸借対照表計上額純額(ハ+ニ+ホ+ヘ)</td> <td style="text-align: right;">△42,472</td> </tr> <tr> <td>チ 前払年金費用</td> <td style="text-align: right;">145</td> </tr> <tr> <td>リ 退職給付引当金(ト+チ)</td> <td style="text-align: right;">△42,617</td> </tr> </table> <p>(注) 同左</p>                                                                                                                                                            | イ 退職給付債務 | △119,693百万円 | ロ 年金資産 | 65,964 | ハ 未積立退職給付債務(イ+ロ) | △53,728 | ニ 会計基準変更時差異の未処理額  | -      | ホ 未認識数理計算上の差異    | 19,051 | ヘ 未認識過去勤務債務(債務の減額) | △7,795 | ト 連結貸借対照表計上額純額(ハ+ニ+ホ+ヘ) | △42,472 | チ 前払年金費用        | 145 | リ 退職給付引当金(ト+チ) | △42,617 |
| イ 退職給付債務                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | △117,187百万円                                                                                                                                                                                                                                                      |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ロ 年金資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 55,591                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ハ 未積立退職給付債務(イ+ロ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | △61,596                                                                                                                                                                                                                                                          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ニ 会計基準変更時差異の未処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 36,270                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ホ 未認識数理計算上の差異                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 25,158                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ヘ 未認識過去勤務債務(債務の減額)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | △8,574                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ト 連結貸借対照表計上額純額(ハ+ニ+ホ+ヘ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | △8,743                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| チ 前払年金費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 137                                                                                                                                                                                                                                                              |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| リ 退職給付引当金(ト+チ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | △8,879                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| イ 退職給付債務                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | △119,693百万円                                                                                                                                                                                                                                                      |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ロ 年金資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 65,964                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ハ 未積立退職給付債務(イ+ロ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | △53,728                                                                                                                                                                                                                                                          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ニ 会計基準変更時差異の未処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ホ 未認識数理計算上の差異                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 19,051                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ヘ 未認識過去勤務債務(債務の減額)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | △7,795                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ト 連結貸借対照表計上額純額(ハ+ニ+ホ+ヘ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | △42,472                                                                                                                                                                                                                                                          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| チ 前払年金費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 145                                                                                                                                                                                                                                                              |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| リ 退職給付引当金(ト+チ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | △42,617                                                                                                                                                                                                                                                          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| <p>3 退職給付費用に関する事項(平成16年1月1日から平成16年12月31日まで)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">イ 勤務費用</td> <td style="text-align: right;">2,875百万円</td> </tr> <tr> <td>ロ 利息費用</td> <td style="text-align: right;">2,959</td> </tr> <tr> <td>ハ 期待運用収益</td> <td style="text-align: right;">△1,424</td> </tr> <tr> <td>ニ 会計基準変更時差異の費用処理額</td> <td style="text-align: right;">3,486</td> </tr> <tr> <td>ホ 数理計算上の差異の費用処理額</td> <td style="text-align: right;">2,771</td> </tr> <tr> <td>ヘ 過去勤務債務の費用処理額</td> <td style="text-align: right;">△774</td> </tr> <tr> <td>ト 退職給付費用(イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ)</td> <td style="text-align: right;">9,893</td> </tr> <tr> <td>チ 確定拠出年金への掛金支払額</td> <td style="text-align: right;">79</td> </tr> <tr> <td>リ 計(ト+チ)</td> <td style="text-align: right;">9,972</td> </tr> </table> <p>(注) 1 簡便法を採用している連結子会社の退職給付費用は、勤務費用に計上している。</p> <p>2 上記退職給付費用以外に、早期退職に伴う割増退職金等 838百万円を特別損失に計上している。</p> | イ 勤務費用                                                                                                                                                                                                                                                           | 2,875百万円    | ロ 利息費用 | 2,959  | ハ 期待運用収益         | △1,424  | ニ 会計基準変更時差異の費用処理額 | 3,486  | ホ 数理計算上の差異の費用処理額 | 2,771  | ヘ 過去勤務債務の費用処理額     | △774   | ト 退職給付費用(イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ)   | 9,893  | チ 確定拠出年金への掛金支払額 | 79  | リ 計(ト+チ)       | 9,972  | <p>3 退職給付費用に関する事項(平成17年1月1日から平成17年12月31日まで)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">イ 勤務費用</td> <td style="text-align: right;">2,921百万円</td> </tr> <tr> <td>ロ 利息費用</td> <td style="text-align: right;">2,920</td> </tr> <tr> <td>ハ 期待運用収益</td> <td style="text-align: right;">△1,282</td> </tr> <tr> <td>ニ 会計基準変更時差異の費用処理額</td> <td style="text-align: right;">36,080</td> </tr> <tr> <td>ホ 数理計算上の差異の費用処理額</td> <td style="text-align: right;">3,009</td> </tr> <tr> <td>ヘ 過去勤務債務の費用処理額</td> <td style="text-align: right;">△779</td> </tr> <tr> <td>ト 退職給付費用(イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ)</td> <td style="text-align: right;">42,869</td> </tr> <tr> <td>チ 確定拠出年金への掛金支払額</td> <td style="text-align: right;">148</td> </tr> <tr> <td>リ 計(ト+チ)</td> <td style="text-align: right;">43,017</td> </tr> </table> <p>(注) 1 同左</p> <p>2 上記退職給付費用以外に、早期退職に伴う割増退職金等 760百万円(構造改善費用等引当金への繰入額 224百万円を含む。)を特別損失に計上している。</p> <p>3 当連結会計年度において、会計基準変更時差異の当連結会計年度末未処理額 32,603百万円を特別損失として一括費用処理している。</p> | イ 勤務費用   | 2,921百万円    | ロ 利息費用 | 2,920  | ハ 期待運用収益         | △1,282  | ニ 会計基準変更時差異の費用処理額 | 36,080 | ホ 数理計算上の差異の費用処理額 | 3,009  | ヘ 過去勤務債務の費用処理額     | △779   | ト 退職給付費用(イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ)   | 42,869  | チ 確定拠出年金への掛金支払額 | 148 | リ 計(ト+チ)       | 43,017  |
| イ 勤務費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,875百万円                                                                                                                                                                                                                                                         |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ロ 利息費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,959                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ハ 期待運用収益                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | △1,424                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ニ 会計基準変更時差異の費用処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,486                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ホ 数理計算上の差異の費用処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,771                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ヘ 過去勤務債務の費用処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | △774                                                                                                                                                                                                                                                             |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ト 退職給付費用(イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 9,893                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| チ 確定拠出年金への掛金支払額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 79                                                                                                                                                                                                                                                               |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| リ 計(ト+チ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 9,972                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| イ 勤務費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,921百万円                                                                                                                                                                                                                                                         |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ロ 利息費用                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,920                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ハ 期待運用収益                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | △1,282                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ニ 会計基準変更時差異の費用処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 36,080                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ホ 数理計算上の差異の費用処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3,009                                                                                                                                                                                                                                                            |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ヘ 過去勤務債務の費用処理額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | △779                                                                                                                                                                                                                                                             |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| ト 退職給付費用(イ+ロ+ハ+ニ+ホ+ヘ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 42,869                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| チ 確定拠出年金への掛金支払額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 148                                                                                                                                                                                                                                                              |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |
| リ 計(ト+チ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 43,017                                                                                                                                                                                                                                                           |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |        |                 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |        |        |                  |         |                   |        |                  |        |                    |        |                         |         |                 |     |                |         |

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                  | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>4 退職給付債務等の計算に関する事項</p> <p>イ 退職給付見込額の<br/>期間配分方法 期間定額基準</p> <p>ロ 割引率 主として2.5%</p> <p>ハ 期待運用収益率 主として3.0%</p> <p>ニ 過去勤務債務の額の<br/>処理年数 主として12年</p> <p>ホ 数理計算上の差異の<br/>処理年数 主として12年</p> <p>ヘ 会計基準変更時差異の<br/>処理年数 主として15年</p> | <p>4 退職給付債務等の計算に関する事項</p> <p>イ 退職給付見込額の<br/>期間配分方法 同左</p> <p>ロ 割引率 主として2.0%</p> <p>ハ 期待運用収益率 主として2.5%</p> <p>ニ 過去勤務債務の額の<br/>処理年数 同左</p> <p>ホ 数理計算上の差異の<br/>処理年数 同左</p> <p>ヘ 会計基準変更時差異の<br/>処理年数 主として15年<br/>で費用処理し<br/>ていたが、当<br/>連結会計年度<br/>末未処理額を<br/>一括費用処理<br/>した。</p> |

## (税効果会計関係)

| 前連結会計年度<br>(平成16年12月31日)                            | 当連結会計年度<br>(平成17年12月31日)                            |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生原因別内訳</b><br><b>(繰延税金資産)</b>  | <b>1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生原因別内訳</b><br><b>(繰延税金資産)</b>  |
| 繰越欠損金 14,271百万円                                     | 退職給付引当金 17,163百万円                                   |
| 有価証券評価減 7,659                                       | 繰越欠損金 12,802                                        |
| 固定資産減損処理 3,876                                      | 有価証券評価減 7,270                                       |
| 退職給付引当金 3,308                                       | 固定資産減損処理 2,496                                      |
| 構造改善費用等引当金 2,662                                    | 固定資産未実現利益 1,341                                     |
| 貸倒引当金 1,427                                         | 定期修繕引当金 1,123                                       |
| 固定資産未実現利益 1,397                                     | 賞与引当金 765                                           |
| 賞与引当金 837                                           | 貸倒引当金 618                                           |
| 役員退職慰労引当金 538                                       | 未払役員退職慰労金 430                                       |
| 減価償却費 484                                           | たな卸資産評価減 379                                        |
| 定期修繕引当金 419                                         | 構造改善費用等引当金 375                                      |
| その他 2,098                                           | 減価償却費 361                                           |
| 繰延税金資産小計 38,976                                     | 繰越外国税額控除 273                                        |
| 評価性引当額 $\Delta 15,157$                              | その他 1,818                                           |
| 繰延税金資産合計 23,819                                     | 繰延税金資産小計 47,213                                     |
|                                                     | 評価性引当額 $\Delta 11,830$                              |
|                                                     | 繰延税金資産合計 35,382                                     |
| <b>(繰延税金負債)</b>                                     | <b>(繰延税金負債)</b>                                     |
| その他有価証券評価差額金 $\Delta 5,603$ 百万円                     | その他有価証券評価差額金 $\Delta 13,875$ 百万円                    |
| 時価評価による簿価修正額 $\Delta 5,022$                         | 時価評価による簿価修正額 $\Delta 5,027$                         |
| 特別償却準備金 $\Delta 1,778$                              | 特別償却準備金 $\Delta 2,959$                              |
| 固定資産圧縮積立金 $\Delta 1,432$                            | 固定資産圧縮積立金 $\Delta 1,278$                            |
| その他 $\Delta 913$                                    | その他 $\Delta 1,540$                                  |
| 繰延税金負債合計 $\Delta 14,748$                            | 繰延税金負債合計 $\Delta 24,679$                            |
| 繰延税金資産の純額 9,072                                     | 繰延税金資産の純額 10,704                                    |
| (注) 繰延税金資産の純額は、連結貸借対照表の以下の項目に含まれている。                | (注) 繰延税金資産の純額は、連結貸借対照表の以下の項目に含まれている。                |
| 流動資産－繰延税金資産 7,665百万円                                | 流動資産－繰延税金資産 6,827百万円                                |
| 固定資産－繰延税金資産 7,631                                   | 固定資産－繰延税金資産 11,403                                  |
| 固定負債－繰延税金負債 $\Delta 6,224$                          | 流動負債－その他 $\Delta 132$                               |
|                                                     | 固定負債－繰延税金負債 $\Delta 7,394$                          |
| <b>2 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主な項目の内訳</b> | <b>2 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主な項目の内訳</b> |
| 法定実効税率 42.0%                                        | 法定実効税率 40.7%                                        |
| (調整)                                                | (調整)                                                |
| 未実現損益 17.0                                          | 配当消去 24.0                                           |
| 配当消去 6.1                                            | 連結調整勘定償却 3.3                                        |
| 連結調整勘定償却 3.1                                        | 交際費等永久に損金不算入のもの 1.7                                 |
| 交際費等永久に損金不算入のもの 2.1                                 | 受取配当金等永久に益金不算入のもの $\Delta 23.7$                     |
| 受取配当金等永久に益金不算入のもの $\Delta 1.7$                      | 子会社等の異動による連結調整 $\Delta 20.3$                        |
| 持分法による投資損益 $\Delta 2.4$                             | 親会社と子会社の税率差 $\Delta 11.3$                           |
| 親会社と子会社の税率差 $\Delta 4.3$                            | 回収可能性の見直しによる影響 $\Delta 8.9$                         |
| 回収可能性の見直しによる影響 $\Delta 11.3$                        | 持分法による投資損益 $\Delta 4.0$                             |
| その他 $\Delta 0.7$                                    | 未実現損益 $\Delta 2.2$                                  |
| 税効果会計適用後の法人税等の負担率 49.8                              | その他 0.6                                             |
|                                                     | 税効果会計適用後の法人税等の負担率 $\Delta 0.1$                      |

## (セグメント情報)

## 【事業の種類別セグメント情報】

前連結会計年度(平成16年1月1日～平成16年12月31日)

|                           | 石油化学<br>(百万円) | 化学品<br>(百万円) | 電子・<br>情報<br>(百万円) | 無機材料<br>(百万円) | アルミニ<br>ウム他<br>(百万円) | 計<br>(百万円) | 消去<br>又は全社<br>(百万円) | 連結<br>(百万円) |
|---------------------------|---------------|--------------|--------------------|---------------|----------------------|------------|---------------------|-------------|
| I 売上高及び営業損益               |               |              |                    |               |                      |            |                     |             |
| 売上高                       |               |              |                    |               |                      |            |                     |             |
| (1) 外部顧客に<br>対する売上高       | 254,351       | 80,188       | 112,455            | 55,295        | 238,419              | 740,706    | —                   | 740,706     |
| (2) セグメント間の内部<br>売上高又は振替高 | 2,021         | 687          | 425                | 249           | 18,785               | 22,167     | (22,167)            | —           |
| 計                         | 256,372       | 80,875       | 112,880            | 55,543        | 257,204              | 762,873    | (22,167)            | 740,706     |
| 営業費用                      | 236,240       | 76,029       | 97,961             | 49,444        | 244,883              | 704,558    | (15,922)            | 688,635     |
| 営業利益                      | 20,132        | 4,845        | 14,919             | 6,099         | 12,321               | 58,316     | (6,245)             | 52,071      |
| II 資産、減価償却費及び<br>資本的支出    |               |              |                    |               |                      |            |                     |             |
| 資産                        | 229,221       | 145,931      | 108,471            | 111,038       | 347,211              | 941,871    | 2,036               | 943,908     |
| 減価償却費                     | 5,950         | 5,539        | 8,198              | 2,681         | 11,963               | 34,331     | (216)               | 34,115      |
| 資本的支出                     | 3,837         | 3,817        | 11,668             | 2,142         | 8,541                | 30,005     | (89)                | 29,916      |

(注) 1 事業区分の方法

事業の区分は主として使用原料の共通性、製造方法、製品の類似性及び用途を考慮した上で区分している。

2 各事業区分の主要製品、商品

|         | 主要製品・商品                                                                             |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 石油化学    | オレフィン(エチレン、プロピレン)、有機化学品(酢酸、酢酸ビニルモノマー、酢酸エチル)、合成樹脂、合成樹脂加工製品                           |
| 化学品     | 化学品(苛性ソーダ、塩素、アクリロニトリル)、ガス(代替フロン、液化アンモニア、窒素)、特殊化学品(アミノ酸、農薬、分析機器及びカラム)、機能樹脂           |
| 電子・情報   | ハードディスク、化合物半導体、レアアース磁石合金、半導体向け特殊ガス、機能薬品、電子関連産業向けセラミックス材料、ファインカーボン                   |
| 無機材料    | セラミックス(水酸化アルミニウム、研削材、耐火材)、炭素(人造黒鉛電極)                                                |
| アルミニウム他 | アルミニウム地金、アルミニウム板、アルミニウム箔、アルミニウム押出品、アルミニウム加工品(鍛造品、感光ドラム、熱交換器、アルミニウム缶)、建材、エンジニアリングその他 |

- 営業費用のうち、消去又は全社の項目に含めた配賦不能営業費用の金額は6,417百万円であり、その主なものは、特定のセグメントに属させられない研究開発費である。
- 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産の金額は63,631百万円であり、その主なものは当社の余資運用資金(現金・預金)及び長期投資資金(投資有価証券等)及び繰延税金資産である。
- 「会計処理の変更」の「定期修繕引当金」に記載の通り、当期から定期修繕引当金を設定している。これにより、「石油化学」の営業利益が135百万円減少している。
- 「会計処理の変更」の「役員退職慰労引当金」に記載の通り、当期から役員退職慰労引当金を設定している。これにより、「石油化学」で17百万円、「化学品」で19百万円、「電子・情報」で38百万円、「無機材料」で14百万円、「アルミニウム他」で26百万円、営業利益が減少している。
- 「会計処理の変更」の「固定資産の減損に係る会計基準」に記載の通り、当期から固定資産の減損に係る会計基準及び固定資産の減損に係る会計基準の適用指針を適用している。セグメント別の減損損失は、「石油化学」で3,610百万円、「化学品」で235百万円、「電子・情報」で101百万円、「無機材料」で1,280百万円、「アルミニウム他」で5,983百万円、「全社」で598百万円である。

当連結会計年度(平成17年1月1日～平成17年12月31日)

|                           | 石油化学<br>(百万円) | 化学品<br>(百万円) | 電子・<br>情報<br>(百万円) | 無機材料<br>(百万円) | アルミニ<br>ウム他<br>(百万円) | 計<br>(百万円) | 消去<br>又は全社<br>(百万円) | 連結<br>(百万円) |
|---------------------------|---------------|--------------|--------------------|---------------|----------------------|------------|---------------------|-------------|
| I 売上高及び営業損益               |               |              |                    |               |                      |            |                     |             |
| 売上高                       |               |              |                    |               |                      |            |                     |             |
| (1) 外部顧客に<br>対する売上高       | 301,189       | 74,001       | 133,902            | 61,882        | 240,924              | 811,899    | —                   | 811,899     |
| (2) セグメント間の内部<br>売上高又は振替高 | 1,651         | 568          | 303                | 100           | 21,220               | 23,842     | (23,842)            | —           |
| 計                         | 302,840       | 74,569       | 134,205            | 61,982        | 262,144              | 835,740    | (23,842)            | 811,899     |
| 営業費用                      | 281,003       | 69,829       | 114,478            | 53,672        | 253,834              | 772,817    | (18,109)            | 754,708     |
| 営業利益                      | 21,837        | 4,740        | 19,727             | 8,310         | 8,310                | 62,923     | (5,733)             | 57,191      |
| II 資産、減価償却費及び<br>資本的支出    |               |              |                    |               |                      |            |                     |             |
| 資産                        | 234,319       | 140,062      | 130,423            | 113,794       | 352,855              | 971,452    | 14,781              | 986,233     |
| 減価償却費                     | 5,478         | 5,110        | 10,910             | 2,679         | 10,263               | 34,440     | (236)               | 34,203      |
| 資本的支出                     | 5,329         | 4,206        | 20,647             | 3,072         | 8,115                | 41,369     | (151)               | 41,218      |

(注) 1 事業区分の方法

事業の区分は主として使用原料の共通性、製造方法、製品の類似性及び用途を考慮した上で区分している。

2 各事業区分の主要製品、商品

|         | 主要製品・商品                                                                                   |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 石油化学    | オレフィン(エチレン、プロピレン)、有機化学品(酢酸、酢酸ビニルモノマー、酢酸エチル)、合成樹脂、合成樹脂加工製品                                 |
| 化学品     | 化学品(苛性ソーダ、塩素、アクリロニトリル)、ガス(代替フロン、液化アンモニア、窒素)、特殊化学品(アミノ酸、分析機器及びカラム)、機能樹脂                    |
| 電子・情報   | ハードディスク、化合物半導体、レアアース磁石合金、半導体向け特殊ガス、機能薬品、電子関連産業向けセラミックス材料、ファインカーボン                         |
| 無機材料    | セラミックス(水酸化アルミニウム、研削材、耐火材)、炭素(人造黒鉛電極)                                                      |
| アルミニウム他 | アルミニウム地金、アルミニウム板、アルミニウム箔、アルミニウム押出品、アルミニウム加工品(鍛造品、プリンター用シリンダー、熱交換器、アルミニウム缶)、建材、エンジニアリングその他 |

(注) 当連結会計年度において、農薬事業子会社を売却したため、化学品の主要製品から農薬を除いている。

- 営業費用のうち、消去又は全社の項目に含めた配賦不能営業費用の金額は5,893百万円であり、その主なものは、特定のセグメントに属させられない研究開発費である。
- 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産の金額は80,842百万円であり、その主なものは当社の余資運用資金(現金・預金)、長期投資資金(投資有価証券等)及び繰延税金資産である。
- 「会計処理の変更」の「たな卸資産の評価基準」に記載の通り、当連結会計年度からたな卸資産の評価基準を変更している。これにより、「石油化学」で64百万円、「化学品」で18百万円、「電子・情報」で178百万円、「無機材料」で47百万円、「アルミニウム他」で103百万円、営業利益が減少している。
- 「固定資産の減損に係る会計基準」により計上した重要な減損損失は、「石油化学」で676百万円、「化学品」で19百万円、「電子・情報」で182百万円、「無機材料」で146百万円、「アルミニウム他」で140百万円である。



【所在地別セグメント情報】

前連結会計年度(平成16年1月1日～平成16年12月31日)

|                           | 日本<br>(百万円) | その他<br>(百万円) | 計<br>(百万円) | 消去又は全社<br>(百万円) | 連結<br>(百万円) |
|---------------------------|-------------|--------------|------------|-----------------|-------------|
| I 売上高及び営業損益               |             |              |            |                 |             |
| 売上高                       |             |              |            |                 |             |
| (1) 外部顧客に<br>対する売上高       | 663,311     | 77,395       | 740,706    | —               | 740,706     |
| (2) セグメント間の内部<br>売上高又は振替高 | 27,740      | 6,242        | 33,982     | (33,982)        | —           |
| 計                         | 691,051     | 83,637       | 774,688    | (33,982)        | 740,706     |
| 営業費用                      | 630,284     | 78,107       | 708,390    | (19,755)        | 688,635     |
| 営業利益                      | 60,767      | 5,531        | 66,298     | (14,227)        | 52,071      |
| II 資産                     | 879,446     | 80,440       | 959,885    | (15,978)        | 943,908     |

(注) 1 国または地域の区分は、地理的近接度による。

2 日本以外の区分に属する主な地域

  その他……北米、アジア、欧州

3 営業費用のうち、消去又は全社の項目に含めた配賦不能営業費用の金額は6,417百万円であり、その主なものは、特定のセグメントに属させられない研究開発費である。

4 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産の金額は63,631百万円であり、その主なものは当社の余資運用資金(現金・預金)及び長期投資資金(投資有価証券等)及び繰延税金資産である。

当連結会計年度(平成17年1月1日～平成17年12月31日)

|                           | 日本<br>(百万円) | その他<br>(百万円) | 計<br>(百万円) | 消去又は全社<br>(百万円) | 連結<br>(百万円) |
|---------------------------|-------------|--------------|------------|-----------------|-------------|
| I 売上高及び営業損益               |             |              |            |                 |             |
| 売上高                       |             |              |            |                 |             |
| (1) 外部顧客に<br>対する売上高       | 712,807     | 99,092       | 811,899    | —               | 811,899     |
| (2) セグメント間の内部<br>売上高又は振替高 | 20,908      | 8,957        | 29,865     | (29,865)        | —           |
| 計                         | 733,715     | 108,048      | 841,763    | (29,865)        | 811,899     |
| 営業費用                      | 684,245     | 96,466       | 780,712    | (26,004)        | 754,708     |
| 営業利益                      | 49,470      | 11,582       | 61,052     | (3,861)         | 57,191      |
| II 資産                     | 889,698     | 95,539       | 985,237    | 996             | 986,233     |

(注) 1 国または地域の区分は、地理的近接度による。

2 日本以外の区分に属する主な地域

  その他……北米、アジア、欧州

3 営業費用のうち、消去又は全社の項目に含めた配賦不能営業費用の金額は5,893百万円であり、その主なものは、特定のセグメントに属させられない研究開発費である。

4 資産のうち、消去又は全社の項目に含めた全社資産の金額は80,842百万円であり、その主なものは当社の余資運用資金(現金・預金)、長期投資資金(投資有価証券等)及び繰延税金資産である。

5 「会計処理の変更」の「たな卸資産の評価基準」に記載の通り、当連結会計年度からたな卸資産の評価基準を変更している。これにより、「日本」で409百万円、営業利益が減少している。

**【海外売上高】**

前連結会計年度(平成16年1月1日～平成16年12月31日)

|                              | アジア     | その他    | 計       |
|------------------------------|---------|--------|---------|
| I 海外売上高(百万円)                 | 143,908 | 50,362 | 194,270 |
| II 連結売上高(百万円)                |         |        | 740,706 |
| III 連結売上高に占める<br>海外売上高の割合(%) | 19.4    | 6.8    | 26.2    |

当連結会計年度(平成17年1月1日～平成17年12月31日)

|                              | アジア     | その他    | 計       |
|------------------------------|---------|--------|---------|
| I 海外売上高(百万円)                 | 173,311 | 51,032 | 224,342 |
| II 連結売上高(百万円)                |         |        | 811,899 |
| III 連結売上高に占める<br>海外売上高の割合(%) | 21.3    | 6.3    | 27.6    |

(注) 1 国又は地域の区分は、地理的近接度による。

2 各区分に属する主な国又は地域

(1) アジア……大韓民国、中華人民共和国、台湾、東南アジア

(2) その他……北米、欧州

3 海外売上高は、当社及び連結子会社の本邦以外の国又は地域における売上高である。

**【関連当事者との取引】**

前連結会計年度(自 平成16年1月1日 至 平成16年12月31日)

該当事項なし。

当連結会計年度(自 平成17年1月1日 至 平成17年12月31日)

該当事項なし。

## (1株当たり情報)

| 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |         | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |         |
|-------------------------------------------|---------|-------------------------------------------|---------|
| 1株当たり純資産額                                 | 155円53銭 | 1株当たり純資産額                                 | 180円96銭 |
| 1株当たり当期純利益                                | 6円66銭   | 1株当たり当期純利益                                | 13円70銭  |
| 潜在株式調整後<br>1株当たり当期純利益                     | 6円35銭   | 潜在株式調整後<br>1株当たり当期純利益                     | 12円82銭  |

(注) 1株当たり当期純利益及び潜在株式調整後1株当たり当期純利益の算定上の基礎

| 項目                                               | 前連結会計年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) | 当連結会計年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 1株当たり当期純利益金額                                     |                                           |                                           |
| 当期純利益(百万円)                                       | 7,596                                     | 15,647                                    |
| 普通株主に帰属しない金額(百万円)                                | —                                         | —                                         |
| 普通株式に係る当期純利益(百万円)                                | 7,596                                     | 15,647                                    |
| 普通株式の期中平均株式数(株)                                  | 1,139,825,131                             | 1,142,486,345                             |
| 潜在株式調整後1株当たり当期純利益金額                              |                                           |                                           |
| 当期純利益調整額(百万円)                                    | 293                                       | 146                                       |
| (うち支払利息(税額相当額控除後))                               | (291)                                     | (146)                                     |
| (うち事務手数料(税額相当額控除後))                              | (2)                                       | (1)                                       |
| 普通株式増加数(株)                                       | 102,710,403                               | 88,947,925                                |
| (うち転換社債)                                         | (27,300,567)                              | (13,538,089)                              |
| (うち新株予約権付社債)                                     | (75,409,836)                              | (75,409,836)                              |
| 希薄化効果を有しないため、潜在株式調整後1株当たり当期純利益の算定に含まれなかった潜在株式の概要 | —                                         | —                                         |

## (重要な後発事象)

該当事項なし。

⑤ 【連結附属明細表】

【社債明細表】

| 会社名      | 銘柄                                      | 発行年月日           | 前期末残高<br>(百万円) | 当期末残高<br>(百万円)     | 利率<br>(%)             | 担保 | 償還期限            |
|----------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------------|----|-----------------|
| 昭和電工(株)  | 第13回無担保<br>普通社債                         | 平成10年<br>6月30日  | 8,500          | 8,500              | 1.9                   | —  | 平成19年<br>6月30日  |
| 〃        | 第14回無担保<br>普通社債                         | 平成10年<br>6月30日  | 3,500          | —                  | 2.3                   | —  | 平成17年<br>6月30日  |
| 〃        | 第15回無担保<br>普通社債                         | 平成13年<br>8月31日  | 10,000         | —                  | 6ヵ月ユーロ円<br>TIBOR+0.55 | —  | 平成17年<br>8月31日  |
| 〃        | 第16回無担保<br>普通社債                         | 平成13年<br>9月28日  | 15,000         | 15,000<br>(15,000) | 6ヵ月円<br>TIBOR+0.55    | —  | 平成18年<br>9月29日  |
| 〃        | 第17回無担保<br>普通社債                         | 平成14年<br>2月7日   | 2,000          | —                  | 1.85                  | —  | 平成17年<br>2月7日   |
| 〃        | 第18回無担保<br>普通社債                         | 平成15年<br>11月25日 | 3,000          | 3,000              | 6ヵ月円<br>TIBOR+1.05    | —  | 平成20年<br>11月25日 |
| 〃        | 第19回無担保<br>普通社債                         | 平成17年<br>3月31日  | —              | 3,000              | 1.36                  | —  | 平成22年<br>3月31日  |
| 〃        | 第20回無担保<br>普通社債                         | 平成17年<br>12月21日 | —              | 10,000             | 1.32                  | —  | 平成22年<br>12月21日 |
| 〃        | 第3回無担保<br>転換社債                          | 平成2年<br>2月16日   | 28,884         | —                  | 1.7                   | —  | 平成17年<br>6月30日  |
| 〃        | 2009年満期ユーロ円<br>建転換社債型新株予<br>約権付社債 (注) 3 | 平成16年<br>3月25日  | 23,000         | 23,000             | —                     | —  | 平成21年<br>3月25日  |
| 昭和高分子(株) | 2006年満期ユーロ円<br>建転換社債 (注) 4              | 平成8年<br>11月1日   | 930            | 930<br>(930)       | 0.7                   | —  | 平成18年<br>3月31日  |
| 合計       | —                                       | —               | 94,814         | 63,430<br>(15,930) | —                     | —  | —               |

(注) 1 当期末残高欄の(内書)は、1年以内償還予定の金額である。

2 連結決算日後5年内における1年ごとの償還予定額は次の通りである。

| 1年以内<br>(百万円) | 1年超2年以内<br>(百万円) | 2年超3年以内<br>(百万円) | 3年超4年以内<br>(百万円) | 4年超5年以内<br>(百万円) |
|---------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 15,930        | 8,500            | 3,000            | 23,000           | 13,000           |

3 新株予約権付社債に関する記載は次の通りである。

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| 銘柄                        | 2009年満期ユーロ円建転換社債型<br>新株予約権付社債 |
| 発行すべき株式                   | 昭和電工(株)普通株式                   |
| 新株予約権の発行価額                | 無償                            |
| 株式の発行価格                   | 305円                          |
| 発行価額の総額                   | 23,000百万円                     |
| 新株予約権の行使により発行した株式の発行価額の総額 | —                             |
| 新株予約権の付与割合                | 100%                          |
| 新株予約権の行使請求期間              | 平成16年4月26日から<br>平成21年3月11日まで  |

商法第341条ノ3第1項第7号及び第8号により、本新株予約権を行使したときは本社債の全額の償還に代えて当該新株予約権の行使に際して払込をなすべき額の全額の払込があったものとみなす。

4 転換社債の内容は、次の通りである。

| 銘柄               | 転換価格    | 転換により発行すべき株式の内容 | 転換請求期間                  |
|------------------|---------|-----------------|-------------------------|
| 2006年満期ユーロ円建転換社債 | 720.00円 | 昭和高分子(株)普通株式    | 平成8年11月8日から平成18年3月24日まで |

なお、2006年満期ユーロ円建転換社債の転換価格は、転換価格下方修正条項の適用に伴い、平成13年11月19日から適用された調整後の転換価格である。

【借入金等明細表】

| 区分                                  | 前期末残高<br>(百万円) | 当期末残高<br>(百万円) | 平均利率<br>(%) | 返済期限                |
|-------------------------------------|----------------|----------------|-------------|---------------------|
| 短期借入金                               | 100,146        | 97,773         | 0.646       | —                   |
| 1年以内に返済予定の長期借入金                     | 89,314         | 92,460         | 1.639       | —                   |
| 長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く)              | 217,834        | 195,168        | 1.480       | 平成19年1月<br>～平成28年4月 |
| その他の有利子負債<br>コマーシャルペーパー<br>(1年以内返済) | 325            | —              | —           | —                   |
| 合計                                  | 407,619        | 385,401        | —           | —                   |

(注) 1 長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く)の連結決算日後5年内における返済予定額は以下の通りである。

|       | 1年超2年以内<br>(百万円) | 2年超3年以内<br>(百万円) | 3年超4年以内<br>(百万円) | 4年超5年以内<br>(百万円) |
|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 長期借入金 | 81,475           | 47,190           | 33,355           | 25,270           |

2 平均利率は、当期末残高に対する加重平均利率を記載している。

(2) 【その他】

該当事項なし。

## 2 【財務諸表等】

### (1) 【財務諸表】

#### ① 【貸借対照表】

| 区分         | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(平成16年12月31日) |            | 当事業年度<br>(平成17年12月31日) |            |
|------------|----------|------------------------|------------|------------------------|------------|
|            |          | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%) | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%) |
| (資産の部)     |          |                        |            |                        |            |
| I 流動資産     |          |                        |            |                        |            |
| 1 現金及び預金   |          |                        | 11,510     |                        | 11,405     |
| 2 受取手形     | ※3,4     |                        | 3,244      |                        | 2,255      |
| 3 売掛金      | ※3       |                        | 92,561     |                        | 102,850    |
| 4 有価証券     |          |                        | 2          |                        | 2          |
| 5 製品・商品    |          |                        | 15,400     |                        | 16,639     |
| 6 半製品      |          |                        | 4,074      |                        | 4,576      |
| 7 原材料      |          |                        | 5,841      |                        | 10,585     |
| 8 仕掛品      |          |                        | 4,560      |                        | 4,887      |
| 9 貯蔵品      |          |                        | 5,904      |                        | 5,775      |
| 10 前渡金     |          |                        | 1,816      |                        | 1,960      |
| 11 前払費用    |          |                        | 873        |                        | 1,018      |
| 12 未収入金    | ※3       |                        | 21,223     |                        | 18,369     |
| 13 立替金     | ※3       |                        | 10,788     |                        | 13,417     |
| 14 繰延税金資産  |          |                        | 6,372      |                        | 5,670      |
| 15 その他     |          |                        | 8,846      |                        | 6,583      |
| 16 貸倒引当金   |          |                        | △3,314     |                        | △403       |
| 流動資産合計     |          |                        | 189,701    | 25.1                   | 205,589    |
| II 固定資産    |          |                        |            |                        |            |
| 1 有形固定資産   | ※1       |                        |            |                        |            |
| (1) 建物     |          | 106,663                |            | 104,456                |            |
| 減価償却累計額    |          | 57,827                 | 48,837     | 57,833                 | 46,623     |
| (2) 構築物    |          | 38,893                 |            | 39,092                 |            |
| 減価償却累計額    |          | 25,473                 | 13,420     | 26,118                 | 12,974     |
| (3) 機械装置   |          | 375,853                |            | 381,759                |            |
| 減価償却累計額    |          | 301,735                | 74,118     | 307,202                | 74,557     |
| (4) 船舶     |          | 1,534                  |            | 1,534                  |            |
| 減価償却累計額    |          | 1,458                  | 77         | 1,458                  | 77         |
| (5) 車両運搬具  |          | 1,167                  |            | 1,222                  |            |
| 減価償却累計額    |          | 1,037                  | 130        | 1,012                  | 210        |
| (6) 工具器具備品 |          | 40,735                 |            | 40,150                 |            |
| 減価償却累計額    |          | 34,587                 | 6,148      | 33,462                 | 6,687      |
| (7) 土地     |          |                        | 249,996    |                        | 245,565    |
| (8) 建設仮勘定  |          |                        | 6,449      |                        | 4,517      |
| 有形固定資産合計   |          |                        | 399,175    |                        | 391,210    |
|            |          |                        |            |                        | (50.9)     |

| 区分                                | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(平成16年12月31日) |            | 当事業年度<br>(平成17年12月31日) |            |
|-----------------------------------|----------|------------------------|------------|------------------------|------------|
|                                   |          | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%) | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%) |
| 2 無形固定資産                          |          |                        |            |                        |            |
| (1) 営業権                           |          | 0                      |            | —                      |            |
| (2) 特許権                           |          | 542                    |            | 460                    |            |
| (3) 借地権                           |          | 7,219                  |            | 7,231                  |            |
| (4) ソフトウェア                        |          | 1,887                  |            | 1,428                  |            |
| (5) その他                           |          | 96                     |            | 89                     |            |
| 無形固定資産合計                          |          | 9,744                  |            | 9,207                  | (1.2)      |
| 3 投資その他の資産                        |          |                        |            |                        |            |
| (1) 投資有価証券                        | ※1,5     | 60,070                 |            | 75,992                 |            |
| (2) 関係会社株式                        | ※1       | 84,585                 |            | 68,153                 |            |
| (3) 出資金                           |          | 441                    |            | 431                    |            |
| (4) 関係会社出資金                       |          | 3,876                  |            | 3,876                  |            |
| (5) 長期貸付金                         |          | 691                    |            | 717                    |            |
| (6) 従業員長期貸付金                      |          | 17                     |            | 14                     |            |
| (7) 関係会社長期貸付金                     |          | —                      |            | 59                     |            |
| (8) 破産債権、更生債権<br>その他これらに準ずる<br>債権 |          | 419                    |            | 181                    |            |
| (9) 長期前払費用                        |          | 3,880                  |            | 3,464                  |            |
| (10) 繰延税金資産                       |          | 940                    |            | 6,260                  |            |
| (11) その他                          |          | 3,615                  |            | 4,339                  |            |
| (12) 貸倒引当金                        |          | △1,798                 |            | △1,557                 |            |
| 投資その他の資産合計                        |          | 156,736                |            | 161,929                | (21.1)     |
| 固定資産合計                            |          | 565,655                | 74.9       | 562,346                | 73.2       |
| 資産合計                              |          | 755,356                | 100.0      | 767,935                | 100.0      |

| 区分      | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(平成16年12月31日) |            | 当事業年度<br>(平成17年12月31日) |            |      |
|---------|----------|------------------------|------------|------------------------|------------|------|
|         |          | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%) | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%) |      |
| (負債の部)  |          |                        |            |                        |            |      |
| I 流動負債  |          |                        |            |                        |            |      |
| 1       | ※3       | 77,928                 |            | 88,656                 |            |      |
| 2       | ※3,9     | 48,990                 |            | 46,990                 |            |      |
| 3       | ※1,3     | 82,911                 |            | 78,570                 |            |      |
| 4       |          | 15,500                 |            | 15,000                 |            |      |
| 5       |          | 28,884                 |            | —                      |            |      |
| 6       |          | 16,688                 |            | 15,440                 |            |      |
| 7       |          | 359                    |            | 526                    |            |      |
| 8       |          | 3,470                  |            | 3,418                  |            |      |
| 9       |          | 587                    |            | 240                    |            |      |
| 10      |          | 4,272                  |            | 3,426                  |            |      |
| 11      |          | —                      |            | 27                     |            |      |
| 12      |          | 106                    |            | 2,650                  |            |      |
| 13      |          | 1,014                  |            | 987                    |            |      |
| 14      |          | 5,139                  |            | 839                    |            |      |
| 15      |          | 3,466                  |            | 5,497                  |            |      |
|         |          | 流動負債合計                 | 289,313    | 38.3                   | 262,265    | 34.2 |
| II 固定負債 |          |                        |            |                        |            |      |
| 1       |          | 26,500                 |            | 24,500                 |            |      |
| 2       |          | 23,000                 |            | 23,000                 |            |      |
| 3       | ※1       | 187,017                |            | 175,867                |            |      |
| 4       | ※3       | 580                    |            | 200                    |            |      |
| 5       |          | 22,824                 |            | 29,042                 |            |      |
| 6       |          | 6,083                  |            | 39,484                 |            |      |
| 7       |          | 488                    |            | —                      |            |      |
| 8       |          | 924                    |            | 30                     |            |      |
| 9       |          | 5,712                  |            | 12,213                 |            |      |
|         |          | 固定負債合計                 | 273,127    | 36.2                   | 304,336    | 39.6 |
|         |          | 負債合計                   | 562,441    | 74.5                   | 566,601    | 73.8 |



| 区分             | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(平成16年12月31日) |               | 当事業年度<br>(平成17年12月31日) |               |
|----------------|----------|------------------------|---------------|------------------------|---------------|
|                |          | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%)    | 金額(百万円)                | 構成比<br>(%)    |
| (資本の部)         |          |                        |               |                        |               |
| I 資本金          | ※2       |                        | 110,451 14.6  |                        | 110,451 14.4  |
| II 資本剰余金       |          |                        |               |                        |               |
| 1 資本準備金        | ※6       |                        | 11,084        |                        | 11,084        |
| 2 その他資本剰余金     |          |                        |               |                        |               |
| 自己株式処分差益       |          |                        | 1             |                        | 2             |
| 資本剰余金合計        |          |                        | 11,085 1.5    |                        | 11,086 1.4    |
| III 利益剰余金      |          |                        |               |                        |               |
| 1 利益準備金        |          |                        | 905           |                        | 1,255         |
| 2 任意積立金        |          |                        |               |                        |               |
| (1) 固定資産圧縮積立金  |          | 2,124                  |               | 1,902                  |               |
| (2) 特別償却準備金    |          | 478                    |               | 573                    |               |
| (3) 別途積立金      |          | —                      | 2,602         | 14,000                 | 16,475        |
| 3 当期末処分利益      |          |                        | 28,215        |                        | 2,460         |
| 利益剰余金合計        |          |                        | 31,722 4.1    |                        | 20,190 2.6    |
| IV 土地再評価差額金    |          |                        | 33,254 4.4    |                        | 42,314 5.5    |
| V その他有価証券評価差額金 | ※7       |                        | 6,444 0.9     |                        | 17,352 2.3    |
| VI 自己株式        | ※8       |                        | △41 △0.0      |                        | △61 △0.0      |
| 資本合計           |          |                        | 192,916 25.5  |                        | 201,333 26.2  |
| 負債資本合計         |          |                        | 755,356 100.0 |                        | 767,935 100.0 |

② 【損益計算書】

| 区分             | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |         |            | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |         |            |
|----------------|----------|-----------------------------------------|---------|------------|-----------------------------------------|---------|------------|
|                |          | 金額(百万円)                                 |         | 百分比<br>(%) | 金額(百万円)                                 |         | 百分比<br>(%) |
| I 売上高          | ※1       |                                         | 525,801 | 100.0      |                                         | 568,086 | 100.0      |
| II 売上原価        |          |                                         |         |            |                                         |         |            |
| 1 期首製品・商品たな卸高  | ※2       | 18,328                                  |         |            | 19,474                                  |         |            |
| 2 合併による製品受入高   |          | 27                                      |         |            | —                                       |         |            |
| 3 当期製品・商品購入高   | ※1       | 158,303                                 |         |            | 168,415                                 |         |            |
| 4 当期製品製造原価     |          | 279,929                                 |         |            | 321,044                                 |         |            |
| 5 他勘定より振替高     | ※3       | 73                                      |         |            | 24                                      |         |            |
| 合計             |          | 456,660                                 |         |            | 508,957                                 |         |            |
| 6 他勘定へ振替高      | ※4       | 961                                     |         |            | 1,007                                   |         |            |
| 7 期末製品・商品たな卸高  | ※2,5     | 19,474                                  | 436,225 | 83.0       | 21,215                                  | 486,735 | 85.7       |
| 売上総利益          |          |                                         | 89,576  | 17.0       |                                         | 81,351  | 14.3       |
| III 販売費及び一般管理費 | ※6,7     |                                         | 45,502  | 8.6        |                                         | 45,337  | 8.0        |
| 営業利益           |          |                                         | 44,074  | 8.4        |                                         | 36,014  | 6.3        |
| IV 営業外収益       |          |                                         |         |            |                                         |         |            |
| 1 受取利息         |          | 83                                      |         |            | 81                                      |         |            |
| 2 受取配当金        | ※1       | 2,965                                   |         |            | 10,166                                  |         |            |
| 3 賃貸収益         | ※1       | 2,033                                   |         |            | 1,725                                   |         |            |
| 4 雑収入          |          | 681                                     | 5,762   | 1.1        | 665                                     | 12,638  | 2.2        |
| V 営業外費用        |          |                                         |         |            |                                         |         |            |
| 1 支払利息         |          | 6,959                                   |         |            | 5,850                                   |         |            |
| 2 社債利息         |          | 1,277                                   |         |            | 929                                     |         |            |
| 3 為替差損         |          | 607                                     |         |            | —                                       |         |            |
| 4 雑支出          |          | 5,794                                   | 14,637  | 2.8        | 6,922                                   | 13,702  | 2.3        |
| 経常利益           |          |                                         | 35,200  | 6.7        |                                         | 34,950  | 6.2        |

| 区分                       | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |        |            | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |        |            |
|--------------------------|----------|-----------------------------------------|--------|------------|-----------------------------------------|--------|------------|
|                          |          | 金額(百万円)                                 |        | 百分比<br>(%) | 金額(百万円)                                 |        | 百分比<br>(%) |
| VI 特別利益                  |          |                                         |        |            |                                         |        |            |
| 1 固定資産売却益                | ※8       | 1,347                                   |        |            | 4,268                                   |        |            |
| 2 投資有価証券売却益              |          | 2,189                                   |        |            | 943                                     |        |            |
| 3 関係会社株式売却益              |          | 157                                     |        |            | 12                                      |        |            |
| 4 営業譲渡益                  |          | 1,000                                   |        |            | —                                       |        |            |
| 5 貸倒引当金戻入額               |          | —                                       |        |            | 785                                     |        |            |
| 6 その他                    |          | 184                                     | 4,877  | 0.9        | 331                                     | 6,339  | 1.1        |
| VII 特別損失                 |          |                                         |        |            |                                         |        |            |
| 1 固定資産除却損<br>及び売却損       | ※9       | 2,447                                   |        |            | 1,094                                   |        |            |
| 2 減損損失                   | ※10      | 9,988                                   |        |            | 920                                     |        |            |
| 3 関係会社株式売却損              |          | —                                       |        |            | 8,764                                   |        |            |
| 4 特別退職金                  |          | 969                                     |        |            | 407                                     |        |            |
| 5 関連事業損失                 |          | —                                       |        |            | 1,152                                   |        |            |
| 6 貸倒引当金繰入額               |          | 1,005                                   |        |            | 11                                      |        |            |
| 7 構造改善費用等<br>引当金繰入額      |          | 3,245                                   |        |            | 224                                     |        |            |
| 8 退職給付会計基準<br>変更時差異一括償却額 |          | —                                       |        |            | 31,881                                  |        |            |
| 9 役員退職慰労<br>引当金繰入額       |          | 374                                     |        |            | —                                       |        |            |
| 10 その他                   |          | 2,903                                   | 20,931 | 4.0        | 1,564                                   | 46,018 | 8.1        |
| 税引前当期純損失                 |          |                                         | —      |            |                                         | 4,729  | △0.8       |
| 税引前当期純利益                 |          |                                         | 19,145 | 3.6        |                                         | —      |            |
| 法人税、住民税<br>及び事業税         |          | 631                                     |        |            | 226                                     |        |            |
| 法人税等調整額                  |          | 8,912                                   | 9,544  | 1.8        | △5,911                                  | △5,685 | △1.0       |
| 当期純利益                    |          |                                         | 9,602  | 1.8        |                                         | 956    | 0.2        |
| 前期繰越利益                   |          |                                         | 16,549 |            |                                         | 10,564 |            |
| 土地再評価差額金取崩額              |          |                                         | 1,552  |            |                                         | △9,059 |            |
| 合併による未処分利益<br>受入額        |          |                                         | 513    |            |                                         | —      |            |
| 当期未処分利益                  |          |                                         | 28,215 |            |                                         | 2,460  |            |

製造原価明細書

| 区分                | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |            | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |            |
|-------------------|----------|-----------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|
|                   |          | 金額(百万円)                                 | 構成比<br>(%) | 金額(百万円)                                 | 構成比<br>(%) |
| I 材料費             |          | 197,856                                 | 70.7       | 237,901                                 | 74.0       |
| II 労務費            |          | 29,144                                  | 10.4       | 27,920                                  | 8.7        |
| III 経費            |          |                                         |            |                                         |            |
| 減価償却費             |          | 16,376                                  |            | 14,631                                  |            |
| 修繕費               |          | 9,325                                   |            | 10,851                                  |            |
| 外注作業費             |          | 10,458                                  |            | 10,781                                  |            |
| 電力料               |          | 7,943                                   |            | 8,792                                   |            |
| その他               |          | 23,150                                  |            | 23,086                                  |            |
| 計                 |          | 67,252                                  | 24.0       | 68,141                                  | 21.2       |
| 控除項目並びに<br>他勘定振替高 | ※        | △14,400                                 | △5.1       | △12,591                                 | △3.9       |
| 当期総製造費用           |          | 279,852                                 | 100.0      | 321,371                                 | 100.0      |
| 期首仕掛品たな卸高         |          | 4,592                                   |            | 4,560                                   |            |
| 合併による仕掛品受入高       |          | 45                                      |            | —                                       |            |
| 合計                |          | 284,489                                 |            | 325,931                                 |            |
| 期末仕掛品たな卸高         |          | 4,560                                   |            | 4,887                                   |            |
| 当期製品製造原価          |          | 279,929                                 |            | 321,044                                 |            |

(注) 1 原価計算の方法

当社の原価計算は、要素別、部門別及び製品別に計算を行い、製品別計算は主として単純総合原価計算、工程別総合原価計算、組別総合原価計算を行い、一部個別原価計算を行っている。

2

| 摘要                  | 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |
|---------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| ※ 控除項目並びに他勘<br>定振替高 | アルミニウム屑売却、設備使用料等<br>並びに貯蔵品への振替高等である。    | 同左                                      |

③ 【利益処分計算書】

| 区分                    | 注記<br>番号 | 前事業年度<br>(平成17年3月30日) |        | 当事業年度<br>(平成18年3月30日) |       |
|-----------------------|----------|-----------------------|--------|-----------------------|-------|
|                       |          | 金額(百万円)               |        | 金額(百万円)               |       |
| (当期末処分利益の処分)          |          |                       |        |                       |       |
| I 当期末処分利益             |          |                       | 28,215 |                       | 2,460 |
| II 任意積立金取崩額           |          |                       |        |                       |       |
| 1 固定資産圧縮積立金<br>取崩額    |          | 221                   |        | 221                   |       |
| 2 特別償却準備金取崩額          |          | 117                   |        | 176                   |       |
| 3 別途積立金取崩額            |          | —                     | 339    | 7,000                 | 7,397 |
| 合計                    |          |                       | 28,554 |                       | 9,857 |
| III 利益処分量             |          |                       |        |                       |       |
| 1 利益準備金               |          | 350                   |        | 350                   |       |
| 2 配当金                 |          | 3,428                 |        | 3,428                 |       |
| 3 任意積立金               |          |                       |        |                       |       |
| (1)特別償却準備金            |          | 212                   |        | 411                   |       |
| (2)別途積立金              |          | 14,000                | 17,990 | —                     | 4,188 |
| IV 次期繰越利益             |          |                       | 10,564 |                       | 5,669 |
| (その他資本剰余金の処分)         |          |                       |        |                       |       |
| I その他資本剰余金            |          |                       |        |                       |       |
| 自己株式処分差益              |          |                       | 1      |                       | 2     |
| II その他資本剰余金処分量        |          |                       | —      |                       | —     |
| III その他資本剰余金次期<br>繰越額 |          |                       |        |                       |       |
| 自己株式処分差益              |          |                       | 1      |                       | 2     |

(注) 日付は株主総会承認年月日である。

重要な会計方針

| <p>前事業年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>当事業年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1 有価証券の評価基準及び評価方法<br/>満期保有目的の債券……償却原価法<br/>子会社株式及び関連会社株式<br/>……………移動平均法に基づく原価法<br/>その他有価証券<br/>時価のあるもの……決算期末日の市場価格等に基づ<br/>く時価法(評価差額は全部<br/>資本直入法により処理し、売<br/>却原価は移動平均法により算<br/>定)<br/>時価のないもの……移動平均法に基づく原価法</p> <p>2 デリバティブの評価基準及び評価方法<br/>時価法</p> <p>3 たな卸資産の評価基準及び評価方法<br/>総平均法に基づく原価法</p> <p>4 固定資産の減価償却の方法<br/>有形固定資産……………主として定額法<br/>一部(横浜事業所等)につい<br/>ては定率法によっている。<br/>無形固定資産……………定額法<br/>なお、自社利用のソフトウ<br/>ェアについては、社内におけ<br/>る利用可能期間に基づき5年<br/>の定額法によっている。</p> <p>5 繰延資産の処理方法<br/>社債発行費及び開発費につ<br/>いては、支出時に全額を<br/>費用として処理している。</p> <p>6 引当金の計上基準<br/>貸倒引当金……………債権の貸倒れによる損失に備<br/>えるため、一般債権につ<br/>いては貸倒実績率により、貸倒懸<br/>念債権等特定の債権につ<br/>いては、個別に回収可能性を勘<br/>案し、回収不能見込額を計上<br/>している。<br/>定期修繕引当金……………製造設備の定期修繕に要する<br/>支出に備えるため、その支出<br/>見込額に基づき、当期に負担<br/>すべき金額を計上している。</p> | <p>1 有価証券の評価基準及び評価方法<br/>満期保有目的の債券……同左<br/>子会社株式及び関連会社株式<br/>……………同左<br/>その他有価証券<br/>時価のあるもの……同左<br/>時価のないもの……同左</p> <p>2 デリバティブの評価基準及び評価方法<br/>同左</p> <p>3 たな卸資産の評価基準及び評価方法<br/>製品及び商品……………総平均法に基づく低価法<br/>その他……………総平均法に基づく原価法</p> <p>4 固定資産の減価償却の方法<br/>有形固定資産……………同左<br/>無形固定資産……………同左</p> <p>5 繰延資産の処理方法<br/>同左</p> <p>6 引当金の計上基準<br/>貸倒引当金……………同左<br/>定期修繕引当金……………製造設備の定期修繕に要する<br/>支出に備えるため、その支出<br/>見込額に基づき、当事業年度<br/>末までに負担すべき金額を計<br/>上している。</p> |

| <p style="text-align: center;">前事業年度<br/>(自 平成16年1月1日<br/>至 平成16年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p style="text-align: center;">当事業年度<br/>(自 平成17年1月1日<br/>至 平成17年12月31日)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>賞与引当金……………従業員に支給する賞与に充てるため、支給見込額に基づき、当期に負担すべき金額を計上している。</p> <p>構造改善費用等引当金<br/>……………当社の構造改善に伴い発生する費用及び損失に備えるため、その発生の見込額を計上している。</p> <p>退職給付引当金……………従業員の退職給付に備えるため、当期末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づき計上している。<br/>会計基準変更時差異については、15年による按分額を費用処理している。<br/>過去勤務債務は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(12年)による定額法により費用処理している。<br/>数理計算上の差異は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(12年)による定額法により翌期から費用処理している。</p> <p>役員退職慰労引当金<br/>……………役員退職により支給する慰労金に充てるため、内規に基づく期末要支給額を計上している。</p> | <p>賞与引当金……………従業員に支給する賞与に充てるため、支給見込額に基づき、当事業年度に負担すべき金額を計上している。</p> <p>構造改善費用等引当金<br/>……………同左</p> <p>退職給付引当金……………従業員の退職給付に備えるため、当事業年度末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づき計上している。<br/>会計基準変更時差異は、従来、15年による按分額を費用処理していたが、当事業年度に当事業年度末未処理額を特別損失として一括費用処理している。<br/>過去勤務債務は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(12年)による定額法により費用処理している。<br/>数理計算上の差異は、その発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数(12年)による定額法により翌事業年度から費用処理している。</p> <p>役員退職慰労引当金<br/>……………平成17年3月30日の定時株主総会の終結時をもって役員退職慰労金制度を廃止したため、引当金残高を取崩し、当事業年度末未払額については長期未払金として固定負債「その他」に含めている。</p> |
| <p>7 リース取引の処理方法<br/>リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引については、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっている。</p> <p>8 ヘッジ会計の方法<br/>ヘッジ会計の方法……………繰延ヘッジ処理を採用している。なお、振当処理の要件を満たす為替予約には振当処理を、特例処理の要件を満たす金利スワップ等については特例処理を採用している。</p>                                                                                                                                                                                                                                      | <p>7 リース取引の処理方法<br/>同左</p> <p>8 ヘッジ会計の方法<br/>ヘッジ会計の方法……………同左</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------|------|-----------|---------|-----------|--------|-------------|--------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ヘッジ手段とヘッジ対象</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black; text-align: center;">ヘッジ手段</td> <td style="width: 50%; border-bottom: 1px solid black; text-align: center;">ヘッジ対象</td> </tr> <tr> <td>為替予約</td> <td>外貨建債権債務取引</td> </tr> <tr> <td>通貨オプション</td> <td>外貨建債権債務取引</td> </tr> <tr> <td>金利スワップ</td> <td>資金調達に伴う金利取引</td> </tr> <tr> <td>商品先渡取引</td> <td>アルミニウム地金の売買取引</td> </tr> </table> <p>ヘッジ方針……………デリバティブ取引を債権債務の範囲内かつリスクのヘッジ目的で行うことを基本方針としており、投機目的のためにはデリバティブ取引を利用しない方針である。</p> <p>ヘッジ有効性の評価方法<br/>……………ヘッジ手段の変動額の累計額とヘッジ対象の変動額の累計額を比較して有効性の判定を行っている。</p> <p>9 その他財務諸表作成のための重要な事項<br/>消費税等の会計処理方法<br/>税抜方式によっている。</p> | ヘッジ手段                                   | ヘッジ対象 | 為替予約 | 外貨建債権債務取引 | 通貨オプション | 外貨建債権債務取引 | 金利スワップ | 資金調達に伴う金利取引 | 商品先渡取引 | アルミニウム地金の売買取引 | <p>ヘッジ手段とヘッジ対象<br/>同左</p> <p>ヘッジ方針……………同左</p> <p>ヘッジ有効性の評価方法<br/>……………同左</p> <p>9 その他財務諸表作成のための重要な事項<br/>消費税等の会計処理方法<br/>同左</p> |
| ヘッジ手段                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ヘッジ対象                                   |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                 |
| 為替予約                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 外貨建債権債務取引                               |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                 |
| 通貨オプション                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 外貨建債権債務取引                               |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                 |
| 金利スワップ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 資金調達に伴う金利取引                             |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                 |
| 商品先渡取引                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | アルミニウム地金の売買取引                           |       |      |           |         |           |        |             |        |               |                                                                                                                                 |

(会計処理の変更)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(定期修繕引当金)</p> <p>製造設備の定期修繕に要する支出は、従来、支出時からその効果の及ぶ期間で費用計上していたが、財務の健全化及び期間損益のより適正化を図るため、当期から定期修繕引当金を計上することとした。</p> <p>これにより、従来の方法によった場合に比べ、営業利益及び経常利益は135百万円、税引前当期純利益は1,030百万円減少している。</p> <p>(役員退職慰労引当金)</p> <p>役員退職慰労引当金については、従来、支出時に費用として処理していたが、役員の内任期間に対応した合理的な費用配分を行うことにより財務の健全化を図るべく、当期から内規に基づく期末要支給額を計上することとした。</p> <p>これにより、従来の方法によった場合に比べ、営業利益及び経常利益は114百万円、税引前当期純利益は488百万円減少している。</p> <p>なお、役員退職慰労引当金制度の見直しが当下期に具体化したため、当中間期は従来の方法によっている。</p> <p>従って、当中間期は変更後の方法によった場合に比べ、営業利益及び経常利益は51百万円、税引前中間純利益は413百万円多く計上されている。</p> | <p>(たな卸資産の評価基準)</p> <p>製品及び商品については、従来、総平均法による原価法によっていたが、財務の健全化及び期間損益のより適正化を図るため、当事業年度から総平均法による低価法により計上することとした。</p> <p>これにより、従来の方法によった場合に比べ、売上原価が349百万円増加、営業利益及び経常利益が349百万円減少し、税引前当期純損失が349百万円増加している。</p> <p>(退職給付引当金)</p> <p>退職給付会計に係る会計基準変更時差異は、従来、15年による按分額を費用処理していたが、当事業年度に当事業年度末未処理額を特別損失として一括費用処理している。</p> <p>この変更は、退職給付会計基準の適用後、事業構造改革に伴う毎年の早期退職者の発生に加えて、今後数年間に大量の定年退職等が見込まれることにより、翌事業年度以降も退職給付債務の未計上額としての会計基準変更時差異を繰り延べることが健全な会計処理とは考えられなくなったためであり、平成18年度から開始する新中期経営計画を控えて、年金財政への資金拠出増額の対応とあわせて、当事業年度に一括費用処理することとしたものである。</p> |



| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(固定資産の減損に係る会計基準)</p> <p>「固定資産の減損に係る会計基準」(「固定資産の減損に係る会計基準の設定に関する意見書」(企業会計審議会 平成14年8月9日))及び「固定資産の減損に係る会計基準の適用指針」(企業会計基準委員会 企業会計基準適用指針第6号 平成15年10月31日)が、平成16年3月31日以後に終了する事業年度から適用できることになったことに伴い、財務の健全化及び期間損益のより適正化を図るため、当期から同会計基準及び同適用指針を適用している。</p> <p>これにより税引前当期純利益は9,988百万円減少している。</p> <p>なお、減損損失累計額については、各資産の金額から直接控除している。</p> | <p>これにより、従来の方法によった場合に比べ、税引前当期純損失が31,881百万円増加している。</p> <p>なお、上記の変更理由の状況が当事業年度下期に明確になったため、当中間会計期間は従来の方法によっている。</p> <p>従って、当中間会計期間は変更後の方法によった場合に比べ、税引前中間純利益は33,515百万円増加している。</p> |

(表示方法の変更)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(損益計算書)</p> <p>1 当事業年度において「営業譲渡益」が特別利益の総額の100分の10を超えたため、当該科目を区分掲記した。なお、前事業年度は特別利益の「その他」に含まれており、その金額は215百万円である。</p> <p>2 前事業年度において独立科目で掲記していた「投資有価証券評価損」は、その金額が特別損失の総額の100分の10以下であるため、特別損失の「その他」に含めて表示している。なお、当事業年度は金額は54百万円である。</p> | <p>(損益計算書)</p> <p>当事業年度において「貸倒引当金戻入額」が特別利益の総額の100分の10を超えたため、当該科目を区分掲記した。なお、前事業年度は特別利益の「その他」に含まれており、その金額は129百万円である。</p> |

(追加情報)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>—————</p>                            | <p>(法人事業税における外形標準課税部分の損益計算書上の表示方法)</p> <p>「地方税法等の一部を改正する法律」(平成15年法律第9号)が平成15年3月31日に公布され、平成16年4月1日以後に開始する事業年度より外形標準課税制度が導入されたことに伴い、当事業年度から「法人事業税における外形標準課税部分の損益計算書上の表示についての実務上の取扱い」(平成16年2月13日企業会計基準委員会実務対応報告第12号)に従い法人事業税の付加価値割及び資本割については、販売費及び一般管理費に計上している。</p> <p>これにより、販売費及び一般管理費が418百万円増加、営業利益及び経常利益が418百万円減少し、税引前当期純損失が418百万円増加している。</p> |

注記事項

(貸借対照表関係)

| 前事業年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                 | 当事業年度<br>(平成17年12月31日)                                                                                                         |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------|--------|-----|------|--------|-----|------|-------|--|-----|--------|--|-----|--------|--|----|--|--|----|--|--|-----|--------|--|-----|--------|--|-----------|-------|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----|--|--|----|--|--|-----------|--------|-----|-----|--------|-----|------|--------|--|------|-------|--|-----|--------|--|-----|--------|--|----|--|--|----|--|--|-----|--------|--|-----|--------|--|-----------|-------|--|--|--|--|
| 1<br>(※1～※8については貸借対照表該当箇所参照)<br>※1 このうち借入金等の担保に供しているのは次の通りである。なお、工場財団は一部の事業所の有形固定資産で組成されている。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |             |                 | 1<br>(※1～※8については貸借対照表該当箇所参照)<br>※1 このうち借入金等の担保に供しているのは次の通りである。なお、工場財団は一部の事業所の有形固定資産で組成されている。                                   |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 担保提供資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 金額<br>(百万円) | 債務の内容<br>(百万円)  | 担保提供資産                                                                                                                         | 金額<br>(百万円) | 債務の内容<br>(百万円)  |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| *1 工場財団                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 170,576     | *3 長期借入金 65,534 | *1 工場財団                                                                                                                        | 166,731     | *3 長期借入金 39,250 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 土地                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 22,381      |                 | 土地                                                                                                                             | 7,851       |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 建物                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9,895       |                 | 建物                                                                                                                             | 4,258       |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 構築物                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 243         |                 | 構築物                                                                                                                            | 250         |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| *2 投資有価証券                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6,843       |                 | *2 投資有価証券                                                                                                                      | 5,232       |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                 | *2 関係会社株式                                                                                                                      | 3,274       |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 209,938     | 65,534          | 計                                                                                                                              | 187,596     | 39,250          |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| <p>*1 子会社(昭和電工HDマレーシアSDN. BHD.)の長期借入金7,140千米ドルに対する担保提供資産を含んでいる。</p> <p>*2 子会社の金融機関からの借入金23,759千米ドルに対する担保提供資産を含んでいる。</p> <p>*3 1年以内返済予定額を含む。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                 | <p>*1 子会社の長期借入金3,570千米ドルに対する担保提供資産を含んでいる。</p> <p>*2 子会社の金融機関からの借入金19,634千米ドルに対する担保提供資産を含んでいる。</p> <p>*3 1年以内返済予定額を含む。</p>      |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| <p>※2 会社が発行する株式の総数は普通株式3,300,000,000株である。ただし、定款の定めにより、株式の消却が行われた場合には、これに相当する株式数を減ずることとなっている。発行済株式総数は普通株式1,142,832,934株である。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                 | <p>※2 会社が発行する株式の総数は普通株式3,300,000,000株である。ただし、定款の定めにより、株式の消却が行われた場合には、これに相当する株式数を減ずることとなっている。発行済株式総数は普通株式1,142,832,934株である。</p> |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| <p>※3 関係会社に対する主な資産及び負債は、次の通りである。</p> <table border="0"> <tr> <td colspan="2">資産</td> <td></td> <td colspan="2">資産</td> <td></td> </tr> <tr> <td>受取手形及び売掛金</td> <td>35,533</td> <td>百万円</td> <td>売掛金</td> <td>39,055</td> <td>百万円</td> </tr> <tr> <td>未収入金</td> <td>12,951</td> <td></td> <td>未収入金</td> <td>9,658</td> <td></td> </tr> <tr> <td>立替金</td> <td>10,707</td> <td></td> <td>立替金</td> <td>13,279</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">負債</td> <td></td> <td colspan="2">負債</td> <td></td> </tr> <tr> <td>買掛金</td> <td>24,803</td> <td></td> <td>買掛金</td> <td>24,052</td> <td></td> </tr> <tr> <td>長期及び短期借入金</td> <td>7,835</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> |             |                 | 資産                                                                                                                             |             |                 | 資産   |    |     | 受取手形及び売掛金                                                                                                                                                                                                                                 | 35,533 | 百万円 | 売掛金  | 39,055 | 百万円 | 未収入金 | 12,951 |     | 未収入金 | 9,658 |  | 立替金 | 10,707 |  | 立替金 | 13,279 |  | 負債 |  |  | 負債 |  |  | 買掛金 | 24,803 |  | 買掛金 | 24,052 |  | 長期及び短期借入金 | 7,835 |  |  |  |  | <p>※3 関係会社に対する主な資産及び負債は、次の通りである。</p> <table border="0"> <tr> <td colspan="2">資産</td> <td></td> <td colspan="2">資産</td> <td></td> </tr> <tr> <td>受取手形及び売掛金</td> <td>35,533</td> <td>百万円</td> <td>売掛金</td> <td>39,055</td> <td>百万円</td> </tr> <tr> <td>未収入金</td> <td>12,951</td> <td></td> <td>未収入金</td> <td>9,658</td> <td></td> </tr> <tr> <td>立替金</td> <td>10,707</td> <td></td> <td>立替金</td> <td>13,279</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">負債</td> <td></td> <td colspan="2">負債</td> <td></td> </tr> <tr> <td>買掛金</td> <td>24,803</td> <td></td> <td>買掛金</td> <td>24,052</td> <td></td> </tr> <tr> <td>長期及び短期借入金</td> <td>7,835</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> |  |  | 資産 |  |  | 資産 |  |  | 受取手形及び売掛金 | 35,533 | 百万円 | 売掛金 | 39,055 | 百万円 | 未収入金 | 12,951 |  | 未収入金 | 9,658 |  | 立替金 | 10,707 |  | 立替金 | 13,279 |  | 負債 |  |  | 負債 |  |  | 買掛金 | 24,803 |  | 買掛金 | 24,052 |  | 長期及び短期借入金 | 7,835 |  |  |  |  |
| 資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                 | 資産                                                                                                                             |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 受取手形及び売掛金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 35,533      | 百万円             | 売掛金                                                                                                                            | 39,055      | 百万円             |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 未収入金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,951      |                 | 未収入金                                                                                                                           | 9,658       |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 立替金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,707      |                 | 立替金                                                                                                                            | 13,279      |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 負債                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                 | 負債                                                                                                                             |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 買掛金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 24,803      |                 | 買掛金                                                                                                                            | 24,052      |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 長期及び短期借入金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7,835       |                 |                                                                                                                                |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 資産                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                 | 資産                                                                                                                             |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 受取手形及び売掛金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 35,533      | 百万円             | 売掛金                                                                                                                            | 39,055      | 百万円             |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 未収入金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12,951      |                 | 未収入金                                                                                                                           | 9,658       |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 立替金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10,707      |                 | 立替金                                                                                                                            | 13,279      |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 負債                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                 | 負債                                                                                                                             |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 買掛金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 24,803      |                 | 買掛金                                                                                                                            | 24,052      |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 長期及び短期借入金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7,835       |                 |                                                                                                                                |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| <p>※4 決算期末日満期手形の会計処理は次の通りである。</p> <p>当事業年度末日は、銀行休業日であったが、満期日に決済が行われたものとして処理している。</p> <p>なお、当事業年度末日の満期手形は次の通りである。</p> <table border="0"> <tr> <td>受取手形</td> <td>96</td> <td>百万円</td> <td>受取手形</td> <td>43</td> <td>百万円</td> </tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |                 | 受取手形                                                                                                                           | 96          | 百万円             | 受取手形 | 43 | 百万円 | <p>※4 決算期末日満期手形の会計処理は次の通りである。</p> <p>当事業年度末日は、銀行休業日であったが、満期日に決済が行われたものとして処理している。</p> <p>なお、当事業年度末日の満期手形は次の通りである。</p> <table border="0"> <tr> <td>受取手形</td> <td>43</td> <td>百万円</td> <td>受取手形</td> <td>43</td> <td>百万円</td> </tr> </table> |        |     | 受取手形 | 43     | 百万円 | 受取手形 | 43     | 百万円 |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 受取手形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 96          | 百万円             | 受取手形                                                                                                                           | 43          | 百万円             |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| 受取手形                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 43          | 百万円             | 受取手形                                                                                                                           | 43          | 百万円             |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |
| <p>※5 このうち、有価証券消費貸借契約に基づく貸付が4,036百万円含まれている。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |                 | <p>※5 —————</p>                                                                                                                |             |                 |      |    |     |                                                                                                                                                                                                                                           |        |     |      |        |     |      |        |     |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |    |  |  |    |  |  |           |        |     |     |        |     |      |        |  |      |       |  |     |        |  |     |        |  |    |  |  |    |  |  |     |        |  |     |        |  |           |       |  |  |  |  |

| 前事業年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 当事業年度<br>(平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|-----------------|-----------------|-------|---------------------|----------|-------|-----------------------|----------|-------|-------------|-------|-------|-------------|-------|-------|-----------------------------|----------|-------|---------------------------|--------|-------|----------------|-----|-------|-----|--------|---------|----------------------------------|--------|-------|--------------|--------|-------|-----------|-----|---------|------------|-----|---------|-------------|-----|-------|-----|--------|--------|---|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------|------|-----------------|----------------|-------|-------------------------|----------|-------|---------------------------|----------|-------|-----------------------------|----------|-------|-----------------------|--------|-------|-----|--------|---------|-------------|-----|-------|---------------------------------|--------|-------|----------------------------------|--------|-------|---------------------|--------|-------|--------------|--------|-------|------------|-----|---------|-------------|-----|-------|-----|--------|--------|---|--------|--|
| <p>※6 平成14年3月28日開催の定時株主総会において、下記の欠損てん補を行っている。<br/>資本準備金 38,642百万円</p> <p>※7 有価証券の時価評価により、純資産額が6,444百万円増加している。なお、当該金額は商法施行規則第124条第3号の規定により、配当に充当することが制限されている。</p> <p>※8 自己株式の保有数は下記の通りである。<br/>普通株式 197,466株</p> <p>※9 _____</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <p>※6 _____</p> <p>※7 有価証券の時価評価により、純資産額が17,352百万円増加している。なお、当該金額は商法施行規則第124条第3号の規定により、配当に充当することが制限されている。</p> <p>※8 自己株式の保有数は下記の通りである。<br/>普通株式 258,488株</p> <p>※9 運転資金の効率的な調達を行うため一部の取引金融機関とコミットメントライン契約を締結している。この契約に基づく当事業年度末の借入金未実行残高は、次の通りである。<br/>コミットメントラインの 20,000百万円<br/>総額<br/>借入実行残高 —<br/>差引額 20,000</p> |               |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 2 偶発債務                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 偶発債務                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| ① 保証債務                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ① 保証債務                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>保証先</th> <th>保証金額<br/>(百万円)</th> <th>保証内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>日本アサハンアルミニウム(株)</td> <td>13,297 *1<br/>*3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工HDトレース・コーポレーション</td> <td>4,886 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工HDマレーシアSD N. BHD.</td> <td>1,556 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>日本ポリエチレン(株)</td> <td>1,484</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和ファイナンス(株)</td> <td>1,240</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>P T. ショウワ・エステリン<br/>ド・インドネシア</td> <td>1,094 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド</td> <td>906 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和アルミビューテック(株)</td> <td>900</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>従業員</td> <td>697 *2</td> <td>従業員住宅融資</td> </tr> <tr> <td>ショウワ・アルミナム・マニユ<br/>ファクチャリング・フィリピン</td> <td>385 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工(大連)有限公司</td> <td>292 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工研装(株)</td> <td>290</td> <td>関係会社借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和アルミ加工(株)</td> <td>200</td> <td>関係会社借入金</td> </tr> <tr> <td>連雲港昭菱磨料有限公司</td> <td>150</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>183 *3</td> <td>銀行借入金等</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>27,561</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1 当社の負担額は9,973百万円である。<br/>*2 当社負担額は619百万円である。<br/>*3 外貨による保証債務111,951千米ドル他が含まれている。</p> | 保証先                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 保証金額<br>(百万円) | 保証内容 | 日本アサハンアルミニウム(株) | 13,297 *1<br>*3 | 銀行借入金 | 昭和電工HDトレース・コーポレーション | 4,886 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工HDマレーシアSD N. BHD. | 1,556 *3 | 銀行借入金 | 日本ポリエチレン(株) | 1,484 | 銀行借入金 | 昭和ファイナンス(株) | 1,240 | 銀行借入金 | P T. ショウワ・エステリン<br>ド・インドネシア | 1,094 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド | 906 *3 | 銀行借入金 | 昭和アルミビューテック(株) | 900 | 銀行借入金 | 従業員 | 697 *2 | 従業員住宅融資 | ショウワ・アルミナム・マニユ<br>ファクチャリング・フィリピン | 385 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工(大連)有限公司 | 292 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工研装(株) | 290 | 関係会社借入金 | 昭和アルミ加工(株) | 200 | 関係会社借入金 | 連雲港昭菱磨料有限公司 | 150 | 銀行借入金 | その他 | 183 *3 | 銀行借入金等 | 計 | 27,561 |  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>保証先</th> <th>保証金額<br/>(百万円)</th> <th>保証内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>日本アサハンアルミニウム(株)</td> <td>9,660 *1<br/>*3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>エターナル・エレクトロニクス・コーポレーション</td> <td>3,947 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド</td> <td>2,198 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>P T. ショウワ・エステリン<br/>ド・インドネシア</td> <td>1,429 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工HDマレーシアSD N. BHD.</td> <td>922 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>従業員</td> <td>580 *2</td> <td>従業員住宅融資</td> </tr> <tr> <td>日本ポリエチレン(株)</td> <td>513</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>ショウワ・アルミナム・コーポ<br/>レーション・オブ・アメリカ</td> <td>484 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>ショウワ・アルミナム・マニユ<br/>ファクチャリング・フィリピン</td> <td>406 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>台湾昭和化学品製造股份<br/>有限公司</td> <td>359 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和電工(大連)有限公司</td> <td>331 *3</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>昭和アルミ加工(株)</td> <td>200</td> <td>関係会社借入金</td> </tr> <tr> <td>連雲港昭菱磨料有限公司</td> <td>150</td> <td>銀行借入金</td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td>109 *3</td> <td>銀行借入金等</td> </tr> <tr> <td>計</td> <td>21,287</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>*1 当社負担額は7,245百万円である。<br/>*2 当社負担額は517百万円である。<br/>*3 外貨による保証債務116,125千米ドル他が含まれている。</p> | 保証先 | 保証金額<br>(百万円) | 保証内容 | 日本アサハンアルミニウム(株) | 9,660 *1<br>*3 | 銀行借入金 | エターナル・エレクトロニクス・コーポレーション | 3,947 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド | 2,198 *3 | 銀行借入金 | P T. ショウワ・エステリン<br>ド・インドネシア | 1,429 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工HDマレーシアSD N. BHD. | 922 *3 | 銀行借入金 | 従業員 | 580 *2 | 従業員住宅融資 | 日本ポリエチレン(株) | 513 | 銀行借入金 | ショウワ・アルミナム・コーポ<br>レーション・オブ・アメリカ | 484 *3 | 銀行借入金 | ショウワ・アルミナム・マニユ<br>ファクチャリング・フィリピン | 406 *3 | 銀行借入金 | 台湾昭和化学品製造股份<br>有限公司 | 359 *3 | 銀行借入金 | 昭和電工(大連)有限公司 | 331 *3 | 銀行借入金 | 昭和アルミ加工(株) | 200 | 関係会社借入金 | 連雲港昭菱磨料有限公司 | 150 | 銀行借入金 | その他 | 109 *3 | 銀行借入金等 | 計 | 21,287 |  |
| 保証先                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 保証金額<br>(百万円)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 保証内容          |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本アサハンアルミニウム(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 13,297 *1<br>*3                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工HDトレース・コーポレーション                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4,886 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工HDマレーシアSD N. BHD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,556 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本ポリエチレン(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,484                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和ファイナンス(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,240                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| P T. ショウワ・エステリン<br>ド・インドネシア                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,094 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 906 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和アルミビューテック(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 900                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 従業員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 697 *2                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 従業員住宅融資       |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| ショウワ・アルミナム・マニユ<br>ファクチャリング・フィリピン                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 385 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工(大連)有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 292 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工研装(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 290                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 関係会社借入金       |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和アルミ加工(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 関係会社借入金       |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 連雲港昭菱磨料有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 183 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金等        |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 27,561                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 保証先                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 保証金額<br>(百万円)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 保証内容          |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本アサハンアルミニウム(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9,660 *1<br>*3                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| エターナル・エレクトロニクス・コーポレーション                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3,947 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工HDシンガポール・プライベート・リミテッド                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2,198 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| P T. ショウワ・エステリン<br>ド・インドネシア                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,429 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工HDマレーシアSD N. BHD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 922 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 従業員                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 580 *2                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 従業員住宅融資       |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 日本ポリエチレン(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 513                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| ショウワ・アルミナム・コーポ<br>レーション・オブ・アメリカ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 484 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| ショウワ・アルミナム・マニユ<br>ファクチャリング・フィリピン                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 406 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 台湾昭和化学品製造股份<br>有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 359 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和電工(大連)有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 331 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 昭和アルミ加工(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 関係会社借入金       |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 連雲港昭菱磨料有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 150                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 銀行借入金         |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 109 *3                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 銀行借入金等        |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 21,287                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |      |                 |                 |       |                     |          |       |                       |          |       |             |       |       |             |       |       |                             |          |       |                           |        |       |                |     |       |     |        |         |                                  |        |       |              |        |       |           |     |         |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |               |      |                 |                |       |                         |          |       |                           |          |       |                             |          |       |                       |        |       |     |        |         |             |     |       |                                 |        |       |                                  |        |       |                     |        |       |              |        |       |            |     |         |             |     |       |     |        |        |   |        |  |

| 前事業年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |             | 当事業年度<br>(平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|
| ② 保証予約                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |             | ② 保証予約                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |             |
| 対象会社                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 対象金額<br>(百万円) | 対象債務<br>の内容 | 対象会社                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 対象金額<br>(百万円) | 対象債務<br>の内容 |
| 昭和電工パッケージング(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,188         | 銀行<br>借入金   | 昭和電工パッケージング(株)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,018         | 銀行<br>借入金   |
| ショウティック・エウロパ・<br>インドゥストリア・デ・<br>アルミニオ・リミターダ                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 71 *          | 銀行<br>借入金   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |             |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,258         |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |             |
| * 外貨による保証予約499千ユーロである。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |             |
| ③ 経営指導念書                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |             | ③ 経営指導念書                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |             |
| 対象会社                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 対象金額<br>(百万円) | 対象債務<br>の内容 | 対象会社                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 対象金額<br>(百万円) | 対象債務<br>の内容 |
| ショウワ・アルミニウム・<br>チェコS. R. O.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 142 *         | 銀行<br>借入金   | ショウワ・アルミニウム・<br>チェコS. R. O.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 70 *          | 銀行<br>借入金   |
| ショウワ・アルミナム・コーポ<br>レーション・オブ・アメリカ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 104 *         | 銀行<br>借入金   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |             |
| 計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 246           |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |             |
| * 外貨による経営指導念書1,000千米ドル他が含まれている。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |             | * 外貨による経営指導念書500千ユーロである。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |             |
| 3 土地の再評価                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |             | 3 土地の再評価                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |             |
| <p>「土地の再評価に関する法律(平成10年3月31日公布法律第34号)」に基づき、事業用の土地の再評価を行い、当該評価差額に係る税金相当額を「再評価に係る繰延税金負債」として負債の部に、これを控除した残額を「土地再評価差額金」として資本の部に計上している。</p> <p>再評価の方法</p> <p>土地の再評価に関する法律施行令(平成10年3月31日公布政令第119号)第2条第4号に定める、地価税評価額に合理的な調整を行って算定する方法により算出</p> <p>再評価を行った年月日 平成12年12月31日<br/>平成13年3月30日<br/>平成14年3月31日</p> <p>再評価を行った土地の当期末における時価と再評価後の帳簿価額との差額 44,373百万円</p> |               |             | <p>「土地の再評価に関する法律(平成10年3月31日公布法律第34号)」に基づき、事業用の土地の再評価を行い、当該評価差額に係る税金相当額を「再評価に係る繰延税金負債」として負債の部に、これを控除した残額を「土地再評価差額金」として資本の部に計上している。</p> <p>再評価の方法</p> <p>土地の再評価に関する法律施行令(平成10年3月31日公布政令第119号)第2条第4号に定める、地価税評価額に合理的な調整を行って算定する方法により算出</p> <p>再評価を行った年月日 平成12年12月31日<br/>平成13年3月30日<br/>平成14年3月31日</p> <p>再評価を行った土地の当期末における時価と再評価後の帳簿価額との差額 52,859百万円<br/>(時価が帳簿価額を下回る金額)</p> |               |             |
| 4 手形債権の流動化                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |             | 4 受取手形の譲渡                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |             |
| 受取手形の譲渡代金11,457百万円を未収入金に計上している。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |             | 受取手形の譲渡代金7,527百万円を未収入金に計上している。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |             |

## (損益計算書関係)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                      | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (※1～※10については損益計算書該当箇所参照)                                                                                                                                     | (※1～※10については損益計算書該当箇所参照)                                                                                                                                     |
| ※1 関係会社に関する事項<br>関係会社に対する売上高 141,940百万円<br>関係会社よりの製品・商品購入高 113,532<br>関係会社よりの受取配当金 2,121<br>関係会社よりの賃貸収益 1,260                                                | ※1 関係会社に関する事項<br>関係会社に対する売上高 149,752百万円<br>関係会社よりの製品・商品購入高 120,880<br>関係会社よりの受取配当金 9,176<br>関係会社よりの賃貸収益 1,263                                                |
| ※2 期首期末の製品・商品たな卸高は製品・商品及び半製品の合計である。                                                                                                                          | ※2 同左                                                                                                                                                        |
| ※3 他勘定より振替高の内訳<br>調査研究費等 73百万円                                                                                                                               | ※3 他勘定より振替高の内訳<br>調査研究費等 24百万円                                                                                                                               |
| ※4 他勘定へ振替高の内訳<br>販売費等 961百万円                                                                                                                                 | ※4 他勘定へ振替高の内訳<br>販売費等 1,007百万円                                                                                                                               |
| ※5 _____                                                                                                                                                     | ※5 低価法により評価減を行った後の金額により表示している。<br>評価減の金額 349百万円                                                                                                              |
| ※6 販売費に属する費用の割合はおよそ7割であり、一般管理費に属する費用はおよそ3割である。主要な費目及び金額は、次の通りである。<br>輸送費 12,198百万円<br>販売手数料 3,934<br>給料手当 9,205<br>支払手数料 4,540<br>調査研究費 3,968<br>減価償却費 2,166 | ※6 販売費に属する費用の割合はおよそ7割であり、一般管理費に属する費用はおよそ3割である。主要な費目及び金額は、次の通りである。<br>輸送費 11,506百万円<br>販売手数料 4,276<br>給料手当 9,182<br>支払手数料 4,472<br>調査研究費 4,534<br>減価償却費 1,995 |
| ※7 研究開発費の総額<br>一般管理費に含まれる研究開発費は11,331百万円である。                                                                                                                 | ※7 研究開発費の総額<br>一般管理費に含まれる研究開発費は11,212百万円である。                                                                                                                 |
| ※8 固定資産売却益の内訳<br>土地 19百万円<br>建物 1,328<br>計 1,347                                                                                                             | ※8 固定資産売却益の内訳<br>土地 4,188百万円<br>建物 80<br>計 4,268                                                                                                             |
| ※9 固定資産除却損及び売却損の内訳<br>固定資産除却損 1,496百万円<br>内訳 機械装置 1,196<br>建物 262<br>その他 39<br>固定資産売却損 951<br>内訳 土地 761<br>建物 187<br>その他 3<br>計 2,447                        | ※9 固定資産除却損及び売却損の内訳<br>固定資産除却損 1,060百万円<br>内訳 機械装置 952<br>建物 81<br>その他 28<br>固定資産売却損 34<br>内訳 土地 34<br>計 1,094                                                |

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| <p>※10 減損損失</p> <p>当社は、原則として事業部を基準としてグルーピングを行っており、遊休資産については、個別資産ごとにグルーピングしている。</p> <p>当事業年度は、時価の下落した遊休資産について減損処理を行い、減損損失(9,988百万円)として特別損失に計上した。その内訳は、土地6,953百万円、建物1,305百万円、構築物1,529百万円、その他201百万円である。</p> <p>なお、回収可能価額の算定にあたっては、遊休資産については正味売却価額を使用し、遊休不動産については、売却予定価額もしくは相続税評価額に基づいて合理的に算定した価格、その他の資産については、処分見込価額から処分見込費用を控除した金額を使用している。</p> <p>当事業年度において減損損失を認識した主要な資産の内訳は、次の通りである。</p> |           |                | <p>※10 減損損失</p> <p>当社は、原則として事業部を基準としてグルーピングを行っており、遊休資産については、個別資産ごとにグルーピングしている。</p> <p>当事業年度は、時価の下落した遊休資産(大分県大分市他)について減損処理を行い、減損損失(920百万円)として特別損失に計上した。その内訳は、土地803百万円、建物114百万円、その他4百万円である。</p> <p>なお、回収可能価額の算定にあたっては、遊休資産については正味売却価額を使用し、遊休不動産については、売却予定価額もしくは相続税評価額に基づいて合理的に算定した価格、その他の資産については、処分見込価額から処分見込費用を控除した金額を使用している。</p> |    |    |
| 場所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 用途        | 種類             | 場所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 用途 | 種類 |
| 栃木県<br>石橋町                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 遊休(事業用地等) | 土地及び建物         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |
| 横浜市<br>神奈川区                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 遊休(事業用地等) | 土地、建物、構築物及びその他 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |
| 大阪府<br>堺市                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 遊休(事業用地等) | 土地、建物、構築物及びその他 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |
| 大分県<br>大分市                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 遊休(事業用地等) | 土地及び構築物        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    |

## (リース取引関係)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                |                      |                         |                      | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)                                                        |                      |                         |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| 1 リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引<br>(財務諸表等規則第8条の6第6項に規定する重要性の乏しいリース取引は下記の数値に含めていない。)         |                      |                         |                      | 1 リース物件の所有権が借主に移転すると認められるもの以外のファイナンス・リース取引<br>(財務諸表等規則第8条の6第6項に規定する重要性の乏しいリース取引は下記の数値に含めていない。) |                      |                         |                      |
| (1)リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相当額及び期末残高相当額                                                                   |                      |                         |                      | (1)リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相当額及び期末残高相当額                                                           |                      |                         |                      |
|                                                                                                        | 取得価額<br>相当額<br>(百万円) | 減価償却累<br>計額相当額<br>(百万円) | 期末残高<br>相当額<br>(百万円) |                                                                                                | 取得価額<br>相当額<br>(百万円) | 減価償却累<br>計額相当額<br>(百万円) | 期末残高<br>相当額<br>(百万円) |
| 機械装置                                                                                                   | 12,224               | 4,841                   | 7,384                | 機械装置                                                                                           | 10,650               | 4,007                   | 6,643                |
| 工具器具備品                                                                                                 | 465                  | 271                     | 194                  | 工具器具備品                                                                                         | 449                  | 295                     | 154                  |
| 車両運搬具他                                                                                                 | 105                  | 73                      | 32                   | 車両運搬具他                                                                                         | 178                  | 90                      | 88                   |
| 合計                                                                                                     | 12,794               | 5,184                   | 7,610                | 合計                                                                                             | 11,277               | 4,392                   | 6,885                |
| (注) 取得価額相当額は、未経過リース料期末残高が有形固定資産の期末残高等に占める割合が低いため、支払利子込み法により算定している。                                     |                      |                         |                      | (注) 同左                                                                                         |                      |                         |                      |
| (2)未経過リース料期末残高相当額                                                                                      |                      |                         |                      | (2)未経過リース料期末残高相当額                                                                              |                      |                         |                      |
|                                                                                                        |                      |                         |                      |                                                                                                |                      |                         |                      |
| 1年内                                                                                                    |                      |                         | 1,346百万円             | 1年内                                                                                            |                      |                         | 1,278百万円             |
| 1年超                                                                                                    |                      |                         | 6,264                | 1年超                                                                                            |                      |                         | 5,608                |
| 合計                                                                                                     |                      |                         | 7,610                | 合計                                                                                             |                      |                         | 6,885                |
| (注) 未経過リース料期末残高相当額は、未経過リース料期末残高が有形固定資産の期末残高等に占める割合が低いため、支払利子込み法により算定している。                              |                      |                         |                      | (注) 同左                                                                                         |                      |                         |                      |
| (3)支払リース料及び減価償却費相当額                                                                                    |                      |                         |                      | (3)支払リース料及び減価償却費相当額                                                                            |                      |                         |                      |
| ① 支払リース料                                                                                               |                      |                         | 1,092百万円             | ① 支払リース料                                                                                       |                      |                         | 1,414百万円             |
| ② 減価償却費相当額                                                                                             |                      |                         | 1,092                | ② 減価償却費相当額                                                                                     |                      |                         | 1,414                |
| (4)減価償却費相当額の算定方法<br>リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっている。<br>但し、一部の購入選択権付リースについては、当該設備の法定耐用年数を用いた定率法によっている。 |                      |                         |                      | (4)減価償却費相当額の算定方法<br>同左                                                                         |                      |                         |                      |

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|-----|-------|----|-------|-----|----------|-----|-------|----|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----|-----|----|-------|-----|----------|-----|-----|----|-------|
| <p>2 オペレーティング・リース取引</p> <p>(借主側) 未経過リース料</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年内</td> <td style="text-align: right;">1,632百万円</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年超</td> <td style="text-align: right;">1,997</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">合計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">3,628</td> </tr> </table> <p>(貸主側) 未経過リース料</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年内</td> <td style="text-align: right;">1,632百万円</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年超</td> <td style="text-align: right;">1,997</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">合計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">3,628</td> </tr> </table> <p>(減損損失について)<br/>リース資産に配分された減損損失は無いため、項目等の記載は省略している。</p> | 1年内                                     | 1,632百万円 | 1年超 | 1,997 | 合計 | 3,628 | 1年内 | 1,632百万円 | 1年超 | 1,997 | 合計 | 3,628 | <p>2 オペレーティング・リース取引</p> <p>(借主側) 未経過リース料</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年内</td> <td style="text-align: right;">1,328百万円</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年超</td> <td style="text-align: right;">328</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">合計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">1,656</td> </tr> </table> <p>(貸主側) 未経過リース料</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年内</td> <td style="text-align: right;">1,328百万円</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">1年超</td> <td style="text-align: right;">328</td> </tr> <tr> <td style="padding-left: 20px;">合計</td> <td style="text-align: right; border-top: 1px solid black;">1,656</td> </tr> </table> <p>(減損損失について)<br/>同左</p> | 1年内 | 1,328百万円 | 1年超 | 328 | 合計 | 1,656 | 1年内 | 1,328百万円 | 1年超 | 328 | 合計 | 1,656 |
| 1年内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,632百万円                                |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年超                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,997                                   |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 合計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,628                                   |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,632百万円                                |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年超                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,997                                   |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 合計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3,628                                   |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,328百万円                                |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年超                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 328                                     |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 合計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,656                                   |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年内                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,328百万円                                |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 1年超                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 328                                     |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |
| 合計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,656                                   |          |     |       |    |       |     |          |     |       |    |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |          |     |     |    |       |     |          |     |     |    |       |



(有価証券関係)

前事業年度末(平成16年12月31日)

子会社株式及び関連会社株式で時価のあるもの

|        | 貸借対照表計上額<br>(百万円) | 時価<br>(百万円) | 差額<br>(百万円) |
|--------|-------------------|-------------|-------------|
| 子会社株式  | 11,987            | 14,940      | 2,953       |
| 関連会社株式 | 1,180             | 1,700       | 520         |
| 合計     | 13,167            | 16,640      | 3,473       |

当事業年度末(平成17年12月31日)

子会社株式及び関連会社株式で時価のあるもの

|        | 貸借対照表計上額<br>(百万円) | 時価<br>(百万円) | 差額<br>(百万円) |
|--------|-------------------|-------------|-------------|
| 子会社株式  | 11,987            | 20,778      | 8,791       |
| 関連会社株式 | 1,180             | 2,280       | 1,100       |
| 合計     | 13,167            | 23,058      | 9,891       |

## (税効果会計関係)

| 前事業年度<br>(平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 当事業年度<br>(平成17年12月31日) |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|----------|-------|----------|-------|------------|-------|-----------------|-------|-------------------|-------|---------|------|-------|-----|-------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--|----------|--------|--------|--------|-------|--|----------|--------|--------------|--------|-----------|--------|---------|------|-------|--|----------|--------|-------|--|-----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|---------|-------|-------|-------|----------|-------|---------|-------|-------|-----|-------|-----|------------|-----|----------|-----|---------|-----|-------|-----|-----------|-----|-----|-------|-------|--|----------|--------|--------|--------|-------|--|----------|--------|--------------|---------|-----------|--------|---------|------|-------|--|----------|---------|-------|--|-----------|--------|
| <p>1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生原因別の内訳<br/>(繰延税金資産)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>有価証券評価減</td><td style="text-align: right;">7,063百万円</td></tr> <tr><td>固定資産減損処理</td><td style="text-align: right;">3,073</td></tr> <tr><td>退職給付引当金</td><td style="text-align: right;">2,475</td></tr> <tr><td>構造改善費用等引当金</td><td style="text-align: right;">2,091</td></tr> <tr><td>繰越欠損金</td><td style="text-align: right;">1,506</td></tr> <tr><td>貸倒引当金</td><td style="text-align: right;">1,392</td></tr> <tr><td>定期修繕引当金</td><td style="text-align: right;">419</td></tr> <tr><td>賞与引当金</td><td style="text-align: right;">413</td></tr> <tr><td>減価償却費</td><td style="text-align: right;">286</td></tr> <tr><td>その他</td><td style="text-align: right;">1,579</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金資産小計</td><td style="text-align: right;">20,297</td></tr> <tr><td>評価性引当額</td><td style="text-align: right;">△6,864</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金資産合計</td><td style="text-align: right;">13,433</td></tr> </table> <p>(繰延税金負債)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>その他有価証券評価差額金</td><td style="text-align: right;">△4,423</td></tr> <tr><td>固定資産圧縮積立金</td><td style="text-align: right;">△1,306</td></tr> <tr><td>特別償却準備金</td><td style="text-align: right;">△393</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金負債小計</td><td style="text-align: right;">△6,121</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金資産の純額</td><td style="text-align: right;">7,312</td></tr> </table> | 有価証券評価減                | 7,063百万円 | 固定資産減損処理 | 3,073 | 退職給付引当金  | 2,475 | 構造改善費用等引当金 | 2,091 | 繰越欠損金           | 1,506 | 貸倒引当金             | 1,392 | 定期修繕引当金 | 419  | 賞与引当金 | 413 | 減価償却費             | 286  | その他                                                                                                                             | 1,579 | <hr/> |  | 繰延税金資産小計 | 20,297 | 評価性引当額 | △6,864 | <hr/> |  | 繰延税金資産合計 | 13,433 | その他有価証券評価差額金 | △4,423 | 固定資産圧縮積立金 | △1,306 | 特別償却準備金 | △393 | <hr/> |  | 繰延税金負債小計 | △6,121 | <hr/> |  | 繰延税金資産の純額 | 7,312 | <p>1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生原因別の内訳<br/>(繰延税金資産)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>退職給付引当金</td><td style="text-align: right;">16,070百万円</td></tr> <tr><td>有価証券評価減</td><td style="text-align: right;">7,060</td></tr> <tr><td>繰越欠損金</td><td style="text-align: right;">3,138</td></tr> <tr><td>固定資産減損処理</td><td style="text-align: right;">1,704</td></tr> <tr><td>定期修繕引当金</td><td style="text-align: right;">1,091</td></tr> <tr><td>賞与引当金</td><td style="text-align: right;">402</td></tr> <tr><td>貸倒引当金</td><td style="text-align: right;">401</td></tr> <tr><td>構造改善費用等引当金</td><td style="text-align: right;">342</td></tr> <tr><td>繰越外国税額控除</td><td style="text-align: right;">273</td></tr> <tr><td>棚卸資産評価減</td><td style="text-align: right;">239</td></tr> <tr><td>減価償却費</td><td style="text-align: right;">218</td></tr> <tr><td>未払役員退職慰労金</td><td style="text-align: right;">211</td></tr> <tr><td>その他</td><td style="text-align: right;">1,260</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金資産小計</td><td style="text-align: right;">32,407</td></tr> <tr><td>評価性引当額</td><td style="text-align: right;">△6,856</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金資産合計</td><td style="text-align: right;">25,551</td></tr> </table> <p>(繰延税金負債)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>その他有価証券評価差額金</td><td style="text-align: right;">△11,910</td></tr> <tr><td>固定資産圧縮積立金</td><td style="text-align: right;">△1,154</td></tr> <tr><td>特別償却準備金</td><td style="text-align: right;">△558</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金負債小計</td><td style="text-align: right;">△13,621</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>繰延税金資産の純額</td><td style="text-align: right;">11,930</td></tr> </table> | 退職給付引当金 | 16,070百万円 | 有価証券評価減 | 7,060 | 繰越欠損金 | 3,138 | 固定資産減損処理 | 1,704 | 定期修繕引当金 | 1,091 | 賞与引当金 | 402 | 貸倒引当金 | 401 | 構造改善費用等引当金 | 342 | 繰越外国税額控除 | 273 | 棚卸資産評価減 | 239 | 減価償却費 | 218 | 未払役員退職慰労金 | 211 | その他 | 1,260 | <hr/> |  | 繰延税金資産小計 | 32,407 | 評価性引当額 | △6,856 | <hr/> |  | 繰延税金資産合計 | 25,551 | その他有価証券評価差額金 | △11,910 | 固定資産圧縮積立金 | △1,154 | 特別償却準備金 | △558 | <hr/> |  | 繰延税金負債小計 | △13,621 | <hr/> |  | 繰延税金資産の純額 | 11,930 |
| 有価証券評価減                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7,063百万円               |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 固定資産減損処理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3,073                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 退職給付引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2,475                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 構造改善費用等引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,091                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰越欠損金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,506                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 貸倒引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,392                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 定期修繕引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 419                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 賞与引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 413                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 減価償却費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 286                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,579                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金資産小計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20,297                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 評価性引当額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | △6,864                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金資産合計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13,433                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| その他有価証券評価差額金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | △4,423                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 固定資産圧縮積立金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | △1,306                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 特別償却準備金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | △393                   |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金負債小計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | △6,121                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金資産の純額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 7,312                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 退職給付引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 16,070百万円              |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 有価証券評価減                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7,060                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰越欠損金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3,138                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 固定資産減損処理                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,704                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 定期修繕引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,091                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 賞与引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 402                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 貸倒引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 401                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 構造改善費用等引当金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 342                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰越外国税額控除                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 273                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 棚卸資産評価減                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 239                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 減価償却費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 218                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 未払役員退職慰労金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 211                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,260                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金資産小計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 32,407                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 評価性引当額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | △6,856                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金資産合計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 25,551                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| その他有価証券評価差額金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | △11,910                |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 固定資産圧縮積立金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | △1,154                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 特別償却準備金                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | △558                   |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金負債小計                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | △13,621                |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 繰延税金資産の純額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 11,930                 |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <p>2 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主な項目の内訳</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>法定実効税率</td><td style="text-align: right;">42.0%</td></tr> <tr><td>(調整)</td><td></td></tr> <tr><td>評価性引当額増減</td><td style="text-align: right;">6.9</td></tr> <tr><td>法人住民税均等割額</td><td style="text-align: right;">1.7</td></tr> <tr><td>交際費等永久に損金不算入のもの</td><td style="text-align: right;">0.7</td></tr> <tr><td>受取配当金等永久に益金不算入のもの</td><td style="text-align: right;">△1.3</td></tr> <tr><td>その他</td><td style="text-align: right;">△0.1</td></tr> <tr><td><hr/></td><td></td></tr> <tr><td>税効果会計適用後の法人税等の負担率</td><td style="text-align: right;">49.8</td></tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 法定実効税率                 | 42.0%    | (調整)     |       | 評価性引当額増減 | 6.9   | 法人住民税均等割額  | 1.7   | 交際費等永久に損金不算入のもの | 0.7   | 受取配当金等永久に益金不算入のもの | △1.3  | その他     | △0.1 | <hr/> |     | 税効果会計適用後の法人税等の負担率 | 49.8 | <p>2 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主な項目の内訳</p> <p style="text-align: center;">当事業年度は、税引前当期純損失を計上したため<br/>該当の記載は行っていない。</p> |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 法定実効税率                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 42.0%                  |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| (調整)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 評価性引当額増減                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6.9                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 法人住民税均等割額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.7                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 交際費等永久に損金不算入のもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.7                    |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 受取配当金等永久に益金不算入のもの                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | △1.3                   |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| その他                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | △0.1                   |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| <hr/>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                        |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |
| 税効果会計適用後の法人税等の負担率                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 49.8                   |          |          |       |          |       |            |       |                 |       |                   |       |         |      |       |     |                   |      |                                                                                                                                 |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |        |           |        |         |      |       |  |          |        |       |  |           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |           |         |       |       |       |          |       |         |       |       |     |       |     |            |     |          |     |         |     |       |     |           |     |     |       |       |  |          |        |        |        |       |  |          |        |              |         |           |        |         |      |       |  |          |         |       |  |           |        |

## (1株当たり情報)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) |         | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |         |
|-----------------------------------------|---------|-----------------------------------------|---------|
| 1株当たり純資産額                               | 168円83銭 | 1株当たり純資産額                               | 176円21銭 |
| 1株当たり当期純利益                              | 8円42銭   | 1株当たり当期純利益                              | 0円84銭   |
| 潜在株式調整後<br>1株当たり当期純利益                   | 7円96銭   | 潜在株式調整後<br>1株当たり当期純利益                   | 0円78銭   |

(注) 1株当たり当期純利益及び潜在株式調整後1株当たり当期純利益の算定上の基礎

| 項目                                               | 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日) | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日)    |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1株当たり当期純利益金額                                     |                                         |                                            |
| 当期純利益(百万円)                                       | 9,602                                   | 956                                        |
| 普通株主に帰属しない金額(百万円)                                | —                                       | —                                          |
| 普通株式に係る当期純利益(百万円)                                | 9,602                                   | 956                                        |
| 普通株式の期中平均株式数(株)                                  | 1,139,908,524                           | 1,142,603,274                              |
| 潜在株式調整後1株当たり当期純利益金額                              |                                         |                                            |
| 当期純利益調整額(百万円)                                    | 293                                     | —                                          |
| (うち支払利息(税額相当額控除後))                               | (291)                                   | (—)                                        |
| (うち事務手数料(税額相当額控除後))                              | (2)                                     | (—)                                        |
| 普通株式増加数(株)                                       | 102,710,403                             | 75,409,836                                 |
| (うち転換社債)                                         | (27,300,567)                            | (—)                                        |
| (うち新株予約権付社債)                                     | (75,409,836)                            | (75,409,836)                               |
| 希薄化効果を有しないため、潜在株式調整後1株当たり当期純利益の算定に含まれなかった潜在株式の概要 | —                                       | (転換社債)<br>額面 28,884百万円<br>平成17年6月に償還をしている。 |

(重要な後発事象)

| 前事業年度<br>(自 平成16年1月1日<br>至 平成16年12月31日)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 当事業年度<br>(自 平成17年1月1日<br>至 平成17年12月31日) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <p>株式会社エス・ディー・エス バイオテックの株式の譲渡</p> <p>当社は、平成17年3月15日開催の取締役会において、農業事業の連結子会社である株式会社エス・ディー・エス バイオテックの当社所有の株式（発行済株式の100%）全株式をみずほキャピタルパートナーズ株式会社が運営するMBOファンド「MH CAPITAL PARTNERS II, L.P.」の出資による特別目的会社「有限会社エス・ディー・エスバイオテックホールディングス」に譲渡することを決議した。これにより、平成17年3月15日に株式譲渡契約書を締結し、平成17年3月31日をもって株式を譲渡する予定である。当該子会社の株式譲渡に伴い、平成17年12月期決算において約90億円の株式譲渡損を特別損失に計上する予定である。なお、当該取引に先立ち当該子会社から配当金を受取るため、税金費用の減少を含めると、当期純利益は約5億円の増加となる見込みである。</p> |                                         |

## ④ 【附属明細表】

## 【有価証券明細表】

## 【株式】

| 銘柄     |             |                                     | 株式数<br>(株) | 貸借対照表計上額<br>(百万円) |
|--------|-------------|-------------------------------------|------------|-------------------|
| 投資有価証券 | その他<br>有価証券 | (株)みずほフィナンシャルグループ                   | 14,437     | 13,705            |
|        |             | 古河スカイ(株)                            | 19,215,000 | 12,970            |
|        |             | C. V. G. インダストリア・ベネソラーナ・デ・アルミニオ・セ・ア | 4,701,760  | 10,419            |
|        |             | 本田技研工業(株)                           | 1,527,000  | 10,277            |
|        |             | アサヒビール(株)                           | 2,680,000  | 3,857             |
|        |             | みずほ信託銀行(株)                          | 6,086,000  | 2,434             |
|        |             | 九州石油(株)                             | 12,600,000 | 2,131             |
|        |             | 日本アサハンアルミニウム(株)                     | 14,997,750 | 1,995             |
|        |             | 丸紅(株)                               | 2,811,000  | 1,779             |
|        |             | 京セラ(株)                              | 105,000    | 903               |
|        |             | その他株式 (188銘柄)                       | 17,522,581 | 14,506            |
| 小計     |             |                                     | 82,260,528 | 74,976            |
| 計      |             |                                     | 82,260,528 | 74,976            |

## 【債券】

| 銘柄     |               |      | 券面総額<br>(百万円) | 貸借対照表計上額<br>(百万円) |
|--------|---------------|------|---------------|-------------------|
| 有価証券   | 満期保有<br>目的の債券 | 千葉県債 | 2             | 2                 |
|        |               | 小計   | 2             | 2                 |
| 投資有価証券 | 満期保有<br>目的の債券 | 千葉県債 | 16            | 16                |
|        |               | 小計   | 16            | 16                |
| 計      |               |      | 18            | 18                |

## 【その他】

| 種類及び銘柄 |             |                                 | 投資口数等<br>(口) | 貸借対照表計上額<br>(百万円) |
|--------|-------------|---------------------------------|--------------|-------------------|
| 投資有価証券 | その他<br>有価証券 | (優先出資証券)                        |              |                   |
|        |             | ミズホ・プリファード・キャピタル (ケイマン) 2 リミテッド | 10           | 1,000             |
|        |             | 小計                              | —            | 1,000             |
| 計      |             |                                 | —            | 1,000             |

【有形固定資産等明細表】

| 資産の種類   | 前期末残高<br>(百万円) | 当期増加額<br>(百万円) | 当期減少額<br>(百万円)  | 当期末残高<br>(百万円) | 当期末減価<br>償却累計額<br>又は償却累<br>計額(百万円) | 当期償却額<br>(百万円) | 差引当期末<br>残高<br>(百万円) | 摘要 |
|---------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------------------------|----------------|----------------------|----|
| 有形固定資産  |                |                |                 |                |                                    |                |                      |    |
| 建物      | 106,663        | 1,497          | 3,705<br>(114)  | 104,456        | 57,833                             | 2,784          | 46,623               |    |
| 構築物     | 38,893         | 472            | 273<br>(4)      | 39,092         | 26,118                             | 864            | 12,974               |    |
| 機械装置    | 375,853        | 13,583         | 7,678           | 381,759        | 307,202                            | 12,001         | 74,557               | 注1 |
| 船舶      | 1,534          | —              | —               | 1,534          | 1,458                              | —              | 77                   |    |
| 車両運搬具   | 1,167          | 145            | 89              | 1,222          | 1,012                              | 58             | 210                  |    |
| 工具器具備品  | 40,735         | 2,901          | 3,487<br>(0)    | 40,150         | 33,462                             | 2,154          | 6,687                |    |
| 土地      | 249,996        | 811            | 5,241<br>(803)  | 245,565        | —                                  | —              | 245,565              |    |
| 建設仮勘定   | 6,449          | 18,057         | 19,989          | 4,517          | —                                  | —              | 4,517                |    |
| 有形固定資産計 | 821,291        | 37,465         | 40,462<br>(920) | 818,295        | 427,085                            | 17,860         | 391,210              |    |
| 無形固定資産  |                |                |                 |                |                                    |                |                      |    |
| 営業権     | —              | —              | —               | 139            | 139                                | 0              | —                    |    |
| 特許権     | —              | —              | —               | 658            | 198                                | 81             | 460                  |    |
| 借地権     | —              | —              | —               | 7,231          | —                                  | —              | 7,231                |    |
| ソフトウェア  | —              | —              | —               | 6,374          | 4,946                              | 795            | 1,428                |    |
| その他     | —              | —              | —               | 725            | 636                                | 4              | 89                   |    |
| 無形固定資産計 | —              | —              | —               | 15,126         | 5,919                              | 881            | 9,207                |    |
| 長期前払費用  | 9,373          | 995            | 4,722           | 5,646          | 2,181                              | 1,249          | 3,464                |    |

(注) 1. 当期増加額の主要な内容

有形固定資産  
機械装置  
  千葉事業所 青色LED素子製造設備  
  大町事業所 大口径電極製造設備

2. 「当期減少額」欄の( )は内数で、当期の減損損失計上額である。

3. 無形固定資産の当期における増加額及び減少額が、いずれも当期末における無形固定資産の総額の100分の5以下であるため、「前期末残高」、「当期増加額」及び「当期減少額」の記載を省略した。

【資本金等明細表】

| 区分                  |                              | 前期末残高           | 当期増加額  | 当期減少額 | 当期末残高           |
|---------------------|------------------------------|-----------------|--------|-------|-----------------|
| 資本金 (百万円)           |                              | 110,451         | —      | —     | 110,451         |
| 資本金のうち<br>既発行株式     | 普通株式 (株)                     | (1,142,832,934) | ( — )  | ( — ) | (1,142,832,934) |
|                     | 普通株式 (百万円)                   | 110,451         | —      | —     | 110,451         |
|                     | 計 (株)                        | (1,142,832,934) | ( — )  | ( — ) | (1,142,832,934) |
|                     | 計 (百万円)                      | 110,451         | —      | —     | 110,451         |
| 資本準備金及び<br>その他資本剰余金 | (資本準備金)<br>株式払込剰余金 (百万円)     | 8,001           | —      | —     | 8,001           |
|                     | 株式交換差益 (百万円)                 | 2,261           | —      | —     | 2,261           |
|                     | 合併差益 (百万円)                   | 822             | —      | —     | 822             |
|                     | (その他資本剰余金)<br>自己株式処分差益 (百万円) | 1               | 1      | —     | 2               |
|                     | 計 (百万円)                      | 11,085          | 1      | —     | 11,086          |
| 利益準備金及び<br>任意積立金    | (利益準備金) (百万円)                | 905             | 350    | —     | 1,255           |
|                     | (任意積立金)<br>固定資産圧縮積立金 (百万円)   | 2,124           | —      | 221   | 1,902           |
|                     | 特別償却準備金 (百万円)                | 478             | 212    | 117   | 573             |
|                     | 別途積立金 (百万円)                  | —               | 14,000 | —     | 14,000          |
|                     | 計 (百万円)                      | 3,507           | 14,562 | 339   | 17,730          |

- (注) 1 当期末における自己株式数は、258,488株である。  
 2 その他資本剰余金の増加は、自己株式の処分によるものである。  
 3 利益準備金の増加は、前期利益処分によるものである。  
 4 任意積立金の増加及び減少は、前期利益処分によるものである。

【引当金明細表】

| 区分         | 前期末残高<br>(百万円) | 当期増加額<br>(百万円) | 当期減少額<br>(目的使用)<br>(百万円) | 当期減少額<br>(その他)<br>(百万円) | 当期末残高<br>(百万円) |
|------------|----------------|----------------|--------------------------|-------------------------|----------------|
| 貸倒引当金      | 5,112          | 1,619          | 3,985                    | 787                     | 1,960          |
| 定期修繕引当金    | 1,030          | 1,877          | 227                      | —                       | 2,680          |
| 賞与引当金      | 1,014          | 987            | 1,014                    | —                       | 987            |
| 構造改善費用等引当金 | 5,139          | 224            | 4,428                    | 96                      | 839            |
| 役員退職慰労引当金  | 488            | 33             | 2                        | 519                     | —              |

- (注) 1 貸倒引当金の当期減少額(その他)欄の金額は、回収不能額の見直し等による取崩額である。  
 2 構造改善費用等引当金の当期減少額(その他)欄の金額は、見積りによる引当額と実績額との差額である。  
 3 役員退職慰労引当金の当期減少額(その他)欄の金額は、平成17年3月30日の定時株主総会の終結時をもって役員退職慰労金制度を廃止したことによる取崩額である。なお、当期末未払額については長期未払金として固定負債「その他」に含まれている。

(2) 【主な資産及び負債の内容】

資産の部

(い)現金及び預金

| 種類 |      | 金額(百万円) |
|----|------|---------|
| 現金 |      | 6       |
| 預金 | 当座預金 | △199    |
|    | 普通預金 | 10,791  |
|    | 通知預金 | 807     |
|    | 計    | 11,399  |
| 合計 |      | 11,405  |

(ろ)受取手形

| 相手先           | 金額(百万円) | 期日別     | 金額(百万円) |
|---------------|---------|---------|---------|
| (株)NEOMAX近畿   | 309     | 平成18年1月 | 40      |
| 昭和フロント(株)     | 206     | 2月      | 207     |
| (株)富士商会       | 146     | 3月      | 441     |
| (株)ティ・ケー・エックス | 79      | 4月以降    | 1,567   |
| 東洋研磨材工業(株)    | 65      |         |         |
| その他           | 1,449   |         |         |
| 合計            | 2,255   | 合計      | 2,255   |



## (は) 売掛金

| 相手先          | 金額(百万円) |
|--------------|---------|
| 昭光通商(株)      | 8,742   |
| アサヒビール(株)    | 8,346   |
| 日本ポリエチレン(株)  | 6,171   |
| 新日鐵化学(株)     | 5,366   |
| 昭和電工アルミ販売(株) | 5,212   |
| その他          | 112,724 |
| 債権流動化による減少額  | △43,711 |
| 合計           | 102,850 |

| 回収状況                               | 金額      |
|------------------------------------|---------|
| 前期繰越高 A (百万円)                      | 92,561  |
| 当期発生高 B (百万円)                      | 587,895 |
| 当期回収高 C (百万円)                      | 577,605 |
| 当期末残高 D (百万円)                      | 102,850 |
| 回収率 $C / (A + B)$ (%)              | 84.9%   |
| 滞留期間 $\frac{(A + D)}{B} / 12$ (ヶ月) | 2.0ヶ月   |

(注) 1 上記金額には、消費税等を含む。

2 当期回収高には、債権流動化による増加・減少を含む。

## (こ) たな卸資産

| 区分      | 製品・商品<br>(百万円) | 半製品<br>(百万円) | 原材料<br>(百万円) | 仕掛品<br>(百万円) | 貯蔵品<br>(百万円) | 合計<br>(百万円) |
|---------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| 石油化学    | 3,517          | 110          | 7,440        | 167          | 2,138        | 13,372      |
| 化学品     | 4,371          | 284          | 642          | 701          | 1,607        | 7,605       |
| 電子・情報   | 3,025          | 534          | 1,025        | 315          | 577          | 5,476       |
| 無機材料    | 2,597          | 2,422        | 910          | 2,065        | 438          | 8,432       |
| アルミニウム他 | 3,128          | 1,226        | 568          | 1,638        | 1,016        | 7,577       |
| 合計      | 16,639         | 4,576        | 10,585       | 4,887        | 5,775        | 42,462      |

## (ほ) 関係会社株式

| 項目                  | 金額(百万円) |
|---------------------|---------|
| 昭和電工HDトレース・コーポレーション | 10,134  |
| 昭和アルミニウム缶(株)        | 9,021   |
| 昭和高分子(株)            | 6,256   |
| 昭光通商(株)             | 5,731   |
| 日本ポリオレフィン(株)        | 3,562   |
| その他株式(87銘柄)         | 33,449  |
| 合計                  | 68,153  |

負債の部

(い)買掛金

| 相手先           | 金額(百万円) |
|---------------|---------|
| みずほ信託銀行(株)    | 8,999   |
| 昭和アルミニウム缶(株)  | 5,797   |
| 住友商事(株)       | 4,793   |
| 九州石油(株)       | 4,744   |
| 昭和エンジニアリング(株) | 4,281   |
| その他           | 60,042  |
| 合計            | 88,656  |

(ろ)短期借入金

| 借入先            | 金額(百万円) | 摘要 |      |       |
|----------------|---------|----|------|-------|
|                |         | 用途 | 借入条件 |       |
|                |         |    | 担保   | 返済期限  |
|                |         |    |      | 平成年月  |
| (株)横浜銀行        | 9,290   | 運転 | なし   | 18.3  |
| (株)常陽銀行        | 6,600   | 〃  | 〃    | 18.3  |
| (株)みずほコーポレート銀行 | 6,000   | 〃  | 〃    | 18.1  |
| (株)滋賀銀行        | 5,000   | 〃  | 〃    | 18.3  |
| みずほ信託銀行(株)     | 4,400   | 〃  | 〃    | 18.12 |
| その他(12社)       | 15,700  | 〃  | 〃    |       |
| 合計             | 46,990  |    |      |       |

(注) 1年以内返済予定の長期借入金の明細は、(に)長期借入金に記載の通りである。

(は)社債

「1 連結財務諸表等、(1)連結財務諸表、⑤連結附属明細表、社債明細表」の会社名欄昭和電工(株)に記載の通りである。

(に)長期借入金

| 借入先          | 金額(百万円)         |
|--------------|-----------------|
| ㈱みずほコーポレート銀行 | 68,519(23,142)  |
| 農林中央金庫       | 30,720(10,560)  |
| みずほ信託銀行(株)   | 25,294( 9,092)  |
| 三菱UFJ信託銀行(株) | 22,548( 8,840)  |
| ㈱ユーエフジェイ銀行   | 20,855( 3,458)  |
| その他(53社)     | 86,121(23,098)  |
| 合計           | 254,057(78,190) |

(注) 1 括弧内の数字は内数にして、1年以内返済予定の金額を示している。なお、合計金額は貸借対照表において流動負債の部に区分掲記した1年以内返済予定の長期借入金の金額から関係会社長期借入金に係る1年以内返済予定額380百万円を控除した金額である。

2 ㈱ユーエフジェイ銀行は平成18年1月1日付で㈱東京三菱銀行と合併し、㈱三菱東京UFJ銀行となった。

(ほ)退職給付引当金

| 区分          | 金額(百万円) |
|-------------|---------|
| 退職給付債務      | 108,974 |
| 未認識過去勤務債務   | 7,795   |
| 未認識数理計算上の差異 | △18,059 |
| 年金資産        | △59,226 |
| 合計          | 39,484  |

(3) 【その他】

該当事項なし。

## 第6 【提出会社の株式事務の概要】

|                 |                                                                        |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------|
| 決算期             | 12月31日                                                                 |
| 定時株主総会          | 毎年3月中                                                                  |
| 基準日             | 12月31日                                                                 |
| 株券の種類           | 1株券、10株券、50株券、100株券、500株券、1,000株券、10,000株券、100,000株券及び100株未満の株数を表示した株券 |
| 中間配当基準日         | 6月30日                                                                  |
| 1単元の株式数         | 1,000株                                                                 |
| 株式の名義書換え        |                                                                        |
| 取扱場所            | 東京都中央区八重洲一丁目2番1号<br>みずほ信託銀行株式会社 証券代行部                                  |
| 代理人             | 東京都中央区八重洲一丁目2番1号<br>みずほ信託銀行株式会社                                        |
| 取次所             | みずほ信託銀行株式会社 全国各支店<br>みずほインベスターズ証券株式会社 本店及び全国各支店                        |
| 名義書換手数料         | 無料                                                                     |
| 新券交付手数料         | 1枚につき印紙税相当額                                                            |
| 株券喪失登録          |                                                                        |
| 株券喪失登録申請料       | 1件につき10,000円                                                           |
| 株券登録料           | 1枚につき500円                                                              |
| 単元未満株式の買取り及び買増し |                                                                        |
| 取扱場所            | 東京都中央区八重洲一丁目2番1号<br>みずほ信託銀行株式会社 証券代行部                                  |
| 代理人             | 東京都中央区八重洲一丁目2番1号<br>みずほ信託銀行株式会社                                        |
| 取次所             | みずほ信託銀行株式会社 全国各支店<br>みずほインベスターズ証券株式会社 本店及び全国各支店                        |
| 買取・買増手数料        | 株式の売買の委託に係る手数料相当額として別途定める金額                                            |
| 公告掲載新聞名         | 日本経済新聞                                                                 |
| 株主に対する特典        | なし                                                                     |

## 第7 【提出会社の参考情報】

### 1 【提出会社の親会社等の情報】

当社には、親会社等はない。

### 2 【その他の参考情報】

当事業年度の開始日から有価証券報告書提出日までの間に次の書類を提出している。

|      |                      |                                                                                              |                          |
|------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| (1)  | 臨時報告書                | 企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第1項並びに同条第2項第12号及び第19号（提出会社及び連結会社の財政状態及び経営成績に著しい影響を与える事象の発生）の規定に基づくものである。 | 平成17年2月9日<br>関東財務局長に提出   |
| (2)  | 臨時報告書                | 企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第1項並びに同条第2項第12号（提出会社の財政状態及び経営成績に著しい影響を与える事象の発生）の規定に基づくものである。             | 平成17年3月16日<br>関東財務局長に提出  |
| (3)  | 有価証券報告書<br>及びその添付書類  | 事業年度 自 平成16年1月1日<br>(第96期) 至 平成16年12月31日                                                     | 平成17年3月30日<br>関東財務局長に提出  |
| (4)  | 有価証券報告書の<br>訂正報告書    | 平成17年3月30日に提出した有価証券報告書の訂正報告書である。                                                             | 平成17年6月16日<br>関東財務局長に提出  |
| (5)  | 発行登録書<br>及びその添付書類    |                                                                                              | 平成17年6月22日<br>関東財務局長に提出  |
| (6)  | 半期報告書                | (第97期中) 自 平成17年1月1日<br>至 平成17年6月30日                                                          | 平成17年9月28日<br>関東財務局長に提出  |
| (7)  | 訂正発行登録書              |                                                                                              | 平成17年10月5日<br>関東財務局長に提出  |
| (8)  | 臨時報告書                | 企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第1項並びに同条第2項第12号及び第19号（提出会社及び連結会社の財政状態及び経営成績に著しい影響を与える事象の発生）の規定に基づくものである。 | 平成17年11月15日<br>関東財務局長に提出 |
| (9)  | 訂正発行登録書              |                                                                                              | 平成17年11月18日<br>関東財務局長に提出 |
| (10) | 発行登録追補書類<br>及びその添付書類 |                                                                                              | 平成17年12月8日<br>関東財務局長に提出  |

## 第二部 【提出会社の保証会社等の情報】

該当事項なし。



# 独立監査人の監査報告書

平成17年 3月30日

昭和電工株式会社  
取締役会御中

監査法人 不二会計事務所

代表社員 公認会計士 乗田 紘一 ⑩  
関与社員

関与社員 公認会計士 西川 忠弘 ⑩

当監査法人は、証券取引法第193条の2の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている昭和電工株式会社の平成16年1月1日から平成16年12月31日までの連結会計年度の連結財務諸表、すなわち、連結貸借対照表、連結損益計算書、連結剰余金計算書、連結キャッシュ・フロー計算書及び連結附属明細表について監査を行った。この連結財務諸表の作成責任は経営者にあり、当監査法人の責任は独立の立場から連結財務諸表に対する意見を表明することにある。

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準は、当監査法人に連結財務諸表に重要な虚偽の表示がないかどうかの合理的な保証を得ることを求めている。監査は、試査を基礎として行われ、経営者が採用した会計方針及びその適用方法並びに経営者によって行われた見積りの評価も含め全体としての連結財務諸表の表示を検討することを含んでいる。当監査法人は、監査の結果として意見表明のための合理的な基礎を得たと判断している。

当監査法人は、上記の連結財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、昭和電工株式会社及び連結子会社の平成16年12月31日現在の財政状態並びに同日をもって終了する連結会計年度の経営成績及びキャッシュ・フローの状況をすべての重要な点において適正に表示しているものと認める。

## 追記情報

- 「連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項」における会計処理の変更に記載のとおり、会社は当連結会計年度から定期修繕引当金を計上することとした。
- 「連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項」における会計処理の変更に記載のとおり、会社は当連結会計年度から役員退職慰労引当金を計上することとした。
- 「連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項」における会計処理の変更に記載のとおり、会社は当連結会計年度から固定資産の減損に係る会計処理を適用することとした。

会社と当監査法人又は関与社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

※ 上記は、監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。



# 独立監査人の監査報告書

平成18年 3月 30日

昭和電工株式会社  
取締役会 御中

監査法人 不二会計事務所

代表社員 公認会計士 乗 田 紘 一 ⑩

業務執行社員 公認会計士 西 川 忠 弘 ⑩

業務執行社員 公認会計士 立 石 康 人 ⑩

当監査法人は、証券取引法第193条の2の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている昭和電工株式会社の平成17年1月1日から平成17年12月31日までの連結会計年度の連結財務諸表、すなわち、連結貸借対照表、連結損益計算書、連結剰余金計算書、連結キャッシュ・フロー計算書及び連結附属明細表について監査を行った。この連結財務諸表の作成責任は経営者にあり、当監査法人の責任は独立の立場から連結財務諸表に対する意見を表明することにある。

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準は、当監査法人に連結財務諸表に重要な虚偽の表示がないかどうかの合理的な保証を得ることを求めている。監査は、試査を基礎として行われ、経営者が採用した会計方針及びその適用方法並びに経営者によって行われた見積りの評価も含め全体としての連結財務諸表の表示を検討することを含んでいる。当監査法人は、監査の結果として意見表明のための合理的な基礎を得たと判断している。

当監査法人は、上記の連結財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、昭和電工株式会社及び連結子会社の平成17年12月31日現在の財政状態並びに同日をもって終了する連結会計年度の経営成績及びキャッシュ・フローの状況をすべての重要な点において適正に表示しているものと認める。

## 追記情報

1. (会計処理の変更)に記載のとおり、会社及び一部の連結子会社は製品及び商品の評価基準を原価法から低価格法に変更した。
2. (会計処理の変更)に記載のとおり、会社及び一部の連結子会社は退職給付会計に係る会計基準変更時差異を一括費用処理した。

会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

※ 上記は、監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。

# 独立監査人の監査報告書

平成17年 3月30日

昭和電工株式会社  
取締役会御中

監査法人 不二会計事務所

代表社員 公認会計士 乗田 紘一 ㊞  
関与社員

関与社員 公認会計士 西川 忠弘 ㊞

当監査法人は、証券取引法第193条の2の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている昭和電工株式会社の平成16年1月1日から平成16年12月31日までの第96期事業年度の財務諸表、すなわち、貸借対照表、損益計算書、利益処分計算書及び附属明細表について監査を行った。この財務諸表の作成責任は経営者にあり、当監査法人の責任は独立の立場から財務諸表に対する意見を表明することにある。

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準は、当監査法人に財務諸表に重要な虚偽の表示がないかどうかの合理的な保証を得ることを求めている。監査は、試査を基礎として行われ、経営者が採用した会計方針及びその適用方法並びに経営者によって行われた見積りの評価も含め全体としての財務諸表の表示を検討することを含んでいる。当監査法人は、監査の結果として意見表明のための合理的な基礎を得たと判断している。

当監査法人は、上記の財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、昭和電工株式会社の平成16年12月31日現在の財政状態及び同日をもって終了する事業年度の経営成績をすべての重要な点において適正に表示しているものと認める。

## 追記情報

- 「重要な会計方針」における会計処理の変更に記載のとおり、会社は当事業年度から定期修繕引当金を計上することとした。
- 「重要な会計方針」における会計処理の変更に記載のとおり、会社は当事業年度から役員退職慰労引当金を計上することとした。
- 「重要な会計方針」における会計処理の変更に記載のとおり、会社は当事業年度から固定資産の減損に係る会計処理を適用することとした。
- 重要な後発事象に記載のとおり、会社は平成17年3月15日開催の取締役会において、株式会社エス・ディー・エス バイオテックの全株式を譲渡することを決議し、同日、株式譲渡契約を締結した。

会社と当監査法人又は関与社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

※ 上記は、監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。

# 独立監査人の監査報告書

平成18年 3月 30日

昭和電工株式会社  
取締役会御中

監査法人 不二会計事務所

代表社員 公認会計士 乗 田 紘 一 ㊞

業務執行社員 公認会計士 西 川 忠 弘 ㊞

業務執行社員 公認会計士 立 石 康 人 ㊞

当監査法人は、証券取引法第193条の2の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている昭和電工株式会社の平成17年1月1日から平成17年12月31日までの第97期事業年度の財務諸表、すなわち、貸借対照表、損益計算書、利益処分計算書及び附属明細表について監査を行った。この財務諸表の作成責任は経営者にあり、当監査法人の責任は独立の立場から財務諸表に対する意見を表明することにある。

当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準は、当監査法人に財務諸表に重要な虚偽の表示がないかどうかの合理的な保証を得ることを求めている。監査は、試査を基礎として行われ、経営者が採用した会計方針及びその適用方法並びに経営者によって行われた見積りの評価も含め全体としての財務諸表の表示を検討することを含んでいる。当監査法人は、監査の結果として意見表明のための合理的な基礎を得たと判断している。

当監査法人は、上記の財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、昭和電工株式会社の平成17年12月31日現在の財政状態及び同日をもって終了する事業年度の経営成績をすべての重要な点において適正に表示しているものと認める。

## 追記情報

1. (会計処理の変更)に記載のとおり、会社は製品及び商品の評価基準を原価法から低価法に変更した。
2. (会計処理の変更)に記載のとおり、会社は退職給付会計に係る会計基準変更時差異を一括費用処理した。

会社と当監査法人又は業務執行社員との間には、公認会計士法の規定により記載すべき利害関係はない。

以 上

---

※ 上記は、監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社(有価証券報告書提出会社)が別途保管しております。