

【表紙】

【提出書類】 有価証券報告書

【根拠条文】 金融商品取引法第24条第1項

【提出先】 関東財務局長

【提出日】 平成30年6月27日

【事業年度】 第76期(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

【会社名】 中外炉工業株式会社

【英訳名】 Chugai Ro Co., Ltd.

【代表者の役職氏名】 代表取締役社長 西本雄二

【本店の所在の場所】 大阪市中央区平野町3丁目6番1号  
(あいおいニッセイ同和損保御堂筋ビル)

【電話番号】 大阪06(6221)1251

【事務連絡者氏名】 常務取締役業務本部長 南場賢一郎

【最寄りの連絡場所】 東京都港区港南2丁目5番7号(港南ビル)

【電話番号】 東京03(5783)3360

【事務連絡者氏名】 東京支社長 皆川真一

【縦覧に供する場所】 中外炉工業株式会社東京支社  
(東京都港区港南2丁目5番7号(港南ビル))  
  
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 決算年月	第72期 平成26年3月	第73期 平成27年3月	第74期 平成28年3月	第75期 平成29年3月	第76期 平成30年3月
売上高 (百万円)	27,016	24,549	32,795	31,146	30,830
経常利益又は 経常損失( ) (百万円)	494	351	792	919	1,287
親会社株主に帰属する 当期純利益又は 親会社株主に帰属する 当期純損失( ) (百万円)	133	303	545	978	864
包括利益 (百万円)	312	1,120	192	1,488	1,358
純資産額 (百万円)	19,456	19,957	19,365	20,369	21,236
総資産額 (百万円)	36,083	35,535	39,665	38,502	41,494
1株当たり純資産額 (円)	249.42	255.65	247.86	2,607.86	2,716.95
1株当たり当期純利益 又は当期純損失( ) (円)	1.69	3.90	7.01	125.77	111.09
潜在株式調整後1株当 たり当期純利益 (円)					
自己資本比率 (%)	53.8	56.0	48.6	52.7	51.0
自己資本利益率 (%)		1.5	2.8	4.9	4.2
株価収益率 (倍)		69.7	28.1	17.2	26.5
営業活動による キャッシュ・フロー (百万円)	2,110	2,605	1,260	1,033	377
投資活動による キャッシュ・フロー (百万円)	441	478	499	402	837
財務活動による キャッシュ・フロー (百万円)	1,043	494	405	484	468
現金及び現金同等物 の期末残高 (百万円)	9,929	6,392	6,714	7,634	6,724
従業員数 (人)	700	689	690	686	701

- (注) 1 売上高には消費税等は含まれておりません。  
2 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、潜在株式が存在しないため、また、第72期は1株当たり当期純損失であるため記載しておりません。  
3 第72期の「自己資本利益率」及び「株価収益率」については、親会社株主に帰属する当期純損失であるため記載しておりません。  
4 平成29年10月1日付けで普通株式10株につき1株の割合で株式併合を行っております。第75期の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、1株当たり純資産額及び1株当たり当期純利益を算定しております。

(2) 提出会社の経営指標等

回次 決算年月	第72期 平成26年3月	第73期 平成27年3月	第74期 平成28年3月	第75期 平成29年3月	第76期 平成30年3月
売上高 (百万円)	22,930	20,691	28,925	27,794	27,562
経常利益又は 経常損失 ( ) (百万円)	542	320	719	1,021	1,103
当期純利益又は 当期純損失 ( ) (百万円)	117	306	528	1,134	823
資本金 (百万円)	6,176	6,176	6,176	6,176	6,176
発行済株式総数 (千株)	78,000	78,000	78,000	78,000	7,800
純資産額 (百万円)	18,840	19,113	18,614	19,760	20,533
総資産額 (百万円)	33,625	33,276	37,444	36,737	39,024
1株当たり純資産額 (円)	241.99	245.53	239.16	2,539.12	2,639.30
1株当たり配当額 (うち1株当たり 中間配当額) (円)	6.00 ( )	5.00 ( )	6.00 ( )	6.00 ( )	60.00 ( )
1株当たり当期純利益 又は当期純損失 ( ) (円)	1.48	3.94	6.80	145.80	105.80
潜在株式調整後1株当 たり当期純利益 (円)					
自己資本比率 (%)	56.0	57.4	49.7	53.8	52.6
自己資本利益率 (%)		1.6	2.8	5.9	4.1
株価収益率 (倍)		69.0	29.0	14.9	27.8
配当性向 (%)		126.9	88.2	41.2	56.7
従業員数 (人)	427	420	421	420	438

- (注) 1 売上高には消費税等は含まれておりません。  
 2 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、潜在株式が存在しないため、また、第72期は1株当たり当期純損失であるため記載しておりません。  
 3 第72期の「自己資本利益率」、「株価収益率」及び「配当性向」については、当期純損失であるため記載しておりません。  
 4 平成29年10月1日付けで普通株式10株につき1株の割合で株式併合を行っております。第75期の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、1株当たり純資産額及び1株当たり当期純利益を算定しております。

## 2 【沿革】

昭和20年4月 中外炉工業株式会社設立。  
昭和24年1月 東京事務所(現東京支社)開設。  
昭和29年5月 サーフェス・コンバッション社(米国)と技術提携、工業炉の最新鋭技術を導入。  
昭和34年4月 名古屋事務所(現名古屋営業所)開設。  
昭和34年5月 中外工業株式会社(現・連結子会社(株)シーアール)設立。  
昭和36年12月 各種コーティングライン、タイヤコード熱処理ライン、抄紙機用フードなど産業機械の分野に進出。  
  
昭和37年4月 小倉工場竣工。  
昭和37年10月 株式を大阪証券取引所市場第二部に上場。  
昭和41年8月 上下焚ウォーキングビーム型加熱炉を開発、営業拡大の基礎を確立。  
昭和44年2月 株式を大阪証券取引所市場第一部に上場。  
昭和45年3月 株式を東京証券取引所市場第一部に上場。  
昭和48年11月 下水污泥焼却設備を主体に、環境設備の分野に進出。  
昭和50年10月 堺工場(現堺事業所)竣工。  
昭和52年12月 燃焼研究所新設。  
昭和62年7月 台湾に合弁会社台湾中外炉工業股份有限公司(現・連結子会社)を設立。  
平成4年4月 中外環境エンジニアリング株式会社(現・連結子会社中外エンジニアリング(株))を設立。  
平成6年4月 蓄熱脱臭装置で大気浄化分野へ進出。  
平成8年4月 PDP(プラズマ・ディスプレイ・パネル)製造装置でディスプレイ分野へ進出。  
平成11年8月 中外プラント株式会社(現・連結子会社)を設立。  
平成17年2月 中国に中外炉熱工設備(上海)有限公司(現・連結子会社)を設立。  
平成17年11月 本社を大阪市中央区に移転。  
平成17年12月 堺工場を整備・拡大し「堺事業所」に改称。  
平成17年12月 堺センター開設。  
平成22年2月 昭和シェル石油株式会社とCIS太陽電池生産技術を共同開発。  
平成24年2月 インドネシアにPT. Chugai Ro Indonesia(現・連結子会社)を設立。  
平成24年3月 タイにChugai Ro (Thailand) Co.,Ltd.(現・連結子会社)を設立。  
平成24年7月 中国に中外炉設備技術(上海)有限公司(現・連結子会社)を設立。  
平成28年9月 メキシコにChugai Ro de Mexico, S.A. de C.V.(現・連結子会社)を設立。

### 3 【事業の内容】

当社グループは、当社及び子会社9社並びに関連会社1社で構成され、エネルギー分野（主に鉄鋼、自動車、非鉄金属、太陽電池製造関連）、情報・通信分野（主に精密塗工関連）、環境保全分野（主に大気浄化、廃棄物処理・リサイクル、バイオマス利用関連）の3分野における、工業炉・産業機械・環境設備・燃焼設備についての設計・製作・施工及び燃焼機器などの製作・販売を主な内容とし、さらに各事業に付帯するエンジニアリング、研究開発並びにその他のサービスなどの事業活動を展開しております。

当社グループの事業に係わる位置付け及びセグメントとの関連は、次のとおりであります。

#### エネルギー分野

加熱炉、金属プロセスライン、太陽電池製造設備、自動車・機械部品熱処理炉、各種工業用バーナ、省エネ制御機器などの設計・製作・施工・販売を行っております。

（主な関係会社）当社

#### 情報・通信分野

タッチパネル・有機EL対応ディスプレイ用精密塗工装置、真空成膜装置などの設計・製作・施工・販売を行っております。

（主な関係会社）当社

#### 環境保全分野

大気浄化（脱臭）設備、バイオマスエネルギー利用設備などの設計・製作・施工・販売を行っております。

（主な関係会社）当社、中外エンジニアリング㈱

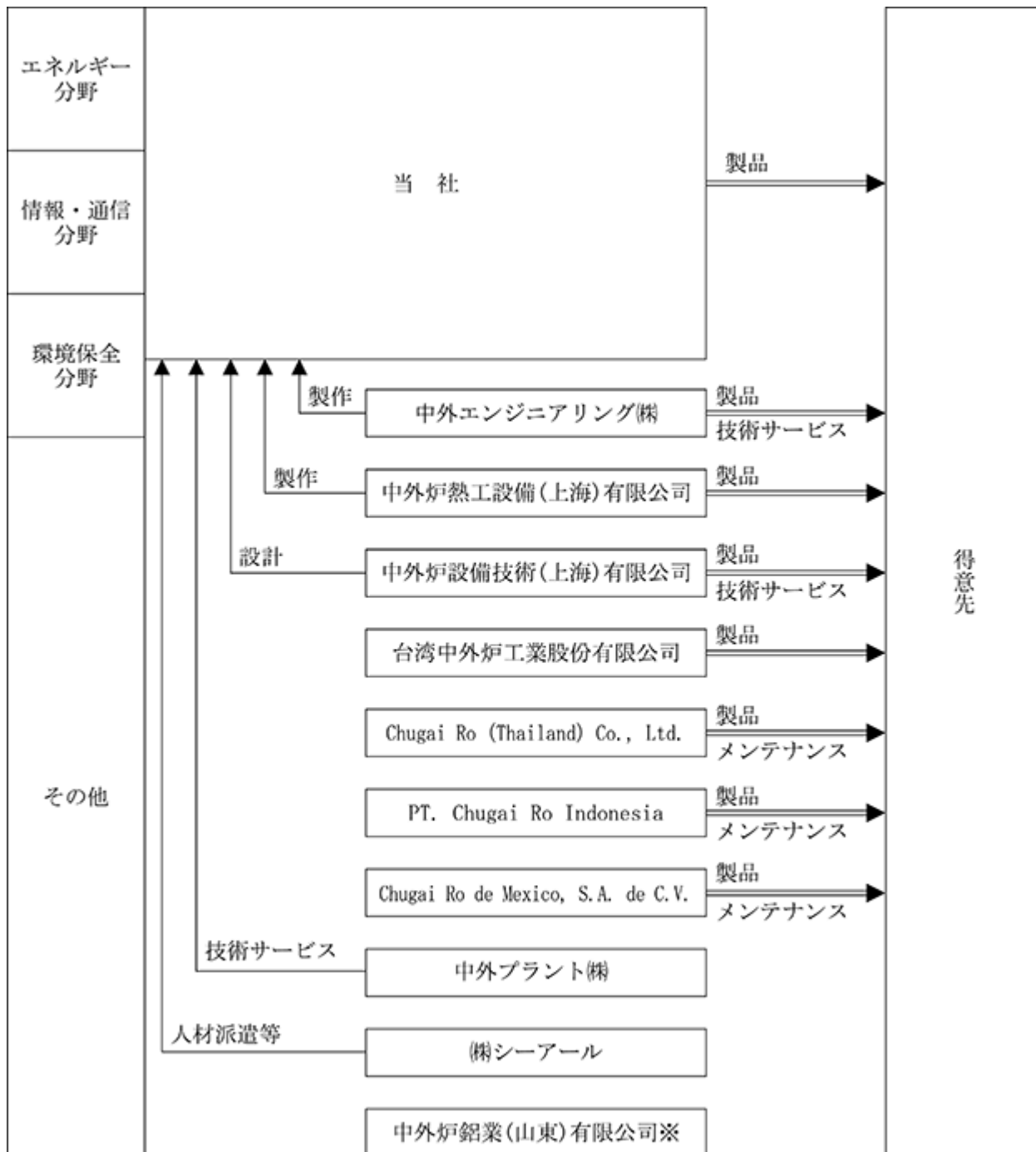
#### その他

中外エンジニアリング㈱を除く、国内・海外子会社の事業を「その他」としております。中外プラント㈱は工業炉等の技術サービス・人材派遣業務をそれぞれ行っており、㈱シーアールは、当社グループを対象に損害保険の代理店業務、リース業務、並びに人材派遣業務を行っております。また、台湾中外炉工業股份有限公司は台湾における工業炉等の販売・資材調達を、中外炉熱工設備(上海)有限公司は中国における工業炉等の製作・販売・資材調達を、中外炉設備技術(上海)有限公司は、中国における工業炉等の設計・技術サービス提供、仲介販売及び輸出入代理業務を、Chugai Ro (Thailand) Co.,Ltd.はタイにおける各種工業炉等の販売及びメンテナンス業務を、PT. Chugai Ro Indonesiaはインドネシアにおける各種工業炉等の販売及びメンテナンス業務を、Chugai Ro de Mexico, S.A. de C.V.はメキシコにおける各種工業炉等の販売及びメンテナンス業務を、それぞれ行っております。

（主な関係会社）中外プラント㈱、㈱シーアール、台湾中外炉工業股份有限公司、中外炉熱工設備(上海)有限公司、中外炉設備技術(上海)有限公司、Chugai Ro (Thailand) Co.,Ltd.、PT. Chugai Ro Indonesia、Chugai Ro de Mexico, S.A. de C.V.

事業系統図等

以上述べた事項を事業系統図によって示すと次のとおりであります。



無印：連結子会社  
 ※印：持分法適用関連会社

## 4 【関係会社の状況】

名称	住所	資本金 (百万円)	主要な事業 の内容	議決権の 所有割合 (%)	関係内容
(連結子会社)					
(株)シーアール	堺市西区	20	その他	100.0	当社グループを対象に損害保険の代理店業務・リース業務、人材派遣業務を行っております。資金の貸付があります。
中外エンジニアリング(株)	堺市西区	20	環境保全	100.0	環境保全設備、燃焼設備等の設計・製作・販売・技術サービスを行っております。資金の貸付があります。
中外プラント(株)	堺市西区	10	その他	100.0	工業炉等の技術サービス・人材派遣業務を行っております。
台湾中外炉工業股份有限公司	台湾高雄市	5,000千NT\$	その他	100.0	台湾における工業炉等の販売・資材調達を行っております。
中外炉熱工設備(上海)有限公司	中国上海市	500千US\$	その他	75.0	中国における工業炉等の製作・販売・資材調達を行っております。
中外炉設備技術(上海)有限公司	中国上海市	200千US\$	その他	75.0	中国における工業炉等の設計・技術サービス提供、仲介販売及び輸出入代理業務を行っております。
Chugai Ro (Thailand) Co.,Ltd. (注) 2	タイ・バンコク市	10百万バーツ	その他	49.9	タイにおける各種工業炉等の販売及びメンテナンス業務を行っております。
PT. Chugai Ro Indonesia	インドネシア・ジャカルタ市	30万US\$	その他	100.0	インドネシアにおける各種工業炉等の販売及びメンテナンス業務を行っております。資金の貸付があります。
Chugai Ro de Mexico, S.A. de C.V.	メキシコ・アグアスカリエンテス市	100千US\$	その他	100.0	メキシコにおける各種工業炉等の販売及びメンテナンス業務を行っております。
(持分法適用関連会社)					
中外炉工業(山東)有限公司	中国泰安市	54百万人民元	共通	30.0	中国におけるエアコン用フィン材の生産・販売を行っております。

(注) 1 主要な事業の内容欄には、セグメントの名称を記載しております。

2 持分は100分の50以下であります。実質的に支配しているため子会社としております。

5 【従業員の状況】

(1) 連結会社の状況

平成30年3月31日現在

セグメントの名称	従業員数(人)
エネルギー分野	326
情報・通信分野	41
環境保全分野	71
その他	203
全社(共通)	60
合計	701

(注) 従業員数は、就業人員であり、連結会社以外への出向者(5名)は含んでおりません。

(2) 提出会社の状況

平成30年3月31日現在

従業員数(人)	平均年齢(歳)	平均勤続年数(年)	平均年間給与(円)
438	44.2	18.2	8,253,521

セグメントの名称	従業員数(人)
エネルギー分野	326
情報・通信分野	41
環境保全分野	11
全社(共通)	60
合計	438

(注) 1 従業員数は、就業人員であり、出向者(29名)は含んでおりません。

2 平均年間給与は、賞与及び基準外賃金を含んでおります。

(3) 労働組合の状況

あります。労使関係は相互信頼を基調として安定しております。



## 第2 【事業の状況】

### 1 【経営方針、経営環境及び対処すべき課題等】

文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末現在において、当社グループが判断したものであります。

(会社の経営の基本方針)

当社グループは「熱技術」を核として、エネルギーの有効活用や地球環境の保全などの社会的要請に的確に応えるとともに、情報・通信の高機能化など先端分野にも新しい価値を創造し、公正な企業活動を行い社会の発展に貢献することを、企業活動の基本理念としております。

また、株主や取引先、従業員などのすべてのステークホルダーの期待と信頼に応えるべく、確固たる事業基盤を確立し、収益力ある安定した企業体質を形成していくことが経営の基本方針であります。

(中期的な会社の経営戦略及び対処すべき課題)

近年の当社グループを取巻く経営環境の激変に対応すべく、「新技術・新商品の市場投入」、「既存事業領域の市場シェアアップ」、「海外営業基盤の拡大」等を目的とした『経営体質改革活動』を展開し、企業体質の変革を強力に推し進め、グローバル市場における熱技術のリーディングカンパニーとしての地位を確かなものにしてまいります。

今後も以下の三分野における有望な市場に焦点を合わせ、魅力的な商品の開発と早期市場投入、価格・品質・納期並びにアフターサービス体制での差別化による圧倒的な競争力の確保、さらには積極的な海外展開の加速に努め、企業価値の更なる向上に取り組んでまいり所存です。

#### エネルギー分野

鉄鋼、自動車など基幹産業を支え続けてきた工業炉、燃焼機器などの分野におきましては、自動車の軽量化に対応する鉄鋼・非鉄向け設備の能力増強や省エネルギー化需要を確実に捉えてまいります。また、成長分野の電気自動車（EV）や燃料電池車（FCV）・航空機関連で需要が見込まれる高機能材料・機能部品事業領域においては、量産型真空浸炭炉や高温炉、真空熱処理炉など革新的な技術で、お客様に新たな付加価値を提案し、受注を伸ばしてまいります。さらに地球温暖化防止に資する省エネルギー型工業炉や工業用バーナの拡販、また自動車メーカーの海外生産拡大に合わせ、台湾・中国・タイ・インドネシア・メキシコの拠点を活用し、現地スタッフ育成により、グローバルな販売拡大およびアフターサービスの充実を図ってまいります。

#### 情報・通信分野

今後、スマートフォンやタブレット端末、車載ディスプレイなどに採用される軽量のフレキシブル有機ELディスプレイ、高精細液晶ディスプレイなどの高品質化要求が高まる情報・通信関連分野におきましては、独自の超精密塗工技術や真空成膜技術、クリーン熱処理技術、ロボット搬送技術などを更に進化させ、設備投資の需要が見込まれる国内外顧客のニーズにきめ細かくお応えし、積極的に拡販を進めてまいります。

#### 環境保全分野

地球温暖化問題への対応として、世界的な需要拡大が見込まれる環境保全分野におきましては、国内向けバイオマスボイラー設備など新商品の普及促進、また中国をはじめとするアジア各国における大気汚染防止関連の規制強化に対応した排ガス処理装置の拡販など、当社グループの商品・サービス力を更に充実させるべく努力を重ねてまいります。

なお、当社は財務及び事業の方針の決定を支配する者の在り方に関する基本方針を定めており、その内容等（会社法施行規則第118条第3号に掲げる事項）は次のとおりです。

#### (1) 基本方針の内容の概要

##### 当社の企業価値の源泉

当社は、設立以来、独自の熟技術を有する工業炉の総合メーカーとして、独創的な技術・商品を市場に送り出すことにより、産業界の発展に貢献してまいりました。当社の企業価値は、高度な研究開発力、熟技術を活かした高品質な商品開発力、エンジニアリングと製造技術が一体となった事業運営体制、さらには顧客ニーズに機敏な営業推進体制にあると考えており、これらを支える人材や取引先との関係が、当社の企業価値を生み出す基盤となっております。そのため、当社では、長期的な視野に立った人材の育成や技術の継承に注力するとともに、あらゆる業務プロセスの生産性を高めることで、顧客との信頼関係を構築してまいりました。

このような、長年にわたり築いてきた人的・技術的資源と、顧客・取引先・従業員及び地域社会等の様々なステークホルダーとの良好な信頼関係こそが、当社の企業価値の源泉であります。

##### 基本方針

当社としては、当社の財務及び事業の方針を決定する者は、当社の財務及び事業の内容や、上記の当社の企業価値の源泉を十分に理解し、企業価値ひいては株主の皆様との共同の利益を継続的かつ持続的に確保し、より向上させていくことを可能とする者であると考えています。

もっとも、当社としても、会社を支配する者の在り方は、最終的には、株主の皆様全体の意思に基づき決定されるべきものであると考えています。

しかしながら、わが国の資本市場における株式の大規模買付行為の中には、株主の皆様を買付の目的や内容、買付後の経営戦略などについての十分な情報開示がされず、又は十分な検討時間が与えられないもの等、株主の皆様との共同の利益を毀損するものもあります。

このような大規模買付行為を行う者は、当社の財務及び事業の方針の決定を支配する者として適当ではないと考えております。

#### (2) 基本方針を実現するための当社における取組みの概要

当社は、上記(1)の当社の企業価値の源泉を活かして、企業価値ひいては株主の皆様との共同の利益をより一層向上させ、基本方針を実現するために、平成27年度を初年度とする4年後の経営ビジョン2018を策定し、いかなる経営環境においても市場の変化を的確に捉え、中長期的に成長を続けられる強固な経営基盤の確立を目指しております。

なお、当社が取り組んでおります具体的な内容は、概略、次のとおりです。

市場動向に迅速に対応できる事業体制のもと、豊富な経験と独自の技術力により顧客ニーズの実現に積極的に取り組むとともに、自動車、航空・宇宙、環境などの成長分野には、新技術・新商品の早期市場投入を図り、受注拡大に注力してまいります。

長期稼働設備の更新時期を迎えている既存事業領域では、パリ協定（温室効果ガスの排出削減）への対応をふまえた最新鋭の省エネ・低エミッション技術等の積極的な提案やメンテナンス事業の強化により、一層のシェアアップを実現してまいります。

日系企業の海外展開の需要を捉えるべく、中国、台湾、タイ、インドネシア、メキシコの拠点を活用するとともに、新興国向け技術・商品の開発にもさらに注力し、海外営業基盤の拡大を図ってまいります。

当社は、引き続き以上の取り組みを推進・実行していくことにより、株主の皆様や顧客、取引先、従業員及び地域社会等の様々なステークホルダーとの間で、長年にわたる良好な関係を更に発展させ、企業価値の源泉となる信頼関係をより強化してまいります。

(3) 基本方針に照らして不適切な者によって当社の財務及び事業の方針の決定が支配されることを防止するための取組み（本プラン）の概要

本プラン採用の目的

上記（１）の「基本方針の内容の概要」において述べたとおり、当社株主の皆様が、大規模買付提案を受け入れるかどうかを判断なさるためには、大規模買付行為が行われる際に大規模買付者から当該大規模買付行為の内容、目的、将来にわたる経営戦略等、株主の皆様が大規模買付行為を受け入れるか否かを判断するのに必要な情報及び判断のための十分な時間が提供される必要があります。

当社は、企業価値及び株主の皆様の共同の利益の確保のため、基本方針に照らして不適切な者によって当社の財務及び事業の方針の決定が支配されることを防止するための取組みとして、大規模買付行為及びその提案がなされた場合におけるルールを以下のとおり策定いたしました。

本プランの概要

（詳細につきましては、弊社ウェブサイト（<https://www.chugai.co.jp>）をご覧ください。）

ア 本プランの対象となる大規模買付行為

特定株主グループの議決権割合を20%以上とすることを目的とする当社株式等の買付等の行為、又は結果として特定株主グループの議決権割合が20%以上となる当社株式等の買付等の行為を対象とします。

イ 独立委員会の設置

当社は、当社取締役会が恣意的な判断を行うことを防止するため、当社社外取締役、当社社外監査役及び社外有識者の中から選任された委員により構成される独立委員会を設置いたしました。

独立委員会は、大規模買付者から提供される情報が、本プランに照らして十分か否かの判断、大規模買付者が本プランを遵守したか否かの判断及び対抗措置の発動の可否について、当社取締役会に助言・勧告等を行い、当社取締役会は、独立委員会の助言・勧告を最大限尊重するものとします。

ウ 大規模買付者からの情報の提供

(ア)大規模買付者は、大規模買付行為に先立ち、本プランに基づいた手続により、当該買付行為を行う旨の誓約文言等が記載された「意向表明書」を、当社に対して提出するものとします。

(イ)当社取締役会は、上記「意向表明書」を受領した日から10営業日以内に、当該買付行為の内容を検討するのに必要な情報のリストを、当該大規模買付者に交付します。

(ウ)当該大規模買付者は、当社取締役会が定める回答期限までに、当該必要情報を、当社の定める書式で提出するものとします。

エ 当社取締役会による評価・検討

当社取締役会は、大規模買付者が必要かつ十分な情報の提供を行ったと判断できる場合には、その旨開示し、その日から最大60日（対価を現金（円貨）のみとする公開買付の場合）又は90日（その他の方法による大規模買付行為の場合）が経過するまでの期間（以下「取締役会評価期間」といいます。）、大規模買付者の提案に関する評価、検討、交渉、意見形成、代替案立案及び対抗措置の発動の可否の判断を行います。

大規模買付者は、取締役会評価期間が経過するまで、大規模買付行為を開始することができないものとします。

オ 独立委員会による助言・勧告

当社取締役会は、大規模買付者から意向表明書の提出がなされた後、遅滞なく、独立委員会に対して、大規模買付行為の提案があった事実を通知するとともに、大規模買付者から必要情報の提供を受けた場合にも、当該必要情報を独立委員会に提出します。

独立委員会は、取締役会評価期間中、当該必要情報を分析評価し、大規模買付行為に対し、一定の対抗措置の発動をすべきか否かにつき、当社取締役会に対して助言・勧告を行うものとし、当社取締役会は、独立委員会の助言・勧告を最大限尊重します。

カ 大規模買付行為がなされた場合の対応

(ア)大規模買付者が本プランを遵守しない場合

当社取締役会は、必要性及び相当性を勘案し、独立委員会の助言・勧告を受けた上で、当該買付行為への対抗措置をとることがあります。対抗措置として、現時点では、新株予約権の株主無償割当てを予定していますが、当該方法に限られるものではありません。なお、当社は、当該大規模買付者等が有する本新株予約権の取得の対価として金銭を交付することはありません。

(イ)大規模買付者が本プランを遵守した場合

当社取締役会は、当該買付行為に対する反対意見の表明や代替案の提示等により、株主の皆様が当該買付行為に応じないように説得するに留め、原則として対抗措置はとりません。

ただし、当該大規模買付行為が、当社の企業価値及び株主の皆様の共同の利益を著しく損なうと、当社取締役会が判断した場合は、例外的に独立委員会による助言・勧告を受けた上で、一定の対抗措置をとることがあります。

(ウ)当社取締役会は、対抗措置発動の決定を行った場合、当該決議の内容その他当社取締役会が適切と判断する事項について、速やかに情報を開示します。

(4) 基本方針を実現するための当社における取組みに関する当社取締役会の判断及びその判断に係る理由

当社の経営計画は、基本方針に基づいて作成され、当該経営計画を実行することにより、当社の企業価値が向上いたします。したがって、基本方針を実現するための当社における取組みは、基本方針に沿うものであり、株主の皆様の共同の利益を高めるものと考えます。

(5) 本プランに関する当社取締役会の判断及びその判断に係る理由

当社取締役会は、次の理由から、本プランが、基本方針に沿うものであり、株主の皆様の共同の利益を損なうものでなく、当社役員の地位を維持することを目的とするものではないと判断しています。

買収防衛策に関する指針の要件を完全に充足していること

本プランは、経済産業省及び法務省が平成17年5月27日に発表した「企業価値・株主共同の利益の確保または向上のための買収防衛策に関する指針」に定める三原則（ ．企業価値・株主共同の利益の確保・向上の原則、 ．事前開示・株主意思の原則、 ．必要性・相当性の原則）を完全に充足しています。また、本プランは、企業価値研究会が平成20年6月30日に発表した「近時の諸環境の変化を踏まえた買収防衛策の在り方」を踏まえて設計されているものです。

株主共同の利益の確保・向上の目的に資すること

本プランは、株主の皆様が、大規模買付行為を受け入れるか否かを適切に判断するために必要な情報や時間を確保し、かつ当社の企業価値及び株主の皆様の共同の利益に対する明白な侵害を防止するため、大規模買付者が従うべき手続、並びに当社が発動しうる対抗措置の内容及び発動条件をあらかじめ定めるものであり、当社の企業価値ひいては株主の皆様の共同の利益の確保・向上に資するものです。

株主意思を反映するものであること

平成30年6月26日開催の当社第76期定時株主総会において、本プランを採用することについて、株主の皆様が承認していただいております。また、本プランの有効期間は、平成32年6月開催予定の当社第78期定時株主総会終結のときまでであり、再度当該総会において株主の皆様が本プランの継続の可否についてご決議いただく予定としております。

したがって、本プランの導入、継続及び廃止には、株主の皆様のご意思が反映される仕組みとなっております。

独立性の高い社外者の判断の尊重

当社は、本プランの採用にあたり、上記(3)イで述べたとおり、独立委員会を設置し、当社取締役会が恣意的に本プランの運用を行うことがないよう、厳しく監視するとともに、独立委員会の判断の概要について株主の皆様が情報開示することとされており、当社の企業価値・株主の皆様との共同の利益に適うように本プランの運用が行われる仕組みが確保されています。

取締役会の判断の客観性・合理性の確保

本プランでは、上記(3)エで述べたとおり、対抗措置の発動に関して、合理的かつ詳細な客観的要件及び手続があらかじめ設定されており、当社取締役会による恣意的な対抗措置の発動を防止するための仕組みを確保しています。

デッドハンド型やスローハンド型の買収防衛策でないこと

本プランは、当社の株主総会で選任された取締役で構成される取締役会において、過半数の決議により廃止することができます。したがって、デッドハンド型買収防衛策（取締役の過半数を交代させてもなお、発動を阻止できない買収防衛策）ではありません。

また、当社においては取締役の任期を2年としておりますが、期差選任制は採用していないため、本プランは、スローハンド型買収防衛策（取締役の交代を一度に行うことができないため、その発動を阻止するのに時間を要する買収防衛策）でもありません。

なお、取締役解任決議要件につきましても、特別決議を要件とするなど決議要件の加重を行っておりません。

## 2 【事業等のリスク】

有価証券報告書に記載した事業の状況、経理の状況等に関する事項のうち、投資者の判断に重要な影響を及ぼす可能性のある事項には以下のようなものがあります。

なお、文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末において当社グループが判断したものであります。

### (1) 経済情勢について

当社グループの主要な製品である生産設備に対する需要は、国内外の経済情勢特に設備投資動向の影響を受けます。従って、当社グループの関連する市場における景気後退、特に設備投資意欲の減退は当社グループの経営成績に影響を与える可能性があります。

### (2) 為替相場の変動について

当社グループの海外売上比率は、平成28年3月期20.4%、平成29年3月期29.2%、平成30年3月期35.2%と高い水準で推移しております。為替変動の影響を抑制するため、円建て契約の割合を増やすほか、現地調達比率の増加や、為替予約によるリスクヘッジ等を行っておりますが、これにより当該リスクを完全に回避できる保証はなく、当社グループの経営成績に影響を与える可能性があります。

(3) 品質問題による業績への影響について

当社グループは平成9年に品質マネジメントシステムの国際規格ISO9001を取得し、品質確保を経営の最重要事項の一つとして掲げております。しかしながら一般的に、顧客仕様に基づいた製品の開発、設計あるいは製造上の瑕疵による製品品質に関わるリスクを、将来にわたって全て排除することは難しいものと認識しております。製造物責任等につきましても、保険付保によるリスクヘッジを行っておりますが、顧客からの訴訟等により高額の賠償請求を受けた場合には、十分なカバーができないケースも想定されます。これらに伴う当社グループ製品への信用低下、取引停止等も含め、当社グループの経営成績は品質問題の影響を受ける可能性があります。

(4) 中国等海外への事業展開

当社グループでは、中国、台湾、タイ、インドネシア、メキシコに拠点を構えており、製品の輸出入や現地における販売、生産など国際的な事業活動を行っております。これらの活動に関するリスクとして、海外における予期しない法律や規制の変更、産業基盤の脆弱性、治安の悪化やテロ、戦争その他の要因による社会的または政治的混乱等の発生が考えられます。これらの事象が顕在化することによって、当社グループの業績および財務状況に影響を受ける可能性があります。

(5) 法的規制等について

当社グループの事業は、事業を展開する各国において、事業・投資の許可、国家安全保障等による輸出制限などの政府規制の適用を受けるとともに、通商、独占禁止、環境・リサイクル関連の法的規制を受けております。万が一これらの規制を遵守できなかった場合、当社グループの活動が制限される可能性があります。

(6) 資材価格等の上昇について

当社グループの事業は、顧客仕様に基づく生産設備の設計・製作・施工がその大半を占めております。事業の性格上、見積・受注から引渡しまでに長期間を要する場合もあり、設備の製作・施工に要する資材・下請工事費用等について、需給のバランスから価格が高騰し、当社グループの経営成績に影響を及ぼす可能性があります。

(7) 株価の下落

当社グループは、投資有価証券として日本企業の時価のある上場株式を保有していますが、株価の下落により、保有株式の評価損の計上が必要となる可能性があります。また、その他有価証券評価差額金の減少が当社グループの純資産に影響を与える可能性があります。

(8) 災害

当社グループは、地震、津波、洪水、火災等の災害に対して、損害の発生及び拡大を防ぐため、防災設備の整備や点検、訓練などに努めるとともに、事業継続計画（BCP）を策定し、安否確認システムを導入するなどの対策を講じておりますが、こうした災害による人的・物的被害により、当社グループの事業活動が影響を受ける可能性があります。また、発生する損害額が損害保険等によって十分にカバーされる保証はありません。

(9) 与信リスク

当社グループは、取引先の与信管理については、情報収集や社内規定に沿った受注前審査の徹底を行いリスク回避に努めておりますが、不測の事態により取引先が信用不安に陥った場合は、当社グループの業績に影響を及ぼす可能性があります。

### 3 【経営者による財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】

#### (1) 経営成績等の状況の概要

当連結会計年度における当社グループ（当社及び連結子会社）の財政状態、経営成績及びキャッシュ・フロー（以下、「経営成績等」という。）の状況の概要は次のとおりであります。

##### 財政状態及び経営成績の状況

当連結会計年度におけるわが国経済は、企業収益の改善や設備投資の増加、世界経済の回復に支えられた輸出の持ち直しなどで、緩やかな回復基調で推移しました。

当社グループの関連する市場のうち、鉄鋼業界では景況感の改善から鋼材需要が高まるなか、製造基盤整備のため、老朽化した各種設備の更新が見られました。また、非鉄金属業界では、IoT、AIの活用や自動車の電子化の進展を背景に、自動車、電子機器向けの設備投資が旺盛でした。自動車業界では、中国や国内での生産が高水準で推移するなか、自動車部品増産対応のための設備投資が堅調でした。一方、ディスプレイ業界では、高級スマートフォンへ有機ELが採用され、有機EL分野での投資拡大が見られました。

このような経営環境のもと、当社グループは、業績確保に向けて積極的な受注活動を展開しました。その結果、国内向けでは、銅ストリップ連続焼鈍ラインや加熱炉改造工事、機械部品熱処理設備などに加え、海外向けでは、台湾向け自動車部品熱処理設備などの成約を得て、受注高は前年同期比131.3%の39,201百万円と、大きく増加いたしました。

売上面につきましては、台湾向け加熱炉更新工事や高効率型水素焼鈍炉のほか、自動車部品熱処理設備などを納入し、売上高は前年同期比99.0%の30,830百万円となりました。

利益面につきましては、減収とはなりましたが、原価率の改善などにより、営業利益1,181百万円（前年同期比152.6%）、経常利益1,287百万円（前年同期比140.0%）と増益となりました。なお、前年度にありました繰延税金資産の計上といった特殊要因がなくなり、税負担が増加したことにより、親会社株主に帰属する当期純利益は864百万円（前年同期比88.3%）となりました。

各分野別の概況は次のとおりです。

##### （エネルギー分野）

受注面では、車の電子化やIoT、AIの急速な伸びを背景に、高級特殊鋼板連続焼鈍ラインや銅ビレット加熱炉、韓国・中国向け火災内処理装置などの成約を得ました。また、世界的に自動車市場が堅調に推移したことにより、自動車部品の量産型真空浸炭設備や機械部品熱処理設備の成約があり、さらに、メンテナンス事業の拡販に努めた結果、受注高は30,978百万円（前年同期比151.6%）と大きく増加いたしました。

売上面では、タイ向け連続亜鉛メッキ・塗装兼用ラインやステンレスストリップ連続焼鈍ライン改造工事などの納入に加え、タイ向けアルミ連続塗装ラインや国内向け線材コイル連続焼鈍設備などの工事が進捗し、売上高は23,549百万円（前年同期比94.2%）となりました。

損益面では、営業利益925百万円（前年同期比81.7%）となりました。

##### （情報・通信分野）

受注面では、中国各社がフレキシブル有機ELディスプレイの量産化を進めているなか、中国パネル大手よりフレキシブルディスプレイ関連精密塗工装置の成約を得、加えて国内向けに、有機EL用部材関連精密塗工装置や液晶関連フィルム製造ライン改造工事などの成約も得ました。一方で、客先からの発注が翌年度に延びた案件もあり、受注高は3,516百万円（前年同期比86.2%）となりました。

売上面では、中国向け有機太陽電池関連の精密塗工装置や液晶関連精密塗工装置のほか、欧州向け有機半導体関連精密塗工装置などを納入し、売上高は3,456百万円（前年同期比125.5%）と増加いたしました。

損益面では、営業利益11百万円（前年同期は228百万円の営業損失）となりました。

##### （環境保全分野）

受注面では、蓄熱式排ガス処理装置のほか、木質バイオマス熱風発生設備や木質バイオマス半炭化燃料実証設備などの成約を得て、受注高は3,207百万円（前年同期比90.8%）となりました。

売上面では、蓄熱式排ガス処理装置や排ガスボイラー設備などの納入に加え、竹を利用したバイオマス熱電併給設備の工事が進捗し、売上高は2,549百万円（前年同期比130.7%）と増加いたしました。

損益面では、営業損失37百万円（前年同期は377百万円の営業損失）となりました。

(その他)

受注面では、海外子会社において、中国向け自動車部品熱処理設備や蓄熱式排ガス処理装置などの成約を得て受注高は3,995百万円(前年同期比111.5%)と増加いたしました。

売上面では、中国向けモータコア焼鈍炉や蓄熱式排ガス処理装置などを納入し、売上高は3,312百万円(前年同期比102.7%)となりました。

損益面では、営業利益262百万円(前年同期比147.1%)となりました。

(注) 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。なお、セグメント別の受注高及び売上高は、セグメント間取引相殺消去前の金額によっております。

当連結会計年度末における財政状態につきましては、資産合計は受取手形及び売掛金の増加などにより、前期末比2,991百万円増加の41,494百万円となりました。

負債合計は未成工事受入金の増加などにより、前期末比2,125百万円増加の20,258百万円となりました。

純資産合計は利益剰余金やその他有価証券評価差額金の増加などにより、前期末比866百万円増加の21,236百万円となり、自己資本比率は51.0%となりました。

#### キャッシュ・フローの状況

当連結会計年度の連結キャッシュ・フローにつきましては、売上債権の増加や投資有価証券の取得による支出などの資金の減少により、現金及び現金同等物の期末残高は前連結会計年度末比910百万円減少の6,724百万円となりました。

(営業活動によるキャッシュ・フロー)

売上債権の増加2,340百万円等による資金の減少はありましたが、税金等調整前当期純利益の計上1,294百万円や仕入債務の増加535百万円等により、当連結会計年度は377百万円の資金の増加(前連結会計年度は1,033百万円の資金の増加)となりました。

(投資活動によるキャッシュ・フロー)

投資有価証券の取得による支出586百万円等により、当連結会計年度は837百万円の資金の減少(前連結会計年度は402百万円の資金の増加)となりました。

(財務活動によるキャッシュ・フロー)

配当金の支払466百万円等により、当連結会計年度は468百万円の資金の減少(前連結会計年度は484百万円の資金の減少)となりました。

#### 生産、受注及び販売の状況

##### a. 生産実績

当連結会計年度における生産実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	金額(百万円)	前年同期比(%)
エネルギー分野	23,549	94.2
情報・通信分野	3,456	125.5
環境保全分野	2,549	130.7
その他	3,312	102.7
相殺消去	2,037	
合計	30,830	99.0

(注) 1 金額は売上高により表示しております。

2 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。



b. 受注状況

当連結会計年度における受注状況をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

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(%)
エネルギー分野	30,978	151.6	20,515	156.8
情報・通信分野	3,516	86.2	1,969	103.1
環境保全分野	3,207	90.8	2,880	129.6
その他	3,995	111.5	2,487	142.9
相殺消去	2,495		792	
合計	39,201	131.3	27,059	145.3

(注) 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。

c. 販売実績

当連結会計年度における販売実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	金額(百万円)	前年同期比(%)
エネルギー分野	23,549	94.2
情報・通信分野	3,456	125.5
環境保全分野	2,549	130.7
その他	3,312	102.7
相殺消去	2,037	
合計	30,830	99.0

(注) 1. 主な相手先別の販売実績及び当該販売実績の総販売実績に対する割合

相手先	前連結会計年度		当連結会計年度	
	販売高(百万円)	割合(%)	販売高(百万円)	割合(%)
J F E スチール(株)	3,474	11.2		

なお、当連結会計年度のJ F E スチール(株)については、当該割合が100分の10未満のため、記載を省略しております。

2. 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。

## (2)経営者の視点による経営成績等の状況に関する分析・検討内容

経営者の視点による当社グループの経営成績等の状況に関する認識及び分析・検討内容は次のとおりであります。なお、文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末現在において判断したものであります。

## 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おります。この連結財務諸表の作成にあたり、採用している重要な会計基準は「第5経理の状況 1連結財務諸表等 (1) 連結財務諸表 注記事項(連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項)」に記載のとおりであります。

当社グループの連結財務諸表の作成においては、経営者による会計方針の選択や適用、資産・負債および収益・費用の報告および開示に影響を与える見積りを行う必要があります。その見積りは、過去の実績やその時点で入手可能な情報に基づく合理的と考えられる様々な要因を考慮して行っておりますが、実際の結果は見積り特有の不確実性があるため、これらの見積りとは異なる場合があります。

## 当連結会計年度の経営成績等の状況に関する認識及び分析・検討内容

売上高につきましては、エネルギー分野が前年同期比94.2%に留まりましたが、情報・通信分野が同125.5%、環境保全分野が同130.7%とそれぞれ増加し、連結売上高はほぼ前年同期並の30,830百万円となりました。

一方、受注高はエネルギー分野で大きく増加し、全体で39,201百万円(前年同期比131.3%)となり、その結果、受注残高も27,059百万円(前年同期比145.3%)と大きく増加いたしました。

営業利益は原価率の改善に努めた結果、1,181百万円(前年同期比152.6%)と大きく増加し、経常利益も1,287百万円(前年同期比140%)と大きく増加しました。

営業損益をセグメント別に見ますと、エネルギー分野では売上高の減少により925百万円の営業利益(前年同期比81.7%)となりました。情報・通信分野では売上高の増加により11百万円の営業利益と黒字転換し、環境保全分野でも売上高の増加により営業損失37百万円と損失ながら大きく改善いたしました。また、その他の分野も売上高の増加により262百万円の営業利益(前年同期比147.1%)となりました。

親会社株主に帰属する当期純損益は864百万円(前年同期比88.3%)に留まりましたが、前年度にありました繰延税金資産の計上といった特殊要因を考慮すれば、実質的には増益でありました。

当社グループの資本の財源及び資金の流動性につきましては、営業活動によるキャッシュ・フローは377百万円の資金の増加となりましたが、前年同期の1,033百万円に比べると減少しております。

また、平成31年3月期の資本的支出は450百万円予定しておりますが、全額自己資金を充当する予定であります。

## 4 【経営上の重要な契約等】

当社が技術援助契約を締結している主なものは、次のとおりであります。

## (1) 技術供与

契約先	内容	契約期間
(米国) Surface Combustion, Inc.	一体化カタナリ型焼鈍炉の技術	自 平成2年9月 至 平成9年9月 以後は、1年毎自動延長
(韓国) Hanwha Corporation/Machinery	工業炉、雰囲気ガス発生機及び蓄熱式脱臭装置に関する技術	自 平成30年1月 至 平成31年12月 以後は、2年毎自動延長

(注) 1 上記についてはロイヤルティとして売上高の一定率を受けとっております。

2 上記のうち、契約期間が自動延長とあるものは、各契約とも契約満了日前一定の日前に当事者の一方が最終通知を他方に提出しなければ延長されません。

## 5 【研究開発活動】

当社グループ（当社及び連結子会社）は、熱技術を核として、顧客が期待する製品を提供し、社会に貢献するとの企業理念のもと、エネルギー分野、情報・通信分野、環境保全分野の3分野における研究開発を行っております。現在、研究開発は、当社の技術統括本部と各事業部門の研究開発部署により推進されております。

当連結会計年度におけるグループ全体の研究開発費は588百万円であります。なお、研究開発は各事業部門が技術統括本部と連携して行っているため、総額のみ記載しております。

### (1) エネルギー分野

省エネルギー、CO<sub>2</sub>削減に寄与する商品開発を目指し、前後プロセスや関連製品まで含む商品構成の拡大化を図るとともに、需要が高まっている東南アジア等新興国向けに、国際価格にて提供できる商品作りに継続して取り組んでおります。さらに、この分野では環境に優しく信頼性の高い生産ラインへの置換えにつながる製品開発や、ストリップ材の高速冷却技術、低NO<sub>x</sub>高効率ラジアントチューブバーナ、太陽光発電に関する新プロセス、浸炭に関する新プロセス、火炎を利用した高温加熱による粉体の球状化試験および二次電池用粉体焼成システムによる粉体の焼成試験を継続しております。炉におけるIoTとして炉の状況を連続的に監視し、特徴量の経時変化から予防保全を行う方策の構築を進めています。

### (2) 情報・通信分野

次世代ディスプレイから照明等まで幅広い応用が期待されている有機EL、フレキシブルディスプレイへの商品開発はもとより、携帯端末や電池関連の製造プロセスにいたる商品構成の拡大を目指しております。この分野では塗工・乾燥の一貫システム構築が可能なクリーンオープンの開発を継続しており、最新のパーティクル対策を施した熱風循環式クリーンオープンのデモ装置を設置しました。

### (3) 環境保全分野

持続的成長が可能な社会には環境保護産業は不可欠との認識のもと、新しい事業展開が期待できる分野として、欧州の極めて優れたバイオマスボイラー技術の導入により化石燃料代替の熱利用設備を開発しています。受注面として岡山県真庭市に樹皮を利用したバイオマス熱風供給設備の成約を得ました。

(注) 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。

### 第3 【設備の状況】

#### 1 【設備投資等の概要】

当連結会計年度の設備投資総額(無形固定資産を含む)は512百万円で、主に研究開発設備であります。なお、設備投資のセグメント別内訳は、事業セグメントに資産を配分していないため、記載しておりません。

#### 2 【主要な設備の状況】

当社グループ(当社及び連結子会社)における主要な設備は、以下のとおりであります。

提出会社

平成30年3月31日現在

事業所名 (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 (人)
			建物及び 構築物	機械装置 及び運搬具	土地 (面積千㎡)	その他	合計	
本社 (大阪中央区)	共通	その他設備	37	5		0	43	15
堺事業所 (堺市西区)	共通	生産設備、研 究開発設備、 その他設備	1,339	332	1,007 (51)	264	2,943	387
堺センター (堺市西区)	共通	その他設備	162	2	259 (5)	0	425	
小倉工場 (北九州市 小倉北区)	共通	生産設備	329	8	644 (40)	0	982	2
燃焼研究所 (大阪府柏原市)	共通	研究開発設備	14	35		13	63	2

- (注) 1 帳簿価額のうち「その他」は、工具、器具及び備品であります。なお、金額には消費税等は含まれておりません。  
 2 小倉工場は、一部を外注先等に貸与しております。  
 3 燃焼研究所は、連結子会社㈱シーアールの土地169百万円(2千㎡)を賃借しております。  
 4 現在休止中の設備はありません。

#### 3 【設備の新設、除却等の計画】

当社グループ(当社及び連結子会社)における設備の新設等の計画は、以下のとおりであります。

設備の内容	予算金額 (百万円)	既支払額 (百万円)	今後の所要額 (百万円)	着手年月	完成予定年月
研究開発設備	150		150	平成30年4月	平成31年3月
堺事業所拡充等	300		300	平成30年4月	平成31年3月
計	450		450		

- (注) 1 上記の金額に消費税等は含まれておりません。  
 2 今後の所要額450百万円は全額自己資金を充当する予定であります。

## 第4 【提出会社の状況】

### 1 【株式等の状況】

#### (1) 【株式の総数等】

##### 【株式の総数】

種類	発行可能株式総数(株)
普通株式	25,000,000
計	25,000,000

(注) 平成29年6月22日開催の第75期定時株主総会の決議により、平成29年10月1日付で当社普通株式10株を1株とする株式併合に伴う定款変更が行われ、発行可能株式総数は225,000,000株減少し、25,000,000株となっております。

##### 【発行済株式】

種類	事業年度末現在 発行数(株) (平成30年3月31日)	提出日現在 発行数(株) (平成30年6月27日)	上場金融商品取引所 名又は登録認可金融 商品取引業協会名	内容
普通株式	7,800,000	7,800,000	株東京証券取引所 市場第一部	単元株式数は100株であります。
計	7,800,000	7,800,000		

(注) 1 平成29年6月22日開催の第75期定時株主総会の決議により、平成29年10月1日付で当社普通株式10株を1株に併合いたしました。これにより、発行済株式総数は70,200,000株減少し、7,800,000株となっております。  
 2 平成29年6月22日開催の第75期定時株主総会の決議により、平成29年10月1日付で単元株式数を1,000株から100株に変更しております。

#### (2) 【新株予約権等の状況】

##### 【ストックオプション制度の内容】

該当事項はありません。

##### 【ライツプランの内容】

該当事項はありません。

##### 【その他の新株予約権等の状況】

該当事項はありません。

#### (3) 【行使価額修正条項付新株予約権付社債券等の行使状況等】

該当事項はありません。

(4) 【発行済株式総数、資本金等の推移】

年月日	発行済株式 総数増減数 (千株)	発行済株式 総数残高 (千株)	資本金増減額 (百万円)	資本金残高 (百万円)	資本準備金 増減額 (百万円)	資本準備金 残高 (百万円)
平成26年3月5日 (注1)	11,230	78,000		6,176		1,544
平成29年10月1日 (注2)	70,200	7,800		6,176		1,544

(注1) 発行済株式総数の減少は、平成26年2月12日の取締役会の決議に基づく自己株式の消却によるものであります。

(注2) 平成29年6月22日開催の第75期定時株主総会の決議により、平成29年10月1日付で当社普通株式10株を1株に併合いたしました。これにより、発行済株式総数は70,200千株減少し、7,800千株となっております。

(5) 【所有者別状況】

平成30年3月31日現在

区分	株式の状況(1単元の株式数100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	金融商品 取引業者	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)		34	18	168	73	5	4,693	4,991	
所有株式数 (単元)		30,019	420	14,618	7,014	16	25,308	77,395	60,500
所有株式数 の割合(%)		38.8	0.5	18.9	9.1	0.0	32.7	100.00	

(注) 1 期末現在の自己株式数は19,940株であり、19,900株(199単元)は「個人その他」欄に、40株は「単元未満株式の状況」欄に含まれております。

2 「その他の法人」の欄には、証券保管振替機構名義の株式が、3単元含まれております。

(6) 【大株主の状況】

平成30年3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 (自己株式を 除く。)の 総数に対する 所有株式数 の割合(%)
第一生命保険株式会社	東京都千代田区有楽町1丁目13-1	464	5.97
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2丁目11-3	411	5.29
株式会社りそな銀行	大阪市中央区備後町2丁目2-1	385	4.96
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1丁目8-11	346	4.45
株式会社みずほ銀行	東京都千代田区大手町1丁目5-5	264	3.40
中外炉工業関連企業持株会	大阪市中央区平野町3丁目6-1	243	3.13
STATE STREET LONDON CARE OF STATE STREET BANK AND TRUST. BOSTON SSBTC A/C UK LONDON BRANCH CLIENTS. UNITED KINGDOM (常任代理人 香港上海銀行東京支店)	ONE LINCOLN STREET, BOSTON MA USA 02111  (東京都中央区日本橋3丁目11-1)	215	2.76
三菱商事株式会社	東京都千代田区丸の内2丁目3-1	179	2.31
株式会社銭高組	大阪市西区西本町2丁目2-11	175	2.25
日本生命保険相互会社	東京都千代田区丸の内1丁目6-6	149	1.92
計		2,835	36.44

(7) 【議決権の状況】

【発行済株式】

平成30年3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) 普通株式 19,900		
完全議決権株式(その他)	普通株式 7,719,600	77,196	
単元未満株式	普通株式 60,500		
発行済株式総数	7,800,000		
総株主の議決権		77,196	

- (注) 1 「完全議決権株式(その他)」の「株式数」欄には、証券保管振替機構名義の株式が300株(議決権3個)含まれております。  
 2 「単元未満株式」欄には、当社所有の自己株式40株が含まれております。

【自己株式等】

平成30年3月31日現在

所有者の氏名 又は名称	所有者の住所	自己名義 所有株式数 (株)	他人名義 所有株式数 (株)	所有株式数 の合計 (株)	発行済株式総数 に対する所有 株式数の割合(%)
(自己保有株式) 中外炉工業株式会社	大阪市中央区平野町3丁目 6-1	19,900		19,900	0.26
計		19,900		19,900	0.26

2 【自己株式の取得等の状況】

【株式の種類等】 会社法第155条第7号による普通株式の取得

(1) 【株主総会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(2) 【取締役会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(3) 【株主総会決議又は取締役会決議に基づかないものの内容】

区分	株式数(株)	価額の総額(百万円)
当事業年度における取得自己株式	7,360	5
当期間における取得自己株式	332	0

(注) 1 平成29年10月1日付で普通株式10株を1株とする株式併合を実施しており、「当事業年度における取得自己株式」7,360株の内訳は当該株式併合前が5,698株、当該株式併合後が1,662株であります。

2 当期間における取得自己株式には、平成30年6月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買い取りによる株式数は含めておりません。

(4) 【取得自己株式の処理状況及び保有状況】

区分	当事業年度		当期間	
	株式数(株)	処分価額の総額 (百万円)	株式数(株)	処分価額の総額 (百万円)
引き受ける者の募集を行った取得自己株式				
消却の処分を行った取得自己株式				
合併、株式交換、会社分割に係る移転を行った取得自己株式				
その他 ( )				
保有自己株式数	19,940		20,272	

(注) 当期間における保有自己株式には、平成30年6月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買い取りによる株式数は含めておりません。



### 3 【配当政策】

当社は株主の皆様への利益還元を経営の最重要課題の一つとして位置づけ、業績を考慮しつつ、安定した配当を継続していくことを基本方針としております。

また、配当の回数に関しましては、期末配当のみの年1回としており、その決定機関は株主総会であります。

当期の期末配当につきましては、当期の収益状況及び経営環境等を総合的に勘案し、1株につき60円とさせていただきます。

内部留保資金につきましては、今後の競争激化に対応するため、研究開発活動等に充当して業績の回復に努めてまいりたいと存じます。

当期の剰余金の配当は次のとおりであります。

決議	配当金の総額(百万円)	1株当たり配当額(円)
平成30年6月26日 定時株主総会	466	60

### 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72期	第73期	第74期	第75期	第76期
決算年月	平成26年3月	平成27年3月	平成28年3月	平成29年3月	平成30年3月
最高(円)	277	311	308	245	3,090 (230)
最低(円)	212	197	171	175	2,118 (200)

(注) 1 最高・最低株価は、(株)東京証券取引所市場第一部におけるものであります。

2 平成29年10月1日付で普通株式10株につき1株の割合で株式併合を行っております。第76期の株価については株式併合後の最高・最低株価を記載し、( )内に株式併合前の最高・最低株価を記載しております。

#### (2) 【最近6月間の月別最高・最低株価】

月別	平成29年10月	11月	12月	平成30年1月	2月	3月
最高(円)	2,270	2,281	2,480	2,799	2,758	3,090
最低(円)	2,151	2,118	2,160	2,469	2,125	2,491

(注) 最高・最低株価は、(株)東京証券取引所市場第一部におけるものであります。

5 【役員の状況】

男性12名 女性0名 ( 役員のうち女性の比率0.0% )

役名	職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数(株)
代表取締役社長		西本 雄二	昭和20年3月14日生	昭和42年8月 平成6年4月 当社入社 経営管理本部経営管理グループマネージャー 取締役就任 平成7年6月 平成11年4月 常務取締役就任 平成15年4月 取締役就任 平成16年4月 常務取締役就任 平成25年6月 代表取締役社長就任(現)	(注)3	17,600
常務取締役	業務本部長、 プロダクトセンター管掌並びに東京支社管掌	南場 賢一郎	昭和28年8月14日生	平成20年6月 平成23年5月 当社入社 顧問 平成23年6月 取締役就任 平成24年4月 業務本部長(現) 平成28年4月 常務取締役就任(現) 東京支社管掌(現) 平成29年4月 プロダクトセンター管掌(現)	(注)3	5,500
取締役相談役		谷川 正	昭和19年7月22日生	昭和42年4月 昭和60年11月 昭和60年12月 昭和63年12月 平成元年12月 平成3年10月 平成18年4月 平成28年6月 平成29年6月 当社入社 営業本部付部長 取締役就任 常務取締役就任 取締役副社長就任 代表取締役社長就任 代表取締役会長就任 取締役会長就任 取締役相談役就任(現)	(注)3	90,000
取締役常務執行役員	技術統括本部長、技術統括並びに堺事業所長	藤田 和久	昭和30年9月25日生	昭和56年4月 平成21年4月 平成27年4月 平成28年6月 平成29年4月 当社入社 執行役員就任 常務執行役員就任 熱処理事業本部長 取締役常務執行役員就任(現) 技術統括本部長、技術統括並びに堺事業所長(現)	(注)3	5,000
取締役常務執行役員	プラント事業本部長	根来 茂樹	昭和33年11月24日生	平成28年4月 平成29年4月 平成29年6月 平成30年4月 りそなビジネスサービス㈱代表取締役社長 当社入社 顧問 取締役就任(現) 取締役常務執行役員就任(現) プラント事業本部長(現)	(注)3	500
取締役執行役員	新規事業本部長	新谷 昌徳	昭和32年2月15日生	昭和56年4月 平成24年4月 平成27年4月 平成28年6月 平成29年4月 当社入社 執行役員就任 技術統括本部事業開発室長 取締役執行役員就任(現) 新規事業本部長(現)	(注)3	4,700
取締役執行役員	熱処理事業本部長	尾崎 彰	昭和32年5月31日生	昭和55年4月 平成25年4月 平成27年4月 平成28年6月 平成29年4月 当社入社 執行役員就任 業務本部経営企画室長 取締役執行役員就任(現) 熱処理事業本部長(現)	(注)3	4,200
取締役執行役員	業務本部経営企画室長	阪田 守	昭和37年1月19日生	昭和59年4月 平成25年4月 平成28年4月 平成28年6月 平成30年4月 当社入社 執行役員就任 プラント事業本部長 取締役執行役員就任(現) 業務本部経営企画室長(現)	(注)3	3,800
取締役		野村 正朗	昭和27年3月29日生	平成23年6月 平成26年6月 平成27年6月 平成27年7月 新日本理化㈱取締役会長 当社監査役就任 当社取締役就任(現) 学校法人帝塚山学院理事長(現)	(注)3	
監査役常勤		池山 郁也	昭和30年4月7日生	平成18年3月 平成20年10月 平成28年4月 平成28年6月 株式会社りそな銀行吹田支店長 当社入社 業務本部経理部 部長 監査役就任(現)	(注)4	2,400
監査役非常勤		碩 省三	昭和23年1月1日生	昭和54年4月 平成23年6月 平成27年6月 平成28年6月 弁護士開業(御堂筋法律事務所所属) ゼット㈱社外監査役 当社監査役就任(現) ゼット㈱社外取締役(監査等委員)(現) ㈱椿本チエイン社外監査役(現)	(注)5	

役名	職名	氏名	生年月日	略歴		任期	所有株式数(株)
監査役 非常勤		ポール・チェン	昭和19年8月24日生	平成19年3月 平成27年4月 平成27年6月	東京大学名誉教授(現) 青山学院大学国際政治経済学部特別招聘教授(現) 当社監査役就任(現)	(注)5	
計							133,700

- (注) 1 取締役野村正朗氏は、社外取締役であります。
- 2 監査役碩省三氏及びポール・チェン氏は、社外監査役であります。
- 3 取締役の任期は、平成29年3月期に係る定時株主総会終結の時から平成31年3月期に係る定時株主総会終結の時までであります。
- 4 監査役の任期は、平成28年3月期に係る定時株主総会終結の時から平成32年3月期に係る定時株主総会終結の時までであります。
- 5 監査役の任期は、平成27年3月期に係る定時株主総会終結の時から平成31年3月期に係る定時株主総会終結の時までであります。

## 6 【コーポレート・ガバナンスの状況等】

### (1) 【コーポレート・ガバナンスの状況】

#### 企業統治の体制

当社は執行役員制度の採用により、取締役と執行役員の職務を明確にし、必要な権限を委譲して意思決定のスピードアップと責任の明確化を図っております。当社の取締役会は総数9名で構成され、経営の基本方針ならびに法令で定められた事項や、その他の経営に関する重要事項を決定するとともに、執行役員ならびに部門責任者による業務執行状況を監督する機関と位置付けております。

当社は監査役3名による監査役制度を採用しており、監査役は会社の健全性と社会的信頼を維持する観点から、取締役会や執行役員会などの重要な会議に出席して意見を述べるほか、業務執行各面における適法性、妥当性に関して監査計画に基づいた監査を実施しております。

加えて、組織上独立した内部監査室が各事業部や関係会社の業務執行状況について監査を実施し、評価と提言を行うなど、内部統制機能の維持・強化に努めております。また、『中外炉工業グループ行動規範』をグループ全役職員に配布し、コンプライアンスや企業倫理の徹底を図っております。さらに、『コンプライアンス相談窓口』を社外に設置し、従業員からの通報ラインも確保しております。

当社は、会計監査人として、PwC京都監査法人と監査契約を締結しており、定期的に監査を受け、会計処理の正確性と透明性の強化に努めております。また、顧問弁護士事務所からは必要に応じてアドバイスを受けております。

当社と社外取締役及び各社外監査役とは、会社法第423条第1項の損害賠償責任につき、法令に定める額を限度とする責任限定契約を締結しております。

当社は、会社法の規定に基づき、業務の適正を確保するための体制の整備について、取締役会で次のとおり決議し、内部統制システムの充実に努めております。

1) 取締役（執行役員等を含む：以下同様）及び使用人の職務の執行が法令及び定款に適合することを確保するための体制

1. コンプライアンス体制の充実及び強化を推進するため、具体的な行動指針を定めた『中外炉工業グループ行動規範』の遵守をすべての取締役及び使用人に徹底し、問題の発生の未然防止に努めます。万一、問題が発生した場合には法令・規則に基づいた厳正かつ公平な基準で処置を行います。
2. 取締役の職務執行については取締役会が監督するとともに、監査役会の定める『監査役監査基準』に従い監査役が監査を行います。使用人の職務執行については、就業規則に則り適正な措置を行うと同時に、執行部門から独立した内部監査室が内部監査を計画的に実施し、法令・定款に不適合となる事態を早期に発見し未然防止に努めます。
3. 法令や企業倫理に反する行為を防止・是正するために、内部通報制度として社外の第三者機関に『コンプライアンス相談窓口』を設け、適切に運用します。
4. 市民社会の秩序や安全に脅威を与える反社会的勢力に対しては、取引への介入を徹底的に排除するとともに断固たる姿勢で臨み、一切の関係を遮断するという基本的な考え方を『中外炉工業グループ行動規範』に定め、グループ全役職員に周知するとともに遵守の徹底を図ります。

2) 取締役の職務の執行に係る情報の保存及び管理に関する体制

取締役の職務執行に係る情報については、取締役会規則・稟議規定・企業秘密管理規定等に基づき、保存・管理を行い、必要に応じて監査役、会計監査人等が閲覧、謄写可能な状態で管理しています。

3) 損失の危険の管理に関する規程その他の体制

当社の事業運営に伴うリスクの管理については、法令遵守、品質、与信、事故、情報セキュリティ、災害などの個別のリスクに係る担当部署において、過去に直面した事例等を基に、それらの回避方法、対処手順、代替予備手段の準備等により軽減・回避措置を実施します。また、不測の事態が発生した場合は、必要に応じて対策本部を設置するなど迅速な対応を行い、損害の拡大防止に努めます。さらに、内部監査室が、個別のリスク対応の適切性や有効性を検証してリスク管理の実効性を確保いたします。

4)取締役の職務の執行が効率的に行われることを確保するための体制

- 1.重要な経営事項についての審議機関として取締役会を月1回定時に開催するほか、必要に応じて適宜臨時に開催し、その審議を経て意思決定を行います。また、取締役会の意思決定の迅速化及び業務執行の監督機能強化を図るため、執行役員制度を採用し、経営の効率化に努めています。
- 2.経営計画の策定により業務目標を明確化し、四半期毎の業務執行報告会で進捗状況の検証を行います。

5)当社及び子会社からなる企業集団における業務の適正を確保するための体制

- 1.子会社においても『中外炉工業グループ行動規範』の遵守を徹底し、グループ全体が同等の水準のコンプライアンス経営を実践するよう努めます。また、内部通報制度である『コンプライアンス相談窓口』をグループ全体を対象とした制度として位置付け、適切に運用します。
- 2.経営計画には子会社を含むグループ全体計画を網羅し、定期的な確認や報告または意見交換の場を持ち、子会社の取締役等の職務の執行が効率的に行われることを確保するとともに、企業集団における業務の適正を確保します。
- 3.内部監査室は子会社の内部監査を実施し、法令・定款違反等の問題があると認めた場合には、直ちに監査役に報告します。
- 4.子会社の損失の危険の管理に関する規程その他の体制については、(3)に記載した取組みの中で整備・運用します。

6)監査役の職務を補助すべき使用人に関する体制及び当該使用人の取締役からの独立性並びに監査役の当該使用人に対する指示の実効性の確保に関する事項

- 1.監査役が補助使用人の設置を求めた場合には、当社の使用人から監査役補助者を任命するものとします。監査役補助者の人事考課は監査役が行い、監査役補助者の任命解任等については監査役会の同意を得た上で取締役会が決定することとし、取締役からの独立性並びに監査役の指示の実効性を確保することとします。
- 2.監査役補助者は業務の執行にかかる役職を兼務しないこととします。

7)監査役への報告に関する体制及び監査役の監査が実効的に行われることを確保するための体制

- 1.取締役(取締役会)及び使用人並びに子会社の取締役、監査役、使用人及びこれらの者から報告を受けた者は、当社及びグループの業務または業績に影響を与える重要な事項について、当社監査役に報告します。また、監査役から報告の要請があった場合には、これらの者は直ちに報告を行います。
- 2.監査役への報告をした者が当該報告をしたことを理由として不利な取扱いを受けないことを確保するものとします。
- 3.監査役は代表取締役と定期的な会合をもち、重要課題について意見交換及び必要な要請を行います。また、会計監査人、内部監査室と定期的な会合をもち、監査の実効性・効率性を確保します。

8)監査役等の職務の執行について生ずる費用又は債務の処理に係る方針

監査役等の職務の執行に係る費用の前払、支出した費用及び支出の日以後におけるその利息、負担した債務の債権者に対する弁済について、監査役から請求があった場合には、これを支払又は弁済を行います。

9)財務報告の信頼性を確保するための体制

金融商品取引法に基づき、当社及びグループとしての財務報告に係る信頼性を確保するために、代表取締役社長を統括責任者として、基本方針を決定し、必要かつ適切な財務報告に係る内部統制システムを整備・運用します。また、内部統制の有効性については、内部監査室が定期的に検証し、その検証結果を、改善・是正に関する提言とともに、取締役会及び監査役に報告します。

## 内部監査及び監査役監査の状況

当社の監査役は3名（うち社外監査役2名）であり、会社の健全性と社会的信頼を維持する観点から、取締役会や執行役員会などの重要な会議に出席して意見を述べるほか、業務執行各面における適法性、妥当性に関して監査計画に基づいた監査を実施しております。

また、内部監査室は組織上独立した専任の職員2名から構成され、各事業部や関係会社の業務執行状況について監査を実施し、評価と提言を行うとともに、監査役に報告することとし、内部統制及び監査役機能の維持・強化に努めております。

当社の監査役（社外監査役を含む）は、内部監査部門である内部監査室から監査計画や監査の実施状況などにつき、定期的に詳細な報告を受け、相互に意見交換を行うなど緊密な連携体制を構築しております。また、会計監査人から監査計画、監査事項の内容や結果等の報告を受けるとともに、必要に応じて適宜情報の提供、交換を実施し、相互に効率的かつ効果的な監査が行えるよう努めております。さらに、経理・財務部門などの内部統制部門から内部統制システムの構築・運用の状況について定期的に報告を受けております。なお、常勤監査役池山郁也氏は、当社の内部監査室長及び経理部長を担当してきており、財務及び会計に関する相当程度の知見を有しております。

## 社外取締役及び社外監査役

当社の社外取締役は1名であります。

社外取締役野村正朗氏は、元新日本理化株式会社取締役会長であり、上場企業経営者としての豊富な経験と幅広い知見を生かした経営全般の監視と有効な助言を期待して、当社取締役に選任しております。当社と同氏の間には人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。なお、同氏は学校法人帝塚山学院理事長であります。当社と学校法人帝塚山学院の間には人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。また、同氏は朝日放送株式会社（平成30年4月1日付で朝日放送グループホールディングス株式会社に商号変更）の社外監査役でありましたが、当社と同社との間には人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。

当社の社外監査役は2名であります。

社外監査役碩省三氏は、当社が法律顧問契約を結んでいる弁護士法人御堂筋法律事務所の社員であり、弁護士としての専門的知見および企業法務に関する豊富な経験を当社の監査に活かしていただくため、当社監査役に選任しております。当社と同氏の間には人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。なお、同氏はゼット株式会社社外取締役（監査等委員）であります。当社とゼット株式会社との間に人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。また、同氏は株式会社椿本チエイン社外監査役であります。当社と株式会社椿本チエインの間にも人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。

社外監査役ポール・チェン氏は、東京大学名誉教授ならびに青山学院大学国際政治経済学部特別招聘教授であり、大学教授としての豊富な学識経験を基にした客観的観点から経営全般の監視と有効な助言を期待し、当社監査役に選任しております。当社と同氏の間には人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。また、当社と東京大学および青山学院大学との間には人的関係、資本的関係及び重要な取引関係その他の利害関係はありません。

社外取締役および社外監査役については、高い識見と能力を有し、当社取締役に多様な視点を取り入れる観点から、広範な知識と経験及び出身分野における実績を有することを基本的な考えとして候補者を決定しております。また、その独立性については、会社法上の要件に加え、東京証券取引所の定める要件を参考にするとともに、当社独自の基準を定めており、以下のすべてに該当しないことを独立性充足の条件としております。

- 1)現在または最近5年間で、当社の総議決権の5%以上の議決権を保有する大株主またはその業務執行者
- 2)現在または最近5年間で、当社グループの主要な取引先の業務執行者
- 3)現在または最近5年間で、当社グループの監査業務を担当している者
- 4)当社から、当社役員報酬以外に、過去3年平均にて、年間1,000万円を超える報酬を得ている者
- 5)上記のいずれかに掲げる者の配偶者または2親等以内の親族
- 6)当社グループの取締役、監査役、執行役員、その他の使用人、の配偶者または2親等以内の親族

役員の報酬等

イ 提出会社の役員区分ごとの報酬等の総額、報酬等の種類別の総額及び対象となる役員の員数

役員区分	報酬等の総額 (百万円)	報酬等の種類別の総額(百万円)	
		基本報酬	対象となる 役員の員数 (名)
取締役 (社外取締役を除く。)	180	180	9
監査役 (社外監査役を除く。)	20	20	1
社外役員	22	22	3

ロ 提出会社の役員ごとの連結報酬等の総額等

連結報酬等の総額が1億円以上である者が存在しないため、記載していません。

ハ 使用人兼務役員の使用人給与のうち、重要なもの

該当事項はありません。

二 役員の報酬等の額の決定に関する方針

当社は期間業績を反映し、取締役報酬を決定しております。なお、役員の報酬限度額につきましては、平成19年6月28日開催の第65期定時株主総会決議により、取締役「月額27百万円以内」、監査役「月額6百万円以内」とされております。

株式の保有状況

イ 保有目的が純投資目的以外の目的である投資株式

銘柄数 55銘柄  
 貸借対照表計上額の合計額 5,168百万円

ロ 保有目的が純投資目的以外の目的である投資株式の銘柄、保有区分、株式数、貸借対照表計上額及び保有目的

(前事業年度)

特定投資株式

銘柄	株式数(株)	貸借対照表計上額 (百万円)	保有目的
三菱商事(株)	545,000	1,310	取引関係の強化
日本精工(株)	161,300	256	取引関係の強化
(株)りそなホールディングス	408,062	243	取引関係等の円滑化
(株)三菱UFJフィナンシャル・グループ	314,270	219	取引関係等の円滑化
(株)銭高組	500,000	200	取引関係の強化
(株)みずほフィナンシャルグループ	894,110	182	取引関係等の円滑化
(株)上組	165,000	158	取引関係の強化
(株)伊予銀行	173,611	130	取引関係等の円滑化
横河電機(株)	70,600	123	取引関係の強化
山陽特殊製鋼(株)	177,684	105	取引関係の強化
(株)栗本鐵工所	45,215	99	取引関係の強化
第一生命ホールディングス(株)	44,300	88	取引関係等の円滑化
(株)滋賀銀行	150,000	85	取引関係等の円滑化
合同製鐵(株)	47,200	82	取引関係の強化
山九(株)	117,000	78	取引関係の強化
佐藤商事(株)	83,000	72	取引関係の強化
極東開発工業(株)	36,800	68	取引関係の強化
(株)立花エレテック	48,133	66	取引関係の強化
虹技(株)	266,000	61	取引関係の強化
東洋テック(株)	54,500	60	取引関係の強化
阪急阪神ホールディングス(株)	14,000	50	取引関係の強化
日本基礎技術(株)	141,100	50	取引関係の強化
(株)共和電業	103,000	48	取引関係の強化
イソライト工業(株)	94,000	45	取引関係の強化
新日鐵住金(株)	16,982	43	取引関係の強化



銘柄	株式数(株)	貸借対照表計上額 (百万円)	保有目的
新日本理化	258,700	38	取引関係の強化
(株)オーネックス	260,300	34	取引関係の強化
ニチアス(株)	30,500	34	取引関係の強化
(株)木村化工機(株)	94,000	31	取引関係の強化
(株)神戸製鋼所	30,000	30	取引関係の強化

(当事業年度)  
 特定投資株式

銘柄	株式数(株)	貸借対照表計上額 (百万円)	保有目的
三菱商事(株)	545,000	1,559	取引関係の強化
(株)銭高組	50,000	251	取引関係の強化
共英製鋼(株)	134,500	246	取引関係の強化
日本精工(株)	161,300	230	取引関係の強化
(株)りそなホールディングス	408,062	229	取引関係等の円滑化
(株)三菱UFJフィナンシャル・グループ	314,270	219	取引関係等の円滑化
(株)上組	82,500	196	取引関係の強化
(株)みずほフィナンシャルグループ	894,110	171	取引関係等の円滑化
横河電機(株)	70,600	155	取引関係の強化
(株)伊予銀行	173,611	139	取引関係等の円滑化
山九(株)	23,400	123	取引関係の強化
(株)立花エレテック	48,133	101	取引関係の強化
合同製鐵(株)	47,200	100	取引関係の強化
佐藤商事(株)	83,000	96	取引関係の強化
山陽特殊製鋼(株)	35,536	94	取引関係の強化
(株)栗本鐵工所	45,215	91	取引関係の強化
第一生命ホールディングス(株)	44,300	86	取引関係等の円滑化
(株)滋賀銀行	150,000	80	取引関係等の円滑化
(株)オーネックス	40,330	78	取引関係の強化
イソライト工業(株)	94,000	76	取引関係の強化
新日本理化(株)	258,700	67	取引関係の強化
東洋テック(株)	54,500	65	取引関係の強化
極東開発工業(株)	36,800	57	取引関係の強化

銘柄	株式数(株)	貸借対照表計上額 (百万円)	保有目的
日本基礎技術(株)	141,100	57	取引関係の強化
阪急阪神ホールディングス(株)	14,000	55	取引関係の強化
虹技(株)	26,600	52	取引関係の強化
(株)木村化工機(株)	94,000	46	取引関係の強化
(株)共和電業	103,000	43	取引関係の強化
ニチアス(株)	30,500	41	取引関係の強化
新日鐵住金(株)	17,546	40	取引関係の強化

八 保有目的が純投資目的である投資株式  
 該当事項はありません。

会計監査の状況

当社の会計監査業務を執行した公認会計士はPwC京都監査法人所属の山本眞吾、中村源の2名であり、会計監査業務に係る補助者の構成は、公認会計士3名、その他6名であります。なお、監査業務を執行した公認会計士の監査年数は7年を超えておりません。

取締役の定数及び選任

当社の取締役は10名以内とする旨を定款で定めております。また、取締役の選任決議は、議決権を行使することができる株主の議決権の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の過半数をもって行ない、累積投票によらない旨を定款で定めております。

自己株式の取得

当社は、機動的な資本政策を遂行するため、会社法第165条第2項の規定により、取締役会の決議に基づき、市場取引等により自己株式を取得することができる旨を定款で定めております。

株主総会の特別決議要件

当社は、株主総会の円滑な運営を行うため、会社法第309条第2項に定める株主総会の特別決議要件について、議決権を行使することができる株主の議決権の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の3分の2以上をもって行う旨を定款で定めております。

(2) 【監査報酬の内容等】

【監査公認会計士等に対する報酬の内容】

区分	前連結会計年度		当連結会計年度	
	監査証明業務に 基づく報酬(百万円)	非監査業務に 基づく報酬(百万円)	監査証明業務に 基づく報酬(百万円)	非監査業務に 基づく報酬(百万円)
提出会社	30		30	
連結子会社				
計	30		30	

【その他重要な報酬の内容】

該当事項はありません。

【監査公認会計士等の提出会社に対する非監査業務の内容】

該当事項はありません。

【監査報酬の決定方針】

該当事項はありませんが、監査計画の妥当性等を検討した上で決定しております。

## 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)及び「建設業法施行規則」(昭和24年建設省令第14号)に基づいて作成しております。
- (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)及び「建設業法施行規則」(昭和24年建設省令第14号)に基づいて作成しております。

### 2 監査証明について

当社は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、連結会計年度(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)の連結財務諸表及び事業年度(平成29年4月1日から平成30年3月31日まで)の財務諸表について、PwC京都監査法人により監査を受けております。

### 3 連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組みについて

当社は、連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組みとして、会計基準等の内容を適切に把握できる体制を整備するため、公益財団法人財務会計基準機構へ加入し、同機構の行うセミナーに参加しております。

## 1 【連結財務諸表等】

## (1) 【連結財務諸表】

## 【連結貸借対照表】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	7,634	6,758
受取手形及び売掛金	19,630	<sup>3</sup> 21,988
有価証券	199	100
未成工事支出金等	<sup>2</sup> 925	<sup>2</sup> 1,444
繰延税金資産	178	128
その他	165	146
貸倒引当金	5	7
流動資産合計	28,728	30,559
固定資産		
有形固定資産		
建物及び構築物	6,091	6,119
減価償却累計額	4,055	4,175
建物及び構築物(純額)	2,035	1,944
機械装置及び運搬具	2,260	2,080
減価償却累計額	1,947	1,683
機械装置及び運搬具(純額)	312	396
土地	2,090	2,090
建設仮勘定	5	48
その他	1,018	1,165
減価償却累計額	841	867
その他(純額)	176	298
有形固定資産合計	4,621	4,778
無形固定資産		
投資その他の資産		
投資有価証券	<sup>1</sup> 4,576	<sup>1</sup> 5,567
退職給付に係る資産	226	214
その他	265	294
貸倒引当金	41	41
投資その他の資産合計	5,026	6,034
固定資産合計	9,774	10,935
資産合計	38,502	41,494

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
<b>負債の部</b>		
流動負債		
電子記録債務	2,250	3 1,954
買掛金	8,421	3 9,274
短期借入金	1 2,800	1 2,822
未払法人税等	175	283
未成工事受入金	707	1,742
賞与引当金	259	272
工事損失引当金	14	0
その他	1,213	1,455
流動負債合計	15,843	17,806
固定負債		
長期借入金	1 1,188	1 1,188
繰延税金負債	813	981
退職給付に係る負債	147	156
その他	140	126
固定負債合計	2,289	2,452
負債合計	18,132	20,258
<b>純資産の部</b>		
株主資本		
資本金	6,176	6,176
資本剰余金	1,544	1,544
利益剰余金	10,963	11,361
自己株式	47	52
株主資本合計	18,637	19,030
その他の包括利益累計額		
その他有価証券評価差額金	1,679	2,066
繰延ヘッジ損益	37	1
為替換算調整勘定	37	52
退職給付に係る調整累計額	22	9
その他の包括利益累計額合計	1,657	2,107
非支配株主持分	74	98
純資産合計	20,369	21,236
負債純資産合計	38,502	41,494

## 【連結損益計算書及び連結包括利益計算書】

## 【連結損益計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成28年 4月 1日 至 平成29年 3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年 4月 1日 至 平成30年 3月31日)
<b>完成工事</b>		
完成工事高	27,413	27,274
完成工事原価	2, 3 23,865	2, 3 23,202
完成工事総利益	3,548	4,072
<b>製品売上</b>		
製品売上高	3,733	3,555
製品売上原価	2 2,529	2 2,398
製品売上総利益	1,203	1,157
<b>売上総利益合計</b>	<b>4,752</b>	<b>5,229</b>
販売費及び一般管理費	1, 2 3,978	1, 2 4,048
<b>営業利益</b>	<b>774</b>	<b>1,181</b>
<b>営業外収益</b>		
受取利息	6	4
受取配当金	99	122
受取賃貸料	38	39
為替差益	34	-
雑収入	13	16
営業外収益合計	192	183
<b>営業外費用</b>		
支払利息	39	36
為替差損	-	34
雑損失	7	6
営業外費用合計	47	77
<b>経常利益</b>	<b>919</b>	<b>1,287</b>
<b>特別利益</b>		
固定資産売却益	-	4 17
投資有価証券売却益	42	6
有価証券償還益	4	-
特別利益合計	47	24
<b>特別損失</b>		
投資有価証券評価損	-	17
特別損失合計	-	17
<b>税金等調整前当期純利益</b>	<b>967</b>	<b>1,294</b>
法人税、住民税及び事業税	139	332
法人税等調整額	172	57
法人税等合計	33	389
<b>当期純利益</b>	<b>1,000</b>	<b>905</b>
非支配株主に帰属する当期純利益	21	40
親会社株主に帰属する当期純利益	978	864

【連結包括利益計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成28年 4月 1日 至 平成29年 3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年 4月 1日 至 平成30年 3月31日)
当期純利益	1,000	905
その他の包括利益		
その他有価証券評価差額金	535	386
繰延ヘッジ損益	55	35
為替換算調整勘定	24	17
退職給付に係る調整額	32	13
その他の包括利益合計	1,487	1,452
包括利益	1,488	1,358
(内訳)		
親会社株主に係る包括利益	1,472	1,314
非支配株主に係る包括利益	15	43



【連結株主資本等変動計算書】

前連結会計年度(自 平成28年 4月 1日 至 平成29年 3月31日)

(単位：百万円)

	株主資本				
	資本金	資本剰余金	利益剰余金	自己株式	株主資本合計
当期首残高	6,176	1,544	10,451	44	18,128
当期変動額					
剰余金の配当			467		467
親会社株主に帰属する当期純利益			978		978
自己株式の取得				2	2
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）					
当期変動額合計	-	-	511	2	509
当期末残高	6,176	1,544	10,963	47	18,637

	その他の包括利益累計額					非支配株主持分	純資産合計
	その他有価証券評価差額金	繰延ヘッジ損益	為替換算調整勘定	退職給付に係る調整累計額	その他の包括利益累計額合計		
当期首残高	1,144	17	56	54	1,163	73	19,365
当期変動額							
剰余金の配当							467
親会社株主に帰属する当期純利益							978
自己株式の取得							2
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	535	55	19	32	493	0	494
当期変動額合計	535	55	19	32	493	0	1,004
当期末残高	1,679	37	37	22	1,657	74	20,369

当連結会計年度(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

(単位：百万円)

	株主資本				
	資本金	資本剰余金	利益剰余金	自己株式	株主資本合計
当期首残高	6,176	1,544	10,963	47	18,637
当期変動額					
剰余金の配当			466		466
親会社株主に帰属する当期純利益			864		864
自己株式の取得				5	5
株主資本以外の項目の当期変動額(純額)					
当期変動額合計	-	-	397	5	392
当期末残高	6,176	1,544	11,361	52	19,030

	その他の包括利益累計額					非支配株主持分	純資産合計
	その他有価証券評価差額金	繰延ヘッジ損益	為替換算調整勘定	退職給付に係る調整累計額	その他の包括利益累計額合計		
当期首残高	1,679	37	37	22	1,657	74	20,369
当期変動額							
剰余金の配当							466
親会社株主に帰属する当期純利益							864
自己株式の取得							5
株主資本以外の項目の当期変動額(純額)	386	35	14	13	450	23	474
当期変動額合計	386	35	14	13	450	23	866
当期末残高	2,066	1	52	9	2,107	98	21,236

## 【連結キャッシュ・フロー計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成28年 4月 1日 至 平成29年 3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年 4月 1日 至 平成30年 3月31日)
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>		
税金等調整前当期純利益	967	1,294
減価償却費	338	346
貸倒引当金の増減額（ は減少）	3	1
退職給付に係る負債及び退職給付に係る資産の増減額	3	28
工事損失引当金の増減額（ は減少）	14	14
受取利息及び受取配当金	106	127
支払利息	39	36
投資有価証券売却損益（ は益）	42	6
投資有価証券評価損益（ は益）	-	17
有価証券償還損益（ は益）	4	-
固定資産売却損益（ は益）	-	17
売上債権の増減額（ は増加）	1,848	2,340
未成工事支出金等の増減額（ は増加）	385	510
仕入債務の増減額（ は減少）	2,219	535
未成工事受入金の増減額（ は減少）	224	1,028
その他	281	220
小計	1,165	493
利息及び配当金の受取額	106	127
利息の支払額	39	36
法人税等の支払額	199	207
営業活動によるキャッシュ・フロー	1,033	377
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
定期預金の預入による支出	-	34
有形固定資産の売却による収入	-	30
有形固定資産の取得による支出	100	375
無形固定資産の取得による支出	13	45
有価証券の償還による収入	210	200
投資有価証券の売却による収入	279	13
投資有価証券の取得による支出	3	586
その他	30	39
投資活動によるキャッシュ・フロー	402	837
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>		
短期借入金の純増減額（ は減少）	-	22
長期借入れによる収入	400	400
長期借入金の返済による支出	400	400
配当金の支払額	467	466
非支配株主への配当金の支払額	14	19
自己株式の取得による支出	2	5
財務活動によるキャッシュ・フロー	484	468
現金及び現金同等物に係る換算差額	31	18
現金及び現金同等物の増減額（ は減少）	920	910
現金及び現金同等物の期首残高	6,714	7,634
現金及び現金同等物の期末残高	1 7,634	1 6,724

【注記事項】

(連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項)

1 連結の範囲に関する事項

連結子会社の数 9社

連結子会社名は、「第1 企業の概況 4 関係会社の状況」に記載しているため、省略しております。

2 持分法の適用に関する事項

持分法適用会社の数 1社

関連会社 中外炉<sup>21</sup>業(山東)有限公司

持分法適用会社については決算日が連結決算日と異なるため、当該会社の事業年度に係る財務諸表を使用しております。

3 連結子会社の事業年度等に関する事項

連結子会社のうち、台湾中外炉工業股份有限公司、中外炉熱工設備(上海)有限公司、中外炉設備技術(上海)有限公司、Chugai Ro (Thailand) Co., Ltd.、PT. Chugai Ro Indonesia及びChugai Ro de Mexico, S.A. de C.V.の決算日は12月31日であります。連結財務諸表の作成に当たっては、同決算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おります。

4 会計方針に関する事項

(1) 重要な資産の評価基準及び評価方法

たな卸資産

評価基準は原価法(収益性の低下による簿価切下げの方法)によっております。

製品・原材料

移動平均法

仕掛品・未成工事支出金

個別法

有価証券

その他有価証券

時価のあるもの

期末日の市場価格等に基づく時価法(評価差額は全部純資産直入法により処理し、売却原価は移動平均法により算定)

時価のないもの

移動平均法による原価法

デリバティブ

時価法

(2) 重要な減価償却資産の減価償却の方法

有形固定資産（リース資産を除く）

主として定率法を採用しております。但し、平成10年4月1日以降に取得した建物（建物附属設備を除く）並びに平成28年4月1日以降に取得した建物附属設備及び構築物は定額法を採用しております。

なお、主な耐用年数は以下のとおりであります。

建物及び構築物 3～50年

機械装置及び運搬具 4～12年

無形固定資産（リース資産を除く）

定額法を採用しております。

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（5年）に基づく定額法を採用しております。

リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法を採用しております。

(3) 重要な引当金の計上基準

貸倒引当金

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債権の回収可能性を検討し、回収不能見込額を計上しております。

賞与引当金

従業員に対して支給する賞与に充てるため、支給見込額基準により計上しております。

工事損失引当金

当連結会計年度末未成工事のうち損失の発生が見込まれるものについて、将来の損失に備えるため、その損失見込額を計上しております。

(4) 退職給付に係る会計処理の方法

退職給付見込額の期間帰属方法

退職給付債務の算定にあたり、退職給付見込額を当連結会計年度までの期間に帰属させる方法については、期間定額基準によっております。

数理計算上の差異の費用処理方法

数理計算上の差異については、各連結会計年度の発生時における従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数（15年）による定額法により按分した額をそれぞれ発生の翌連結会計年度から費用処理しております。

小規模企業等における簡便法の採用

一部の連結子会社は、退職給付に係る負債及び退職給付費用の計算に、退職給付に係る期末自己都合要支給額を退職給付債務とする方法を用いた簡便法を適用しております。

(5) 重要な収益及び費用の計上基準

完成工事高及び完成工事原価の計上基準

当連結会計年度末までの進捗部分について成果の確実性が認められる工事については工事進行基準（工事の進捗率の見積りは原価比例法）を、その他の工事については工事完成基準を適用しております。

(6) 重要な外貨建の資産又は負債の本邦通貨への換算の基準

外貨建金銭債権債務は、連結決算日の直物為替相場により円貨に換算し、換算差額は損益として処理しております。なお、在外子会社等の資産、負債、収益及び費用は、決算日の直物為替相場により円貨に換算し、換算差額は純資産の部における為替換算調整勘定及び非支配株主持分に含めております。

(7) 重要なヘッジ会計の方法

ヘッジ会計の方法

繰延ヘッジ法によっております。なお、為替予約につきヘッジ会計の要件を満たしている場合は振当処理によっており、特例処理の要件を満たしている金利スワップについては特例処理によっております。

ヘッジ手段とヘッジ対象

ヘッジ会計を適用したヘッジ手段とヘッジ対象は以下のとおりであります。

- a. ヘッジ手段...為替予約及び外貨預金  
ヘッジ対象...外貨建債権債務及び外貨建予定取引
- b. ヘッジ手段...金利スワップ  
ヘッジ対象...借入金

ヘッジ方針

外貨建債権債務及び外貨建予定取引については、為替変動リスクの低減を図るため、社内規定に基づき、当該契約額の範囲内での先物為替予約や決済用外貨預金を利用しております。

ヘッジ有効性評価の方法

ヘッジ有効性評価については、事前にリスク管理方針に従っていることを確認しているため、事後の検証は行っておりません。

(8) 連結キャッシュ・フロー計算書における資金の範囲

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であります。

(9) その他連結財務諸表作成のための重要な事項

消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は税抜方式によっております。

(未適用の会計基準等)

- ・「収益認識に関する会計基準」(企業会計基準第29号 平成30年3月30日)
- ・「収益認識に関する会計基準の適用指針」(企業会計基準適用指針第30号 平成30年3月30日)

(1) 概要

収益認識に関する包括的な会計基準であります。収益は、次の5つのステップを適用し認識されます。

- ステップ1: 顧客との契約を識別する。
- ステップ2: 契約における履行義務を識別する。
- ステップ3: 取引価格を算定する。
- ステップ4: 契約における履行義務に取引価格を配分する。
- ステップ5: 履行義務を充足した時に又は充足するにつれて収益を認識する。

(2) 適用予定日

平成34年3月期の期首より適用予定であります。

(3) 当該会計基準等の適用による影響

影響額は、当連結財務諸表の作成時において評価中であります。

(表示方法の変更)

(連結キャッシュ・フロー計算書関係)

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」に含めておりました「未成工事受入金の増減額(は減少)」は、重要性が増したため、当連結会計年度より独立掲記することとしております。この表示方法の変更を反映させるため、前連結会計年度の連結財務諸表の組替えを行っております。

この結果、前連結会計年度の連結キャッシュ・フロー計算書において、「営業活動によるキャッシュ・フロー」の「その他」に表示していた56百万円は、「未成工事受入金の増減額(は減少)」224百万円、「その他」281百万円として組み替えております。

(連結貸借対照表関係)

1 担保に供している資産

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
投資有価証券	2,011百万円	2,222百万円
上記に対応する債務の内訳		
短期借入金	400百万円	400百万円
長期借入金	688	688

2 未成工事支出金等の内訳

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
製品	66百万円	141百万円
原材料	117	116
仕掛品	106	105
未成工事支出金	633	1,081

3 期末日満期手形の会計処理については、満期日に決済が行われたものとして処理しております。

なお、連結会計年度末日が金融機関の休日であったため、次の期末日満期手形を満期日に決済が行われたものとして処理しております。

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
受取手形	百万円	262百万円
電子記録債務		141
買掛金		192

(連結損益計算書関係)

1 販売費及び一般管理費の主要な費目と金額は次のとおりであります。

	前連結会計年度 (自平成28年4月1日 至平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自平成29年4月1日 至平成30年3月31日)
給料諸手当	2,045百万円	2,086百万円
減価償却費	181	195
賞与引当金繰入額	118	121
退職給付費用	121	120

2 一般管理費及び当期製造費用に含まれる研究開発費は、次のとおりであります。

	前連結会計年度 (自平成28年4月1日 至平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自平成29年4月1日 至平成30年3月31日)
	680百万円	588百万円

3 売上原価に含まれている工事損失引当金繰入額は、次のとおりであります。

	前連結会計年度 (自平成28年4月1日 至平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自平成29年4月1日 至平成30年3月31日)
	51百万円	0百万円

4 固定資産売却益の内容は、次のとおりであります。

	前連結会計年度 (自平成28年4月1日 至平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自平成29年4月1日 至平成30年3月31日)
機械装置及び運搬具	百万円	17百万円

(連結包括利益計算書関係)

1 その他の包括利益に係る組替調整額及び税効果額

	前連結会計年度 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
その他有価証券評価差額金		
当期発生額	790百万円	518百万円
組替調整額	47	11
税効果調整前	742	529
税効果額	206	142
その他有価証券評価差額金	535	386
繰延ヘッジ損益		
当期発生額	67	47
組替調整額	0	0
税効果調整前	68	47
税効果額	13	12
繰延ヘッジ損益	55	35
為替換算調整勘定		
当期発生額	24	17
組替調整額		
為替換算調整勘定	24	17
退職給付に係る調整額		
当期発生額	24	1
組替調整額	22	20
税効果調整前	46	18
税効果額	14	5
退職給付に係る調整額	32	13
その他の包括利益合計	487	452



(連結株主資本等変動計算書関係)

前連結会計年度(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)

1 発行済株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	78,000,000			78,000,000

2 自己株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	166,471	10,614		177,085

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次のとおりであります。

単元未満株式の買取りによる増加 10,614株

3 新株予約権等に関する事項

該当事項はありません。

4 配当に関する事項

(1) 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)	基準日	効力発生日
平成28年6月24日 定時株主総会	普通株式	467	6.00	平成28年3月31日	平成28年6月27日

(2) 基準日が当連結会計年度に属する配当のうち、配当の効力発生日が翌連結会計年度となるもの

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	配当の原資	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日
平成29年6月22日 定時株主総会	普通株式	466	利益剰余金	6.00	平成29年3月31日	平成29年6月23日

当連結会計年度(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

1 発行済株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	78,000,000		70,200,000	7,800,000

(注)平成29年10月1日を効力発生日として、10株を1株とする株式併合を実施しております。

(変動事由の概要)

減少数の主な内訳は、次のとおりであります。

株式併合による減少 70,200,000株

2 自己株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(株)	177,085	7,360	164,505	19,940

(注)平成29年10月1日を効力発生日として、10株を1株とする株式併合を実施しております。

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次のとおりであります。

単元未満株式の買取りによる増加 7,360株(うち株式併合後 1,662株)

減少数の主な内訳は、次のとおりであります。

株式併合による減少 164,505株

3 新株予約権等に関する事項

該当事項はありません。

4 配当に関する事項

(1) 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)	基準日	効力発生日
平成29年6月22日 定時株主総会	普通株式	466	6.00	平成29年3月31日	平成29年6月23日

(2) 基準日が当連結会計年度に属する配当のうち、配当の効力発生日が翌連結会計年度となるもの

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	配当の原資	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日
平成30年6月26日 定時株主総会	普通株式	466	利益剰余金	60.00	平成30年3月31日	平成30年6月27日

(連結キャッシュ・フロー計算書関係)

1 現金及び現金同等物の期末残高と連結貸借対照表に掲記されている科目の金額との関係

	前連結会計年度 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
現金及び預金勘定	7,634百万円	6,758百万円
預入期間が3か月を超える定期預金	-百万円	34百万円
現金及び現金同等物	7,634百万円	6,724百万円

(リース取引関係)

該当事項はありません。

(金融商品関係)

1 金融商品の状況に関する事項

(1) 金融商品に対する取組方針

当社グループは、事業の運営に必要な資金については、銀行等金融機関からの借入により調達し、一時的な余剰資金については、短期的な預金等に限定して運用しています。デリバティブは、後述するリスクを回避するために利用しており、投機的な取引は行わない方針であります。

(2) 金融商品の内容及びそのリスク

受取手形及び売掛金は顧客の信用リスクに晒されています。

有価証券及び投資有価証券は主として株式であり、市場価格の変動リスクに晒されています。

電子記録債務及び買掛金は、ほとんど1年以内の支払期日です。

借入金の使途は主に運転資金であります。

売掛金及び買掛金の一部は外貨建てであり、為替の変動リスクに晒されています。

デリバティブ取引は、外貨建ての営業債権債務に係る為替の変動リスクに対するヘッジ取引を目的とした先物為替予約取引、及び一部の長期借入金の金利変動リスクに対するヘッジ取引を目的とした金利スワップ取引であります。なお、ヘッジ会計に関するヘッジ手段とヘッジ対象、ヘッジ方針、ヘッジの有効性の評価方法等については、前述の「会計方針に関する事項」に記載されている「重要なヘッジ会計の方法」をご覧ください。

(3) 金融商品に係るリスク管理体制

信用リスク(取引先の契約不履行等に係るリスク)の管理

受取手形及び売掛金に係る顧客の信用リスクは、社内規定に沿って管理し、リスクの低減を図っています。連結子会社についても、同様の管理を行っております。

先物為替予約取引の契約先はいずれも信用度の高い国内の銀行であり、相手先の契約不履行によるリスクはほとんどないと認識しております。

市場リスク(為替や金利等の変動リスク)の管理

為替の変動リスクについては、当該契約額の範囲内での先物為替予約の利用や決済用外貨預金の保有により、リスクの低減を図っております。

支払金利の変動リスクについては、借入金のお大半を固定金利で借入れることにより、リスクの低減を図るとともに、一部の長期借入金の金利変動リスクに対して金利スワップ取引を実施して支払利息の固定化を実施しております。

有価証券及び投資有価証券については、定期的に信用状況や時価の把握を行うことにより、リスクの管理を行っております。

資金調達に係る流動性リスク(支払期日に支払いを実行できなくなるリスク)の管理

流動性リスクについては、各部門からの報告に基づき経理部門において適時に資金繰り計画を作成・更新することにより管理しております。

(4) 金融商品の時価等に関する事項についての補足説明

金融商品の時価には、市場価格に基づく価額のほか、市場価格がない場合には合理的に算定された価額が含まれております。当該価額の算定においては変動要因を織り込んでいるため、異なる前提条件等を採用することにより、当該価額が変動することもあります。また、「デリバティブ取引関係」注記におけるデリバティブ取引に関する契約額等については、その金額自体がデリバティブ取引に係る市場リスクを示すものではありません。

2 金融商品の時価等に関する事項

連結貸借対照表計上額、時価及びこれらの差額については、次のとおりであります。なお、時価を把握することが極めて困難と認められるものは、次表には含めておりません(注2)を参照ください。)

前連結会計年度(平成29年3月31日)

	連結貸借対照表 計上額(百万円)	時価(百万円)	差額(百万円)
(1) 現金及び預金	7,634	7,634	
(2) 受取手形及び売掛金( 1 )	19,624	19,624	
(3) 有価証券及び投資有価証券 その他有価証券	4,748	4,748	
資産計	32,008	32,008	
(1) 電子記録債務	2,250	2,250	
(2) 買掛金	8,421	8,421	
(3) 短期借入金( 2 )	2,400	2,400	
(4) 未払法人税等	175	175	
(5) 長期借入金( 2 )	1,588	1,588	0
負債計	14,836	14,836	0
デリバティブ取引	50	50	

- ( 1 ) 受取手形及び売掛金につきましては、貸倒引当金を控除しております。  
 ( 2 ) 1年内返済予定の長期借入金400百万円は長期借入金に含めております。

当連結会計年度(平成30年3月31日)

	連結貸借対照表 計上額(百万円)	時価(百万円)	差額(百万円)
(1) 現金及び預金	6,758	6,758	
(2) 受取手形及び売掛金( 1 )	21,980	21,980	
(3) 有価証券及び投資有価証券 その他有価証券	5,647	5,647	
資産計	34,386	34,386	
(1) 電子記録債務	1,954	1,954	
(2) 買掛金	9,274	9,274	
(3) 短期借入金( 2 )	2,422	2,422	
(4) 未払法人税等	283	283	
(5) 長期借入金( 2 )	1,588	1,588	0
負債計	15,522	15,523	0
デリバティブ取引	2	2	

- ( 1 ) 受取手形及び売掛金につきましては、貸倒引当金を控除しております。  
 ( 2 ) 1年内返済予定の長期借入金400百万円は長期借入金に含めております。

(注1)金融商品の時価の算定方法並びに有価証券及びデリバティブ取引に関する事項

資 産

(1) 現金及び預金

預金はすべて短期であるため、時価は帳簿価額と近似していることから、当該帳簿価額によっております。

(2) 受取手形及び売掛金

これらの時価は、一定の期間ごとに区分した債権ごとに債権額を満期までの期間及び信用リスクを加味した利率により割り引いて算定する方法によっております。

(3) 有価証券及び投資有価証券

これらの時価について、株式は取引所の価格によっており、債券は取引金融機関から提示された価格によっており、投資信託は公表されている基準価格によっております。

また、有価証券に関する注記事項については、「有価証券関係」注記を参照ください。

負 債

(1) 電子記録債務、(2)買掛金、(3)短期借入金及び(4)未払法人税等

これらは短期間で決済されるため、時価は帳簿価額にほぼ等しいことから、当該帳簿価額によっております。

(5) 長期借入金

長期借入金の時価については、元利金の合計額を新規に同様の借入を行った場合に想定される利率で割り引いて算定する方法によっております。変動金利による長期借入金は金利スワップの特例処理の対象とされており、当該金利スワップと一体として処理された元利金の合計額を、同様の借入を行った場合に適用される合理的に見積られる利率で割り引いて算定する方法によっております。

デリバティブ取引

為替予約の振当処理によるものは、ヘッジ対象とされている売掛金又は買掛金と一体として処理されているため、その時価は、当該売掛金又は買掛金の時価に含めて記載しています。また、金利スワップの特例処理によるものは、ヘッジ対象とされている長期借入金と一体として処理されているため、その時価は、当該長期借入金の時価に含めて記載しております。

(注2)時価を把握することが極めて困難と認められる金融商品の連結貸借対照表計上額

(単位：百万円)

区分	平成29年3月31日	平成30年3月31日
非上場株式	27	20

上記については、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められるため、「(3)有価証券及び投資有価証券 その他有価証券」には含めておりません。

(注3) 金銭債権及び満期がある有価証券の連結決算日後の償還予定額  
 前連結会計年度(平成29年3月31日)

	1年以内 (百万円)	1年超 5年以内 (百万円)	5年超 10年以内 (百万円)	10年超 (百万円)
現金及び預金	7,634			
受取手形及び売掛金	15,649	3,981		
有価証券及び投資有価証券				
その他有価証券のうち満期があるもの(社債)	200	100		
合計	23,484	4,081		

当連結会計年度(平成30年3月31日)

	1年以内 (百万円)	1年超 5年以内 (百万円)	5年超 10年以内 (百万円)	10年超 (百万円)
現金及び預金	6,758			
受取手形及び売掛金	21,726	261		
有価証券及び投資有価証券				
その他有価証券のうち満期があるもの(社債)	100	200		
合計	28,585	461		

(注4) 短期借入金及び長期借入金の連結決算日後の返済予定額  
 前連結会計年度(平成29年3月31日)

	1年以内 (百万円)	1年超 2年以内 (百万円)	2年超 3年以内 (百万円)	3年超 4年以内 (百万円)	4年超 5年以内 (百万円)	5年超 (百万円)
短期借入金	2,400					
長期借入金	400	316	220	624	28	
合計	2,800	316	220	624	28	

当連結会計年度(平成30年3月31日)

	1年以内 (百万円)	1年超 2年以内 (百万円)	2年超 3年以内 (百万円)	3年超 4年以内 (百万円)	4年超 5年以内 (百万円)	5年超 (百万円)
短期借入金	2,422					
長期借入金	400	316	720	124	28	
合計	2,822	316	720	124	28	

(有価証券関係)

1 その他有価証券

前連結会計年度(平成29年3月31日)

種類	連結貸借対照表計上額 (百万円)	取得原価 (百万円)	差額 (百万円)
(連結貸借対照表計上額が取得原価を超えるもの)			
株式	4,216	1,909	2,306
債券	100	100	0
その他			
小計	4,316	2,010	2,306
(連結貸借対照表計上額が取得原価を超えないもの)			
株式	132	187	55
債券	199	200	0
その他	99	100	0
小計	431	487	55
合計	4,748	2,497	2,251

(注)非上場株式(連結貸借対照表計上額27百万円)については、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから、上表の「その他有価証券」には含めておりません。

当連結会計年度(平成30年3月31日)

種類	連結貸借対照表計上額 (百万円)	取得原価 (百万円)	差額 (百万円)
(連結貸借対照表計上額が取得原価を超えるもの)			
株式	4,787	1,993	2,794
債券	100	100	0
その他	203	200	3
小計	5,091	2,293	2,798
(連結貸借対照表計上額が取得原価を超えないもの)			
株式	360	373	12
債券	195	200	4
その他			
小計	555	573	17
合計	5,647	2,866	2,780

(注)非上場株式(連結貸借対照表計上額 20百万円)については、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから、上表の「その他有価証券」には含めておりません。

2 連結会計年度中に売却したその他有価証券

前連結会計年度(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)

区分	売却額 (百万円)	売却益の合計額 (百万円)	売却損の合計額 (百万円)
株式	79	42	
社債	200	0	
合計	280	42	

当連結会計年度(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

区分	売却額 (百万円)	売却益の合計額 (百万円)	売却損の合計額 (百万円)
株式	13	6	
合計	13	6	

3 減損処理を行った有価証券

当連結会計年度において、有価証券について17百万円(その他有価証券の株式17百万円)減損処理を行っておりません。



(デリバティブ取引関係)

1 ヘッジ会計が適用されていないデリバティブ取引

前連結会計年度(平成29年3月31日)

該当事項はありません。

当連結会計年度(平成30年3月31日)

該当事項はありません。

2 ヘッジ会計が適用されているデリバティブ取引

(1) 通貨関連

前連結会計年度(平成29年3月31日)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等 (百万円)	契約額等のうち 1年超 (百万円)	時価 (百万円)
原則的処理方法	為替予約取引				
	売建				
	米ドル	予定取引	1,156	143	1,211
	ユーロ		571	37	565
	買建				
	米ドル		18		18
	ユーロ		197	25	194
	中国元		20	4	21
合計			1,964	211	2,012
為替予約等の 振当処理	為替予約取引				
	売建				
	米ドル	売掛金	877		(注) 2
	ユーロ		121		
	台湾ドル		9	9	
	買建				
	米ドル	買掛金	3		
ユーロ		20			
中国元		78			
合計			1,111	9	

(注) 1 時価の算定方法 先物為替相場に基づき算定しております。

2 為替予約等の振当処理によるものは、ヘッジ対象とされている売掛金又は買掛金と一体として処理されているため、その時価は、当該売掛金又は買掛金の時価に含めて記載しております。

当連結会計年度(平成30年3月31日)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等(百万円)	契約額等のうち1年超(百万円)	時価(百万円)		
原則的処理方法	為替予約取引	予定取引					
	売建						
	米ドル					128	129
	ユーロ					26	26
	台湾ドル					9	10
	買建						
	米ドル					34	32
ユーロ	225	225					
	中国元	0	0				
合計			425		425		
為替予約等の振当処理	為替予約取引	売掛金			(注) 2		
	売建						
	米ドル					472	
	ユーロ					520	
	台湾ドル					52	
	買建						
	米ドル					321	0
ユーロ	99	7					
	中国元	13					
合計			1,480	7			

(注) 1 時価の算定方法 先物為替相場に基づき算定しております。

2 為替予約等の振当処理によるものは、ヘッジ対象とされている売掛金又は買掛金と一体として処理されているため、その時価は、当該売掛金又は買掛金の時価に含めて記載しております。

(2) 金利関連

前連結会計年度(平成29年3月31日)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等(百万円)	契約額等のうち1年超(百万円)	時価(百万円)
金利スワップの特例処理	金利スワップ取引 支払固定・受取変動	長期借入金	500	500	(注)

(注) 金利スワップの特例処理によるものは、ヘッジ対象とされている長期借入金と一体として処理されているため、その時価は、当該長期借入金の時価に含めて記載しております。

当連結会計年度(平成30年3月31日)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等(百万円)	契約額等のうち1年超(百万円)	時価(百万円)
金利スワップの特例処理	金利スワップ取引 支払固定・受取変動	長期借入金	500	500	(注)

(注) 金利スワップの特例処理によるものは、ヘッジ対象とされている長期借入金と一体として処理されているため、その時価は、当該長期借入金の時価に含めて記載しております。

## (退職給付関係)

## 1 採用している退職給付制度の概要

当社及び一部の連結子会社は、従業員の退職給付に充てるため、積立型、非積立型の確定給付制度及び確定拠出制度を採用しております。

確定給付企業年金制度(すべて積立型制度であります。)では、職位と勤務期間に基づいた一時金又は年金を支給しております。なお、従業員の退職等に際して割増退職金を支払う場合があります。退職一時金制度(積立型制度と非積立型制度があります。)では、退職給付として、職位と勤務期間に基づいた一時金を支給しております。

また、一部の連結子会社が有する退職一時金制度は、簡便法により退職給付に係る負債及び退職給付費用を計算しております。

## 2 確定給付制度

## (1) 退職給付債務の期首残高と期末残高の調整表(簡便法を適用した制度を除く。)

(単位:百万円)

	前連結会計年度	当連結会計年度
	(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
退職給付債務の期首残高	2,797	2,852
勤務費用	160	155
利息費用	0	3
数理計算上の差異の発生額	20	98
退職給付の支払額	125	106
退職給付債務の期末残高	2,852	3,004

## (2) 年金資産の期首残高と期末残高の調整表(簡便法を適用した制度を除く。)

(単位:百万円)

	前連結会計年度	当連結会計年度
	(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
年金資産の期首残高	2,927	3,019
期待運用収益	35	36
数理計算上の差異の発生額	44	97
事業主からの拠出額	122	122
退職給付の支払額	110	106
年金資産の期末残高	3,019	3,168

## (3) 簡便法を適用した制度の、退職給付に係る負債の期首残高と期末残高の調整表

(単位:百万円)

	前連結会計年度	当連結会計年度
	(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
退職給付に係る負債の期首残高	95	87
退職給付費用	21	24
退職給付の支払額	27	3
制度への拠出額	2	2
退職給付に係る負債の期末残高	87	105

(4) 退職給付債務及び年金資産の期末残高と連結貸借対照表に計上された退職給付に係る負債及び退職給付に係る資産の調整表

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
積立型制度の退職給付債務	2,834	2,999
年金資産	3,039	3,191
	205	191
非積立型制度の退職給付債務	125	132
連結貸借対照表に計上された負債と資産の純額	79	58
退職給付に係る負債	147	156
退職給付に係る資産	226	214
連結貸借対照表に計上された負債と資産の純額	79	58

(注) 簡便法を適用した制度を含みます。

(5) 退職給付費用及びその内訳項目の金額

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
勤務費用	160	155
利息費用	0	3
期待運用収益	35	36
数理計算上の差異の費用処理額	22	20
簡便法で計算した退職給付費用	21	24
確定給付制度に係る退職給付費用	169	168

(6) 退職給付に係る調整額

退職給付に係る調整額に計上した項目(税効果控除前)の内訳は次のとおりであります。

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
数理計算上の差異	46	18
合計	46	18

(7) 退職給付に係る調整累計額

退職給付に係る調整累計額に計上した項目(税効果控除前)の内訳は次のとおりであります。

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
未認識数理計算上の差異	32	13
合計	32	13

(8) 年金資産に関する事項

年金資産の主な内訳

年金資産合計に対する主な分類ごとの比率は、次のとおりであります。

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
債券	55%	57%
株式	35%	32%
現金及び預金	3%	4%
その他	7%	7%
合計	100%	100%

長期期待運用収益率の設定方法

年金資産の長期期待運用収益率を決定するため、現在及び予想される年金資産の配分と、年金資産を構成する多様な資産からの現在及び将来期待される長期の収益率を考慮しております。

(9) 数理計算上の計算基礎に関する事項

主要な数理計算上の計算基礎

	前連結会計年度 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
割引率	0.1%	0.1%
長期期待運用収益率	1.2%	1.2%
ポイント上昇率	6.9%	6.9%

3 確定拠出制度

当社の確定拠出制度への要拠出額は、前連結会計年度117百万円、当連結会計年度119百万円であります。

(ストック・オプション等関係)

該当事項はありません。

(税効果会計関係)

1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生の主な原因別の内訳

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
繰延税金資産		
貸倒引当金	3百万円	3百万円
賞与引当金	79	83
退職給付に係る負債	45	47
工事損失引当金	4	0
投資有価証券評価損	31	28
未払事業税	24	22
資産除去債務	15	15
減損損失	11	8
繰越欠損金	305	173
棚卸資産の未実現利益		10
繰延ヘッジ損失	15	0
その他	311	320
繰延税金資産小計	848	714
評価性引当額	632	547
繰延税金資産合計	215	167
繰延税金負債		
その他有価証券評価差額金	571	714
固定資産圧縮積立金	209	202
退職給付に係る資産	69	65
その他	0	38
繰延税金負債合計	850	1,020
繰延税金負債の純額	634	852

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間に重要な差異があるときの、当該差異の原因となった主要な項目別の内訳

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当連結会計年度 (平成30年3月31日)
法定実効税率	30.9%	
(調整)		
交際費等永久に損金に算入されない項目	1.3%	
受取配当金等永久に益金に算入されない項目	0.7%	
住民税均等割等	1.0%	
評価性引当額の増減	27.2%	
納税充当金の取崩	6.8%	
その他	1.9%	
税効果会計適用後の法人税等の負担率	3.4%	

(注) 当連結会計年度は、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間の差異が法定実効税率の100分の5以下であるため注記を省略しております。

(企業結合等関係)

該当事項はありません。

(資産除去債務関係)

重要性が乏しいため、記載を省略しております。

(賃貸等不動産関係)

該当事項はありません。

(セグメント情報等)

【セグメント情報】

1 報告セグメントの概要

当社グループの報告セグメントは、当社の構成単位のうち分離された財務情報が入手可能であり、取締役会が、経営資源の配分の決定及び業績を評価するために、定期的に検討を行う対象となっているものであります。

当社及び子会社中外エンジニアリング㈱は、エネルギー分野（主に鉄鋼、自動車、非鉄金属、太陽電池製造関連）、情報・通信分野（主に精密塗工関連）、環境保全分野（主に大気浄化、廃棄物処理・リサイクル、バイオマス利用関連）の3分野の別に事業部等を設置し、事業活動を展開しております。従って、これらの3分野を報告セグメントとしております。

なお、その他の子会社の事業につきましては報告セグメントの量的基準を満たしていないため、「その他」に含めております。

各セグメントの主な製品又は事業内容は、「第1 企業の概況 3 事業の内容」に記載しております。

2 報告セグメントごとの売上高、利益又は損失、資産、負債その他の項目の金額の算定方法

報告されている事業セグメントの会計処理の方法は、「連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項」における記載と概ね同一であります。

セグメント間の内部収益及び振替高は、市場実勢価格に基づいております。



3 報告セグメントごとの売上高、利益又は損失、資産、負債その他の項目の金額に関する情報

前連結会計年度(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)

(単位:百万円)

	報告セグメント				その他 (注)1	合計	調整額 (注)2	連結 財務諸表 計上額 (注)3
	エネルギー 分野	情報・通信 分野	環境保全 分野	計				
売上高								
外部顧客への売上高	24,767	2,730	1,825	29,323	1,823	31,146		31,146
セグメント間の 内部売上高又は 振替高	222	24	125	372	1,402	1,775	1,775	
計	24,989	2,754	1,950	29,695	3,226	32,921	1,775	31,146
セグメント利益 又は損失( )	1,132	228	377	526	178	704	69	774
その他の項目								
減価償却費	292	30	6	329	9	338		338
減損損失								

(注) 1 「その他」の区分は報告セグメントに含まれない事業セグメントであり、中外エンジニアリング㈱以外の子会社における、工業炉、環境保全設備、燃焼設備、人材派遣等の事業を含んでおります。

2 セグメント間取引消去等によるものであります。

3 セグメント利益又は損失( )は、連結損益計算書の営業利益と調整を行っております。

4 セグメント資産は、事業セグメントに資産を配分していないため、記載していません。

当連結会計年度(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

(単位:百万円)

	報告セグメント				その他 (注)1	合計	調整額 (注)2	連結 財務諸表 計上額 (注)3
	エネルギー 分野	情報・通信 分野	環境保全 分野	計				
売上高								
外部顧客への売上高	23,035	3,403	2,467	28,906	1,923	30,830		30,830
セグメント間の 内部売上高又は 振替高	513	53	81	648	1,389	2,037	2,037	
計	23,549	3,456	2,549	29,555	3,312	32,868	2,037	30,830
セグメント利益 又は損失( )	925	11	37	898	262	1,161	19	1,181
その他の項目								
減価償却費	283	46	8	338	7	346		346
減損損失								

(注) 1 「その他」の区分は報告セグメントに含まれない事業セグメントであり、中外エンジニアリング㈱以外の子会社における、工業炉、環境保全設備、燃焼設備、人材派遣等の事業を含んでおります。

2 セグメント間取引消去等によるものであります。

3 セグメント利益又は損失( )は、連結損益計算書の営業利益と調整を行っております。

4 セグメント資産は、事業セグメントに資産を配分していないため、記載していません。

【関連情報】

前連結会計年度(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)

1 製品及びサービスごとの情報

セグメント情報に同様の情報を開示しているため、記載を省略しております。

2 地域ごとの情報

(1) 売上高

(単位：百万円)

日本	中国	その他アジア	その他	合計
22,066	3,836	3,949	1,294	31,146

(注) 売上高は顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類しております。

(2) 有形固定資産

本邦に所在している有形固定資産の金額が連結貸借対照表の有形固定資産の金額の90%を超えるため、記載を省略しております。

3 主要な顧客ごとの情報

(単位：百万円)

顧客の名称又は氏名	売上高	関連するセグメント名
J F E スチール(株)	3,474	エネルギー分野

当連結会計年度(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

1 製品及びサービスごとの情報

セグメント情報に同様の情報を開示しているため、記載を省略しております。

2 地域ごとの情報

(1) 売上高

(単位：百万円)

日本	中国	その他アジア	その他	合計
19,963	4,308	5,332	1,226	30,830

(注) 売上高は顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類しております。

(2) 有形固定資産

本邦に所在している有形固定資産の金額が連結貸借対照表の有形固定資産の金額の90%を超えるため、記載を省略しております。

3 主要な顧客ごとの情報

外部顧客への売上高のうち、連結損益計算書の売上高の10%以上を占める相手先がないため、記載はありません。

【報告セグメントごとの固定資産の減損損失に関する情報】

該当事項はありません。

【報告セグメントごとののれんの償却額及び未償却残高に関する情報】

該当事項はありません。

【報告セグメントごとの負ののれん発生益に関する情報】

該当事項はありません。

【関連当事者情報】

該当事項はありません。

(1株当たり情報)

	前連結会計年度 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
1株当たり純資産額	2,607.86円	2,716.95円
1株当たり当期純利益	125.77円	111.09円

(注) 1 潜在株式調整後1株当たり当期純利益については、潜在株式が存在しないため記載しておりません。

2 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 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	当連結会計年度 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
親会社株主に帰属する当期純利益(百万円)	978	864
普通株主に帰属しない金額(百万円)		
普通株式に係る親会社株主に帰属する 当期純利益(百万円)	978	864
普通株式の期中平均株式数(千株)	7,782	7,781

3 当社は、平成29年10月1日付けで普通株式10株を1株に併合したため、前連結会計年度の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、1株当たり純資産額及び1株当たり当期純利益を算定しております。

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

【連結附属明細表】

【社債明細表】

該当事項はありません。

【借入金等明細表】

区分	当期末残高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	平均利率 (%)	返済期限
短期借入金	2,400	2,422	0.6	
1年以内に返済予定の長期借入金	400	400	1.0	
1年以内に返済予定のリース債務				
長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く。)	1,188	1,188	1.1	2019年～2022年
リース債務(1年以内に返済予定のものを除く。)				
その他有利子負債				
合計	3,988	4,010		

(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年間の返済予定額は以下のとおりであります。

	1年超2年以内 (百万円)	2年超3年以内 (百万円)	3年超4年以内 (百万円)	4年超5年以内 (百万円)
長期借入金	316	720	124	28

- 2 1年以内に返済予定の長期借入金は、連結貸借対照表では流動負債の「短期借入金」に含めております。  
 3 平均利率の算定は、連結決算日の利率及び残高を使用しております。

【資産除去債務明細表】

当連結会計年度期首及び当連結会計年度末における資産除去債務の金額が当連結会計年度期首及び当連結会計年度末における負債及び純資産の合計額の100分の1以下であるため、記載を省略しております。

(2) 【その他】

当連結会計年度における四半期情報等

(累計期間)	第1四半期	第2四半期	第3四半期	当連結会計年度
売上高 (百万円)	3,841	11,058	18,115	30,830
税金等調整前当期純利益又は 税金等調整前四半期純損失 (百万円) ( )	656	444	341	1,294
親会社株主に帰属する 当期純利益又は 親会社株主に帰属する 四半期純損失( ) (百万円)	490	349	275	864
1株当たり当期純利益又は 1株当たり四半期純損失( ) (円)	63.00	44.87	35.39	111.09

(会計期間)	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
1株当たり四半期純利益又は 1株当たり四半期純損失( ) (円)	63.00	18.13	9.48	146.50

(注) 当社は、平成29年10月1日付けで普通株式10株につき普通株式1株の割合で株式併合を行っております。当連結会計年度の期首に当該株式併合が行われたと仮定して1株当たり四半期(当期)純利益又は1株当たり四半期純損失( )を算定しております。

## 2 【財務諸表等】

## (1) 【財務諸表】

## 【貸借対照表】

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成29年3月31日)	当事業年度 (平成30年3月31日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	6,886	5,645
受取手形	2,103	2,219
売掛金	16,425	18,744
有価証券	199	100
製品	59	113
原材料	117	116
仕掛品	106	105
未成工事支出金	345	296
前払費用	59	58
繰延税金資産	175	117
その他	376	473
貸倒引当金	40	18
流動資産合計	26,816	27,972
固定資産		
有形固定資産		
建物	5,181	5,211
減価償却累計額	3,369	3,465
建物（純額）	1,811	1,746
構築物	901	898
減価償却累計額	679	702
構築物（純額）	221	196
機械及び装置	2,176	2,001
減価償却累計額	1,885	1,624
機械及び装置（純額）	290	376
車両運搬具	31	29
減価償却累計額	21	21
車両運搬具（純額）	10	7
工具、器具及び備品	926	1,081
減価償却累計額	767	798
工具、器具及び備品（純額）	159	282
土地	1,921	1,921
建設仮勘定	5	48
有形固定資産合計	4,420	4,579
無形固定資産		
ソフトウェア	123	116
その他	0	3
無形固定資産合計	124	120

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成29年3月31日)	当事業年度 (平成30年3月31日)
<b>投資その他の資産</b>		
投資有価証券	1 4,575	1 5,566
関係会社株式	92	92
出資金	0	0
関係会社出資金	51	51
関係会社長期貸付金	87	67
長期前払費用	10	34
前払年金費用	375	354
その他	246	252
貸倒引当金	64	66
投資その他の資産合計	5,375	6,352
固定資産合計	9,920	11,052
資産合計	36,737	39,024
<b>負債の部</b>		
<b>流動負債</b>		
電子記録債務	2,250	2 1,954
買掛金	7,602	2 8,146
短期借入金	2,400	2,400
1年内返済予定の長期借入金	1 400	1 400
未払金	321	408
未払費用	625	723
未払法人税等	155	233
未成工事受入金	442	1,246
預り金	74	109
賞与引当金	229	241
工事損失引当金	14	0
その他	75	116
流動負債合計	14,592	15,981
<b>固定負債</b>		
長期借入金	1 1,188	1 1,188
繰延税金負債	823	947
退職給付引当金	238	253
資産除去債務	48	49
その他	85	71
固定負債合計	2,384	2,509
負債合計	16,977	18,491

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成29年3月31日)	当事業年度 (平成30年3月31日)
<b>純資産の部</b>		
株主資本		
資本金	6,176	6,176
資本剰余金		
資本準備金	1,544	1,544
資本剰余金合計	1,544	1,544
利益剰余金		
その他利益剰余金		
固定資産圧縮積立金	475	458
別途積立金	7,000	7,000
繰越利益剰余金	2,969	3,342
利益剰余金合計	10,444	10,800
自己株式	47	52
株主資本合計	18,118	18,469
評価・換算差額等		
その他有価証券評価差額金	1,679	2,066
繰延ヘッジ損益	37	1
評価・換算差額等合計	1,641	2,064
純資産合計	19,760	20,533
負債純資産合計	36,737	39,024



## 【損益計算書】

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 平成28年 4月 1日 至 平成29年 3月31日)	当事業年度 (自 平成29年 4月 1日 至 平成30年 3月31日)
<b>完成工事</b>		
完成工事高	24,061	24,006
完成工事原価	21,285	20,996
完成工事総利益	2,775	3,010
<b>製品売上</b>		
製品売上高	3,733	3,555
製品期首たな卸高	37	59
当期製品製造原価	2,571	2,482
合計	2,609	2,542
他勘定振替高	1 20	1 30
製品期末たな卸高	59	113
製品売上原価	2,529	2,398
製品売上総利益	1,203	1,157
売上総利益合計	3,979	4,167
販売費及び一般管理費	2 3,210	2 3,303
営業利益	769	863
<b>営業外収益</b>		
受取利息	12	11
受取配当金	3 202	3 181
受取賃貸料	57	57
雑収入	65	35
営業外収益合計	3 338	3 286
<b>営業外費用</b>		
支払利息	38	35
為替差損	-	25
貸倒引当金繰入額	41	18
雑損失	6	4
営業外費用合計	86	46
経常利益	1,021	1,103
<b>特別利益</b>		
固定資産売却益	-	4 17
投資有価証券売却益	42	6
有価証券償還益	4	-
特別利益合計	47	24
<b>特別損失</b>		
投資有価証券評価損	-	17
関係会社株式評価損	24	-
特別損失合計	24	17
税引前当期純利益	1,044	1,110
法人税、住民税及び事業税	80	260
法人税等調整額	170	27
法人税等合計	90	287
当期純利益	1,134	823

【製造原価明細書】

区分	注記 番号	第75期 (自 平成28年 4月 1日 至 平成29年 3月31日)		第76期 (自 平成29年 4月 1日 至 平成30年 3月31日)		
		金額(百万円)	構成比 (%)	金額(百万円)	構成比 (%)	
完成工事原価明細書						
1 材料費		8,194	38.5	9,151	43.6	
2 労務費		12	0.1	10	0.1	
3 外注費		7,944	37.3	6,349	30.2	
4 経費	(2)	5,133	24.1	5,484	26.1	
(うち人件費)	(2)	(2,161)		(2,316)		
完成工事原価			21,285	100.0	20,996	100.0
製品製造原価明細書						
1 材料費		1,792	68.9	1,692	68.2	
2 労務費	(2)	305	11.7	287	11.6	
3 外注費		247	9.5	259	10.5	
4 経費		256	9.9	241	9.7	
当期総製造費用			2,602	100.0	2,480	100.0
期首仕掛品棚卸高			76		106	
合計			2,678		2,587	
期末仕掛品棚卸高			106		105	
当期製品製造原価			2,571		2,482	

(脚注)

(1) 原価計算の方法は、次のとおりである。

工事は、契約別の個別原価計算を行い、同一現場においても、契約別に材料費・労務費・外注費・経費の諸要素に分け、工事原価を集計し、更に、間接費については一定の基準により、配賦計算を行っている。製品は製造指図書別の個別原価計算を行い、製造に要した直接費を各原価要素に分けて集計し、更に、間接費については一定の基準により、配賦計算を行っている。

(2) 製造原価に含まれている引当金繰入額

	第75期	第76期
賞与引当金繰入額	140百万円	151百万円

【株主資本等変動計算書】

前事業年度(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)

(単位：百万円)

	株主資本						
	資本金	資本剰余金		利益剰余金			利益剰余金 合計
		資本準備金	資本剰余金 合計	その他利益剰余金			
				固定資産 圧縮積立金	別途積立金	繰越利益 剰余金	
当期首残高	6,176	1,544	1,544	493	7,000	2,282	9,776
当期変動額							
剰余金の配当						467	467
固定資産圧縮積立金の取崩				18		18	
当期純利益						1,134	1,134
自己株式の取得							
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）							
当期変動額合計				18		686	667
当期末残高	6,176	1,544	1,544	475	7,000	2,969	10,444

	株主資本		評価・換算差額等			純資産合計
	自己株式	株主資本合計	その他有価証券 評価差額金	繰延ヘッジ 損益	評価・換算 差額等合計	
当期首残高	44	17,452	1,143	17	1,161	18,614
当期変動額						
剰余金の配当		467				467
固定資産圧縮積立金の取崩						
当期純利益		1,134				1,134
自己株式の取得	2	2				2
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）			535	55	480	480
当期変動額合計	2	665	535	55	480	1,145
当期末残高	47	18,118	1,679	37	1,641	19,760

当事業年度(自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)

(単位：百万円)

	株主資本						
	資本金	資本剰余金		利益剰余金			
		資本準備金	資本剰余金 合計	その他利益剰余金			利益剰余金 合計
				固定資産 圧縮積立金	別途積立金	繰越利益 剰余金	
当期首残高	6,176	1,544	1,544	475	7,000	2,969	10,444
当期変動額							
剰余金の配当						466	466
固定資産圧縮積立金の取崩				17		17	
当期純利益						823	823
自己株式の取得							
株主資本以外の項目の 当期変動額（純額）							
当期変動額合計				17		373	356
当期末残高	6,176	1,544	1,544	458	7,000	3,342	10,800

	株主資本		評価・換算差額等			純資産合計
	自己株式	株主資本合計	その他有価証券 評価差額金	繰延ヘッジ 損益	評価・換算 差額等合計	
当期首残高	47	18,118	1,679	37	1,641	19,760
当期変動額						
剰余金の配当		466				466
固定資産圧縮積立金の取崩						
当期純利益		823				823
自己株式の取得	5	5				5
株主資本以外の項目の 当期変動額（純額）			386	35	422	422
当期変動額合計	5	351	386	35	422	773
当期末残高	52	18,469	2,066	1	2,064	20,533

【注記事項】

(重要な会計方針)

1 有価証券の評価基準及び評価方法

子会社株式及び関連会社株式

移動平均法による原価法

その他有価証券

時価のあるもの

期末日の市場価格等に基づく時価法(評価差額は全部純資産直入法により処理し、売却原価は移動平均法により算定)

時価のないもの

移動平均法による原価法

2 デリバティブ等の評価基準及び評価方法

デリバティブ

時価法

3 たな卸資産の評価基準及び評価方法

評価基準は原価法(収益性の低下による簿価切下げの方法)によっております。

製品・原材料

移動平均法

仕掛品・未成工事支出金

個別法

4 固定資産の減価償却の方法

有形固定資産(リース資産を除く)

定率法を採用しております。但し、平成10年4月1日以降に取得した建物(建物附属設備は除く)並びに平成28年4月1日以降に取得した建物附属設備及び構築物については、定額法を採用しております。

なお、主な耐用年数は以下のとおりであります。

建物 3～50年

機械及び装置 7～12年

無形固定資産(リース資産を除く)

定額法を採用しております。

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(5年)に基づく定額法を採用しております。

リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法を採用しております。

長期前払費用

定額法を採用しております。

5 外貨建の資産及び負債の本邦通貨への換算基準

外貨建金銭債権債務は、期末日の直物為替相場により円貨に換算し、換算差額は損益として処理しております。

## 6 引当金の計上基準

### 貸倒引当金

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検討し、回収不能見込額を計上しております。

### 賞与引当金

従業員に対して支給する賞与に充てるため、支給見込額基準により計上しております。

### 工事損失引当金

当事業年度未成工事のうち損失の発生が見込まれるものについて、将来の損失に備えるため、その損失見込額を計上しております。

### 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おります。

#### ・退職給付見込額の期間帰属方法

退職給付債務の算定にあたり、退職給付見込額を当事業年度末までの期間に帰属させる方法については、期間定額基準によっております。

#### ・数理計算上の差異の費用処理方法

数理計算上の差異は、各事業年度の発生時における従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数（15年）による定額法により按分した額をそれぞれ発生の翌事業年度から費用処理しております。

## 7 重要な収益及び費用の計上基準

### 完成工事高及び完成工事原価の計上基準

当事業年度末までの進捗部分について成果の確実性が認められる工事については工事進行基準（工事の進捗率の見積りは原価比例法）を、その他の工事については工事完成基準を適用しております。

## 8 ヘッジ会計の方法

### ヘッジ会計の方法

繰延ヘッジ法によっております。なお、為替予約につきヘッジ会計の要件を満たしている場合は振当処理によっており、特例処理の要件を満たしている金利スワップについては特例処理によっております。

### ヘッジ手段とヘッジ対象

ヘッジ会計を適用したヘッジ手段とヘッジ対象は以下のとおりであります。

#### a . ヘッジ手段...為替予約及び外貨預金

ヘッジ対象...外貨建債権債務及び外貨建予定取引

#### b . ヘッジ手段...金利スワップ

ヘッジ対象...借入金

### ヘッジ方針

外貨建債権債務及び外貨建予定取引については、為替変動リスクの低減を図るため、社内規定に基づき、当該契約額の範囲内での先物為替予約や決済用外貨預金を利用しております。

### ヘッジ有効性評価の方法

ヘッジ有効性については、事前にリスク管理方針に従っていることを確認しているため、事後の検証は行っておりません。

## 9 その他財務諸表作成のための基本となる重要な事項

### 退職給付に係る会計処理

退職給付に係る未認識数理計算上の差異の会計処理の方法は、連結財務諸表におけるこれらの会計処理の方法と異なっております。

### 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっております。

(貸借対照表関係)

1 担保に供している資産

	第75期 (平成29年3月31日)	第76期 (平成30年3月31日)
投資有価証券	2,011百万円	2,222百万円
上記に対応する債務の内訳		
1年以内に返済予定の 長期借入金	400百万円	400百万円
長期借入金	688	688

2 期末日満期手形の会計処理については、満期日に決済が行われたものとして処理しております。

なお、期末日が金融機関の休日であったため、次の期末日満期手形を満期日に決済が行われたものとして処理しております。

	第75期 (平成29年3月31日)	第76期 (平成30年3月31日)
受取手形	百万円	262百万円
電子記録債務		141
買掛金		192

(損益計算書関係)

1 他勘定振替高

	第75期 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	第76期 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
完成工事原価及び未成工事支出金 (材料費)	18百万円	26百万円
販売費及び一般管理費その他	1	3
計	20	30

2 販売費及び一般管理費の主要な費目と金額は次のとおりであります。

	第75期 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	第76期 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
役員報酬	218百万円	224百万円
給料諸手当	1,547	1,589
賞与引当金繰入額	89	89
退職給付費用	116	113
福利厚生費	286	299
旅費交通費	152	148
減価償却費	172	187
地代家賃	145	142
おおよその割合		
販売費	約45.9%	約42.6%
一般管理費	約54.1%	約57.4%

3 関係会社に対するものは、次のとおりであります。

	第75期 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	第76期 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
受取配当金	102百万円	58百万円
その他の営業外収益	53	52

4 固定資産売却益の内容は、次のとおりであります。

	第75期 (自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日)	第76期 (自 平成29年4月1日 至 平成30年3月31日)
機械及び装置	百万円	17百万円

(有価証券関係)

子会社株式(第75期貸借対照表計上額92百万円、第76期貸借対照表計上額92百万円)は、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから、記載しておりません。



(税効果会計関係)

1 繰延税金資産及び繰延税金負債の発生の主な原因別の内訳

	第75期 (平成29年3月31日)	第76期 (平成30年3月31日)
繰延税金資産		
貸倒引当金	20百万円	15百万円
賞与引当金	70	73
退職給付引当金	73	77
工事損失引当金	4	0
投資有価証券評価損	31	28
未払事業税	24	22
資産除去債務	15	15
減損損失	11	8
繰越欠損金	127	
繰延ヘッジ損失	15	0
その他	353	365
繰延税金資産小計	748	607
評価性引当額	499	412
繰延税金資産合計	249	195
繰延税金負債		
その他有価証券評価差額金	571	714
固定資産圧縮積立金	209	202
前払年金費用	115	108
その他	0	
繰延税金負債合計	896	1,024
繰延税金負債の純額	647	829

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間に重要な差異があるときの、当該差異の原因となった主要な項目別内訳

	第75期 (平成29年3月31日)	第76期 (平成30年3月31日)
法定実効税率	30.9%	30.9%
(調整)		
交際費等永久に損金に算入されない項目	1.2%	1.2%
受取配当金等永久に益金に算入されない項目	3.5%	2.2%
住民税均等割等	0.9%	0.8%
評価性引当額の増減	32.2%	4.4%
納税充当金の取崩	6.3%	%
その他	0.4%	0.5%
税効果会計適用後の法人税等の負担率	8.6%	25.8%

(企業結合等関係)

該当事項はありません。

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

## 【附属明細表】

## 【有価証券明細表】

## 【株式】

銘柄	株式数(株)	貸借対照表計上額(百万円)
(投資有価証券)		
その他有価証券		
三菱商事(株)	545,000	1,559
(株)銭高組	50,000	251
共英製鋼(株)	134,500	246
日本精工(株)	161,300	230
(株)りそなホールディングス	408,062	229
(株)三菱UFJフィナンシャル・グループ	314,270	219
(株)上組	82,500	196
(株)みずほフィナンシャルグループ	894,110	171
横河電機(株)	70,600	155
(株)伊予銀行	173,611	139
山九(株)	23,400	123
(株)立花エレテック	48,133	101
合同製鐵(株)	47,200	100
佐藤商事(株)	83,000	96
山陽特殊製鋼(株)	35,536	94
(株)栗本鐵工所	45,215	91
第一生命ホールディングス(株)	44,300	86
(株)滋賀銀行	150,000	80
(株)オーネックス	40,330	78
イソライト工業(株)	94,000	76
新日本理化(株)	258,700	67
東洋テック(株)	54,500	65
その他33銘柄	733,502	708
計	4,491,769	5,168

【債券】

種類及び銘柄	券面総額(百万円)	貸借対照表計上額(百万円)
(有価証券)		
その他有価証券		
第9回モルガン・スタンレー円 貨社債(2014)	100	100
計	100	100
(投資有価証券)		
その他有価証券		
商船三井クレジットリンク債	200	195
計	200	195

【その他】

種類及び銘柄	投資口数等(口)	貸借対照表計上額(百万円)
(投資有価証券)		
その他有価証券		
(証券投資信託の受益証券)		
りそなラップ型ファンド	97,761,845	100
りそなファンドラップ	100,000,000	102
計	197,761,845	203

【有形固定資産等明細表】

資産の種類	当期首残高 (百万円)	当期増加額 (百万円)	当期減少額 (百万円)	当期末残高 (百万円)	当期末減価 償却累計額 又は償却累 計額(百万円)	当期償却額 (百万円)	差引当期末 残高 (百万円)
有形固定資産							
建物	5,181	37	6	5,211	3,465	102	1,746
構築物	901		2	898	702	24	196
機械及び装置	2,176	196	371	2,001	1,624	98	376
車両運搬具	31	1	3	29	21	4	7
工具、器具及び備品	926	176	21	1,081	798	52	282
土地	1,921			1,921			1,921
建設仮勘定	5	454	411	48			48
有形固定資産計	11,143	865	816	11,192	6,613	282	4,579
無形固定資産							
ソフトウェア				341	225	53	116
その他				6	3	0	3
無形固定資産計				348	228	53	120
長期前払費用	10	34	10	34	0	0	34

(注) 無形固定資産の金額は資産の総額の1%以下であるため、「当期首残高」、「当期増加額」及び「当期減少額」の記載を省略しております。

【引当金明細表】

区分	当期首残高 (百万円)	当期増加額 (百万円)	当期減少額 (目的使用) (百万円)	当期減少額 (その他) (百万円)	当期末残高 (百万円)
貸倒引当金	104	10	21	7	85
賞与引当金	229	241	229		241
工事損失引当金	14	0		15	0

(注) 1 貸倒引当金の当期減少額(その他)は、一般債権の貸倒実績率による洗替額であります。

2 工事損失引当金の当期減少額(その他)は、仕掛品及び未成工事支出金との相殺額並びに洗替額であります。

(2) 【主な資産及び負債の内容】

連結財務諸表を作成しているため、記載を省略しております。

(3) 【その他】

該当事項はありません。

## 第6 【提出会社の株式事務の概要】

事業年度	4月1日から3月31日まで
定時株主総会	6月中
基準日	3月31日
剰余金の配当の基準日	3月31日
1単元の株式数	100株
単元未満株式の買取り	
取扱場所	(特別口座) 大阪市中央区北浜4丁目5番33号 三井住友信託銀行株式会社証券代行部
株主名簿管理人	(特別口座) 東京都千代田区丸の内1丁目4番1号 三井住友信託銀行株式会社
取次所	
買取手数料	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
公告掲載方法	電子公告(公告掲載URL <a href="http://www.chugai.co.jp">http://www.chugai.co.jp</a> ) ただし、事故その他やむを得ない事由によって電子公告による公告をすることができない場合は、日本経済新聞に掲載して行う。
株主に対する特典	該当事項なし

(注) 単元未満株主の権利制限

当社の単元未満株式を有する株主は、その有する単元未満株式について、次に掲げる権利以外の権利を行使することができません。

- (1) 会社法第189条第2項各号に掲げる権利
- (2) 会社法第166条第1項の規定による請求をする権利
- (3) 株主の有する株式数に応じて募集株式の割当て及び募集新株予約権の割当てを受ける権利

## 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ありません。

### 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おります。

(1) 有価証券報告書及びその添付書類並びに確認書

事業年度 第75期(自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日) 平成29年6月23日関東財務局長に提出。

(2) 内部統制報告書

平成29年6月23日関東財務局長に提出。

(3) 四半期報告書及び確認書

第76期第1四半期(自 平成29年4月1日 至 平成29年6月30日) 平成29年8月14日関東財務局長に提出。

第76期第2四半期(自 平成29年7月1日 至 平成29年9月30日) 平成29年11月13日関東財務局長に提出。

第76期第3四半期(自 平成29年10月1日 至 平成29年12月31日) 平成30年2月13日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】

該当事項はありません。



## 独立監査人の監査報告書及び内部統制監査報告書

平成30年6月26日

中外炉工業株式会社  
取締役会 御中

P w C 京都監査法人

指定社員 公認会計士 山 本 眞 吾 印  
業務執行社員

指定社員 公認会計士 中 村 源 印  
業務執行社員

### <財務諸表監査>

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている中外炉工業株式会社の平成29年4月1日から平成30年3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、連結包括利益計算書、連結株主資本等変動計算書、連結キャッシュ・フロー計算書、連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項、その他の注記及び連結附属明細表について監査を行った。

### 連結財務諸表に対する経営者の責任

経営者の責任は、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連結財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない連結財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

### 監査人の責任

当監査法人の責任は、当監査法人が実施した監査に基づいて、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表示がないかどうかについて合理的な保証を得るために、監査計画を策定し、これに基づき監査を実施することを求めている。

監査においては、連結財務諸表の金額及び開示について監査証拠を入手するための手続が実施される。監査手続は、当監査法人の判断により、不正又は誤謬による連結財務諸表の重要な虚偽表示のリスクの評価に基づいて選択及び適用される。財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、当監査法人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、連結財務諸表の作成と適正な表示に関連する内部統制を検討する。また、監査には、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が含まれる。

当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

### 監査意見

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、中外炉工業株式会社及び連結子会社の平成30年3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。

#### < 内部統制監査 >

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第2項の規定に基づく監査証明を行うため、中外炉工業株式会社の平成30年3月31日現在の内部統制報告書について監査を行った。

#### 内部統制報告書に対する経営者の責任

経営者の責任は、財務報告に係る内部統制を整備及び運用し、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠して内部統制報告書を作成し適正に表示することにある。

なお、財務報告に係る内部統制により財務報告の虚偽の記載を完全には防止又は発見することができない可能性がある。

#### 監査人の責任

当監査法人の責任は、当監査法人が実施した内部統制監査に基づいて、独立の立場から内部統制報告書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財務報告に係る内部統制の監査の基準に準拠して内部統制監査を行った。財務報告に係る内部統制の監査の基準は、当監査法人に内部統制報告書に重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得るために、監査計画を策定し、これに基づき内部統制監査を実施することを求めている。

内部統制監査においては、内部統制報告書における財務報告に係る内部統制の評価結果について監査証拠を入手するための手続が実施される。内部統制監査の監査手続は、当監査法人の判断により、財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性に基づいて選択及び適用される。また、内部統制監査には、財務報告に係る内部統制の評価範囲、評価手続及び評価結果について経営者が行った記載を含め、全体としての内部統制報告書の表示を検討することが含まれる。

当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

#### 監査意見

当監査法人は、中外炉工業株式会社が平成30年3月31日現在の財務報告に係る内部統制は有効であると表示した上記の内部統制報告書が、我が国において一般に公正妥当と認められる財務報告に係る内部統制の評価の基準に準拠して、財務報告に係る内部統制の評価結果について、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。

#### 利害関係

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

---

(注) 1. 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。

2. XBRLデータは監査の対象には含まれていません。

## 独立監査人の監査報告書

平成30年6月26日

中外炉工業株式会社  
取締役会 御中

PwC 京都監査法人

指定社員 公認会計士 山本 眞 吾 印  
業務執行社員

指定社員 公認会計士 中村 源 印  
業務執行社員

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づく監査証明を行うため、「経理の状況」に掲げられている中外炉工業株式会社の平成29年4月1日から平成30年3月31日までの第76期事業年度の財務諸表、すなわち、貸借対照表、損益計算書、株主資本等変動計算書、重要な会計方針、その他の注記及び附属明細表について監査を行った。

### 財務諸表に対する経営者の責任

経営者の責任は、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財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

### 監査人の責任

当監査法人の責任は、当監査法人が実施した監査に基づいて、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表示がないかどうかについて合理的な保証を得るために、監査計画を策定し、これに基づき監査を実施することを求めている。

監査においては、財務諸表の金額及び開示について監査証拠を入手するための手続が実施される。監査手続は、当監査法人の判断により、不正又は誤謬による財務諸表の重要な虚偽表示のリスクの評価に基づいて選択及び適用される。財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、当監査法人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、財務諸表の作成と適正な表示に関連する内部統制を検討する。また、監査には、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が含まれる。

当監査法人は、意見表明の基礎となる十分かつ適切な監査証拠を入手したと判断している。

### 監査意見

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、中外炉工業株式会社の平成30年3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。

### 利害関係

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

- 
- (注) 1. 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。  
2. XBRLデータは監査の対象には含まれていません。