

【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】	2019年6月28日
【事業年度】	第153期（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）
【会社名】	日本板硝子株式会社
【英訳名】	Nippon Sheet Glass Company, Limited
【代表者の役職氏名】	取締役代表執行役社長兼CEO 森 重樹
【本店の所在の場所】	東京都港区三田三丁目5番27号
【電話番号】	03-5443-9523
【事務連絡者氏名】	経理部 竹尾 慎二
【最寄りの連絡場所】	東京都港区三田三丁目5番27号
【電話番号】	03-5443-9523
【事務連絡者氏名】	経理部 竹尾 慎二
【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149期	第150期	第151期	第152期	第153期
決算年月	2015年 3月	2016年 3月	2017年 3月	2018年 3月	2019年 3月
売上高 (百万円)	626,713	629,172	580,795	598,897	612,789
税引前利益(は損失) (百万円)	4,807	37,439	14,751	22,146	22,730
親会社の所有者に帰属する当期利益(は損失) (百万円)	1,668	49,838	5,605	6,164	13,287
親会社の所有者に帰属する当期包括利益 (百万円)	8,306	72,704	18,100	10,221	882
親会社の所有者に帰属する持分 (百万円)	175,746	103,109	124,146	135,192	123,760
総資産額 (百万円)	920,106	812,120	790,192	788,592	761,869
1株当たり親会社所有者帰属持分 (円)	194.60	1,141.40	941.76	1,042.72	978.50
親会社の所有者に帰属する基本的1株当たり当期利益(は損失) (円)	1.85	551.75	62.04	48.27	115.16
親会社の所有者に帰属する希薄化後1株当たり当期利益(は損失) (円)	1.84	551.75	61.49	38.87	85.14
親会社所有者帰属持分比率 (%)	19.1	12.7	15.7	17.1	16.2
親会社所有者帰属持分当期利益率 (%)	0.9	35.7	4.9	4.7	10.3
株価収益率 (倍)	63.78	-	13.04	17.75	7.74
営業活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	24,593	21,789	30,429	34,716	29,030
投資活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	23,192	26,401	10,152	17,912	28,143
財務活動によるキャッシュ・フロー (百万円)	7,295	5,908	16,398	33,889	11,358
現金及び現金同等物の期末残高 (百万円)	62,340	46,162	79,808	62,799	50,292
従業員数 (人)	27,371	27,463	26,950	26,957	26,741
[外、平均臨時雇用者数]	[3,698]	[3,827]	[3,502]	[3,722]	[3,528]

(注) 1. 売上高には、消費税等(消費税及び地方消費税をいう。以下同じ。)は含まれておりません。

2. 当社は、国際会計基準(以下、IFRS)に準拠して連結財務諸表を作成しております。

3. 第150期については、ストック・オプションの転換が1株当たり当期損失を減少させるため、潜在株式は希薄化効果を有しておりません。また、第150期については、親会社の所有者に帰属する基本的1株当たり当期損失が計上されているため、株価収益率は記載しておりません。

4. 2016年10月1日付で普通株式10株を1株に併合しております。第150期の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、「1株当たり親会社所有者帰属持分」、「親会社の所有者に帰属する基本的1株当たり当期利益(は損失)」及び「親会社の所有者に帰属する希薄化後1株当たり当期利益(は損失)」を算定しております。

5. IFRS第15号「顧客との契約から生じる収益」の適用に伴い、第152期については、当該基準の適用を反映した遡及修正後の数値を記載しております。

(2) 提出会社の経営指標等

回次	第149期	第150期	第151期	第152期	第153期
決算年月	2015年3月	2016年3月	2017年3月	2018年3月	2019年3月
売上高 (百万円)	107,018	101,156	101,316	104,499	111,882
経常利益(は損失) (百万円)	2,722	7,688	7,398	4,408	8,734
当期純利益(は損失) (百万円)	1,064	6,655	3,906	5,920	8,836
資本金 (百万円)	116,449	116,449	116,463	116,546	116,588
発行済株式総数					
普通株式 (千株)	903,551	903,551	90,365	90,487	90,593
A種種類株式 (千株)	-	-	40	40	35
純資産額 (百万円)	290,632	282,805	320,288	326,688	324,580
総資産額 (百万円)	688,308	682,556	706,378	676,837	664,107
1株当たり純資産額 (円)	321.10	3,123.40	3,105.69	3,153.51	3,189.66
1株当たり配当額					
普通株式 (円)	-	-	-	20	30
(うち1株当たり中間配当額)	(-)	(-)	(-)	(-)	(10)
A種種類株式 (円)	-	-	-	45,000.00	55,000.00
(うち1株当たり中間配当額)	(-)	(-)	(-)	(-)	(27,575.30)
1株当たり当期純利益金額(は損失金額) (円)	1.18	73.68	43.23	45.57	65.98
潜在株式調整後1株当たり当期純利益金額 (円)	1.17	-	-	37.33	56.62
自己資本比率 (%)	42.1	41.3	45.3	48.2	48.8
自己資本利益率 (%)	0.4	-	-	1.8	2.7
株価収益率 (倍)	100.08	-	-	18.81	13.50
配当性向 (%)	-	-	-	43.89	45.47
従業員数 [外、平均臨時雇用者数] (人)	2,024 [450]	1,986 [376]	1,952 [351]	1,961 [404]	1,944 [378]
株主総利回り (%) (比較指標: 配当込み TOPIX)	80.3 (130.7)	54.4 (116.5)	55.0 (133.7)	59.7 (154.9)	64.0 (147.1)
最高株価 (円)	149	142	94(951)	1,080	1,315
最低株価 (円)	94	64	60(730)	743	767

(注) 1. 売上高には、消費税等は含まれておりません。

2. 「『税効果会計に係る会計基準』の一部改正」(企業会計基準第28号 平成30年2月16日)等を第153期の期首から適用しており、第152期に係る主要な経営指標等については、当該会計基準等を遡って適用した後の指標等となっております。

3. 第150期及び第151期は、1株当たり当期純損失が計上されているため、潜在株式調整後1株当たり当期純利益金額、自己資本利益率、株価収益率及び配当性向は記載しておりません。

- 4 . 2016年10月1日付で普通株式10株を1株に併合しております。第150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」、「1株当たり当期純利益金額(は損失金額)」及び「潜在株式調整後1株当たり当期純利益金額」を算定しております。
- 5 . 2016年10月1日付で普通株式10株を1株に併合しております。株主総利回りの算定は当該株式の併合による影響を考慮して記載しております。
- 6 . 株価は東京証券取引所市場第一部におけるものであります。
- 7 . 2016年10月1日付で普通株式10株を1株に併合したため、第151期の株価については株式併合前の最高・最低株価を記載し、( )内に株式併合後の最高・最低株価を記載しております。

## 2【沿革】

年月	事項
1918年11月	日米板硝子株式会社を設立
1919年2月	日米板硝子株式会社の設立登記完了
1919年5月	二島工場を設置（1950年7月 若松工場に改称）
1931年1月	社名を日本板硝子株式会社に変更
1935年8月	四日市工場を設置（2004年7月 四日市事業所に改称）
1941年3月	徳永板硝子製造株式会社を吸収合併し、尼崎工場を開設
1944年11月	尼崎工場を閉鎖し、住友化工材工業株式会社へ譲渡
1949年11月	尼崎に研究所を設置（1968年7月 伊丹市に移転）
1950年6月	東京、大阪、神戸の各証券取引所に株式上場
1951年3月	舞鶴工場を設置（2003年10月 舞鶴事業所に改称）
1963年9月	千葉工場を設置（2003年12月 千葉事業所に改称）
1965年2月	舞鶴工場にフロート方式によるガラス製造設備新設
1968年7月	伊丹市に新研究所を設置（2005年4月 技術研究所に改称）
1970年10月	日本安全硝子株式会社を吸収合併し、川崎工場及び京都工場（2003年10月 京都事業所に改称）を開設
1971年8月	千葉工場にフロート方式によるガラス製造設備を設置
1973年1月	日本スミサッシ株式会社からサッシ等に関する営業を譲受ける
1977年12月	若松工場閉鎖
1978年6月	舞鶴工場にフロート方式によるガラス製造設備を増設
1979年7月	日本硝子繊維株式会社の販売権を譲受け、硝子繊維製品の販売を開始
1979年12月	千葉工場土浦製造所を設置
1980年7月	川崎工場相模原製造所を設置（2004年7月 相模原事業所に改称）
1983年10月	筑波研究所を設置（2005年4月 筑波事業所に改称）
1987年5月	硝子短繊維の製造・販売に関する営業権を日本マイクロジーワール株式会社へ譲渡 千葉工場土浦製造所を廃止
1988年4月	環境事業部門の一部を日本板硝子環境アメニティ株式会社（現：連結子会社）へ営業譲渡
1990年6月	川崎工場閉鎖
1991年11月	愛知工場を設置（2003年10月 愛知事業所に改称）
1999年4月	連結子会社であった日本硝子繊維株式会社及び株式会社マイクロオプトを当社が吸収合併
2000年11月	日本無機株式会社の発行株式のうちの33.3%を、日立化成工業株式会社より譲受ける
2000年12月	大阪本社ビルを売却
2001年3月	日本無機株式会社、東京証券取引所第二部から上場廃止
2001年4月	日本無機株式会社、株式交換により当社の完全子会社となる
2001年10月	ビルキントン社、持分法適用会社となる
2004年7月	本店所在地を大阪から東京（東京都港区海岸）に移転
2004年9月	愛知事業所閉鎖
2004年10月	日本無機株式会社のバッテリーセパレーター事業を、会社分割により継承し、垂井事業所を開設
2006年6月	ビルキントン社、当社の完全子会社となる
2007年2月	東京本社及び本店所在地を現住所（東京都港区三田）に移転
2008年6月	持分法適用会社株式会社マグをサンゴバン株式会社に譲渡
2008年6月	委員会設置会社（現指名委員会等設置会社）へ移行
2009年10月	日本無機株式会社をダイキン工業株式会社へ株式譲渡

### 3【事業の内容】

当社及び当社の関係会社（子会社192社（内連結子会社192社）、ジョイント・ベンチャー及び関連会社21社（内持分法適用会社21社）（2019年3月31日現在））においては、建築用ガラス事業、自動車用ガラス事業及び高機能ガラス事業を主として行っており、その製品はあらゆる種類にわたっております。各事業における当社及び関係会社の位置付け等は次の通りです。

#### （建築用ガラス事業）

建築用ガラス事業は、建築材料市場向けの板ガラス製品及び内装外装用加工ガラス製品を製造・販売しており、当連結会計年度における当社グループの売上高のうち41%を占めております。太陽電池パネル用ガラス事業も、ここに含まれます。

#### 《主な関係会社》

日本板硝子ビルディングプロダクツ(株)、(株)サンクスコーポレーション、日本板硝子ウインテック(株)、Pilkington United Kingdom Ltd.、Pilkington Technology Management Ltd.、Pilkington Deutschland AG、Pilkington Austria GmbH、Pilkington Norge AS、Pilkington IGP Sp.zo.o.、Pilkington Polska Sp.zo.o.、Pilkington Italia SpA、Pilkington North America Inc.、Vidrieria Argentina S.A.、Vidrios Lirquen S.A.、Pilkington Brasil Ltda.、Malaysian Sheet Glass Sdn. Bhd.、Vietnam Float Glass Co.,Ltd.、NSG Vietnam Glass Industries Ltd.

#### （自動車用ガラス事業）

自動車用ガラス事業は、新車組立用及び補修用市場向けに種々のガラス製品を製造・販売しており、当社グループの売上高のうち51%を占めております。

#### 《主な関係会社》

Pilkington Automotive Ltd.、Pilkington Technology Management Ltd.、Pilkington Automotive Deutschland GmbH、Pilkington Automotive Finland OY、Pilkington Automotive Poland Sp.zo.o.、Pilkington Italia SpA、Pilkington North America Inc.、L-N Safety Glass SA de CV、Pilkington Automotive Argentina S.A.、Pilkington Brasil Ltda.、Guilin Pilkington Safety Glass Co.,Ltd.、Malaysian Sheet Glass Sdn. Bhd.

#### （高機能ガラス事業）

高機能ガラス事業は、当社グループの売上高のうち8%を占めており、ディスプレイのカバーガラスなどに用いられる薄板ガラス、プリンター向けレンズ及び光ガイドの製造・販売、並びに電池用セパレーターやエンジン用タイミングベルト部材などのガラス繊維製品の製造・販売など、様々な事業からなっております。

#### 《主な関係会社》

NGF Europe Ltd.、Suzhou NSG Electronics Co.,Ltd.、NSG Hong Kong Co.,Ltd.、NGF Canada Ltd.、Tianjin NGF Glass Fiber Co.,Ltd.

#### （その他）

その他には、全社費用、連結調整、前述の各セグメントに含まれない小規模な事業及びピルキントン社買収に伴い認識された無形資産の償却費が含まれます。

#### 《主な関係会社》

NSG Holding (Europe) Ltd.、NSG UK Enterprises Ltd.、Pilkington Group Ltd.、Pilkington Finance Ultd.、Pilkington International Holdings BV、Pilkington Holding GmbH、Dahlbusch AG、NSG Asia Pte. Ltd.

#### （持分法適用会社）

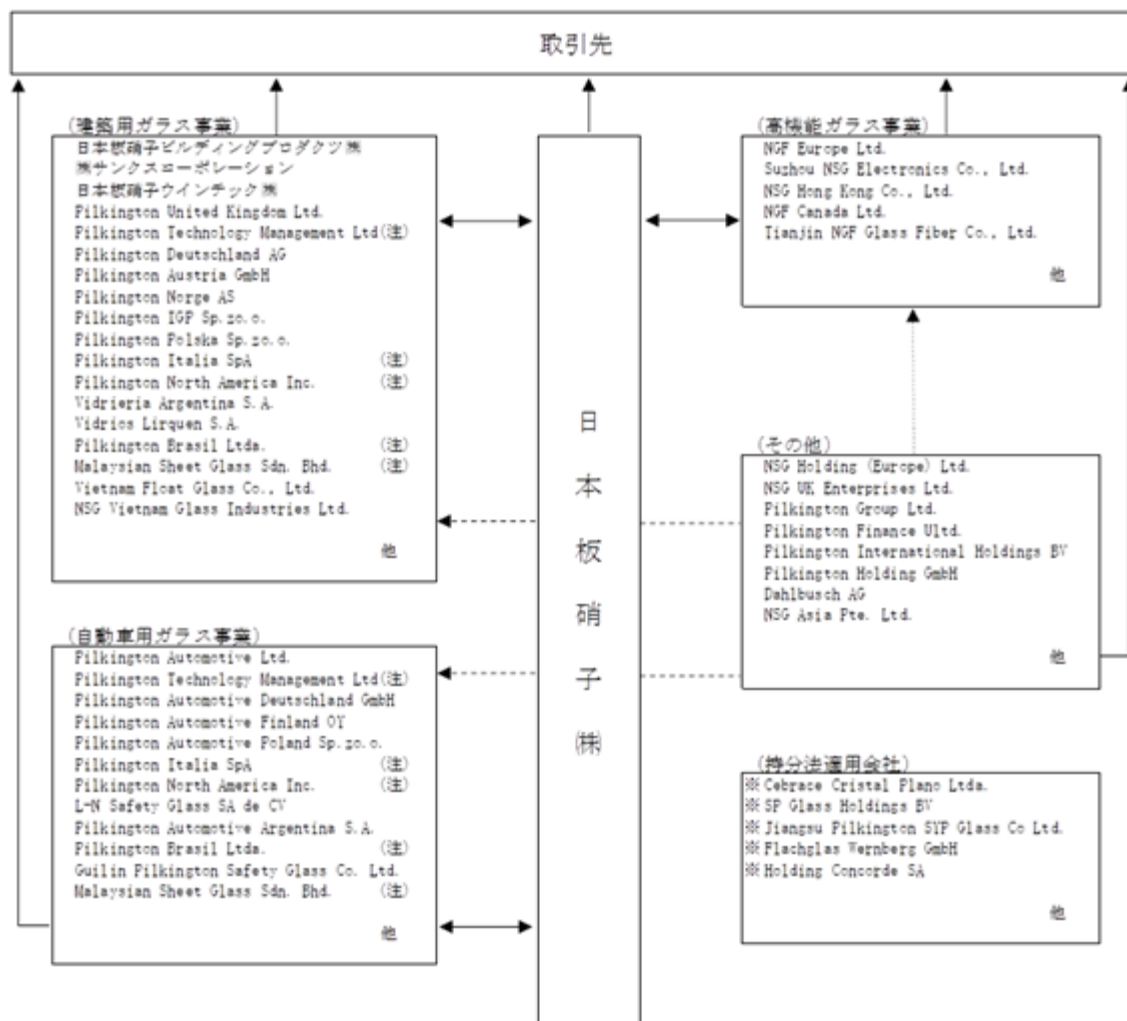
#### 《主な持分法適用会社》

Cebrace Cristal Plano Ltda.、SP Glass Holdings BV、Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.、Flachglas Wernberg GmbH、Holding Concorde SA

<事業系統図>

事業系統図によって示すと、次の通りになります。

無印 連結子会社 ( 192 社 )  
持分法適用会社 ( 21 社 )



(注) 一部の子会社については、建築用ガラス事業、自動車用ガラス事業の両事業を行っております。

————▶ 製品の流れ  
-----▶ 設備、サービス等の提供

4【関係会社の状況】

名称	住所	資本金	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) Pilkington United Kingdom Ltd. 注1	イギリス	千ポンド 328,483	建築用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Automotive Ltd. 注1、3	イギリス	千ユーロ 432,961	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	役員の兼任あり
Pilkington Technology Management Ltd. 注1	イギリス	千ポンド 441,320	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	役員の兼任あり
NGF Europe Ltd.	イギリス	千ポンド 5,400	高機能ガラス事業	100.0	当社製品の販売先
Pilkington Deutschland AG	ドイツ	千ユーロ 69,290	建築用ガラス事業	96.3 (96.3)	
Pilkington Automotive Deutschland GmbH	ドイツ	千ユーロ 18,996	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Austria GmbH	オーストリア	千ユーロ 8,721	建築用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Norge AS	ノルウェー	千ノル ウェー・ク ローネ 5,225	建築用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Automotive Finland OY	フィンランド	千ユーロ 19,414	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington IGP Sp.zo.o.	ポーランド	千ポーランド・ズロチ 507	建築用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Automotive Poland Sp.zo.o.	ポーランド	千ポーランド・ズロチ 30,511	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	資金援助あり
Pilkington Polska Sp.zo.o.	ポーランド	千ポーランド・ズロチ 147,340	建築用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Italia SpA 注1	イタリア	千ユーロ 112,996	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
NSG Holding(Europe) Ltd. 注1	イギリス	百万円 420,706	その他(持株会社)	100.0	当社の欧州関係会社株式の 保有 役員の兼任あり 資金援助あり
NSG UK Enterprises Ltd. 注1	イギリス	千ポンド 1,801,478	その他(持株会社)	100.0 (100.0)	当社の欧州関係会社株式の 保有 役員の兼任あり 資金援助あり
Pilkington Group Ltd. 注1	イギリス	千ポンド 1,983,926	その他(持株会社)	100.0 (100.0)	当社の欧州関係会社株式の 保有 役員の兼任あり



名称	住所	資本金	主要な事業の内容	議決権の 所有割合 (%)	関係内容
日本板硝子ビルディングプロダクツ(株)	千葉県 市原市	百万円 350	建築用ガラス事業	100.0	当社製品の販売先及び製品の 仕入先
(株)サンクスコーポレーション	東京都 江戸川区	百万円 300	建築用ガラス事業	92.5	
日本板硝子ウインテック(株)	大阪市 中央区	百万円 48	建築用ガラス事業	99.3	
Guilin Pilkington Safety Glass Co.,Ltd.	中国	千人民元 100,000	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Suzhou NSG Electronics Co.,Ltd.	中国	千人民元 371,689	高機能ガラス事業	100.0	当社製品の販売先及び製品の 仕入先
NSG Hong Kong Co.,Ltd.	中国	千香港ドル 800	高機能ガラス事業	100.0 (100.0)	当社製品の販売先及び製品の 仕入先
Malaysian Sheet Glass Sdn. Bhd.	マレーシア	千リンギット 84,211	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業	100.0	資金援助あり
Vietnam Float Glass Co.,Ltd.	ベトナム	10億ドン 512	建築用ガラス事業	55.0	
NSG Vietnam Glass Industries Ltd. 注1	ベトナム	千米ドル 148,575	建築用ガラス事業	100.0 (52.2)	役員の兼任あり
Pilkington North America Inc. 注3	アメリカ	千米ドル 17,701	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	役員の兼任あり
L-N Safety Glass SA de CV	メキシコ	千メキシコ ・ペソ 175,155	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Vidrieria Argentina S.A.	アルゼンチ ン	千アルゼンチ ン・ペソ 178,000	建築用ガラス事業	51.0 (51.0)	
Vidrios Lirquen S.A.	チリ	千チリ・ペソ 22,443,983	建築用ガラス事業	51.6 (51.6)	
Pilkington Automotive Argentina S.A.	アルゼンチ ン	千アルゼンチ ン・ペソ 648,145	自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
Pilkington Brasil Ltda.	ブラジル	千ブラジル・ レアル 333,008	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業	100.0 (100.0)	
その他161社					

名称	住所	資本金	主要な事業の内容	議決権の 所有割合 (%)	関係内容
(持分法適用会社) Cebrace Cristal Plano Ltda	ブラジル	千ブラジル レアル 146,876	板ガラスの製造	50.0 (50.0)	
SP Glass Holdings BV	ロシア/ オランダ	千ユーロ 25	板ガラスの製造	62.5 (62.5)	
Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.	中国	千人民元 389,723	板ガラスの製造	50.0 (50.0)	
Flachglas Wernberg GmbH	ドイツ	千ユーロ 2,050	板ガラスの製造・加工	49.0 (49.0)	
Holding Concorde SA	コロンビア	千コロンビ ア・ペソ 75,139,845	板ガラスの製造・加工	21.9 (21.9)	
その他16社					

(注) 1. 特定子会社に該当しております。

2. 議決権の所有割合の( )内は、間接所有割合で内数となっております。

3. Pilkington Automotive Ltd.及びPilkington North America Inc.については、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%を超えております。

主要な損益情報等

Pilkington Automotive Ltd.

(1) 売上高	91,405	百万円
(2) 当期損失	2,595	"
(3) 親会社の所有者に帰属する持分	10,263	"
(4) 総資産額	15,113	"

Pilkington North America Inc.

(1) 売上高	116,763	百万円
(2) 当期利益	1,610	"
(3) 親会社の所有者に帰属する持分	46,386	"
(4) 総資産額	85,095	"

## 5【従業員の状況】

### (1) 連結会社の状況

(2019年3月31日現在)

セグメントの名称	従業員数(人)
建築用ガラス事業	8,871 [787]
自動車用ガラス事業	15,262 [2,045]
高機能ガラス事業	1,260 [169]
報告セグメント計	25,393 [3,001]
その他	1,348 [527]
合計	26,741 [3,528]

- (注) 1. 従業員数は就業人員であり、臨時従業員数は〔 〕内に人員数を外数で記載しております。  
2. 臨時従業員には、臨時工、契約社員、嘱託、パートタイマー、定年退職後継続雇用者、及び派遣社員が含まれております。

### (2) 提出会社の状況

(2019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)
1,944 [378]	45.3	21.2	7,925,235

セグメントの名称	従業員数(人)
建築用ガラス事業	221 [13]
自動車用ガラス事業	834 [229]
高機能ガラス事業	524 [82]
報告セグメント計	1,579 [324]
その他	365 [54]
合計	1,944 [378]

- (注) 1. 従業員は就業人員であり、臨時従業員数は〔 〕内に人員数を外数で記載しております。  
2. 臨時従業員には、臨時工、契約社員、嘱託、パートタイマー、定年退職後継続雇用者、及び派遣社員が含まれております。  
3. 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

当社には、日本板硝子労働組合及び日本板硝子共闘労働組合の2組合が組織されております。それぞれ、労使関係について特に記載すべき事項はありません。

## 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】

#### 新経営指針「Our Vision」の策定について

当社グループは昨年、創立100周年を迎え、それを機に新たな経営指針「Our Vision」を策定しました。Our Visionでは、当社グループの『使命』を「快適な生活空間の創造で、より良い世界を築く」としました。そして、『目指す姿』として、「先進の発想で変化を起こし、すべての分野で最も信頼されるパートナーとなる」を掲げております。さらに、使命と目指す姿の実現に向けた心構えを示す『コアバリュー』として、「人を尊重し、人を活かす。信用を重んじ、誠実に行動する。社会に役立つ。自ら考え行動する。失敗を恐れず挑戦する。やり抜き結果を出す。」の6項目を定めました。

当社グループは、Our Visionを経営の指針とし、お客様と社会が求める多種多様なニーズに対して、ガラスプラスアルファの価値やサービスを迅速かつ適切に提供することにより、快適な生活空間の創造に貢献してまいります。



#### 中期経営計画MTPフェーズ2について

当社グループは、長期戦略ビジョンとして「VAガラスカンパニー」（VAとは英語のValue-Addedの頭文字に由来）に変容・変革することを掲げ、2018年3月期から2020年3月期の3年間を期間とする「中期経営計画（MTP）フェーズ2」（以下、「MTPフェーズ2」）を策定して、グループを挙げてその遂行に取り組んでおります。MTPフェーズ2の基本目標は「財務サステナビリティの確立」及び「VAガラスカンパニーへの変容・変革の開始」です。財務目標は、売上高営業利益率（ROS）：8%以上、ネット借入/EBITDA比率：3倍としております。また、親会社所有者帰属持分当期利益率（ROE）については達成年度のイメージとして10%以上、親会社所有者帰属持分比率（自己資本比率）は20%程度を想定しております。

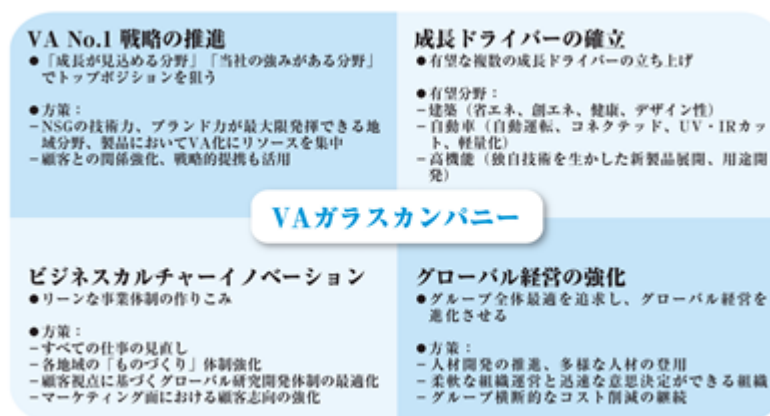
注：個別開示項目及びピルキントン社買収に係る償却費控除前営業利益をベースに算定。

MTPフェーズ2の基本方針は、

- ・VA戦略をさらに加速・進化させ、持続的に成長する強い収益基盤を構築すること
- ・全ての仕事の仕方を見直し、リーンな事業体制を作りこむこと

であり、以下の4点を成長施策として設定しております。

1. 「成長が見込める分野」「当社の強みがある分野」でトップポジションを狙う **VA No.1 戦略の推進**
2. 選択と集中により、早期に新たな利益成長の原動力を創り出す **成長ドライバーの確立**
3. 全ての仕事の仕方を見直し、リーンな事業体制を作りこむ **ビジネスカルチャーイノベーション**
4. グループ全体最適を追求し、グローバル経営を進化させる **グローバル経営の強化**



## 2019年3月期業績及びMTPフェーズ2進捗状況について

2019年3月期の当社グループ業績は、上半期は欧州を中心とした好調な市場環境とVA（高付加価値）製品の伸長により増収増益（前年同期比）基調で推移しましたが、第3四半期以降、欧州自動車市場の軟化やエネルギー関連コストの上昇、南米通貨安等の影響を受け、減収増益（前年同期比）となりました。結果として、売上高は6,128億円（前期比2.3%増）、個別開示項目前営業利益は369億円（前期比3.4%増）となりました。親会社の所有者に帰属する当期利益は133億円（前期比115.6%増）でした。営業利益は6期連続で増益となり、当期利益も3期連続の黒字及び増益を達成することができました。

フリー・キャッシュ・フローにつきましては、当期に決定した将来の成長に向けた設備投資用の資金需要もあり9億円のプラスとなり、前期から減少しました。

当期は、MTPフェーズ2の2年目として、基本方針である“Shift to VA”に新たに“Growth”を加え、“Shift to VA + Growth”として、目標達成に向けさらなるアクションの加速に取り組んでまいりました。VA（高付加価値）売上比率は46%まで伸長し営業利益の改善につながっております。また、“Growth”、つまりトップラインの拡大を視野に入れ、ベトナム及び北米において太陽電池パネル用ガラスの製造設備の増強増設を決定するとともに、将来有望な市場である南米アルゼンチンにおいても、フロートガラス工場の増設を決定いたしました。さらに、新規事業の育成・新しい顧客価値創造の取り組みをさらに加速していくため、2018年7月にはビジネス・イノベーション・センターを立ち上げ、ライフサイエンスやIndustry 4.0といった有望分野における新規事業の開発を加速させることといたしました。

安定的な利益とキャッシュ・フローの創出ができる財務体質へと改善が進みつつあることを踏まえ、昨年6月、2018年3月期の期末配当として2012年3月期以来となる配当（普通株式1株当たり20円）を実施いたしました。当社は持続可能な事業の業績をベースにして、安定的に配当を実施することを利益配分の基本方針としており、当期も期末配当（普通株式1株当たり20円）の実施を2019年5月10日の取締役会において決議しております。また、当期におきましてA種種類株式の部分償還（50億円）を実施しました。当社は創出した利益とキャッシュ・フロー及び投資案件等の資金需要とのバランス、自己資本比率への影響度合い等を鑑みつつ、A種種類株式の部分償還を継続していく方針で、2019年5月10日の取締役会においてさらに50億円の償還を決定いたしました。将来、A種種類株式全てを償還した後も、この配当に関する基本方針は維持しつつ、連結配当性向30%を目安として継続的な配当の実施に努めてまいります。

MTPフェーズ2の進捗につきましては、成長施策では、VA No.1戦略の推進により、建築用ガラスでのオンライン・コーティング分野での優位性の確立や高付加価値自動車用ガラスの受注増加が進みました。成長ドライバーの確立にむけて、有望な開発課題を“Star Projects”として登録し事業化を加速しております。ビジネスカルチャーイノベーションでは、“ものづくりの強化”により、自動車用ガラスラインの生産性向上が進み、“マーケティングの強化”により、カスタマーファーストの考え方が営業部門のみならず全社全部門に拡大しました。グローバル経営の強化として、世界4か所にシェアードサービスセンターを設置しグローバルの事務処理機能を集約しました。また、インクルージョン&ダイバーシティ宣言を行い、人材の多様化と参画の促進を進めております。財務施策では、A種種類株式発行により自己資本の改善を図るとともに、金融費用削減目標を一年早く達成し、当期利益の押し上げに寄与しました。

MTPフェーズ2に掲げました2020年3月期の目標に対する進捗は次のとおりです。

売上高営業利益率（ROS）	目標： 8%以上	2019年3月期実績： 6.3%
ネット借入/EBITDA比率	目標： 3倍	2019年3月期実績： 4.9倍

注：2019年3月期の実績として、親会社所有者帰属持分当期利益率（ROE）は10.3%、親会社所有者帰属持分比率は16.2%でした。

## 2020年3月期の見通しと対処すべき課題

当社グループでは、2020年3月期におけるグローバルの建築用ガラス市場及び自動車用ガラス市場は地域によって温度差があるものの、厳しさが増すものと予想しておりますが、当社グループの売上はVA製品の増加等により微増を見込んでおります。

欧州においては、建築用ガラス市場は安定的に推移すると見ております。引き続き原燃材料コストの上昇が見込まれますが、高透過ガラスなどVA製品の一層の拡充を図ってまいります。欧州の自動車用ガラス市場については、2020年3月期の自動車市場は減速すると見ており売上の拡大は見込まれませんが、ヘッドアップディスプレイ用高面精度ガラスなどのVA製品の売上比率の拡大と生産効率の改善が見込まれております。またBrexitについては予断を許さない状況ではありますが、ガラスは主に地産地消ビジネスであるという事業の構造上、そのインパクトは比較的軽微であると見ております。

アジアにおいては、特に日本では、建築用ガラス市場は都市部の再開発や老朽化したビルの建て替えなどによりビル用は堅調な需要が見込まれるものの、住宅用は消費税増税の影響等もあり総じて横ばいで推移する見通しです。当社グループとしてはスペース®などVA製品の売上増加とコストダウン及び構造改革への取り組みによる改善を見込んでおります。また、自動車用ガラス市場も概ね2019年3月期並みと見ておりますが、当社の生産コストの増加が見込まれております。東南アジアの建築用ガラス市場は安定的に推移する見通しです。太陽電池パネル用ガラスは需要が増加する見込みです。

北米の建築用ガラス市場は堅調に推移すると見込んでおり、当社グループにおいても引き続き高いVA製品売上比率を維持する計画ですが、2020年3月期は、競争の激化による販売価格の低下、コスト上昇が予想されております。自動車用ガラス市場は横ばいあるいは微減と見ていますが、継続的に行ってきた生産効率改善が寄与する見込みです。南米ブラジルでは乗用車販売の一層の回復が見込まれております。

高機能ガラス事業では、各事業とも市場は安定的に推移すると見ており、2019年4月に実施しました日本板硝子環境アメニティ社の売却により減収となりますが、新組成薄板ガラスglanova®やアイドリング・ストップ・スタート用バッテリーセパレーターの需要増などのVA製品売上比率の拡大による業績のさらなる改善が見込まれております。

当社グループ全体としては、引き続きVA製品売上の拡大や継続的なコスト削減に努めていきますが、世界的な景気の減速、原燃材料等の投入コストの増加及び高付加価値化の推進に伴う生産コストの上昇が予想され、営業利益について2020年3月期は2019年3月期対比で若干の減益を見込んでおります。一方金融費用につきましては、2020年3月期より導入されます会計制度（IFRS第16号「リース」）の影響を除いたベースでは計画通りの削減が進みます。また持分法適用関連会社の損益は2019年3月期にありました一時的な利益の発生はありませんが、南米のジョイント・ベンチャーを中心に事業は安定的に推移する見込みです。

以上を踏まえて、当社グループでは、2020年3月期において営業利益、当期利益共に2019年3月期を若干下回る見込みですが、100億円超の当期利益は確保してまいる所存です。

キャッシュ・フローにつきましては、2019年3月期に決定した将来の成長に向けた戦略投資（太陽電池パネル用ガラスの増産及び新興市場である南米でのフロートガラスの増産）の資金需要がピークを迎えるため一時的にマイナスとなる見込みですが、キャッシュを創出する体質へ着実に改善が進んでおります。

2020年3月期は、MTPフェーズ2の最終年度となります。

事業収益につきましては、VA製品の売上拡大と継続的な稼働率改善・コスト削減により、6期連続の営業利益増を達成、また最終利益につきましても3期連続の黒字化を達成し、当社グループの利益は着実に改善してまいりました。しかしながら近年のエネルギーコスト上昇等インプットコストの増加、新製品上市の遅れ、一部市場でのVA化の遅れ、及び将来の成長のための投資の前倒しなどにより、2020年3月期において、MTPフェーズ2で設定した財務目標（ROS、ネット借入/EBITDA比率）には届かない見込みです。

MTPフェーズ2の基本目標としている「財務サステナビリティの確立」及び「VAガラスカンパニーへの変容・変革の開始」は、当社グループの最重要課題であることに変わりはありません。2020年3月期は引き続き“Shift to VA + Growth”の方針の下で、事業の収益性の更なる向上を図るとともに、運転資本や設備投資に対する厳格な管理の継続、及びノンコア資産・事業の売却を通じて、キャッシュを創出しネット借入残高を削減してまいる所存です。また前述の方針に則り、A種種類株式の償還も進めてまいります。

さらに、当社グループの対処すべき課題としましては、不確実、不安定な経済状況のなかでも市場の変動に柔軟に対応して安定的な利益を出せる事業構造に変革していくこと、及び持続的に成長する強い収益基盤を構築すること、であると考えています。そのために、MTPフェーズ2で掲げた4つの重点施策（VA No.1戦略の推進、成長ドライバーの確立、ビジネスカルチャーイノベーション、グローバル経営の強化）を着実に実行し、コモディティ・マスボリューム型のビジネスモデルからハイバリュー型のビジネスモデルへの変革（VAガラスカンパニーへの変革）を進めてまいる所存です。

また、持続的な成長に向けた「成長戦略」も推進してまいります。具体的には、建築分野では、ビルや住宅においてエネルギーの生成と消費の収支がプラスマイナスゼロになる「ゼロ・エネルギー・ビルディング（ZEB）」の普及が見込まれ、ここに、当社が得意とする省エネガラス及び太陽電池パネル用ガラス基板の拡大を図っていきます。さらにIoTやAIを使った「スマート・ウインドウ」の普及など新たなビジネスチャンスも期待されます。自動車分野では、「CASE（Connected（コネクテッド）、Autonomous（自動運転）、Shared（カーシェアリング）、Electric（電気自動車）」がキーワードとなっており、それぞれの分野でニーズに合った先進的なVAガラスを拡大させていきます。高機能ガラス分野では、ライフサイエンス、IoT・Cloud、エネルギー変換、Industry 4.0の各分野において事業領域を広げていく計画です。

## ESGへの取り組みについて

当社グループは社会の一員として持続的成長可能な社会の実現に向けた取り組みを積極的に進めてまいります。VA製品の供給を通じ省エネ、創エネに貢献するとともに、事業活動におけるCO2排出量の削減や廃棄物の削減に真摯に取り組んでおります。当社グループは2018年7月Science Based Target initiativeに署名いたしました。これにより当社での温室効果ガス削減の取り組みはますます加速する見込みです。

また、グループベースにおける人材の教育、育成を今後とも不断に進めてまいります。当社グループは、「事業の要は多様な人材が生み出す力にある」との認識の下、インクルージョン&ダイバーシティの推進を経営のコミットメントとして取り組むことも宣言しております。さらにグループ倫理規範の徹底やサプライヤー行動規範の遵守確保のプログラムを通じ、良き企業市民としての社会的使命、責任を果たしてまいります。そして、透明性、客観性が確保された実効性のあるガバナンスを、取締役会の監督の下、不断に追求していくことにより、持続的成長可能な社会の実現に貢献するべく、たゆまぬ改善努力を続けてまいります。当社グループは、2018年6月のコーポレートガバナンス・コード改訂を踏まえ、企業価値向上に向けてより実効あるコーポレートガバナンスの構築に取り組んでおります。

このような活動の結果、CSRの国際評価機関EcoVadis（フランス）から、2018年に最高ランクの「ゴールド」を初めて獲得しました。「環境」「労働慣行及び人権」「公正な商慣行」並びに「持続可能な資材調達」の観点から評価されたもので、当社グループはガラス業界の上位7%に位置する高い評価を受けております。

当社グループは、全社一丸となってMTPフェーズ2の遂行に取り組み、株主価値の向上に取り組んでまいります。

なお、上記文中の将来に関する事項は、当連結会計年度末時点の状況に基づき記載しております。

## 2【事業等のリスク】

当社グループでは、各連結会計年度末時点における事業活動の状況及び財政状態に照らして、主要な財務上及び事業運営上のリスク要因につき、定期的な見直しを行っております。当連結会計年度末時点において、当社グループが認識している主要な財務上及び事業運営上のリスクは、以下に記載の通りです。なお、文中における将来に関する事項は、当連結会計年度末時点において、当社グループが判断したものであります。

また、当社グループが将来にわたって事業活動を継続するとの前提に重要な疑義を生じさせるような事象又は状況は、当連結会計年度末時点において存在しておりません。

### (1) 経済状況

当社グループは、日本を含むアジア、欧州、米州等、世界各国・地域で事業展開をしております。このため、当社グループの世界各国の顧客の事業環境の変化及び世界各地における地政学上の問題が、当社グループの事業に影響を及ぼす可能性があります。

また、南米等の新興市場については長期的に見れば先進国・地域の市場を上回るペースで成長するものと考えておりますが、当社グループが事業を展開している先進国・地域の市場に比べてより大きな潜在的リスクがあると考えております。

### (2) 特定の産業・分野への依存

当社グループの売上高の90%以上が、建築用ガラス事業及び自動車用ガラス事業におけるものであり、当連結会計年度では、それぞれ外部顧客への売上高の41%及び51%を占めております。また、当社グループの外部顧客への売上高は、主に建設、住宅産業並びに自動車産業の顧客に対するものです。これらの業界では、これまで消費者マインドの周期的な動きに連動して需要が変動してきましたが、こうした需要の変動は今後も起き得るものと考えております。

当社グループは、相対的に利益率が高く、将来市場の大きな成長が見込まれる高付加価値（VA）製品の売上の増大に努めております。これらの製品は、一般的な製品に比べて価格の変動は通常小さいと考えられ、経済状況が悪化した場合の影響を受けにくいと考えられております。しかしながら、これらの製品が高い利益率を維持し続ける、又はこれらの製品の市場が製品全体の平均を上回るペースで成長し続けるという保証はありません。更に、他のガラスメーカーが技術的な優位を有する製品を市場に投入する結果、当社グループの製品との競合が高まり、高付加価値（VA）製品であるにもかかわらず利益率が低下する可能性があります。

また顧客が当社グループに不利な形に戦略を見直す可能性があります。その場合、当社グループの業績及び財務状況に影響を及ぼす可能性があります。

なお、自動車用ガラス事業では、顧客の分散にも努めております。近年、自動車産業では企業間の合従連衡の動きが続いており、当社グループの顧客である自動車メーカーの購買力の上昇につながっております。このような合従連衡が今後も続く場合には、販売先上位のメーカーに顧客ベースが集中する可能性があります。

### (3) 競争

当社グループは、日本及び海外のガラスメーカーと競合関係にあります。また、プラスチックや金属をはじめ、建築分野、自動車分野並びに情報電子分野等で使用される各種素材メーカーとも競合関係にあります。当社グループでは、独自技術や独自製品の市場への提供により競争力の確保に努めておりますが、市場ニーズの変化、製品を低コストで提供するメーカーの台頭、あるいは強固な顧客基盤や高い知名度を有するメーカーの参入等によって、当社グループの競争優位を維持できない場合、もしくは当社グループが獲得できないような政府による助成制度を競合他社が受けている場合には、当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

### (4) 新製品の開発及び技術革新

当社グループは、既存の事業分野における独自技術や独自製品の開発に注力すると共に、既存分野以外の新しい分野における新製品の開発に注力しております。新製品の開発プロセスは相当な時間と支出を要する可能性があり、また新製品の販売による収益が得られるまでに、多くの投資が必要となる可能性があります。また、競合他社が当社グループより早く市場に製品を送り出した場合や、代替技術や代替製品が市場に受け入れられた場合には、当社グループによる製品開発のための投資は、当初想定した利益をもたらさない可能性があります。更に当社グループが技術革新を予測できない場合や、これに迅速に対応できない場合、あるいは顧客のニーズに適應した新製品の開発に成功しなかった場合には、当社グループの事業、業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。



(5) 将来の必要資金

当社グループは、新製品の発売 事業計画や研究開発計画の実行 生産能力の拡大 補完的な事業、技術あるいはサービスの取得 コスト削減策やストラクチャリング計画の実行 期限を迎えた負債の返済、等の目的に充当するため、将来において追加的な資金の調達が必要となる可能性があります。これらの資金を想定する条件で調達できないか、又は全く調達できない場合、既存の製品及びサービスの拡充と改善や新事業開発のための投資を行うことが困難となり、あるいはその結果として競合他社よりも高い競争力を確保することが困難となり、当社グループの財務状況にも大きな影響を及ぼす可能性があります。

(6) 海外における事業

当社グループは、日本、アジア、欧州、北米、南米等、世界各国・地域に生産設備を有しております。

更に当社グループは、南米、ロシア、中国等の新興国・地域において、子会社、ジョイント・ベンチャー、出資、提携といった様々な形態により事業運営を行っており、これらは当該国・地域における当社グループの生産能力を維持するうえで重要な役割を担っております。当社グループでは、過年度においてこうした新興国・地域の子会社やジョイント・ベンチャーへの出資に対して減損損失を計上しましたが、これらの国・地域の市場環境が更に悪化しないという保証はなく、また将来において減損損失が全く発生しないという保証もありません。ジョイント・ベンチャーのパートナー等との間での事業運営等の方針の相違により、事業の継続が困難になるような場合やその他の要因によっては、当社グループでは予想できない投資に対する損失が発生する可能性があります。

(7) 生産中断リスク

当社グループは、生産活動の中断により生じる潜在的な影響を最小限に抑えるため、設備に対して定期的な防災点検や設備保守を行っております。それに加え、生産設備に対する災害（地震、台風、洪水、停電及び当社グループ又は顧客の生産を停止させるその他の事象等）の影響を抑えるべく、主要拠点では事業継続計画（BCP）を策定しております。しかしながら、災害による被害を完全に予防又は低減できない可能性があります。また、当社グループの特定の設備で生産される製品を、他の設備で生産できない場合もあります。従って、地震及びその他の事象により、当社グループのいずれかの設備において生産の中断があった場合には、特定の製品の生産能力を著しく低下させる可能性があり、結果的に当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。当社グループでは、このような事態を想定して保険に加入しておりますが、いかなる場合でも保険によって当社グループの損害が補償されるとは限りません。

(8) 為替及び金利の変動

当社グループは、世界の多くの国々や地域で事業活動を展開しており、こうした国々や地域において為替レートの変動及び金利の変動のリスクを有しております。また、海外子会社の現地通貨で表示される資産・負債等は、連結財務諸表の作成のために円換算される過程において、為替レートの変動によるリスクも有しております。更に金利の変動は、支払利息や受取利息、あるいは金融資産や金融負債の金額に影響を及ぼす可能性があります。当社グループはこれらのリスクのヘッジに努めておりますが、為替レート及び金利の変動は、当社グループの事業、業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

(9) 原燃料の調達及び製品供給

ガラスの製造過程においては、珪砂やソーダ灰等の特定の原料と、重油や天然ガス等の燃料が必要となります。原燃料の調達コストの変動は、当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。当社グループでは、商品デリバティブ取引やスワップ取引により、原燃料の価格変動リスクをヘッジしておりますが、これらの手法によって原燃料価格の上昇による影響を完全に除去できない可能性があります。

当社グループは、原燃料の調達に関して、仕入先との間で長期間に及ぶ固定価格での購入契約を締結する場合があります。また、当社グループの製品は、当社グループ独自の販売ルートに加え、当社グループ以外の第三者を通じて販売されております。何らかの理由により、主要な仕入先や販売先との関係の終了や重要な変更が生じ、又は主要な仕入先が契約上の義務を履行できなくなった場合には、現在よりも不利な条件での契約の締結が必要となり、又は原燃料の仕入れや製品の流通に支障が生ずる可能性があり、結果的に当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

(10) 退職給付債務

当社グループでは、多数の企業年金制度や退職者向け医療給付制度を運営しております。年金資産の時価が大きく変動した場合、又は年金債務計算に使用される割引率や死亡率等が大きく変動した場合には、当社グループの退職給付制度に対する追加的な資金拠出が必要となる可能性があります。当社グループでは、従業員に対して適切な退職給付制度を提供する一方で、追加的な資金拠出が必要となるリスクを低減するため、退職給付債務について定期的に見直しを行っております。過去数年間にわたって、当社グループでは、年金資産の運用構成の見直し、年金受給者に関する長寿リスクのヘッジ、及び現役従業員に関する年金給付額算定のベースとなる給与額の上昇に対する上限の設定等の対応を行ってまいりました。しかしながら、こうした対応によって、将来における当社グループの年金制度に対する資金拠出増加のリスクを完全に除去できない可能性があります。

(11) 法的規制

当社及びその子会社、並びにジョイント・ベンチャー及び関連会社では、投資や輸出入に関する規制、公正な競争に関する規制、環境保護に関する規制並びにその他商取引、労働、知的財産権、租税、通貨管理等に関する所在国・地域の各種法令規則及び国際規則・条約の適用を受けております。これらの法令規則又はその運用の変更は、当社グループの事業活動に対する制約の発生、法令遵守対応に関する費用の発生、あるいは法令規則違反による当社グループに対する過料の賦課、又はこれに派生しての民事賠償請求等によって、当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

(12) 事業戦略

当社グループの事業戦略は、経済環境、原料価格、為替レート、新技術や新製品の開発や提供等の様々な要因により影響を受けます。このような状況のもと、当社グループの事業戦略が成功し、想定した成果を収めることができるという保証はありません。更に当社グループの事業計画の遂行が想定した効果を生まない、あるいは期待された効果を実現できない可能性があります。

当社グループは、競争優位を維持するため、利益率の低い製品から高付加価値（VA）製品へのシフトを目的に新技術や新製品の開発に努め、投資を行っております。しかしながら、当社グループが、競合他社に先駆けてより高度な技術の開発や事業化に成功し、又は結果的に競合他社よりも高い競争力を維持できるという保証はありません。

(13) 知的財産権

特許権等の知的財産権は、当社グループの事業において競争力をもたらす重要な要素です。しかしながら、当社グループが有する知的財産権を常に保護できるという保証はありません。また、当社グループは世界各国・地域で事業を行っているため、知的財産権に関する第三者との紛争のリスクも高まっております。このような知的財産権に関する侵害や紛争は、当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

(14) 民事賠償責任

当社グループの製品の欠陥により第三者に損害が発生した場合、当社グループは製造物責任に基づく賠償請求を受ける可能性があります。また、これにより当社グループの社会的評価に大きな影響を及ぼす可能性があります。

また、当社グループでは、高品質の製品の製造に注力しておりますが、予期しない品質問題が生じた場合、大規模なリコールの実施が必要となる可能性があります。その場合、当社グループの社会的評価が毀損し、当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

(15) 環境に関する法規制

当社グループは、地球温暖化対策を初めとする持続可能な社会への取組みに注力しております。環境に与える負荷を低減するため、CO2削減、省エネ、廃棄物削減、有害物質の不使用・除去等の環境課題に取り組み、環境に関する様々な法令規則を遵守しております。しかしながら、環境に関する法令規則やその運用に関する変更が行われた場合には、当社グループの事業活動に対する制約の発生、法令遵守対応に関する費用の発生、あるいは法令規則違反による当社グループに対する過料の賦課等によって、当社グループの業績及び財務状況に大きな影響を及ぼす可能性があります。

(16) 貸借対照表に計上された資産の評価及び減損

当社グループは、貸借対照表において、減損テストの実施を毎年必要とする多額の資産項目を計上しております。これらの資産には、ピルキントン社買収により発生したのれんや無形資産が含まれますが、これらに限定されるものではなく、主として各国・地域における税務上の繰越欠損金等に対して認識された繰延税金資産も含まれております。当社グループでは、過年度において「自動車用ガラス事業 その他の地域」の資金生成単位にかかるのれんについて、減損損失を計上しましたが、「自動車用ガラス事業 その他の地域」の資金生成単位やそれ以外の資金生成単位について、将来において減損損失が全く発生しないという保証はありません。当社グループの今後の業績が以前に減損テストを実施した際の想定通りに改善しない場合には、将来において減損損失が発生する可能性があります。

また当社グループは、年度末での回収可能性の再検討を踏まえて、ここ数年にわたって繰延税金資産の評価減を計上してまいりましたが、将来において再び繰延税金資産の評価減が発生しないという保証はありません。最近では、世界各国において法人所得税率の引き下げの動きが起きています。繰延税金資産の算定に使用される適用税率の低下を通じて、将来において繰延税金資産の評価減が発生する可能性があります。

(17) 情報セキュリティ

当社グループでは、事業活動に関して様々な機密情報やデータを保有・使用しており、適切な情報の管理や効率的な業務の遂行における情報システムの重要性はますます高まっております。当社グループは、機密情報・データや情報システムの十分な保護に努めておりますが、自然災害、通信トラブル、コンピューター・ウイルスの感染、サイバー攻撃等の事象により情報システムや事業活動の中断、または機密情報の漏えい等の事態が発生した場合、当社グループの業績及び財務状況に大きな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) 業績等の概要

(単位：百万円)

	売上高	個別開示項目前 営業利益	税引前利益	当期利益	親会社の所有者に 帰属する当期利益
当連結会計年度	612,789	36,855	22,730	14,378	13,287
前連結会計年度	598,897	35,632	22,146	7,907	6,164
増減率	2.3%	3.4%	2.6%	81.8%	115.6%

当連結会計年度において、年度の後半にかけて欧州及び北米の自動車市場が軟調となったものの、多くの市場は安定あるいは成長しました。

欧州では、建築用ガラス市場は高水準の需要により価格が堅調に推移しました。しかし自動車用ガラス市場は年度後半にかけて、域内需要の弱含みと主要輸出市場の需要低調により、市場環境が厳しくなりました。アジアでは、建築用ガラス市場は前年度並みでしたが、太陽電池パネル用ガラスの需要は対前年度で増加しました。また自動車用ガラス市場は前年度並みでした。米州では、北米の建築用ガラス需要は堅調でしたが、自動車市場は徐々に軟化しました。南米では、ブラジルの乗用車販売の回復が続いたものの、アルゼンチンでは低水準にとどまりました。高機能ガラス市場は、複数の事業において需要拡大が続き好調でした。

セグメント別の業績概要は下表の通りです。

(単位：百万円)

	売上高		個別開示項目前営業利益	
	当連結会計年度	前連結会計年度	当連結会計年度	前連結会計年度
建築用ガラス事業	247,348	237,966	25,811	26,246
自動車用ガラス事業	314,645	311,428	15,118	14,209
高機能ガラス事業	49,106	48,429	8,062	5,403
その他	1,690	1,074	12,136	10,226
合計	612,789	598,897	36,855	35,632

## 建築用ガラス事業

当連結会計年度における建築用ガラス事業の売上高は2,473億円（前連結会計年度（修正再表示後）は2,380億円）、個別開示項目前営業利益は258億円（前連結会計年度（修正再表示後）は262億円）となりました。

建築用ガラス事業の売上高は、多くの地域で建築市場向けガラスの販売数量が高いレベルにあったことや太陽電池パネル用ガラスの出荷数量が増えたことにより、前年度より増加しました。事業環境が好調であった一方で、フロート窯の定期修繕や原燃料等の投入コスト上昇等の影響を受け、営業利益は前年度を下回りました。

欧州における建築用ガラス事業の売上高は、グループ全体における当事業売上高の39%を占めております。第1四半期に実施したドイツのフロート窯の定期修繕や、投入コスト上昇等の影響を受けたものの、好調な市場需要を背景に設備稼働率・価格が堅調であったため、営業利益は前年度より若干の増加となりました。

アジアにおける建築用ガラス事業の売上高は、グループ全体における当事業売上高の37%を占めております。同地域は前年度比で売上高は増加した一方、営業利益は前年度並みとなりました。東南アジアにおいては競合他社の生産能力増強により競争が激化しているものの、建築市場向けガラスの需要は概して強く、また、太陽電池パネル用ガラスの売上も増加しました。日本では、投入コスト上昇の影響を受けましたが、売上数量増及び値上げの効果により業績が改善しました。

米州における建築用ガラス事業の売上高は、グループ全体における当事業売上高の24%を占めております。売上高は増加しましたが、アルゼンチンにおいて超インフレ会計を適用したことが影響し、営業利益は前年度より若干の減少となりました。超インフレ会計の概要については、後述の第5〔経理の状況〕1〔連結財務諸表等〕（1）〔連結財務諸表〕 連結財務諸表注記5 会計方針の変更をご参照ください。超インフレ会計の影響を除くとアルゼンチンは計画に沿った業績となりました。北米では、年度後半において一部高付加価値（VA）製品の低歩留まりの影響と、ガラスの域内生産及び輸入増加で価格への影響がありましたが、オタワ工場が今年度はフル稼働に戻っていることにより、好調な建築用ガラス市場の恩恵を受けました。

## 自動車用ガラス事業

当連結会計年度における自動車用ガラス事業の売上高は3,146億円（前連結会計年度（修正再表示後）は3,114億円）、個別開示項目前営業利益は151億円（前連結会計年度（修正再表示後）は142億円）となりました。

当連結会計年度における自動車用ガラス事業は、主に年度前半の好調な欧州の業績により、売上高は前年度を若干上回り、営業利益も増加しました。

欧州における自動車用ガラス事業の売上高は、グループ全体における当事業売上高の45%を占めております。新車用ガラス（OE）部門は、第3四半期から域内での乗用車販売と域外への高級車輸出が減少したことにより需要にブレーキがかかったものの、通期では業績は改善しました。補修用ガラス（AGR）部門も、販売数量の増加と高付加価値（VA）製品比率の向上により業績は改善しました。

アジアにおける自動車用ガラス事業の売上高は、グループ全体における当事業売上高の22%を占めております。売上高、営業利益ともに前年度より増加しました。日本では、第2四半期に発生した自然災害により自動車産業のサプライチェーンに影響が出たものの、自動車の販売台数は前年度水準を維持し、新車用ガラスの売上は前年度を上回りました。また補修用ガラスは販売数量の増加により増益となりました。

米州における自動車用ガラス事業の売上高は、グループ全体における当事業売上高の33%を占めており、売上高と収益性は前年度より若干の改善となりました。北米では、通年で乗用車販売が徐々に軟化していったことの影響を受けました。南米においては、ブラジルでは販売数量の一層の回復により収益性が改善しました。アルゼンチンでは前述の超インフレ会計の適用による影響を受けました。

## 高機能ガラス事業

当連結会計年度における高機能ガラス事業の売上高は491億円（前連結会計年度（修正再表示後）は484億円）、個別開示項目前営業利益は81億円（前連結会計年度（修正再表示後）は54億円）となりました。

ファインガラス事業では、売上の改善とコスト削減による事業基盤の強化に伴い、更に利益改善が進みました。情報通信デバイス事業では、プリンターやスキャナーに使用されるガラス部品の需要は若干減少しました。エンジンのタイミングベルト用グラスコードの需要は、特に欧州と中国で、年度末に向けて自動車市場と歩調を合わせるように軟化しました。メタシャイン®は、自動車用塗料や化粧品等の分野での堅調な需要により、販売が増加しました。電池用セパレーターは、日本でのアイドリング・ストップ・スタートシステム向け需要が好調を維持しました。

## その他

当連結会計年度におけるその他の売上高は17億円（前連結会計年度（修正再表示後）は11億円）、個別開示項目前営業損失は121億円（前連結会計年度（修正再表示後）は102億円）となりました。

このセグメントには、全社費用、連結調整、前述の各セグメントに含まれない小規模な事業、並びにピルキンソン社買収に伴い認識された無形資産の償却費が含まれております。当連結会計年度のその他における営業損失は、新設のビジネス・イノベーション・センター（新規事業開発加速のため新設した組織）をこのセグメントに含めた影響も一部あり、前年度より増加しました。

参考までに、所在地別の業績は以下の通りとなっております。

当連結会計年度（2019年3月期）より、当社グループの内部管理体制との一貫性確保のため、業績開示の地域区分を変更致しました。日本、中国、東南アジア、インドはアジアとして一括して表示しております。前連結会計年度までは、中国、東南アジア、インドはその他地域に含めて表示しておりました。北米及び南米は米州として一括して表示しております。前連結会計年度まで、南米はその他地域に含めて表示していた一方で、北米は個別に表示しておりました。欧州についてはこれまでと変更はありません。

### 欧州

欧州では、当連結会計年度の売上高は27億円増加し2,450億円となりました。主に建築用ガラス事業の販売数量の増加によるものです。個別開示項目前営業利益は、自動車用ガラス事業の利益改善が連結調整を含むその他のコストにより減殺され、また建築用ガラス事業はほぼ前年度並みの利益水準であったため、前年同期より4億円減少の144億円となりました。

### アジア

アジアでは、当連結会計年度の売上高は103億円増加し2,039億円となりました。個別開示項目前営業利益は、主に高機能ガラス事業の収益性の大幅な改善が寄与し、前年同期より17億円増加の132億円となりました。

### 米州

米州では、当連結会計年度の売上高は9億円増加し1,639億円となりました。アルゼンチンの建築用ガラス事業における販売価格の改善、及びブラジルの自動車用ガラス事業における販売数量の改善が見られた一方で、アルゼンチンにおける事業に対し、超インフレ会計を適用し、財務諸表を期末日のレートを用いて換算して連結した影響を受けました。期末日のアルゼンチン・ペソから日本円への換算レートは、当期平均と比べ著しく低いものでした。またこの影響により、個別開示項目前営業利益についても1億円減少し、93億円となりました。

## (2) 会計方針

連結財務諸表において採用している重要な会計方針については、第5〔経理の状況〕の1(1)連結財務諸表の「連結財務諸表注記」に記載されている通りです。なお、これらの会計方針に基づく連結財務諸表上の資産・負債並びに収益・費用の額の決定に際しては、当該取引の実態や過去の実績等に照らし合理的と思われる見積りや判断を要することがあります。

## (3) 財政状態の分析

当社グループでは、2006年6月のビルキントン社買収以降、借入金の削減に取り組んでまいりました。収益性の着実な改善が、設備投資と運転資本の厳格管理並びに非中核資産売却を補うことでプラスのフリー・キャッシュ・フローを継続して創出し、更なる安定的な財政基盤の構築を目指してまいります。

当社グループでは、今後の予測・見通しを踏まえて、既存の融資枠の範囲内で引き続き事業継続が可能なものと判断しております。当社グループは、既存の融資については、返済期限を迎える前にその更新を金融機関との間で交渉する方針としております。将来の借入条件に関する金融機関との交渉において、当社グループが受諾可能な条件での融資が不可能と想起させるような事実は発生しておりません。こうした状況を検討し、当社取締役会は、当社グループが予測可能な将来において継続事業として存続するのに十分な経営資源を引き続き有するという、合理的な見通しを持っております。従って、当社グループは、引き続き継続企業の前提に基づいて、当連結会計年度の連結財務諸表を作成しております。

### 1) 総資産

当連結会計年度末の総資産は7,619億円となり、前連結会計年度末より267億円減少しました。

### 2) ネット借入残高

当連結会計年度末時点のネット借入残高は、前連結会計年度末より112億円増加し、3,177億円となりました。また、総借入残高は3,715億円となりました。当社グループは、当連結会計年度末時点において未使用の融資枠746億円を保有しております。

### 3) 資本

当連結会計年度末時点の資本合計は、前連結会計年度末時点より112億円減少し、1,325億円となりました。当期利益の大幅改善とアルゼンチンにおける超インフレ会計の適用による資産価値の上昇効果を、円高による為替換算差額等がそれを上回り、資本合計の減少につながりました。

## (4) 経営成績の分析

### 1) 売上高

当連結会計年度の売上高は前連結会計年度より139億円増加し、6,128億円になりました。為替換算の影響を除くと、売上高は前連結会計年度より概ね2%の増加となりました。

### 2) 個別開示項目前営業利益

当連結会計年度の個別開示項目前営業利益は369億円となり、前連結会計年度より12億円増加しました。個別開示項目(費用)を反映した後の営業利益は298億円となりました。個別開示項目の主なものとしては、リストラクチャリング費用、有形固定資産等の減損損失、退職給付に係る負債の過去勤務費用、過年度の有形固定資産等の減損損失の戻入益が含まれております。

### 3) 税引前利益

当連結会計年度の税引前利益は前連結会計年度より6億円改善し、227億円となりました。

前述の個別開示項目(費用)の増加が、金融費用の減少と持分法による投資利益の増加により相殺された結果、税引前利益の改善につながりました。借入金の平均残高減少による金融費用の減少が、アルゼンチンの超インフレ会計の適用による金融費用の増加により一部相殺された結果、金融費用全体としては減少しました。また、当社グループのブラジル所在のジョイント・ベンチャーであるCebrace社の業績が好調で、また同社は過年度に納付した売上高課税基準の税金の計算方法に対する異議申し立ての結果、第2四半期において23億円の一過性の利益を認識したこともあり、持分法による投資利益が増加しました。

#### 4) 親会社の所有者に帰属する当期利益

当連結会計年度の親会社の所有者に帰属する当期利益は133億円となり、前連結会計年度（修正再表示後）の62億円から改善しました。前連結会計年度においては、米国における税制改革法の成立に伴い、米国の連邦法人税率が35%から21%に引き下げられたことを受けて、繰延税金資産の取り崩しによる一過性の税金費用96億円を認識しました。

#### 5) 1株当たり指標

当連結会計年度の基本的1株当たり当期利益は115.16円となり、前連結会計年度の基本的1株当たり当期利益48.27円より改善しました。基本的1株当たり当期利益は、親会社の所有者に帰属する当期利益からA種種類株式に係る配当金及び金銭償還プレミアムを控除した金額を、発行済普通株式の加重平均数で除して算出しております。当連結会計年度において、A種種類株式に係る配当21億円（前連結会計年度は18億円）及び金銭償還プレミアム8億円（前連結会計年度は-億円）がこの計算に含まれています。

#### (5) キャッシュ・フローの分析

当連結会計年度における営業活動によるキャッシュ・フローは、290億円のプラスとなりました。投資活動によるキャッシュ・フローは、有形固定資産の取得による281億円の支出があり、281億円のマイナスとなりました。以上より、フリー・キャッシュ・フローは9億円のプラスとなりました。

財務キャッシュ・フローと為替換算影響を考慮した後のベースで、当連結会計年度末における現金及び現金同等物の残高は、前連結会計年度末に比べて125億円減少し、503億円となりました。

#### (6) 経営成績等の状況の概要に係る主要な項目における差異に関する情報

連結財務諸表の主要項目における国際会計基準（IFRS）と日本基準との間の主な差異は以下の通りです。なお、当社グループは日本基準に基づく連結財務諸表を作成していないため、差異の金額は概算により記載していません。

##### 1) のれん及び無形資産

IFRSでは、買収により発生したのれん及び耐用年数を特定できない無形資産は資産計上され、償却はせず定期的に減損テストが行われます。日本基準では、合理的に見積もられたのれん及び無形資産の効果が及ぶ期間（20年以内）にわたって定額法により償却されます。

以上により、IFRSでは、日本基準に比べ連結損益計算書で認識される償却費が、当連結会計年度（2019年3月期）において10,104百万円（前連結会計年度（2018年3月期）において10,173百万円）減少しております。

##### 2) 従業員給付

当社グループは確定給付年金制度、退職補償制度、退職後医療給付、生命保険給付、段階的退職給付制度（ドイツにおける制度）及び長期サービス給付についてはIAS第19号「従業員給付」（以下、IAS第19号）に基づいて会計処理をしております。債務は割引後現在価値で測定し、制度資産（主としてイギリス、アメリカ及び日本等で設定している積立型制度に関する資産）は公正価値で計上されております。

IFRSでは、営業費用及び金融費用は連結損益計算書で別々に認識されます。営業費用は主として勤務費用から成り、その勤務費用はその期間に従業員からの役務提供によってもたらされる退職給付債務の増加です。金融費用は、該当地域毎に確定給付負債（資産）の純額に対して個別の割引率を適用した利息純額として算定されます。数理計算の仮定の変化によって発生する数理差異は制度資産の損益と共にその他の包括利益として認識されます。

日本基準では、退職給付債務に係る勤務費用と金融費用は共に営業費用に計上されます。数理差異は、発生時の従業員の平均残存勤務期間内の一定の年数（5年）による定額法により按分した額にて、発生の翌事業年度より費用処理されます。

以上により、IFRSでは、日本基準に比べ連結損益計算書で認識される退職給付費用が、当連結会計年度（2019年3月期）において3,325百万円（前連結会計年度（2018年3月期）において684百万円）減少しております。

##### 3) 表示の組替

日本基準では、営業外損益と特別損益項目は営業損益に含まれませんが、IFRSでは、これらの項目も持分法による投資損益と金融収益・費用を除いて営業損益に含まれております。

(7) 生産・受注及び販売の実績

1) 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、次の通りであります。

セグメントの名称	金額(百万円)	前年同期比(%)
建築用ガラス事業	251,966	103.8
自動車用ガラス事業	315,057	100.7
高機能ガラス事業	48,653	97.4
報告セグメント計	615,676	101.6
その他	1,682	157.9
合計	617,358	101.7

(注) 1. 金額は、販売価格によっております。

2. 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。

2) 受注実績

受注生産形態をとらない製品が多く、セグメント毎に示すことは難しいため記載しておりません。

3) 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、次の通りであります。

セグメントの名称	金額(百万円)	前年同期比(%)
建築用ガラス事業	247,348	103.9
自動車用ガラス事業	314,645	101.0
高機能ガラス事業	49,106	101.4
報告セグメント計	611,099	102.2
その他	1,690	157.4
合計	612,789	102.3

(注) 1. 上記の金額には消費税等は含まれておりません。

2. 販売実績の「主な相手先別」は、当該割合が100分の10以上の相手先がないため、記載は行っておりません。

3. セグメント間の取引については相殺消去しております。



#### 4【経営上の重要な契約等】

当連結会計年度において、経営上の重要な契約等の決定又は締結等はありません。

#### 5【研究開発活動】

当社グループは、研究開発活動に積極的に取り組んでおります。長年にわたる開発とそれらを活用したフロートガラスやコーティング、ガラス繊維やガラスフレック、自動車用ガラスの成形などの分野で競争力を実現するコア技術を蓄積しております。強力な競合他社に対する優位性の維持のため、これらの技術における能力を研究開発により継続して強化しております。また、各事業の中長期目標達成に向けて、新製品やサービス、製造プロセスを開発するとともに、各事業部門の短期目標達成のため、強力な技術サポートとソリューションを提供しております。

技術革新は、長期戦略ビジョンに掲げる「VAガラスカンパニーへの変容・変革」を推進するために必須の要素です。また、MTPフェーズ2において強力な研究開発力は、製品・サービスのより一層のVA化の推進や、将来を支える成長ドライバーの確立のために必要不可欠なものです。

研究開発プロジェクトの多くは各事業部門の支援を受けております。それらに加え、「Star Projects」と呼ばれる、当社グループの将来に重要な影響を及ぼすであろう事業横断型の研究開発プロジェクトがあります。この「Star Projects」は、経営トップ主導の運営委員会により、四半期ごとに進捗度やリソース配分の適切さなどが確認されております。

当社グループにおける当連結会計年度の研究開発費は94億円となりました。

セグメント別の研究開発費は下表の通りです。

(単位：百万円)

セグメントの名称	当連結会計年度
建築用ガラス事業	2,641
自動車用ガラス事業	2,979
高機能ガラス事業	759
報告セグメント計	6,379
その他	3,004
合計	9,383

##### (1) 建築用ガラス事業

建築用ガラス事業では、住宅や商業用建物向けのガラス製品の拡充に引き続き努めております。顧客ニーズに応えるべく主要な分野で技術革新を行っており、例えば断熱ガラスやソーラーコントロール(遮熱)ガラス、内装用の装飾ガラスの品揃え強化や真空ガラス「スペース®」の改良があげられます。

更に、当社グループは、新しい用途開発に取り組む顧客をサポートし、オンラインコーティング製品や特殊ガラス組成製品の新規開発や改良を継続しております。当社グループは強みであるオンラインCVD(化学気相成長)コーティング製品拡充を進めており、これには導電膜や低反射・反射防止鏡製品、非光沢、防指紋、抗菌、帯電防止、その他特性を有するコーティングの開発が含まれております。また現在、CVDコーティングとPVD(物理気相成長)コーティングを利用した両面に特性を有するガラス新製品の開発も進めております。当社グループの製品は、デジタルサイネージ、タッチパネル、その他ディスプレイ類、ウェアラブル端末、商業用冷蔵ケース、医療分野や暖房及び内装向け等々、顧客企業の多様な最終製品に組み込まれております。

当社グループは、成長する太陽光発電向け製品やエレクトロミック技術を活用した製品の開発にも引き続き取り組んでおります。当社グループの導電膜付基板ガラスは顧客製品の性能の向上に貢献しております。

以上により、建築用ガラス事業における当連結会計年度の研究開発費は26億円となりました。

## (2) 自動車用ガラス事業

当社グループの自動車用ガラス事業における顧客は、市場動向の鍵である乗用車の電動化及び自動化に向けて、より革新的でより高度な製品を求めようになりつつあります。当社グループは、競争優位の源泉であるコア技術に基づき、新製品の開発や核となる製造工程の継続的改善に重点を置いた研究開発を進めております。自動車産業界が求める、安全セキュリティ、環境、コネクティビティ、快適さと利便性、スタイルといった領域で技術革新を進めております。

当社グループは、顧客と密接に連携を取りながら、ヘッドアップディスプレイ（HUD）用のフロントガラスのような先進的な製品の開発を進めております。開発した拡張現実ヘッドアップディスプレイ（AR-HUD）は、もうすぐ販売されるいくつかの高級車に採用されるなど成果がはじまっております。当社グループが独自で開発したプレス工法による先進的なガラス成形技術やシミュレーション技術は、顧客から高く評価されております。今後数ヶ月のうちに、既に建築用ガラスで採用されている低放射（Low-e）機能を有する断熱ガラスが市場投入され、高温・低温の環境下での電気自動車の航続可能距離の伸長への寄与が期待されます。

更に当社グループは、従来のUV・IR（紫外線・赤外線）カットガラスのラインアップに、ゾルゲル・コーティング技術を採用した製品を拡充しております。また、防曇ガラス用の新たなコーティング技術の開発にも取り組んでおります。

以上により、自動車用ガラス事業における当連結会計年度の研究開発費は30億円となりました。

## (3) 高機能ガラス事業

高機能ガラス事業では、製品用途がディスプレイ以外にも拡大している超薄板ガラス、レンズ関連製品・部材、及び電池用セパレーター、ガラスコード、ガラスフレック等のガラス繊維製品など、当社のコア技術を活用した多くの成長分野で事業を行っております。当社グループでは、これら変化の速い事業領域において、改良された新製品を生み出していくと共に、省エネ・創エネ・蓄電といった新規分野に向けた製品・サービスの研究開発も行っております。当社グループでは、この他にも将来の成長が期待される新しい技術に関する研究を継続しております。

以上により、高機能ガラス事業における当連結会計年度の研究開発費は8億円となりました。

## (4) その他

当社グループでは、本社部門としても様々な研究開発活動に資金を投じており、これには他企業や大学等と連携して新技術や応用分野の開発に関する調査・研究活動を行う「インキュベーター」活動も含まれております。当連結会計年度においてはこの活動に特に力を注ぎました。当社グループの既存技術や製品は、様々な新規事業機会や新事業の創出可能性を有しており、そのうちのいくつかは、当社グループに大きく貢献する新規事業となりうるものも多く存在します。有望な技術の一例として、機能性無機ナノ粒子を透明膜に混入させる技術があります。

また、2018年7月に新たに設置されたビジネス・イノベーション・センター（以下BIC）もこのセグメントに含まれます。BICでは食・水の安全、環境、学術を中心とする「ライフサイエンス」、5G、センサー、フィルターを中心とする「IoT, Cloud」、機能性材料を中心とする「エネルギー変換」及び、製造業デジタル化を中心とする「Industry 4.0」の4つの領域を中心に、当社グループの有望ガラス技術を、既存ガラス以外の領域で応用・商品化すると共に、全く新しい技術や領域にも挑戦し、新規事業を推進するために開発を行っております。

以上により、その他における当連結会計年度の研究開発費は30億円となりました。

### 第3【設備の状況】

#### 1【設備投資等の概要】

当連結会計年度における、当社グループの有形固定資産及び無形資産の取得額（資本的支出額）は322億円となり前連結会計年度に比べて15億円増加しました。

建築用ガラス事業の資本的支出額は152億円となりました。主な内容は、ドイツにおけるフロート窯の定期修繕や米国における新工場建設、アルゼンチンにおけるフロートラインの増設にかかる支出等であります。自動車用ガラス事業の資本的支出額は141億円となりました。主な内容は、日本における自動車用ガラス加工設備の取得にかかる支出等であります。高機能ガラス事業の資本的支出額は19億円となりました。その他における資本的支出額は10億円となりました。

セグメント別の資本的支出（無形資産含む）は下表の通りです。

（単位：百万円）

セグメントの名称	当連結会計年度
建築用ガラス事業	15,150
自動車用ガラス事業	14,110
高機能ガラス事業	1,919
報告セグメント計	31,179
その他	971
合計	32,150

#### 2【主要な設備の状況】

当社グループにおける主要な設備は、以下の通りであります。

(1) 提出会社

(2019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㎡)	リース資産	その他	合計	
四日市事業所 (三重県四日市市)	高機能ガラス	光・産業用ガラス製造設備	1,173	209	83 (101) <7>	3	513	1,981	90 〔22〕
舞鶴事業所 (京都府舞鶴市)	自動車用ガラス 高機能ガラス	素板・自動車用ガラス製造設備	2,459	9,046	1,517 (674) <22>	9	1,748	14,779	578 〔141〕
千葉事業所 (千葉県市原市)	建築用ガラス	素板ガラス製造設備	2,306	4,220	1,530 (355)	-	437	8,493	234 〔19〕
相模原事業所 (相模原市緑区)	高機能ガラス	光・ファインガラス製造設備	1,333	437	1,119 (48)	-	1,434	4,323	222 〔31〕
京都事業所 (京都市南区)	自動車用ガラス	自動車用ガラス製造設備	529	1,474	55 (1) <68>	3	1,321	3,382	294 〔78〕
津事業所 (三重県津市)	高機能ガラス	ガラス繊維製造設備	864	2,438	346 (97) <21>	-	489	4,137	180 〔26〕
垂井事業所 (岐阜県不破郡)	高機能ガラス	電池セパレーター製造設備	164	504	397 (55) <3>	-	189	1,254	112 〔19〕
本社・他営業所等 (東京都港区)	その他	その他の設備	997	0	3,266 (282)	-	65	4,328	149 〔21〕
技術研究所 (兵庫県伊丹市)	建築用ガラス 自動車用ガラス 高機能ガラス	研究開発施設設備	107	63	- (-) <37>	-	326	496	85 〔21〕

(2) 国内子会社

(2019年3月31日現在)

会社名	事業所名 (所在地)	セグメント 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㎡)	リース資産	その他	合計	
日本板硝子ビルディングプロダクツ(株)	千葉県 市原市	建築用 ガラス	板ガラス販売 設備	321	949	- (-) < 127 >	-	21	1,291	626 [ 177 ]
(株)サンクス コーポレーション	東京都 江戸川区	建築用 ガラス	板ガラス販売 設備	66	0	1,204 (3)	-	1	1,271	124 [ 12 ]
日本板硝子ウイン テック(株)	大阪市 中央区	建築用 ガラス	板ガラス販売 設備	219	6	573 (24)	-	17	815	127 [ 61 ]

(3) 在外子会社

(2019年3月31日現在)

会社名	事業所名 (所在地)	セグメント 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㎡)	リース資産	その他	合計	
Pilkington Group Ltd.	イギリス	建築用 ガラス 自動車 用ガラス その他	板ガラスの製 造・加工設備	26,416	106,158	17,496 (12,994)	531	6,505	157,106	19,362 [ 1,524 ]
Suzhou NSG Electronics Co.,Ltd.	中国	高機能 ガラス	液晶ガラス製 造設備	181	309	- (-) < 19 >	-	43	533	110 [ - ]
Malaysian Sheet Glass Sdn. Bhd.	マレーシ ア	建築用 ガラス 自動車 用ガラ ス	板ガラス 製造設備	897	3,447	- (-) < 415 >	338	469	5,151	834 [ 401 ]
Vietnam Float Glass Co.,Ltd.	ベトナム	建築用 ガラス	板ガラス 製造設備	81	1,759	- (-) < 260 >	-	-	1,840	331 [ - ]
NSG Vietnam Glass Industries Ltd.	ベトナム	建築用 ガラス	板ガラス 製造設備	2,681	11,497	- (-) < 300 >	18	5	14,201	487 [ - ]

(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となります。

なお、金額には消費税等を含んでおりません。

2. 「(1) 提出会社」には、連結会社以外への貸与中の土地59百万円(22千㎡)、建物139百万円を含んでおります。

3. 土地の < > は、賃借している土地面積(単位:千㎡)を外数で記載しております。

4. 従業員数の [ ] は、臨時従業員数を外数で記載しております。

5. Pilkington Group Ltd.は、同社の傘下にある子会社を含めて記載しております。

3【設備の新設、除却等の計画】

当社グループは、経常的な設備投資については減価償却費を超えない水準とすることを基本方針とし、引き続き管理してまいります。

翌連結会計年度(2020年3月期)において、当社グループは900億円の設備投資を計画しております。このうち米国及びベトナムでの太陽電池パネル用ガラスの増産(建築用ガラス事業)やアルゼンチンにおけるフロート窯増設(建築用ガラス事業)といった戦略投資では約600億円を計画しております。なお、所要資金については、自己資金の充た及びこれら設備投資のための借入れを予定しております。

## 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	177,500,000
A種種類株式	40,000
計	177,500,000

(注) 当社の各種類株式の発行可能種類株式総数の合計は177,540,000株であり、当社定款に定める発行可能株式総数177,500,000株を超過しますが、発行可能種類株式総数の合計が発行可能株式総数以下であることにつきましては、会社法上要求されておりません。

##### 【発行済株式】

種類	事業年度末現在発行数 (株) (2019年3月31日)	提出日現在発行数 (株)(注1) (2019年6月28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	90,593,399	90,598,399	東京証券取引所第一部	単元株式数 100株(注2)
A種種類株式	35,000	30,000	非上場	単元株式数 1株(注3)
計	90,628,399	90,628,399		

(注) 1. 提出日現在の発行数には、2019年6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の行使により発行された普通株式数は含まれておりません。また、2019年6月6日付でA種種類株式5,000株を取得及び消却いたしました。

2. 完全議決権株式であり、権利内容に特に限定のない当社における標準となる株式であります。

3. A種種類株式の内容は以下の通りであります。

#### 1. 剰余金の配当

##### (1) A種優先配当金

当社は、ある事業年度中に属する日を基準日として剰余金の配当をするときは、当該剰余金の配当の基準日(以下、「配当基準日」という。)の最終の株主名簿に記載又は記録されたA種種類株式を有する株主(以下、「A種種類株主」という。)又はA種種類株式の登録株式質権者(A種種類株主と併せて以下、「A種種類株主等」という。)に対し、下記9.(1)に定める支払順位に従い、A種種類株式1株につき、下記(2)に定める額の金銭による剰余金の配当(かかる配当によりA種種類株式1株当たりを支払われる金銭を、以下、「A種優先配当金」という。)を行う。なお、A種優先配当金に、各A種種類株主等が権利を有するA種種類株式の数を乗じた金額に1円未満の端数が生じるときは、当該端数は切り捨てる。

##### (2) A種優先配当金の金額

A種優先配当金の額は、配当基準日が2018年3月末日以前に終了する事業年度に属する場合、1,000,000円(以下、「払込金額相当額」という。)に、4.5%を乗じて算出した額の金銭について、配当基準日が2018年4月1日以降に開始し2020年3月末日以前に終了する事業年度に属する場合、払込金額相当額に、5.5%を乗じて算出した額の金銭について、配当基準日が2020年4月1日以降に開始する事業年度に属する場合、払込金額相当額に、6.5%を乗じて算出した額の金銭について、当該配当基準日の属する事業年度の初日(但し、当該配当基準日が2017年3月末日に終了する事業年度に属する場合は、2017年3月31日)(同日を含む。)から当該配当基準日(同日を含む。)までの期間の実日数(但し、当該配当基準日が2017年3月末日に終了する事業年度に属する場合、かかる実日数から1日を減算する。)につき、1年を365日(但し、当該事業年度に閏日を含む場合は366日)として日割計算を行うものとする(除算は最後に行い、円位未満小数第2位まで計算し、その小数第2位を四捨五入する。)。但し、当該配当基準日の属する事業年度中の、当該配当基準日より前の日を基準日としてA種種類株主等に対し剰余金を配当したときは、当該配当基準日に係るA種優先配当金の額は、その各配当におけるA種優先配当金の合計額を控除した金額とする。

### (3) 非参加条項

当社は、A種種類株主等に対しては、A種優先配当金及びA種累積未払配当金相当額（下記(4)に定める。）の額を超えて剰余金の配当を行わない。但し、当社が行う吸収分割手続の中で行われる会社法第758条第8号口若しくは同法第760条第7号口に規定される剰余金の配当又は当社が行う新設分割手続の中で行われる同法第763条第1項第12号口若しくは同法第765条第1項第8号口に規定される剰余金の配当についてはこの限りではない。

### (4) 累積条項

ある事業年度に属する日を基準日としてA種種類株主等に対して行われた1株当たりの剰余金の配当（当該事業年度より前の各事業年度に係るA種優先配当金につき本(4)に従い累積したA種累積未払配当金相当額（以下に定義される。）の配当を除く。）の総額が、当該事業年度に係るA種優先配当金の額（当該事業年度の末日を基準日とする剰余金の配当が行われると仮定した場合において、上記(2)に従い計算されるA種優先配当金の額をいう。但し、かかる計算においては、上記(2)但書の規定は適用されないものとして計算するものとする。）に達しないときは、その不足額は、当該事業年度（以下、本(4)において「不足事業年度」という。）の翌事業年度以降の事業年度に累積する。この場合の累積額は、不足事業年度に係る定時株主総会（以下、本(4)において「不足事業年度定時株主総会」という。）の翌日（同日を含む。）から累積額がA種種類株主等に対して配当される日（同日を含む。）までの間、不足事業年度の翌事業年度以降の各事業年度において、当該事業年度が2018年3月末日以前に終了する事業年度の場合は年率4.5%の利率で、当該事業年度が2018年4月1日以降に開始し2020年3月末日以前に終了する事業年度の場合は年率5.5%の利率で、当該事業年度が2020年4月1日以降に開始する事業年度の場合は年率6.5%の利率で、1年毎（但し、1年目は不足事業年度定時株主総会の翌日（同日を含む。）から不足事業年度の翌事業年度の末日（同日を含む。）までとする。）の複利計算により算出した金額を加算した金額とする。なお、当該計算は、1年を365日（但し、当該事業年度に閏日を含む場合は366日）とした日割計算により行うものとし、除算は最後に行い、円位未満小数第2位まで計算し、その小数第2位を四捨五入する。本(4)に従い累積する金額（以下、「A種累積未払配当金相当額」という。）については、下記9.(1)に定める支払順位に従い、A種種類株主等に対して配当する。

## 2. 残余財産の分配

### (1) 残余財産の分配

当社は、残余財産を分配するときは、A種種類株主等に対し、下記9.(2)に定める支払順位に従い、A種種類株式1株につき、払込金額相当額に、A種累積未払配当金相当額及び下記(3)に定める日割未払優先配当金額を加えた額（以下、「A種残余財産分配額」という。）の金銭を支払う。但し、本(1)においては、残余財産の分配が行われる日（以下、「分配日」という。）が配当基準日の翌日（同日を含む。）から当該配当基準日を基準日とした剰余金の配当が行われる時点までの間である場合は、当該配当基準日を基準日とする剰余金の配当は行われぬものとみなしてA種累積未払配当金相当額を計算する。なお、A種残余財産分配額に、各A種種類株主等が権利を有するA種種類株式の数を乗じた金額に1円未満の端数が生じるときは、当該端数は切り捨てる。

### (2) 非参加条項

A種種類株主等に対しては、上記(1)のほか、残余財産の分配は行わない。

### (3) 日割未払優先配当金額

A種種類株式1株当たりの日割未払優先配当金額は、分配日の属する事業年度において、分配日を基準日としてA種優先配当金の支払がなされたと仮定した場合に、上記1.(2)に従い計算されるA種優先配当金相当額とする（以下、A種種類株式1株当たりの日割未払優先配当金額を「日割未払優先配当金額」という。）。

## 3. 議決権

A種種類株主は、法令に別段の定めのある場合を除き、株主総会において議決権を有しない。

## 4. 普通株式を対価とする取得請求権

### (1) 普通株式対価取得請求権

A種種類株主は、2017年4月1日以降いつでも、当社に対して、下記(2)に定める数の普通株式（以下、「請求対象普通株式」という。）の交付と引換えに、その有するA種種類株式の全部又は一部を取得することを請求すること（以下、「普通株式対価取得請求」という。）ができるものとし、当社は、当該普通株式対価取得請求に係るA種種類株式を取得するのと引換えに、法令の許容する範囲内において、請求対象普通株式を、当該A種種類株主に対して交付するものとする。

なお別途、A種種類株式発行にかかる引受契約書において、A種種類株主は、原則として2020年7月1日以降においてのみ普通株式対価取得請求ができるものと定められており、一定の事由に該当する場合に限り、2020年7月1日の到来前であっても当該普通株式対価取得請求ができるものと定められている。

(2) A種種類株式の取得と引換えに交付する普通株式の数

A種種類株式の取得と引換えに交付する普通株式の数は、A種種類株式1株当たりの払込金額相当額に下記に定める普通株式対価取得プレミアムを乗じて得られる額に普通株式対価取得請求に係るA種種類株式の数を乗じて得られる額を、下記(3)及び(4)で定める取得価額で除して得られる数とする。また、普通株式対価取得請求に係るA種種類株式の取得と引換えに交付する普通株式の合計数に1株に満たない端数があるときは、これを切り捨てるものとし、この場合においては、会社法第167条第3項に定める金銭の交付は行わない。

「普通株式対価取得プレミアム」とは、普通株式対価取得請求の効力が生ずる日が以下の各号のいずれの期間に属するかの区分に応じて、以下の各号に定める数値をいう。

2017年4月1日から2017年6月30日まで	: 1.05
2017年7月1日から2018年6月30日まで	: 1.08
2018年7月1日から2019年6月30日まで	: 1.15
2019年7月1日から2020年6月30日まで	: 1.22
2020年7月1日から2021年6月30日まで	: 1.29
2021年7月1日から2022年6月30日まで	: 1.36
2022年7月1日以降	: 1.43

(3) 当初取得価額

846.5円

(4) 取得価額の調整

(a) 以下に掲げる事由が発生した場合には、それぞれ以下のとおり取得価額を調整する。

普通株式につき株式の分割又は株式無償割当てをする場合、次の算式により取得価額を調整する。

なお、株式無償割当ての場合には、次の算式における「分割前発行済普通株式数」は「無償割当て前発行済普通株式数（但し、その時点で当社が保有する普通株式を除く。）」、「分割後発行済普通株式数」は「無償割当て後発行済普通株式数（但し、その時点で当社が保有する普通株式を除く。）」とそれぞれ読み替える。

$$\text{調整後取得価額} = \text{調整前取得価額} \times \frac{\text{分割前発行済普通株式数}}{\text{分割後発行済普通株式数}}$$

調整後取得価額は、株式の分割に係る基準日の翌日又は株式無償割当ての効力が生ずる日（株式無償割当てに係る基準日を定めた場合は当該基準日の翌日）以降これを適用する。

普通株式につき株式の併合をする場合、次の算式により、取得価額を調整する。

$$\text{調整後取得価額} = \text{調整前取得価額} \times \frac{\text{合併前発行済普通株式数}}{\text{合併後発行済普通株式数}}$$

調整後取得価額は、株式の併合の効力が生ずる日以降これを適用する。

下記(d)に定める普通株式1株当たりの時価を下回る払込金額をもって普通株式を発行又は当社が保有する普通株式を処分する場合（株式無償割当ての場合、普通株式の交付と引換えに取得される株式若しくは新株予約権（新株予約権付社債に付されたものを含む。以下、本(4)において同じ。）の取得による場合、普通株式を目的とする新株予約権の行使による場合又は合併、株式交換若しくは会社分割により普通株式を交付する場合を除く。）、次の算式（以下、「取得価額調整式」という。）により取得価額を調整する。取得価額調整式における「1株当たり払込金額」は、金銭以外の財産を出資の目的とする場合には、当該財産の適正な評価額とする。調整後取得価額は、払込期日（払込期間を定めた場合には当該払込期間の最終日）の翌日以降、また株主への割当てに係る基準日を定めた場合は当該基準日（以下、「株主割当日」という。）の翌日以降これを適用する。なお、当社が保有する普通株式を処分する場合には、次の算式における「新たに発行する普通株式の数」は「処分する当社が保有する普通株式の数」、「当社が保有する普通株式の数」は「処分前において当社が保有する普通株式の数」とそれぞれ読み替える。

$$\text{調整後取得価額} = \text{調整前取得価額} \times \frac{\begin{array}{l} \text{(発行済普通株式} \\ \text{数 - 当社が保有す} \\ \text{る普通株式の数)} \end{array} + \frac{\begin{array}{l} \text{新たに発行する} \\ \text{普通株式の数} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{1株当たり} \\ \text{払込金額} \end{array}}{\begin{array}{l} \text{普通株式1株当たりの時価} \\ \text{(発行済普通株式数 - 当社が保有する普通株式の数)} \\ \text{+ 新たに発行する普通株式の数} \end{array}}$$

当社に取得をさせることにより又は当社に取得されることにより、下記(d)に定める普通株式1株当たりの時価を下回る普通株式1株当たりの取得価額をもって普通株式の交付を受けることができる株式を発行又は処分する場合(株式無償割当ての場合を含む。)、かかる株式の払込期日(払込期間を定めた場合には当該払込期間の最終日。以下、本において同じ。)、株式無償割当ての場合にはその効力が生ずる日(株式無償割当てに係る基準日を定めた場合は当該基準日。以下、本において同じ。)、また株主割当日がある場合はその日に、発行又は処分される株式の全てが当初の条件で取得され普通株式が交付されたものとみなし、取得価額調整式において「1株当たり払込金額」としてかかる価額を使用して計算される額を、調整後取得価額とする。調整後取得価額は、払込期日の翌日以降、株式無償割当ての場合にはその効力が生ずる日の翌日以降、また株主割当日がある場合にはその日の翌日以降、これを適用する。上記にかかわらず、取得に際して交付される普通株式の対価が上記の時点で確定していない場合は、調整後取得価額は、当該対価の確定時点において発行又は処分される株式の全てが当該対価の確定時点の条件で取得され普通株式が交付されたものとみなして算出するものとし、当該対価が確定した日の翌日以降これを適用する。

行使することにより又は当社に取得されることにより、普通株式1株当たりの新株予約権の払込価額と新株予約権の行使に際して出資される財産(金銭以外の財産を出資の目的とする場合には、当該財産の適正な評価額とする。以下、本において同じ。)の合計額が下記(d)に定める普通株式1株当たりの時価を下回る価額をもって普通株式の交付を受けることができる新株予約権を発行する場合(新株予約権無償割当ての場合を含む。)、かかる新株予約権の割当日に、新株予約権無償割当ての場合にはその効力が生ずる日(新株予約権無償割当てに係る基準日を定めた場合は当該基準日。以下、本において同じ。)、また株主割当日がある場合はその日に、発行される新株予約権全てが当初の条件で行使され又は取得されて普通株式が交付されたものとみなし、取得価額調整式において「1株当たり払込金額」として普通株式1株当たりの新株予約権の払込価額と新株予約権の行使に際して出資される財産の普通株式1株当たりの価額の合計額を使用して計算される額を、調整後取得価額とする。調整後取得価額は、かかる新株予約権の割当日の翌日以降、新株予約権無償割当ての場合にはその効力が生ずる日の翌日以降、また株主割当日がある場合にはその翌日以降、これを適用する。上記にかかわらず、取得又は行使に際して交付される普通株式の対価が上記の時点で確定していない場合は、調整後取得価額は、当該対価の確定時点において発行される新株予約権全てが当該対価の確定時点の条件で行使され又は取得されて普通株式が交付されたものとみなして算出するものとし、当該対価が確定した日の翌日以降これを適用する。但し、本による取得価額の調整は、当社又は当社の子会社の取締役、監査役、執行役その他の役員又は従業員に対してストック・オプション目的で発行される普通株式を目的とする新株予約権には適用されないものとする。

(b) 上記(a)に掲げた事由によるほか、下記乃至のいずれかに該当する場合には、当社はA種種類株主等に対して、あらかじめ書面によりその旨並びにその事由、調整後取得価額、適用の日及びその他必要な事項を通知したうえ、取得価額の調整を適切に行うものとする。

合併、株式交換、株式交換による他の株式会社の発行済株式の全部の取得、株式移転、吸収分割、吸収分割による他の会社とその事業に関して有する権利義務の全部若しくは一部の承継又は新設分割のために取得価額の調整を必要とするとき。

取得価額を調整すべき事由が2つ以上相接して発生し、一方の事由に基づく調整後の取得価額の算出に当たり使用すべき時価につき、他方の事由による影響を考慮する必要があるとき。

その他、発行済普通株式数(但し、当社が保有する普通株式の数を除く。)の変更又は変更の可能性を生ずる事由の発生によって取得価額の調整を必要とするとき。

(c) 取得価額の調整に際して計算が必要な場合は、円位未満小数第2位まで算出し、その小数第2位を四捨五入する。



(d) 取得価額調整式に使用する普通株式1株当たりの時価は、調整後取得価額を適用する日(但し、取得価額を調整すべき事由について株式会社東京証券取引所(以下、「東京証券取引所」という。)が提供する適時開示情報閲覧サービスにおいて公表された場合には、当該公表が行われた日)に先立つ連続する30取引日の東京証券取引所が発表する当社の普通株式の普通取引の売買高加重平均価格(以下、「VWAP」という。)の平均値(円位未満小数第2位まで算出し、その小数第2位を四捨五入する。以下同じ。)とする。なお、「取引日」とは、東京証券取引所において当社普通株式の普通取引が行われる日をいい、VWAPが発表されない日は含まないものとする。

(e) 取得価額の調整に際し計算を行った結果、調整後取得価額と調整前取得価額との差額が0.1円未満にとどまるときは、取得価額の調整はこれを行わない。但し、本(e)により不要とされた調整は繰り越されて、その後の調整の計算において斟酌される。

(5) 普通株式対価取得請求受付場所

株主名簿管理人事務取扱場所 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号  
三井住友信託銀行株式会社 証券代行部

(6) 普通株式対価取得請求の効力発生

普通株式対価取得請求の効力は、普通株式対価取得請求に要する書類が上記(5)に記載する普通株式対価取得請求受付場所に到達したとき又は当該書類に記載された効力発生希望日のいずれか遅い時点に発生する。

(7) 普通株式の交付方法

当社は、普通株式対価取得請求の効力発生後、当該普通株式対価取得請求をしたA種種類株主に対して、当該A種種類株主が指定する株式会社証券保管振替機構又は口座管理機関における振替口座簿の保有欄に振替株式の増加の記録を行うことにより普通株式を交付する。

5. 金銭を対価とする取得条項

当社は、2018年4月1日以降いつでも、当社の取締役会が別に定める日(以下、「金銭対価償還日」という。)が到来することをもって、A種種類株主等に対して、金銭対価償還日の14日前までに書面による通知(撤回不能とする。)を行った上で、法令の許容する範囲内において、金銭を対価として、A種種類株式の全部又は一部(但し、一部の取得は、1,000株の整数倍の株数に限り、かつ、当該取得後におけるA種種類株主の保有するA種種類株式の合計数が4,000株以上となる場合に限る。)を取得することができる(以下、「金銭対価償還」という。)ものとし、当社は、当該金銭対価償還に係るA種種類株式を取得すると引換えに、当該金銭対価償還に係るA種種類株式の数に、(i)A種種類株式1株当たりの払込金額相当額に下記に定める償還係数を乗じて得られる額並びに(ii)A種累積未払配当金相当額及び日割未払優先配当金額の合計額を乗じて得られる額の金銭を、A種種類株主に対して交付するものとする。なお、本5.においては、A種累積未払配当金相当額の計算及び日割未払優先配当金額の計算における「残余財産の分配が行われる日」及び「分配日」をそれぞれ「金銭対価償還日」と読み替えて、A種累積未払配当金相当額及び日割未払優先配当金額を計算する。また、金銭対価償還に係るA種種類株式の取得と引換えに交付する金銭に1円に満たない端数があるときは、これを切り捨てるものとする。

A種種類株式の一部を取得するときは、按分比例その他当社の取締役会が定める合理的な方法によって、A種種類株主から取得すべきA種種類株式を決定する。

「償還係数」とは、金銭対価償還日が以下の各号のいずれの期間に属するかの区分に応じて、以下の各号に定める数値をいう。

2018年4月1日から2018年6月30日まで	: 1.08
2018年7月1日から2019年6月30日まで	: 1.15
2019年7月1日から2020年6月30日まで	: 1.22
2020年7月1日から2021年6月30日まで	: 1.29
2021年7月1日から2022年6月30日まで	: 1.36
2022年7月1日以降	: 1.43

6. 譲渡制限

A種種類株式を譲渡により取得するには、当社の取締役会の承認を受けなければならない。

7. 自己株式の取得に際しての売主追加請求権の排除

当社が株主総会の決議によってA種種類株主との合意により当該A種種類株主の有するA種種類株式の全部又は一部を取得する旨を決定する場合には、会社法第160条第2項及び第3項の規定を適用しないものとする。

8. 株式の併合又は分割、募集株式の割当て等

- (1) 当社は、A種種類株式について株式の分割又は併合を行わない。
- (2) 当社は、A種種類株主には、募集株式の割当てを受ける権利又は募集新株予約権の割当てを受ける権利を与えない。
- (3) 当社は、A種種類株主には、株式無償割当て又は新株予約権無償割当てを行わない。

9. 優先順位

- (1) A種優先配当金、A種累積未払配当金相当額及び普通株式を有する株主又は普通株式の登録株式質権者（以下、「普通株主等」と総称する。）に対する剰余金の配当の支払順位は、A種累積未払配当金相当額が第1順位、A種優先配当金が第2順位、普通株主等に対する剰余金の配当が第3順位とする。
- (2) A種種類株式及び普通株式に係る残余財産の分配の支払順位は、A種種類株式に係る残余財産の分配を第1順位、普通株式に係る残余財産の分配を第2順位とする。
- (3) 当社が剰余金の配当又は残余財産の分配を行う額が、ある順位の剰余金の配当又は残余財産の分配を行うために必要な総額に満たない場合は、当該順位の剰余金の配当又は残余財産の分配を行うために必要な金額に応じた比例按分の方法により剰余金の配当又は残余財産の分配を行う。

10. 会社法第322条第2項に規定する定款の定めの有無

会社法第322条第2項に規定する定款の定めはありません。

11. 議決権を有しないこととしている理由

資本増強に当たり、既存の株主への影響を考慮したためです。

## (2) 【新株予約権等の状況】

## 【ストックオプション制度の内容】

決議年月日	2008年8月28日	2009年9月14日	2010年8月24日	2011年9月29日
付与対象者の区分及び人数 当社取締役及び執行役 執行役員 当社理事	4名 11名 10名	4名 10名 7名	3名 9名 -	3名 10名 -
新株予約権の数(個)	52	103	66	124
新株予約権の目的となる株式の種類	普通株式	普通株式	普通株式	普通株式
新株予約権の目的となる株式の数(株)(注2)	5,200	10,300	6,600	12,400
新株予約権の行使時の払込金額	1株当たり1円	1株当たり1円	1株当たり1円	1株当たり1円
新株予約権の行使期間	2008年9月28日 ~2038年9月27日	2009年10月1日 ~2039年9月30日	2010年10月1日 ~2040年9月30日	2011年10月15日 ~2041年10月14日
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 4,976.1 資本組入額 2,489	発行価格 2,552.2 資本組入額 1,277	発行価格 1,395.2 資本組入額 698	発行価格 1,263.8 資本組入額 632
新株予約権の行使の条件	(注3)	(注3)	(注3)	(注3)
新株予約権の譲渡に関する事項	(注4)	(注4)	(注4)	(注4)
組織再編成行為に伴う新株予約権の交付に関する事項	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)

決議年月日	2012年9月13日	2013年9月27日	2014年9月12日	2015年9月15日
付与対象者の区分及び人数 当社取締役及び執行役 執行役員	3名 13名	2名 13名	2名 13名	2名 11名
新株予約権の数(個)	612 [562]	845	714	835
新株予約権の目的となる株式の種類	普通株式	普通株式	普通株式	普通株式
新株予約権の目的となる株式の数(株)(注2)	61,200 [56,200]	84,500	71,400	83,500
新株予約権の行使時の払込金額	1株当たり1円	1株当たり1円	1株当たり1円	1株当たり1円
新株予約権の行使期間	2012年9月29日 ~2042年9月28日	2013年10月16日 ~2043年10月15日	2014年10月1日 ~2044年9月30日	2015年10月1日 ~2045年9月30日
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 215.3 資本組入額 108	発行価格 883.8 資本組入額 442	発行価格 901.9 資本組入額 451	発行価格 750.6 資本組入額 376
新株予約権の行使の条件	(注3)	(注3)	(注3)	(注3)
新株予約権の譲渡に関する事項	(注4)	(注4)	(注4)	(注4)
組織再編成行為に伴う新株予約権の交付に関する事項	(注5)	(注5)	(注5)	(注5)

決議年月日	2016年9月29日	2017年9月12日	2018年7月11日
付与対象者の区分及び人数 当社取締役及び執行役 執行役員	5名 7名	5名 3名	6名 3名
新株予約権の数(個)	1,219	917	917
新株予約権の目的となる株式の種類	普通株式	普通株式	普通株式
新株予約権の目的となる株式の数(株)(注2)	121,900	91,700	91,700
新株予約権の行使時の払込金額	1株当たり1円	1株当たり1円	1株当たり1円
新株予約権の行使期間	2016年10月15日 ～2046年10月14日	2017年9月30日 ～2047年9月29日	2018年7月27日 ～2048年7月26日
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 657.29 資本組入額 329	発行価格 776.06 資本組入額 389	発行価格 1,118.66 資本組入額 560
新株予約権の行使の条件	(注3)	(注3)	(注3)
新株予約権の譲渡に関する事項	(注4)	(注4)	(注4)
組織再編成行為に伴う新株予約権の交付に関する事項	(注5)	(注5)	(注5)

- (注) 1. 当事業年度の末日(2019年3月31日)における内容を記載しております。当事業年度の末日から提出日の前月末現在(2019年5月31日)にかけて変更された事項がある場合には、提出日の前月末現在における内容を〔 〕内に記載しております。
2. 新株予約権1個につき目的となる株式数は100株である。なお、当社が株式分割又は株式併合を行う場合、次の算式により新株予約権の目的たる株式の数を調整するものとする。ただし、かかる調整は本新株予約権のうち、当該時点で権利行使していない新株予約権の目的たる株式の数についてのみ行われ、調整の結果1株未満の端数が生じた場合は、これを切り捨てる。  
調整後株式数 = 調整前株式数 × 分割・併合の比率
3. 新株予約権の割当を受けた者は、原則として、当社の取締役、執行役、執行役員及び理事のいずれの地位をも喪失した日の翌日から5年間に限り、新株予約権を行使することができる。  
新株予約権の割当を受けた者が死亡した場合は、その相続人が新株予約権を行使することができる。ただし、被割当者の相続人から相続した者による権利行使は認めない。  
その他の条件については、当社と新株予約権の割当を受ける者との間で別途締結する契約に定めるところによる。
4. 新株予約権を譲渡するには取締役会の承認を要する。
5. 当社が合併(当社が合併により消滅する場合に限る。)、吸収分割、新設分割、株式交換又は株式移転(以上を総称して、以下、組織再編行為という。)を行う場合において、当該組織再編行為にかかる契約書又は計画書等で、当該組織再編行為の効力発生の直前において残存する新株予約権を有する新株予約権者に対して会社法第236条第1項第8号イからホまでに掲げる株式会社(以下、組織再編対象会社という。)の新株予約権を交付する旨を定めた場合には、当該組織再編の比率及び当該契約書又は計画書等に定める条件に従い、当該新株予約権者に対して、組織再編対象会社の新株予約権を交付するものとする。この場合においては、当該組織再編行為の効力発生の直前において残存する新株予約権は消滅することとし、組織再編対象会社は新株予約権を新たに発行するものとする。

【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 (株)	発行済株式 総数残高 (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)
2014年4月1日～ 2015年3月31日		903,550,999		116,449		124,772
2015年4月1日～ 2016年3月31日		903,550,999		116,449		124,772
2016年7月19日(注1)	36,000	903,586,999	3	116,452	2	124,774
2016年10月1日(注2)	813,228,300	90,358,699		116,452		124,774
2016年11月24日(注1)	3,500	90,362,199	6	116,458	6	124,780
2017年2月6日(注1)	3,500	90,365,699	5	116,463	5	124,785
2017年3月31日(注3)	40,000	90,405,699	20,000	136,463	20,000	144,785
2017年3月31日(注4)		90,405,699	20,000	116,463	100,000	44,785
2017年4月1日～ 2018年3月31日(注1)	121,800	90,527,499	83	116,546	83	44,868
2018年4月1日～ 2019年3月31日(注1)	105,900	90,633,399	42	116,588	42	44,910
2018年12月7日(注5)	5,000	90,628,399		116,588		44,910

(注) 1. 新株予約権の行使による増加であります。

2. 普通株式10株を1株に併合したことによる減少であります。

3. 2017年3月31日を払込期日とする以下の有償第三者割当の方法により、A種種類株式を発行しております。

発行価格 1株につき1,000,000円

資本組入額 1株につき 500,000円

割当先 ジャパン・インダストリアル・ソリューションズ第貳号投資事業有限責任組合

UDSコーポレート・メザニン3号投資事業有限責任組合

UDSコーポレート・メザニン4号投資事業有限責任組合

4. 2017年3月31日(効力発生日)をもって資本金及び資本準備金の額を減少させ、その他資本剰余金に振り替えております。

5. 2018年11月1日開催の取締役会において、当社発行のA種種類株式の一部(5,000株)につき、当社定款第10条の6の規定に基づき金銭を対価とし取得すること及び当該取得を条件として会社法第178条の規定に基づく消却を行うことを決議し、2018年12月7日付けで取得及び消却を行っております。

6. 2019年4月1日から2019年5月31日までの間に、新株予約権の行使により、発行済株式総数が5,000株、資本金及び資本準備金がそれぞれ1百万円増加しております。

7. 2019年5月10日開催の取締役会において、当社発行のA種種類株式の一部(5,000株)につき、当社定款第10条の6の規定に基づき金銭を対価とし取得すること及び当該取得を条件として会社法第178条の規定に基づく消却を行うことを決議し、2019年6月6日付けで取得及び消却を行っております。

( 5 ) 【所有者別状況】  
普通株式

( 2019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 )	-	39	58	514	240	57	48,124	49,032	-
所有株式数 ( 単元 )	-	208,376	34,448	30,431	231,555	1,069	397,766	903,645	228,899
所有株式数の割合 ( % )	-	23.06	3.81	3.37	25.62	0.12	44.02	100.00	-

( 注 ) 1 . 自己株式18,418株は、「個人その他」に184単元、「単元未満株式の状況」に18株含まれております。  
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1単元含まれております。

A種種類株式

( 2019年 3月31日現在 )

区分	株式の状況 ( 1単元の株式数 1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 )	-	-	-	3	-	-	-	3	-
所有株式数 ( 単元 )	-	-	-	35,000	-	-	-	35,000	-
所有株式数の割合 ( % )	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-

(6) 【大株主の状況】

(2019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(%)
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番3号	6,218	6.86
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	4,284	4.72
JUNIPER (株式会社三菱UFJ銀行 決済事業部)	P.O.BOX 2992 RIYADH 11169 KINGDOM OF SAUDI ARABIA (東京都千代田区丸の内2丁目7-1)	2,233	2.46
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口5)	東京都中央区晴海1丁目8-11	1,881	2.07
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 カストディ業務部)	ONE LINCOLN STREET, BOSTON MA USA 02111 (東京都中央区日本橋3丁目11-1)	1,834	2.02
THE BANK OF NEW YORK MELLON 140042 (常任代理人 株式会社みずほ銀行決済営業部)	240 GREENWICH STREET, NEW YORK, NY 10286, U.S.A (東京都港区港南2丁目15-1 品川インターシティA棟)	1,558	1.72
JP MORGAN CHASE BANK 385151 (常任代理人 株式会社みずほ銀行決済営業部)	25 BANK STREET, CANARY WHARF, LONDON, E14 5JP, UNITED KINGDOM (東京都港区港南2丁目15-1 品川インターシティA棟)	1,416	1.56
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口1)	東京都中央区晴海1丁目8-11	1,263	1.39
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社(信託口2)	東京都中央区晴海1丁目8-11	1,170	1.29
日本板硝子取引先持株会	東京都港区三田3丁目5-27 住友不動産三田ツインビル西館	1,059	1.16
計	-	22,919	25.29

(注) 1. 信託銀行各社の持株数には、信託業務にかかる株式数が含まれております。

2. 2019年3月20日付で公衆の縦覧に供されている大量保有報告書(変更報告書)において、三井住友トラスト・アセットマネジメント株式会社及びその共同保有者1社が2019年3月14日現在でそれぞれ以下の株式を所有している旨が記載されているものの、当社として2019年3月31日現在における実質所有株式数の確認ができませんので、上記大株主の状況には含めておりません。

なお、その報告書の内容は以下の通りであります。

氏名又は名称	所有株券等の数(千株)	株券等保有割合(%)
三井住友トラスト・アセットマネジメント株式会社	2,211	2.44
日興アセットマネジメント株式会社	7,781	8.59
計	9,993	11.03

3. 2019年4月1日付で公衆の縦覧に供されている大量保有報告書（変更報告書）において、三菱UFJ信託銀行株式会社及びその共同保有者2社が2019年3月25日現在でそれぞれ以下の株式を所有している旨が記載されているものの、当社として2019年3月31日現在における実質所有株式数の確認ができませんので、上記大株主の状況には含めておりません。

なお、その報告書の内容は以下の通りであります。

氏名又は名称	所有株券等の数（千株）	株券等保有割合（％）
三菱UFJ信託銀行株式会社	2,278	2.51
三菱UFJ国際投信株式会社	1,040	1.15
三菱UFJモルガン・スタンレー証券株式会社	303	0.34
計	3,622	4.00

なお、所有株式に係る議決権の個数の多い順上位10名は、以下の通りであります。

（2019年3月31日現在）

氏名又は名称	住所	所有議決権数（個）	総株主の議決権に対する所有議決権の割合（％）
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番3号	62,182	6.88
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	42,842	4.74
JUNIPER （株式会社三菱UFJ銀行 決済事業部）	P.O.BOX 2992 RIYADH 11169 KINGDOM OF SAUDI ARABIA （東京都千代田区丸の内2丁目7-1）	22,330	2.47
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口5）	東京都中央区晴海1丁目8-11	18,811	2.08
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 カस्टディ業務部）	ONE LINCOLN STREET, BOSTON MA USA 02111 （東京都中央区日本橋3丁目11-1）	18,344	2.03
THE BANK OF NEW YORK MELLON 140042 （常任代理人 株式会社みずほ銀行決済営業部）	240 GREENWICH STREET, NEW YORK, NY 10286, U.S.A （東京都港区港南2丁目15-1 品川インターシティA棟）	15,588	1.72
JP MORGAN CHASE BANK 385151 （常任代理人 株式会社みずほ銀行決済営業部）	25 BANK STREET, CANARY WHARF, LONDON, E14 5JP, UNITED KINGDOM （東京都港区港南2丁目15-1 品川インターシティA棟）	14,162	1.56
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口1）	東京都中央区晴海1丁目8-11	12,638	1.39
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口2）	東京都中央区晴海1丁目8-11	11,702	1.29
日本板硝子取引先持株会	東京都港区三田3丁目5-27 住友不動産三田ツインビル西館	10,596	1.17
計	-	229,195	25.36



(7)【議決権の状況】

【発行済株式】

(2019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	A種種類株式 35,000	-	(1)[株式の総数等]に記載の通り
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)	普通株式 18,400	-	-
完全議決権株式(その他)	普通株式 90,346,100	903,461	-
単元未満株式	普通株式 228,899	-	-
発行済株式総数	90,628,399	-	-
総株主の議決権	-	903,461	-

(注)「完全議決権株式(その他)」の中には、証券保管振替機構名義株式が100株(議決権1個)含まれております。

【自己株式等】

(2019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(%)
日本板硝子(株)	東京都港区三田三丁目5番27号	18,400	-	18,400	0.02
計		18,400	-	18,400	0.02

## 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号に該当する普通株式の取得  
会社法第155条第1号に該当するA種種類株式の取得

### (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】

会社法第155条第1号に該当するA種種類株式の取得

区分	株式数(株)	価額の総額(円)
取締役会(2018年11月1日)での決議状況 (取得日 2018年12月7日)	5,000	5,750,000,000
当事業年度前における取得自己株式	-	-
当事業年度における取得自己株式	5,000	5,750,000,000
残存決議株式の総数及び価額の総額	-	-
当事業年度の末日現在の未行使割合(%)	0.00	0.00
当期間における取得自己株式	-	-
提出日現在の未行使割合(%)	0.00	0.00

(注) 取締役会(2018年11月1日)の自己株式の取得に関する決議内容のうち、取得日、決議株式数及び価額の総額以外の事項は次のとおりです。なお、2018年12月7日付でA種種類株式5,000株を取得後、同日付で消却しております。

- 取得の相手方 ジャパン・インダストリアル・ソリューションズ第弐号投資事業有限責任組合  
UDSコーポレート・メザニン3号投資事業有限責任組合  
UDSコーポレート・メザニン4号投資事業有限責任組合
- 株式の取得価額 1株につき1,160,246.6円  
上記の取得価額は、発行時の払込金額1,000,000円の115%に、日割による経過配当金相当額を加算した額であります。
- 取得後の株式の残数 35,000株

会社法第155条第1号に該当するA種種類株式の取得

区分	株式数(株)	価額の総額(円)
取締役会(2019年5月10日)での決議状況 (取得日 2019年6月6日)	5,000	5,750,000,000
当事業年度前における取得自己株式	-	-
当事業年度における取得自己株式	-	-
残存決議株式の総数及び価額の総額	5,000	5,750,000,000
当事業年度の末日現在の未行使割合(%)	100.00	100.00
当期間における取得自己株式	5,000	5,750,000,000
提出日現在の未行使割合(%)	0.00	0.00

(注) 取締役会(2019年5月10日)の自己株式の取得に関する決議内容のうち、取得日、決議株式数及び価額の総額以外の事項は次のとおりです。なお、2019年6月6日付でA種種類株式5,000株を取得後、同日付で消却しております。

- 取得の相手方 ジャパン・インダストリアル・ソリューションズ第弐号投資事業有限責任組合  
UDSコーポレート・メザニン3号投資事業有限責任組合  
UDSコーポレート・メザニン4号投資事業有限責任組合
- 株式の取得価額 1株につき1,160,068.3円  
上記の取得価額は、発行時の払込金額1,000,000円の115%に、日割による経過配当金相当額を加算した額であります。
- 取得後の株式の残数 30,000株

(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(円)
当事業年度における取得自己株式	4,120	4,235,012
当期間における取得自己株式(注)	441	373,836

(注) 当期間における取得自己株式には、2019年6月1日からこの有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買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】

普通株式

区分	当事業年度		当期間(注1)	
	株式数(株)	処分価額の総額(円)	株式数(株)	処分価額の総額(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、会社分割にかかる移転を行った取得自己株式	-	-	-	-
その他 (単元未満株式の売渡請求による売渡)	167	359,314	-	-
保有自己株式数(注2)	18,418	-	18,859	-

(注) 1. 当期間における処理自己株式には、2019年6月1日からこの有価証券報告書提出日までの単元未満株式の売渡及び新株予約権の行使による株式は含まれておりません。

2. 当期間における保有自己株式数には、2019年6月1日からこの有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取り、単元未満株式の売渡及び新株予約権の行使による株式は含まれておりません。

A種種類株式

区分	当事業年度		当期間	
	株式数(株)	処分価額の総額(円)	株式数(株)	処分価額の総額(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	5,000	5,750,000,000	5,000	5,750,000,000
合併、株式交換、会社分割にかかる移転を行った取得自己株式	-	-	-	-
その他 (単元未満株式の売渡請求による売渡)	-	-	-	-
保有自己株式数	-	-	-	-

### 3【配当政策】

当社グループでは、持続可能な事業の業績をベースにして、安定的に配当を実施することを利益配分の基本方針としております。将来、A種種類株式全てを償還した後も、この基本方針は維持しつつ、連結配当性向30%を目安として、継続的な配当の実施に努めてまいります。

当社は、毎年3月31日と9月30日を剰余金の配当の基準日としております。

また、当社は、会社法第459条第1項の規定に基づき、株主総会によらず取締役会の決議をもって剰余金の配当等を行うことができる旨を定款に定めております。

当社取締役会は、2019年3月期の普通株式に係る期末配当金につきまして1株当たり20円とすることを決定いたしました。また、A種種類株式につきましては所定の金額の配当を実施いたします。

なお、当事業年度に係る剰余金の配当は以下の通りです。

決議年月日	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)
2018年11月1日 取締役会決議(注1)	普通株式	905	10
2018年11月1日 取締役会決議	A種種類株式	1,103	27,575.30
2018年11月1日 取締役会決議(注2)	A種種類株式	51	10,246.60
2019年5月10日 取締役会決議	普通株式	1,811	20
2019年5月10日 取締役会決議	A種種類株式	960	27,424.70

(注) 1. 100周年記念配当

2. 金銭を対価とする取得に係る日割による経過配当金



戦略的リスク委員会は、当社グループ全体のリスクマネジメントに関するポリシー、戦略及びそのフレームワークを定期的に検討し、その結果を組織の戦略及び目標に適切に組み込み、当社グループの経営の効率化を促進し、中長期的な企業価値の向上に資することを目的としております。同委員会は、CEO、COO、CFO、チーフリスクオフィサー（CRO）、各ファンクション部門長、事業部門長により構成され、CEO又はその指名した者が議長を務めます。

< 4 > 指名委員会

指名委員会は、株主総会に提出する取締役の選任及び解任に関する議案の内容を決定するとともに、社長兼CEOらの後継者計画を監督し、執行役候補者にかかる推薦又は助言を行います。同委員会は、独立社外取締役の松崎正年氏を委員長とし、委員長を含め5名の取締役（うち4名は独立社外取締役）で構成されます。人事部門が、事務局として同委員会の職務を補佐します。また、同委員会が認めた総務法務部のメンバーが、法務関連事項についての内部法務アドバイザーを務めます。

< 5 > 監査委員会

監査委員会は、取締役及び執行役の職務の執行の監査及び監査報告の作成、株主総会に提出する会計監査人の選任及び解任並びに会計監査人を再任しないことに関する議案の内容を決定します。同委員会は、独立社外取締役の山崎敏邦氏を委員長とし、委員長を含め4名の取締役（全員が独立社外取締役）で構成されます。委員のうち、山崎敏邦氏は、大手メーカーの代表取締役副社長（財務・IR、経理担当）を務めた経験を有しており、財務及び会計に関する相当程度の知見を有する者であります。同委員会の職務を補佐するため、監査委員会室を設置しております。

< 6 > 報酬委員会

報酬委員会は、取締役及び執行役の報酬等の決定に関する方針、並びに取締役及び執行役の個人別の報酬等の内容を決定します。同委員会は、独立社外取締役の木本泰行氏を委員長とし、委員長を含め6名の取締役（うち5名は独立社外取締役）で構成されます。人事部門が、事務局として同委員会の職務を補佐します。また、同委員会が認めた総務法務部のメンバーが、法務関連事項についての内部法務アドバイザーを務めます。

倫理・コンプライアンスマネジメント

当社は、当社グループ全体におけるコンプライアンスを確実なものとするべく、グループ最高倫理・コンプライアンス責任者を任命しております。同責任者は、内部統制システムの下、当社グループにおける総合的な倫理・コンプライアンスマネジメントの策定、実施及び管理等を行い、重要事項については、監査委員会に対して、直接の報告義務を負います。

内部統制システムの整備の状況

<p>1</p>	<p>当社の執行役及び従業員並びに当社の子会社の取締役、監査役及び従業員（以上を総称して、「当社グループの役職員」といいます。）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</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ NSGグループ経営指針「Our Vision」に基づき、当社グループとしてコンプライアンスの徹底及び企業倫理の維持を図るとともに、企業の社会的責任を積極的に果たし、持続可能（サステナブル）な発展を目指します。</li> <li>・ NSGグループ経営指針「Our Vision」の下、法令・社内規則の遵守及び企業倫理に関する事項を定めた「NSGグループ倫理規範」を制定し、重要な社内規程（グループポリシー、規程、手順等）とともにこれらを当社グループの情報ネットワークを通じて当社グループの役職員へ継続的に周知し、教育活動を行います。</li> <li>・ 各法令・社内規則の所管部門は、内部監査部門とともにその所管する法令、規則等の遵守状況を確認し、監査委員会に報告します。</li> <li>・ 倫理・コンプライアンス所管部門（「倫理・コンプライアンス部門」）を設置し、当社グループ全体における倫理・コンプライアンス体制を構築・維持します。</li> <li>・ 倫理・コンプライアンス部門は、当社グループ全体について： <ul style="list-style-type: none"> <li>各地域の倫理・コンプライアンス担当部門との連携を通じて、厳格な基準によりコンプライアンスを推進するとともに、倫理・コンプライアンスに関連する事項の周知、啓蒙活動を行い、</li> <li>必要に応じて内部監査を含む内部統制部門と協働して監査を行います。</li> </ul> </li> <li>・ 倫理・コンプライアンス部門は、監査委員会に対しても報告責任を有するものとします。</li> <li>・ 業務執行における通常の指揮命令系統から独立した外部機関を窓口とする懸念事項に係る報告・相談ホットラインをグループレベルで設置することで、当社グループに係る倫理・コンプライアンス上の問題を迅速に発見し、当該問題に適切に対処できる体制を確保します。</li> <li>・ 倫理・コンプライアンス部門は、懸念事項に係る報告・相談ホットラインの整備の状況、運用及び報告・相談があった問題に関して、定期的に又は適宜、監査委員会に対して報告する責任を有します。</li> <li>・ 当該報告・相談については、法律の定める範囲内において匿名で行うことができるものとし、当該報告・相談を行った者に対して、人事上の処遇等に係るいかなる不利益も及ばないことを明示的に保証します。</li> </ul>
----------	--	---

2	<p>当社グループに係る損失の危険の管理に関する規程その他の体制</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 企業活動上発生するリスクへの対処について定める社内規程を制定し、当社グループのリスクを全社的及び網羅的に把握し管理します。この全社的なリスク管理のプロセスを効果的に推進するため、経営会議の下に、代表執行役を長とする戦略的リスク委員会を設置し、主要リスクの特定、評価、対応の状況等をレビューし、経営会議及び監査委員会に対して報告を行います。</li> <li>・ 当社グループに係る倫理・コンプライアンス、環境、安全、災害、品質、情報セキュリティ、資金運用、原材料調達、研究開発、与信管理等に係る個別のリスクについての扱いを定める社内規程を制定し、それぞれの担当部署は、これに従い当該リスクを管理します。</li> <li>・ 重要な倫理・コンプライアンス事項については、倫理・コンプライアンス部門が法務部門及び内部監査部門を含む他の内部統制部門と協働して、関連する社内規程の整備を含め、当社グループのコンプライアンスに係るリスク管理を行います。</li> <li>・ グループレベルで、必要に応じて、リスク分散措置や保険付保等を管理、実施します。特にグループの保険付保については社内規程を整備し、これによりグローバルに適用される保険付保に取り組み、每期これを更新することで、グループの重要なリスクの移転が確実に行われるように努めます。</li> <li>・ グループレベル又は地域レベルにおける重大事故に備え、対応するためのリスク管理に係る社内規程を整備します。</li> <li>・ 当社グループの財務報告及びその他の事項に関する適時適正な情報開示が適正に行われるための体制を確保します。</li> </ul>
3	<p>執行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</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 執行役の職務執行に係る文書、記録類その他の情報については法令、社内規程に従い適切に保存及び管理を行います。</li> </ul>
4	<p>当社グループの役職員の職務の執行が効率的かつ効果的に行われることを確保するための体制</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 取締役会の定める当社グループの中長期計画に基づき、年度目標をグループ内で明確化し、一貫した方針管理を行います。</li> <li>・ 取締役会は、法令の定める範囲内で、業務執行の意思決定を執行役に委任します。</li> <li>・ 執行役をメンバーとする経営会議を設営し、その審議により、取締役会において策定する当社グループの方針、目標等の下、執行役が効率的かつ効果的に当社グループのビジネスに関する事項について迅速果断な意思決定をできるよう支援します。</li> <li>・ 取締役会による決議、及び職務・業務分掌、権限に関する社内規程に従い、執行役その他の当社グループの役職員の当社グループにおける担当業務、職務権限を明確にします。</li> <li>・ 経営会議に関する社内規程など各種会議体等に係る規程を定め、その審議基準、プロセスに従い、当社グループのビジネスに関する事項について意思決定を行います。</li> <li>・ IT技術を活用して、業務の効率性向上のためのシステム構築を推進します。</li> </ul>



5	当社グループにおける報告体制	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ グループレベルで、事業部門及びファンクションごとに、報告体制を構築します。</li> <li>・ 子会社の管理に係る社内規程を制定し、重要な子会社については、当該子会社ごとに、内部監査、経理、財務、税務、人事、労務、年金、安全衛生、法務、倫理・コンプライアンス及び環境等に係る事項並びにそれらに関するリスク状況に関する報告が、当社に対して定期的に行われることを確実にします。</li> <li>・ グループベースで内部監査を実施します。</li> </ul>
6	監査委員会の監査が実効的に行われることを確保するための体制	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 監査委員会は、取締役会が果たす監督機能の一翼を担うものとして、本内部統制システムの構築に関する基本方針に基づき、 <ul style="list-style-type: none"> <li>執行役により当社グループの内部統制システムが適切に構築、整備、運用されているかどうか、</li> <li>さらには当該基本方針自体に問題がないかどうか、</li> </ul>                     という側面から、取締役及び執行役の職務執行について監査を行います。                 </li> <li>・ このような監査を実効的なものにするため、 <ul style="list-style-type: none"> <li>監査委員会は、経営会議その他業務執行に係る重要会議へ監査委員を出席させることができます。また同委員会は、それらの会議体での議論に代る重要な意思決定過程が採られる場合、当該意思決定過程に関する情報にアクセスすることができます。</li> <li>監査委員会は、必要に応じ、当社グループの事業部門、ファンクションを所管する執行役及びその他当社グループの役職員のうち重要な職位にある者から、その職務の執行の状況に関して、ヒアリングをします。</li> <li>監査委員会は、各リスクを所管する部署より、主として当社グループの次に掲げる事項に係るリスクの状況について、定期的に報告を受けます。 <ul style="list-style-type: none"> <li>内部監査、経理、財務、税務、人事、労務、年金、安全衛生、IR、法務、倫理・コンプライアンス及び環境等</li> </ul> </li> <li>監査委員会は、経営会議資料、稟議書等、重要書類を閲覧できます。</li> <li>監査委員会は、担当執行役より、四半期決算・期末決算について、取締役会への報告、承認等の前に説明を受けます。</li> <li>監査委員会は内部監査部門、会計監査人と定期的に会合を持ち、必要な情報を収集します。</li> <li>監査委員は、本号冒頭に記載する監査委員会監査の目的に照らして、なお必要と判断する場合は、自ら、主要な国内外における当社グループの事業所の業務及び財産の現況を往査します。</li> </ul> </li> </ul>

7	<p>当社グループの役職員が当社の監査委員会に報告をするための体制その他の監査委員会への報告に関する体制</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 当社の取締役及び執行役は、次の場合、直ちにその事実を監査委員会に対し報告を行います。              当社グループに著しい損害を及ぼすおそれのある事実を発見した場合              当社グループの役職員が法令若しくは定款に違反する行為をし、又はこれらの行為をするおそれがあると考えられる場合</li> <li>・ 前号の定めにかかわらず、監査委員会は、その監査にあたって必要と判断する場合、当社グループの役職員に対して報告を求めることができます。</li> <li>・ 監査委員会に対して以上の報告を行った者に対して、当該報告を行ったことを理由とする人事上の処遇等に依るいかなる不利益も及ばないことを明示的に保証します。</li> </ul>
8	<p>監査委員会の職務を補助すべき取締役及び従業員に関する事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 監査委員会の職務を補助するため監査委員会室を設置し、必要とする員数のスタッフ（「監査委員会付スタッフ」）を配置します。</li> <li>・ 監査委員会付スタッフは、監査委員会又は監査委員の指示の下、              自ら、又は関連部門と連携して、監査対象事項を調査、分析又は報告するとともに、              必要に応じて、当社グループの主要な国内外事業所の業務及び財産の現況に関する監査委員会による往査を補佐します。</li> </ul>
9	<p>前号の取締役及び従業員の当社の執行役からの独立性に関する事項並びにこれらの取締役及び従業員に対する指示の実効性の確保に関する事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 監査委員会付スタッフの人事に関する事項については、監査委員会に事前に報告され、その同意を必要とします。</li> <li>・ 監査委員会付スタッフの長は、当社グループの執行に関わる役職を兼務せず、監査委員会の指揮命令権のみに服します。</li> </ul>
10	<p>監査委員の職務の執行（監査委員会の職務の執行に関するものに限る。）について生ずる費用の前払又は償還の手続その他の当該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に関する事項</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 監査委員が、その職務の執行について、その費用の前払いの請求その他の会社法第404条第4項各号に掲げる請求を当社に対して行ったときは、当社が、当該請求に係る費用又は債務が当該委員の職務の執行に必要なことを証明した場合を除き、当該請求を拒むことができないものとしします。</li> </ul>

2) 取締役の定数及び選任決議要件

定数

当社は、取締役を3名以上とする旨を定款に定めております。

選任決議要件

当社は、取締役の選任決議について、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、その議決権の過半数をもって行う旨及び同決議については累積投票によらない旨を定款に定めております。

- 3) 株主総会決議事項を取締役会決議事項としている事項及び取締役会決議事項を株主総会では決議できないとしている事項並びに株主総会の特別決議要件  
株主総会決議事項を取締役会決議事項としている事項及び取締役会決議事項を株主総会では決議できないとしている事項

< 1 > 取締役等の責任の免除

当社は、会社法第426条第1項の規定に基づき、任務を怠ったことによる取締役（取締役であった者を含む。）及び執行役（執行役であった者を含む。）並びに監査役であった者の損害賠償責任を、法令の限度において、取締役会の決議によって免除することができる旨を定款で定めています。これは、取締役及び執行役がその期待される役割を十分に発揮できるようにすることを目的とします。

< 2 > 剰余金の配当等の決定機関

当社は、会社法第459条第1項の規定に基づき、株主総会の決議によらず取締役会の決議によって、同法同条項各号に掲げる事項について定めることができる旨を定款に定めています。これは、機動的かつ柔軟な資本政策の遂行を可能にすることを目的とします。

株主総会の特別決議要件

当社は、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に定めています。これは、株主総会のより円滑な運営を可能にすることを目的とします。

4) 種類株式に関する事項

単元株式数

普通株式の単元株式数は100株であり、A種種類株式の単元株式数は1株です。

議決権の有無の差異及び内容の差異並びにその理由

普通株式は、株主としての権利内容に制限のない株式ですが、A種種類株主は、法令に別段の定めのある場合を除き、株主総会において議決権を有しません。これは資本増強にあたり、既存の株主への影響を考慮したためです。

( 2 ) 【 役員の状況】

役員一覧

男性 22名 女性 1名 ( 役員のうち女性の比率4.3% )

(1) 取締役の状況

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
取締役 取締役会議長 指名委員会委員 監査委員会委員 報酬委員会委員	ギュンター・ ツォーン (Günter Zorn)	1953年3月 23日生	1978年11月 Polaroid Corporation入社 1985年7月 Linotype Aktiengesellschaft入社 1991年6月 ライノタイプヘル(株) 代表取締役社長 1994年11月 同社 代表取締役社長 Linotype社 (1997年にHeidelberger Druckmaschinen AGが同社を買収) アジアパシフィック副社長 1998年4月 Heidelberg France S.A. 社長 2000年4月 Heidelberg社 アジアパシフィック最高経営責任者 2005年7月 ディー・エイチ・エル・ジャパン(株) 代表取締役社長 2006年4月 同社 代表取締役社長 DHL社 北太平洋統括エグゼクティブ バイスプレジデント 2009年4月 Z-ANSHIN(株) 代表取締役社長(現) 2014年6月 当社取締役(現) (重要な兼職の状況) ・Z-ANSHIN(株) 代表取締役社長	(注1)	普通株式 59
取締役 監査委員会委員長 指名委員会委員 報酬委員会委員	山崎 敏邦	1946年1月 13日生	1968年4月 日本鋼管(株) (現JFEホールディングス(株))入社 1999年6月 同社取締役 2000年4月 同社常務執行役員 2001年4月 同社専務執行役員 2005年4月 同社執行役員副社長(2009年3月退任) 2005年6月 同社代表取締役 2009年4月 同社取締役 2009年6月 同社監査役(常勤)(2013年6月退任) ユニバーサル造船(株) 監査役(2012年12月退任) 2010年4月 JFEエンジニアリング(株) 監査役(2013年4月退任) 年金積立金管理運用独立行政法人(GPIF) 運用委員会委員(2013年3月退任) 2015年3月 (株)龍ヶ崎カントリー倶楽部 代表取締役社長(現) 2015年6月 当社取締役(現) (重要な兼職の状況) ・(株)龍ヶ崎カントリー倶楽部 代表取締役社長	(注1)	普通株式 57

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
取締役 報酬委員会委員長 指名委員会委員 監査委員会委員	木本 泰行	1949年2月 26日生	1971年4月 ㈱住友銀行(現㈱三井住友銀行)入行 1998年6月 同行取締役 1999年6月 同行執行役員 2002年6月 同行常務執行役員 2004年4月 同行常務取締役兼常務執行役員 2005年6月 同行専務取締役兼専務執行役員 (2006年4月退任) 2006年5月 ㈱日本総合研究所 代表取締役社長兼最高執行役員 2012年4月 同社特別顧問(2019年2月退任) オリンパス㈱ 取締役会長 (2015年6月退任) 2015年6月 DMG森精機㈱ 社外監査役(2019年3月退任) 2016年6月 当社取締役(現)	(注1)	普通株式 37
取締役 指名委員会委員長 監査委員会委員 報酬委員会委員	松崎 正年	1950年7月 21日生	1976年4月 小西六写真工業㈱ (現コニカミノルタ㈱)入社 1997年11月 同社情報機器事業本部カラー機器開発統括 部第二開発グループリーダー(部長) 1998年5月 同社情報機器事業本部システム開発統括部 第一開発センター長 2003年10月 コニカミノルタビジネステクノロジーズ㈱ 取締役 2005年4月 コニカミノルタ㈱ 執行役 コニカミノルタテクノロジーセンター㈱ 代表取締役社長 2006年4月 コニカミノルタ㈱ 常務執行役 2006年6月 当社取締役常務執行役 2009年4月 当社取締役代表執行役社長 2014年4月 当社取締役 取締役会議長(現) 一般社団法人ビジネス機械・情報システム 産業協会 代表理事会長(2016年5月退 任) 2016年5月 いちご㈱ 社外取締役(現) 2016年6月 当社取締役(現) ㈱野村総合研究所 社外取締役(現) 2019年6月 ㈱LIXILグループ 社外取締役(現) (重要な兼職の状況) ・コニカミノルタ㈱取締役 取締役会議長 ・いちご㈱ 社外取締役 ・㈱野村総合研究所 社外取締役 ・㈱LIXILグループ 社外取締役	(注1)	普通株式 36
取締役	竹井 友二	1964年6月 30日	1988年4月 ㈱日本長期信用銀行(現㈱新生銀行)入行 1998年9月 マッキンゼー・アンド・カンパニー・イン ク・ジャパン入社 2002年10月 ㈱アドバンテッジパートナーズ入社 2006年9月 同社 シニアパートナー 2012年4月 A.T.カーニー㈱ パートナー 2016年11月 ジャパン・インダストリアル・ソリュー ションズ㈱ 取締役COO 2017年4月 同社 取締役COO兼投資部門長(現) 当社取締役(現) (重要な兼職の状況) ・ジャパン・インダストリアル・ソリュー ションズ㈱ 取締役COO兼投資部門長	(注1)	-

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
取締役 報酬委員会委員	ヨーク・ラウ パツハ・スミヤ (Jörg Raupach Sumiya)	1961年1月 17日	1990年6月 ㈱ローランド・ベルガー シニア コンサルタント 1995年10月 トルンブ㈱ 代表取締役専務 1999年7月 ドイツ日本研究所 経営・経済研究課 研究 員 2001年1月 NEC SCHOTTコンポーネンツ㈱ (現ショット 日本㈱) 管理部 ジェネラルマネージャー 2002年12月 同社 代表取締役社長 2011年1月 SCHOTT Electronic Packaging GmbH イノ ベーションマネジメント 担当マネージャー 2011年9月 FOM大学(ドイツ) 教授 2012年4月 立命館大学 経営学部 教授(現) 2019年6月 当社取締役(現) (重要な兼務の状況) ・立命館大学 経営学部 教授	(注1)	-
取締役 指名委員会委員 報酬委員会委員	森 重樹	1958年7月 22日生	1981年4月 当社入社 2003年4月 当社硝子建材カンパニー企画室長 2005年1月 当社硝子建材カンパニー機能ガラス生産技 術部長兼㈱エヌ・エス・ジー関東(現日本 板硝子ビルディングプロダクツ㈱) 代表取 締役社長 2010年7月 当社建築ガラス事業部門 英国・南欧 製 造・加工・販売部門長 2012年5月 当社上席執行役員 建築ガラス事業部門 アジア事業部日本統括部長 2012年6月 当社上席執行役員 高機能ガラス事業部門 長 2015年4月 当社代表執行役社長兼CEO(現) 2015年6月 当社取締役(現)	(注1)	普通株式 142
取締役	クレメンス・ ミラー (Clemens Miller)	1959年2月 21日生	1992年7月 Flachglas AG (現Pilkington Deutschland AG) 入社 2002年12月 Pilkington Group ビルディングプロダク ツ(以下“BP”) ヨーロッパ ビジネス プランニング部長 BPヨーロッパ ファイアプロテクション マネージングディレクター 2005年6月 同社BPファイアプロテクション&コーティ ング マネージングディレクター 2007年4月 同社ソーラーエネルギービジネス マネー ジングディレクター BPファイアプロテクション&コーティ ング マネージングディレクター 2007年8月 同社BPヨーロッパ マネージングディレク ター BPファイアプロテクション&コーティ ング マネージングディレクター 2008年6月 当社上席執行役員 BP事業本部 ヨーロッパ事業部長 2010年4月 当社上席執行役員 BP事業部門 営業統括担当副部門長兼ソー ラーエネルギープロダクツ担当副部門長 2011年6月 当社取締役(現) 執行役 BP事業部門長 2012年2月 当社執行役 建築ガラス事業部門長兼高機 能ガラス事業部門長 2012年4月 当社代表執行役副社長兼COO 兼建築ガラ ス事業部門長兼高機能ガラス事業部門長 2012年6月 当社代表執行役副社長兼COO(現)	(注1)	普通株式 59

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
取締役	諸岡 賢一	1956年12月 12日生	1979年4月 (株)住友銀行(現(株)三井住友銀行)入行 1993年4月 同社 国際統括部(東京) 上席部長代理 2002年6月 SMBC Securities, Inc 社長兼SMBC Capital Markets, Inc 副社長 2006年12月 当社 統合推進本部担当役員付部長兼経理 部(ロンドン駐在)担当部長 2008年6月 当社執行役員 経理部財務企画部長 2011年4月 当社執行役員 機能性ガラス事業部門CFO 兼SG管理部長 コーポレートプランニングコミュニケー ション統括 2011年6月 当社上席執行役員 機能性ガラス事業部門 CFO 兼SG管理部長 コーポレートプランニングコミュニケー ション統括 2012年2月 当社上席執行役員 コーポレートプラン ニングコミュニケーション統括 2012年5月 当社上席執行役員 副CFO 2013年4月 当社執行役員副CFO 2013年6月 当社取締役(現) 執行役員副社長 2016年4月 当社代表執行役員副社長兼CFO(現)	(注1)	普通株式 130
計					普通株式 520

- (注) 1. 選任後1年以内に終了する事業年度のうち最終のものに関する定時株主総会の終結の時まで。  
 2. ギュンター・ツォーン、山崎敏邦、木本泰行、松崎正年、竹井友二及びヨーク・ラウパッハ・スミヤの各氏は、社外取締役です。

(2) 執行役の状況

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
代表執行役 社長兼CEO	森 重樹	1958年7月 22日生	(1)取締役の状況参照	(注)	普通株式 142
代表執行役 副社長兼COO	クレメンス・ ミラー (Clemens Miller)	1959年2月 21日生	(1)取締役の状況参照	(注)	普通株式 59
代表執行役 副社長兼CFO	諸岡 賢一	1956年12月 12日生	(1)取締役の状況参照	(注)	普通株式 130
執行役常務 Auto AGR事業部門 事業部門長 兼 Auto OE事業部門 事業部門長	トニー・ フラッジリー (Tony Fradgley)	1968年6月 4日生	1986年9月 United Engineering Steels Ltd. (現Tata Steel Ltd.)入社 1989年1月 RAC Motoring Services Ltd.(英国の自動車等の保険及び車輛故障対応サービス会社) マネジメントアカウンタント 1994年11月 同社オペレーション・ファイナンスマネージャー 1996年9月 GE Capital (TIP Trailer Rental Ltd.) フィナンシャルコントローラー 1998年9月 Pilkington plc (現Pilkington Group Ltd.) オートモーティブ(以下“Auto”) AGRヨーロッパ フィナンシャルコントローラー 2004年1月 同社Auto英国、Auto AGRヨーロッパ ファイナンスディレクター 2006年1月 同社Auto AGR ファイナンスディレクター 2007年9月 当社Auto AGRヨーロッパ マネージングディレクター 2012年2月 当社上席執行役員 Auto AGR事業部門長 2015年4月 当社上席執行役員 Auto AGR事業部門長 兼 Auto OE事業部門長 2016年4月 当社執行役 Auto AGR事業部門長 兼 Auto OE事業部門長 2019年6月 当社執行役常務 Auto AGR事業部門長 兼 Auto OE事業部門長(現)	(注)	普通株式 13
執行役常務 グループファンクション部門 総務法務部 統括部長	日吉 孝一	1959年1月 9日生	1982年4月 当社入社 2000年8月 当社総合企画室 海外企画グループリーダー 2005年4月 当社法務部長 2007年4月 当社セントラルファンクション部門 法務部長 2008年12月 当社執行役員 セントラルファンクション部門 総務法務部 統括部長 2011年9月 当社上席執行役員 セントラルファンクション部門 総務法務部 統括部長 2016年4月 当社執行役 グループファンクション部門 総務法務部 統括部長 2019年6月 当社執行役常務 グループファンクション部門 総務法務部 統括部長(現)	(注)	普通株式 37



役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
執行役常務 建築ガラス事業部門 事業部門長	ヨヘン・ セトルマイヤー (Jochen Settelmayer)	1957年5月 7日生	1989年2月 Flachglas AG (現Pilkington Deutschland AG) 入社 1993年7月 同社財務部長 1995年10月 Pilkington Group テクニカルガラスプロダクツ フィナンシャルコントローラー 1998年9月 同社プライマリープロダクツヨーロッパファイナンスディレクター 2012年2月 当社建築ガラス事業部門 ヨーロッパ事業部長 2012年6月 当社上席執行役員 建築ガラス事業部門事業部門長兼ヨーロッパ事業部長 2015年1月 当社上席執行役員 建築ガラス事業部門長 2016年4月 当社執行役 建築ガラス事業部門長 2019年6月 当社執行役常務 建築ガラス事業部門長(現)	(注)	普通株式 18
執行役常務 高機能ガラス事業部門 事業部門長	西川 宏	1961年10月 24日生	1984年4月 当社入社 1997年8月 当社ファインガラス事業部 営業グループ グループリーダー 2001年3月 当社研究技術企画室 研究技術企画グループ 担当部長 2012年4月 当社セントラルファンクション部門 研究開発部 グループリーダー 2014年4月 当社高機能ガラス事業部門 バッテリーセパレーター事業部 事業部長 2017年4月 当社執行役 高機能ガラス事業部門長 2019年6月 当社執行役常務 高機能ガラス事業部門長(現)	(注)	普通株式 28
執行役常務 グループファンクション部門 情報システム部 統括部長 兼 Auto AGR事業部門 グローバル統括部長	フィル・ ウィルキンソン (Phil Wilkinson)	1967年1月 9日生	1988年9月 Pilkington plc (現Pilkington Group Ltd.) 入社 1994年8月 同社サービスデリバリーマネージャー 1997年9月 同社Auto AGR ITビジネスシステムマネージャー 2001年12月 同社SAPデベロップメントディレクター 2006年4月 同社グローバルサービスセンターディレクター 2010年5月 当社執行役員 セントラルファンクション部門 情報システム部長 2011年8月 当社上席執行役員 セントラルファンクション部門 情報システム部 統括部長 2013年12月 当社上席執行役員 グループファンクション部門 情報システム部 統括部長 兼購買部 統括部長 2018年4月 当社執行役 グループファンクション部門 情報システム部 統括部長 兼Auto AGR事業部門 グローバル統括部長 2019年6月 当社執行役常務 グループファンクション部門 情報システム部 統括部長 兼Auto AGR事業部門 グローバル統括部長(現)	(注)	普通株式 12

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
執行役常務 グループファンクション部門 ビジネス・イノベーション・セン ター センター長	石野 聡	1960年6月 5日生	1983年4月 (株)村田製作所入社 2008年7月 同社技術・事業開発本部 事業企画部 部長 2012年3月 同社技術・事業開発本部 新規事業推進統 括部 統括部長 2012年7月 同社執行役員 2013年10月 同社新規商品事業部 事業部長 事業インキュベーションセンター セン ター長 2015年6月 同社取締役 上席執行役員 2015年7月 同社ヘルスケア事業統括部 統括部長 2016年7月 同社新規事業統括部 統括部長 2018年7月 当社執行役 グループファンクション部 門 ビジネス・イノベーション・セン ター センター長 2019年6月 当社執行役常務 グループファンクション 部門 ビジネス・イノベーション・セン ター センター長(現)	(注)	-
執行役 グループファンクション部門 CRO(チーフリスクオフィサー)	岸本 浩	1958年12月 19日生	1981年4月 当社入社 1998年3月 NSGヨーロッパ社 社長 2002年9月 当社総合企画室 経営企画グループリー ダー 2006年6月 当社輸送機材カンパニー 企画室長 2009年12月 当社セントラルファンクション部門 経理 部(日本)部長 2012年6月 当社執行役員 グループファンクション部 門 経理部 アジア統括部長 兼 経理部 (日本)部長 2015年7月 当社上席執行役員 グループファンクシ ョン部門 経営企画統括部長 2016年4月 当社執行役 グループファンクション部 門 経営企画統括部長 2018年8月 当社執行役 グループファンクション部 門 CRO(チーフリスクオフィサー)(現)	(注)	普通株式 67
執行役 グループファンクション部門 人事部 統括部長	中島 豊	1961年9月 7日生	1984年4月 富士通(株)入社 1994年5月 (株)リーバイ・ストラウスジャパン 人事課 長 1995年9月 日本ゼネラルモーターズ(株)人事課長 1999年2月 ギャップジャパン(株) 人事部長 2005年11月 楽天(株) 執行役員 人材本部長 2007年9月 日興シティグループ証券(株) マネージング ディレクター人事部長 2010年6月 ジブラルタ生命保険(株) コーポレート・ ヴァイス・プレジデント 2011年6月 ジブラルタ生命保険(株) 執行役員 2018年11月 当社上席執行役員 グループファンクシ ョン部門 人事部 2019年2月 当社執行役 グループファンクション部 門 人事部 統括部長(現)	(注)	普通株式 2

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
執行役 グループファンクション部門 経理部 グループ経理オペレ- ション担当ディレクター	ティム・ ボラス (Tim Bolas)	1960年2月 24日生	1995年12月 SIV UK Ltd 経理部長 1998年1月 同社経理部長(自動車部門) 1999年5月 同社経理担当ディレクター(自動車部門) 2004年9月 同社グローバル経理オペレーション担当部長(自動車部門) 2011年2月 同社CFO(グローバル自動車部門) 2012年2月 同社経理担当ディレクター 2016年4月 当社執行役員 グループファンクション部門 経理部 グループ経理オペレーション担当ディレクター 2019年6月 当社執行役 グループファンクション部門 経理部 グループ経理オペレーション担当ディレクター(現)	(注)	普通株式 7
執行役 グループファンクション部門 研究開発部 統括部長	マイク・ グリーンナル (Mike Greenall)	1963年7月 20日生	1984年9月 Pilkington Triplex Aircraft Ltd 入社 1989年7月 同社部品製造エンジニアリングマネージャー 1997年1月 同社研究・開発グループリーダー(イタリア) 2000年4月 同社研究・開発グループ責任者(イギリス) 2004年10月 同社ガラス製品・製法技術担当ディレクター 2010年11月 同社研究開発担当ディレクター(グローバル自動車部門) 2012年2月 同社研究開発担当ディレクター(Auto OE & AGR部門) 2017年10月 同社研究開発担当ディレクター(建築ガラス部門) 2018年9月 当社執行役員 グループファンクション部門 研究開発部 統括部長 2019年6月 当社執行役 グループファンクション部門 研究開発部 統括部長(現)	(注)	普通株式 3
執行役 グループファンクション部門 サステナビリティ部 統括部長	小林 史朗	1960年2月 27日生	1984年4月 当社入社 1993年2月 当社品質・製品マネージャー(ガラスディスク部門) 2001年7月 NSGフィリピン社 工場長 2004年8月 当社サステナビリティマネージャー 2008年3月 当社サステナビリティ担当ディレクター(アジア) 2012年12月 当社執行役員 グループファンクション部門 サステナビリティ部 統括部長 2019年6月 当社執行役 グループファンクション部門 サステナビリティ部 統括部長(現)	(注)	普通株式 36
執行役 グループファンクション部門 購買部 統括部長	ジョン・ マーサー (John Mercer)	1963年3月 1日生	2000年10月 Pilkington Group Ltd 入社 2002年9月 同社購買部マネージャー(中間膜、加工材料) 2008年1月 同社購買部マネージャー(エネルギー、加工材料) 2011年4月 同社購買担当ディレクター(エネルギー、中間膜、加工材料) 2016年10月 同社購買担当ディレクター(欧州、製造設備) 2017年11月 当社執行役員 グループファンクション部門 購買部 統括部長 2019年6月 当社執行役 グループファンクション部門 購買部 統括部長(現)	(注)	普通株式 3

役職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (百株)
執行役 グループファンクション部門 製造革新部 統括部長 兼 Auto OE事業部門 製造統括部長	ミレナ・ スタニッチ (Milena Stanisci)	1960年3月 29日生	1988年10月 SIV - Societa Italiana Vetro 入社 1995年4月 Pilkington Italia SpA グループリーダー (バックライト部門) 1998年3月 同社イタリア工場長 2002年4月 同社品質管理担当ディレクター(グローバ ル) 2008年10月 同社ヴァイス・プレジデント(自動車ガラ ス製造部門) 2012年2月 同社製造革新担当ディレクター(欧州) 2012年6月 当社グループファンクション部門 製造革 新部 統括部長 2015年6月 当社上席執行役員 グループファンクシ ョン部門 製造革新部 統括部長 兼 Auto OE事業部門 製造統括部長 2019年6月 当社執行役 グループファンクシ ョン部門 製造革新部 統括部長 兼 Auto OE事 業部門 製造統括部長(現)	(注)	普通株式 11
執行役 グループファンクション部門 経理部 グループファイナンス担 当ディレクター	イアン・ スミス (Iain Smith)	1972年7月 5日生	1996年11月 Pilkington UK Ltd 入社 1999年7月 同社経理部長 2001年7月 同社シニアアカウント 2008年3月 同社グループ経理部長 2010年6月 同社ファイナンス担当ディレクター(欧 州) 2016年4月 当社執行役員 グループファンクシ ョン部門 経理部 グループファイナンス担 当ディレクター 2019年6月 当社執行役 グループファンクシ ョン部門 経理部 グループファイナンス担 当ディレクター(現)	(注)	普通株式 8
計					普通株式 576

(注) 選任後1年以内に終了する事業年度のうち最終のものに関する定時株主総会の終結後、最初に招集される取締役会終結の時まで。

#### 社外役員の状況

##### a. 員数及び利害関係

当社は、6名の社外取締役を選任しており、そのうち、ギュンター・ツォーン、山崎敏邦、木本泰行、松崎正年及びヨーク・ラウパッハ・スミヤの5氏が独立社外取締役です。

社外取締役のギュンター・ツォーン氏は、2005年7月から2009年4月までディー・エイチ・エル・ジャパン株式会社の社長に就任されておりました。当社と同社の間には営業取引関係がありますが、当該取引金額は、両社において直近に終了した事業年度における連結売上高の1%未満であります。

社外取締役の山崎敏邦氏は、1968年4月日本鋼管株式会社(現JFEホールディングス株式会社)に入社され、1999年6月から2009年6月まで同社において取締役、執行役員副社長、代表取締役等を歴任されておりましたが、同社グループの直近に終了した事業年度において、当社と同社の間に営業取引関係はありません。

社外取締役の木本泰行氏は、1971年4月株式会社住友銀行(現株式会社三井住友銀行)に入行され、1998年6月から2006年4月まで同社において取締役、専務取締役兼専務執行役員等を歴任されました。同社は当社グループの主要な借入先の1つですが、同氏が同行を退任されてから13年以上が経過しております。また同氏は、2012年4月から2015年6月までオリンパス株式会社の取締役に就任されておりました。当社と同社の間には営業取引関係がありますが、当該取引金額は、両社において直近に終了した事業年度における連結売上高の1%未満であります。

社外取締役の松崎正年氏は、1976年4月小西六写真工業株式会社（現コニカミノルタ株式会社）に入社され、2005年4月から2014年3月まで同社において執行役、代表執行役社長等を歴任されました。現在は、同社取締役会議長を務められております。当社と同社の間には営業取引関係がありますが、当該取引金額は、両社において直近に終了した事業年度における連結売上高の1%未満であります。また同氏は、2016年6月から株式会社野村総合研究所の社外取締役を務められております。直近に終了した事業年度において、当社と同社の間には営業取引関係はありません。

社外取締役の竹井友二氏は、A種種類株式の割当先であるジャパン・インダストリアル・ソリューションズ第3号投資事業有限責任組合の業務執行組合員（無限責任組合員）であるジャパン・インダストリアル・ソリューションズ株式会社の取締役COO兼投資部門長を務められております。

社外取締役のヨーク・ラウパッハ・スミヤ氏は、立命館大学経営学部の教授を務められておりますが、当社との間に取引関係はありません。

ギンター・ツォーン、山崎敏邦、木本泰行及び松崎正年の各氏は、前掲の役員一覧に記載の通り、当社の株式を保有しております。

#### b. 当社からの独立性

6名の社外取締役のうちギンター・ツォーン、山崎敏邦、木本泰行、松崎正年及びヨーク・ラウパッハ・スミヤの各氏につき、株式会社東京証券取引所（以下、証券取引所）が定める独立役員として指定し、証券取引所へその旨を届け出ています。また、当社は、証券取引所が定める社外取締役の独立性基準に加え、当社グループや当社役員、当社の主要株主との関係等をも加味した独自の独立性基準を設定しており、ギンター・ツォーン、山崎敏邦、木本泰行、松崎正年及びヨーク・ラウパッハ・スミヤの各氏は、当該独立性基準を満たす独立社外取締役です。なお、当該独立性基準の具体的内容は以下の通りです。

##### （当社の社外取締役独立性基準）

当社の社外取締役は、本人又はその近親者が、次のいずれかの項目に該当する場合、独立性に欠けると判断されます。

##### (1) 社外取締役本人について

a) 当社グループの業務執行取締役、執行役、執行役員、その他の職員・従業員（以下まとめて「業務執行者」）である者、又はあった者。

b) i) 当社の取引先であって、その直近に終了した過去3事業年度のいずれかにおいて、当社から次に掲げる金額の支払いを受領した者（当該取引先が法人等の団体である場合は、その業務執行者。）、若しくは当社グループを主要な取引先とする者、

当該取引先のその事業年度の連結売上高の1%を超える金額

又は、

ii) 当社の取引先であって、当社の直近に終了した過去3事業年度のいずれかにおいて、当社に対して、次に掲げる金額の支払いを行った者、若しくは当社グループの主要な取引先である者（当該取引先が法人等の団体である場合は、その業務執行者。）。

当社のその事業年度の連結売上高の1%を超える金額

（注）本基準において「主要な取引先」とは、当社グループ及び当該取引先グループの間において、相手方の事業等の意思決定に対して、親子会社・関連会社と同程度の影響を与えうる取引関係を有する者をいう。

c) 当社の会計監査人である公認会計士若しくは監査法人の社員、パートナー若しくは職員・従業員である者、又は最近過去3年間において当社グループの監査業務を実際に担当した者。

d) 当社グループから役員報酬以外に多額の金銭その他の財産（その価額の合計が当社の1事業年度につき1,000万円以上のものをいう。）を得ているコンサルタント、会計専門家又は法律専門家である者（その財産を得ている者が法人、組合等の団体である場合には、その団体に所属する者。）。

e) 当社グループと重大なビジネス上の関係や重大な利害関係を有する者（当該関係を有する者が法人等の団体である場合には、その業務執行者。）。なお、当社の直近に終了した過去3事業年度の平均で年間1,000万円以上の寄付・融資等を当社グループから受領した事実は、重大な利害関係にあたるものとする。

f) 他の企業、組織への関わりにおいて、相互に役員を派遣するなど、当社の取締役又は執行役と重大な関係がある者。

g) 実質的に当社の議決権の10%以上の株式を保有する株主である者（当該株主が法人等の団体である場合は、その業務執行者である者又は最近過去5年間においてあった者。）。

h) 当社の直近に終了した過去3事業年度のいずれかにおいて、上記d)、e)、又はf)のいずれかに該当していた者。

- (2) 社外取締役の近親者（配偶者、二親等内の親族又は同居の親族）について
- a) 当社グループの業務執行取締役、執行役、執行役員、その他の幹部職員・従業員（以下まとめて「経営幹部」）である者、又は最近過去5年間においてあった者。
  - b) i) 当社の取引先であって、その直近に終了した過去3事業年度のいずれかにおいて、当社から次に掲げる金額の支払いを受領した者（当該取引先が法人等の団体である場合は、その経営幹部。）、若しくは当社グループを主要な取引先とする者、  
当該取引先その事業年度の連結売上高の1%を超える金額  
又は、  
ii) 当社の取引先であって、当社の直近に終了した過去3事業年度のいずれかにおいて、当社に対して、次に掲げる金額の支払いを行った者、若しくは当社グループの主要な取引先である者（当該取引先が法人等の団体である場合は、その経営幹部。）。  
当社のその事業年度の連結売上高の1%を超える金額
  - c) 当社の会計監査人である公認会計士若しくは監査法人の社員、パートナー若しくは経営幹部である者、又は最近過去3年間において当社グループの監査業務を実際に担当した者。
  - d) 当社グループから役員報酬以外に多額の金銭その他の財産（その価額の合計が当社の1事業年度につき1,000万円以上のものをいう。）を得ているコンサルタント、会計専門家又は法律専門家である者（その財産を得ている者が法人、組合等の団体である場合は、当該団体に所属するパートナー、アソシエイト、経営幹部。）。
  - e) 当社グループと重大なビジネス上の関係や重大な利害関係を有する者（当該関係を有する者が法人等の団体である場合には、その経営幹部。）。なお、当社の直近に終了した過去3事業年度の平均で年間1,000万円以上の寄付・融資等を当社グループから受領した事実は、重大な利害関係にあたるものとする。
  - f) 実質的に当社の議決権の10%以上の株式を保有する株主である者（当該株主が法人等の団体の場合は、その経営幹部。）。
  - g) 当社の直近に終了した過去3事業年度のいずれかにおいて、上記d) 又はe) のいずれかに該当していた者。

c. 企業統治において果たす役割及び機能

社外取締役であるギンター・ツォーン氏は、取締役会議長に就任され、また指名委員会、監査委員会及び報酬委員会には委員として、それぞれ就任され、その経営者としての豊富な経験と幅広い見識に基づき、独立した客観的な立場から、取締役会及び各委員会を通じて、執行役等の職務を監督していただくことにより、ガバナンスの維持・強化、ひいては企業価値の向上に寄与いただけるものと考えております。

社外取締役である山崎敏邦氏は、監査委員会には委員長として、指名委員会及び報酬委員会には委員として、それぞれ就任され、当社から独立の立場で、取締役会及び各委員会を通じて、その経営者としての豊富な経験と幅広い見識に基づき、独立した客観的な立場から、取締役会及び各委員会を通じて、執行役等の職務を監督していただくことにより、ガバナンスの維持・強化、ひいては企業価値の向上に寄与いただけるものと考えております。

社外取締役である木本泰行氏は、報酬委員会には委員長として、指名委員会及び監査委員会には委員として、それぞれ就任され、当社から独立の立場で、取締役会及び各委員会を通じて、その経営者としての豊富な経験と幅広い見識に基づき、独立した客観的な立場から、取締役会及び各委員会を通じて、執行役等の職務を監督していただくことにより、ガバナンスの維持・強化、ひいては企業価値の向上に寄与いただけるものと考えております。

社外取締役である松崎正年氏は、指名委員会には委員長として、監査委員会及び報酬委員会には委員として、それぞれ就任され、当社から独立の立場で、取締役会及び各委員会を通じて、その経営者としての豊富な経験と幅広い見識に基づき、独立した客観的な立場から、取締役会及び各委員会を通じて、執行役等の職務を監督していただくことにより、ガバナンスの維持・強化、ひいては企業価値の向上に寄与いただけるものと考えております。

社外取締役である竹井友二氏は、複数の会社の社外取締役として企業経営に携わってきた経験を有されており、その経営者としての豊富な経験と幅広い見識を当社の経営に反映していただけるものと考えております。

社外取締役であるヨーク・ラウパッハ・スミヤ氏は、ビジネスと学術の分野において国際的な経験を有され、学識経験者及び経営者としての豊富な経験と幅広い見識に基づき、独立した客観的な立場から、執行役等の職務を監督して頂くことにより、ガバナンスの維持・強化、ひいては企業価値の向上に寄与いただけるものと考えております。

当社では、取締役会及び各委員会の事務局がそれぞれの会議体に対して支援を行っております。

d. 社外取締役の選任状況

指名委員会等設置会社制度の下、当社は、取締役9名を選任しており、そのうち6名は社外取締役です。

このうちギュンター・ツォーン、山崎敏邦、木本泰行、松崎正年及びヨーク・ラウパッハ・スミヤの各氏は、証券取引所及び当社の定める独立性基準を満たしており、こうした社外取締役の有する独立性は、経営の透明性、ひいてはコーポレート・ガバナンスの一層の向上に資するものと考えております。

e. 社外取締役による監督と、その他の監査との相互連携等

取締役会、並びに指名、監査、及び報酬の三委員会のそれぞれの事務局が社外取締役を補佐し、社外取締役に対して必要な情報の提供を行っております。また、監査委員である社外取締役は、前述の通り、会計監査人、内部監査部並びにその他の内部統制所管部門との会合等により、監査委員会を通じて情報収集を行っております。社外取締役は、これらの情報に基づき、取締役会を通じて、執行役及び取締役の職務の執行を監督しております。

f. 責任限定契約の内容の概要

当社は、会社法第427条第1項の規定及び当社定款の定めに基づき、各社外取締役との間において、会社法第423条第1項の損害賠償責任について、各社外取締役がその職務を行うにつき善意でかつ重大な過失がないときには、同法第425条第1項各号に定める金額の合計額を限度として損害を賠償する責任を負うものとする旨の契約を締結しております。

### (3) 【監査の状況】

#### 1) 内部統制、内部監査及びリスクマネジメント

当社グループの内部監査部は、グループベースで内部監査を実施しており、従事する者は19名です。内部監査部は、会社法第416条第1項第1号ロ及びホに掲げる事項に関する当社取締役会決議の内容並びに当該決議に基づき整備されている体制（内部統制システム）の下、年度監査計画に基づき、監査委員会、会計監査人とも定期的に会合を持つなどして連携を取りながら、事業所往査等を通じて、グループベースで内部監査を実施しております。また、内部監査部以外の内部統制所管部門も、監査委員会と定期及び都度の会合を持ち、意見交換及び必要な連携を行っております。また内部監査部はリスクマネジメントについて独立した評価を行うことに加えて、企業活動上発生するリスクへの対処について定める社内規程を制定し、当社グループのリスクを網羅的に把握し管理します。

#### 2) 監査委員会による監査

監査委員会は、4名の独立社外取締役で構成され、内部統制システムの整備及び運用の状況を定期的に監視及び検証すると共に、同委員会で定めた監査方針、監査計画に従い、執行役等との面談、経営会議等の社内重要会議への出席、当社及び主要な子会社等の業務や財産の状況の調査等を実施しております。監査委員会は、会計監査人及び内部監査部と定期及び都度の会合を持ち、監査実施状況等に関し報告を受け、意見交換、情報収集を行っております。

#### 3) 会計監査

当社はEY新日本有限責任監査法人との間で監査契約を締結し、会計監査を受けております。当連結会計年度において当社の会計監査業務を執行した公認会計士は、伊藤功樹氏、安藤隆之氏及び馬野隆一郎氏です。同監査法人は、業務執行社員について当社の会計監査に一定期間を超えて関与することのないような措置を取っており、当社に対する継続監査年数は前述の3名とも法令等が定める一定年数以内となっております。監査業務にかかる補助者は、公認会計士17名、その他29名です。

##### 監査法人の選定方針と理由

監査委員会は、会社法第340条第1項各号に定める事由に監査法人が該当すると認められる場合の解任のほか、原則として、会計監査人の法令違反、会計監査人の適格性・独立性を害する事由の発生等により、会計監査人が職務を適切に遂行することが困難と認められる場合には、会計監査人の解任又は不再任に関する議案を株主総会に提案することを会計監査人の選定（解任又は不再任を含む）の決定の方針としております。この方針に基づき、監査委員会は、EY新日本有限責任監査法人を当社の会計監査人として再任するべきかどうかについて、慎重に検討し評価を行った結果、再任することが相当と判断いたしました。

##### 監査委員会による監査法人の評価

監査委員会は、EY新日本有限責任監査法人を当社の会計監査人として再任するべきかどうか判断するに際して、監査法人に対する評価を行っております。監査委員会は、監査法人が当社グループの会計監査人として必要な専門性、監査体制（規模・グローバルネットワーク等）、独立性並びに品質管理体制等を備えていること、及び監査実績（従前の事業年度における職務遂行の状況）や監査報酬が妥当であることを監査法人の選定・評価に関する基準として定めております。監査委員会は、年度監査計画の策定、年度監査並びに四半期レビューの実施を含む監査法人の職務執行の状況等について監査法人から報告を受けると共に、監査法人の職務執行の状況や監査報酬等について社内関係部門からも意見等の聴取を行っており、監査法人の選定・評価に関する基準を踏まえてこれらを総合的に検討した結果、EY新日本有限責任監査法人を再任することが相当と判断いたしました。



4) 監査報酬の内容等

「企業内容等の開示に関する内閣府令の一部を改正する内閣府令」（平成31年1月31日内閣府令第3号）による改正後の「企業内容等の開示に関する内閣府令」第二号様式記載上の注意（56）d（f）からの規定に経過処置を適用しております。

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	133	-	138	-
連結子会社	-	-	-	-
計	133	-	138	-

その他重要な報酬の内容

（前連結会計年度）

当社の連結子会社であるPilkington Group Ltd.等が、当社の監査公認会計士等が属するネットワークであるErnst & Youngの海外事務所に対して、監査証明業務に基づく報酬として支払うべき額は439百万円であります。

（当連結会計年度）

当社の連結子会社であるPilkington Group Ltd.等が、当社の監査公認会計士等が属するネットワークであるErnst & Youngの海外事務所に対して、監査証明業務に基づく報酬として支払うべき額は496百万円であります。

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

（前連結会計年度）

該当事項はありません。

（当連結会計年度）

該当事項はありません。

監査報酬の決定方針

（前連結会計年度）

当社の監査公認会計士等に対する監査及びその他のサービスにかかる報酬は、事前に監査委員会の同意を得た上で決定しております。

（当連結会計年度）

当社の監査公認会計士等に対する監査及びその他のサービスにかかる報酬は、事前に監査委員会の同意を得た上で決定しております。

監査委員会が会計監査人の報酬等に同意した理由

監査委員会は、執行役及び社内関係部署並びに会計監査人からの必要な資料の入手や報告の聴取を通じて、会計監査人の監査計画の内容、従前の事業年度における職務執行状況や報酬見積の根拠等を検討した結果、会計監査人の報酬等につき、会社法第399条第1項の同意を行っております。

#### (4) 【役員の報酬等】

##### 1) 取締役及び執行役の報酬等の決定に関する方針等

###### 報酬等の決定にかかる組織及び責任

当社は、指名委員会等設置会社として報酬委員会を設置しています。同委員会は、5名の社外取締役、及び1名の取締役代表執行役で構成されています。現在の委員長は社外取締役である木本泰行氏です。委員自身の報酬等に関する事項が議論される場合には、当該委員の出席はできないものとしています。委員会の運営については、人事部門が事務局として支援し、適宜外部専門家により提供される情報を使用します。また、委員会が認めた総務法務部のメンバーが法務関連事項についての内部法務アドバイザーを務めます。2019年3月期においては、同委員会は5回開催されました。

同委員会は次の事項を決定する権限を有しています。

- ・取締役及び執行役の個人別の報酬等の内容に係る決定に関する方針の決定
- ・取締役及び執行役の個人別の報酬等の内容に係る決定

また、同委員会は、取締役及び執行役以外の当社グループの上級幹部の報酬の方針及び内容について、以下の掲げる方針に則して、代表執行役社長兼CEOに対し、推薦又は助言することができます。

###### 報酬決定過程における報酬委員会の活動内容

2018年3月、5月及び6月に開催された同委員会にて個別の基本報酬額、ストックオプション割当数並びにインセンティブ報酬（業績連動報酬）にかかる指標、支給額の決定方法及び前年度の指標の達成度に基づく支払額の決定を決議しました。同年10月に開催された同委員会では、定められたインセンティブ報酬の指標にかかる進捗状況について確認しました。

###### 執行役の報酬等の決定に関する方針

当社グループは、世界約30ヶ国で事業運営をするグローバル企業です。執行役の報酬に関する方針の目的は、執行役の任用契約条件を市場競争に耐え得るようにし、またグローバルビジネスにおいて世界中から高い能力を持つ執行役を惹きつけ、確保し、かつ動機づけるように報酬内容を設計することにあります。

当該方針の狙いは、個々の基本報酬及びインセンティブ報酬がグループの業績や株主利益と整合性を保ち、個々人の業務における責任と成果が反映されるようにすることにあります。この観点を踏まえ、基本報酬とインセンティブ報酬の支給割合については、一律には設定しておらず、個々人の所掌する職務に要求される知見、課題レベル、責任内容等に応じて定める個々のマネジメントグレードに応じて設定します。執行役に対する報酬は、基本報酬、業績連動報酬及びその他からなります。執行役に対する個々の報酬内容は直接任用される国の市場環境によって異なりますが、業績連動報酬を構成する年度賞与と長期インセンティブ報酬プランについては、グローバル方針に従い、当社グループレベルで企画、設計され、整合性が保たれるものとします。

基本報酬及び福利厚生の内容は、市場競争に耐え得るレベルに設定され、年度業績連動報酬（年度賞与）は主に財務指標の達成度合いで評価されます。

執行役の報酬内容は毎年見直されます。方針として、グローバル企業における市場の概ね中位数に報酬水準を調整するものとします。適切な市場相場の決定にあたっては、売上高及び時価総額並びに国際化の複雑さ及び広がりといった事情が考慮されます。報酬内容の見直しにあたっては、個々人の役割の範囲、責任及び業績、会社業績の目標及び計画に対する進捗度、並びに他の管理職の昇給予定が考慮されます。

各執行役は、年度業績連動報酬制度（年度賞与）に参加します。報酬委員会は業績基準と適切な賞与支給条件を設定しております。当該報酬制度は、取締役会で承認された年度予算に対して挑戦しがいのある財務業績の達成目標や主要な非財務業績目標に基づきます。ここでは、まず、当該予算のうちでもとくに重要な項目であるグループ全般的営業利益及びキャッシュ・フローの目標の達成との整合性を確保することを主な目的としつつ、また、執行役の一部においては、これを構成するグループの主要なSBUに関し、その全体及び地域別の営業利益及びキャッシュ・フローに関しても目標を設定しております。財務業績の達成目標は当社グループの中期経営計画と明確に整合します。なお、これらの業績指標は、各執行役の職務及び責任の内容に応じ、その重み付けを割り当ててまいります。

執行役の2019年3月期及び2020年3月期の年度業績連動報酬制度における業績指標は次の項目を含みます。

指標	比率		
	CEO、COO及びCFO	主として特定のグローバルSBUを所管するCEO、COO及びCFO以外の執行役	主として特定のグループ機能に関する部門を所管するCEO、COO及びCFO以外の執行役
グループ営業利益	50%	25%	25%
グループフリー・キャッシュ・フロー	50%	25%	25%
グローバルSBU（注）の営業利益	-	当該執行役が所管するSBUに関する実績を指標とし、合計25%	各々のSBUに関する実績を指標とし、合計25%
グローバルSBU（注）の営業活動によるキャッシュ・フロー	-	当該執行役が所管するSBUに関する実績を指標とし、合計25%	各々のSBUに関する実績を指標とし、合計25%

（注）SBUとはStrategic Business Unit（戦略事業単位）を意味し、当社グループの各事業部門を指します。

一定レベルの目標が達成されない場合は、執行役への賞与は支払われません。最低限のエントリーレベルは、ビジネスが財務業績の最低限の水準を満たしていることを確実にするために、報酬委員会によって設定・承認されます。上記に加え、年度賞与に「閾値」の仕組みを導入しており、「閾値」は異なった業績指標に対する達成度合に基づく支払が行われるための支払力の基準点として設定されております。閾値を達成しても、関連する業績指標の「エントリー値」が未達により、支払がなされないこともあります。執行役の年度賞与の支払水準はマネジメントグレードに応じて基本報酬の0-125%の範囲となります。具体的な支給額は、あらかじめ定められた業績指標に対する達成度合に応じて決まります。

各執行役は、長期インセンティブ報酬プラン（LTIP）に参加することができます。当該プランは、3年間にわたるグループの長期的な業績目標の達成に報いつつ、当該プランから得られる報酬により執行役が当会社の株式を取得し、所有することを求めることにより、執行役と株主の皆様との利害のさらなる一致を図ることを目的とします。年1回の発行を可能とし、したがって、いずれの時点においても効力を有するプランが3本存在することがあり得ます。当該プランの業績目標基準は、グループにとって長期的に重要な戦略的財務指標により設定されます。

2017年3月期及び2018年3月期に稼働するプランで使用されている業績指標は、1株当たり利益の累積総額です。また2019年3月期に稼働するプランで使用されている業績指標は、1株当たり利益の累積総額及び売上高利益率です。当会社の状況に鑑み、中期経営計画との連動性を高め、収益力をさらに強化、改善し、株主価値の向上を図るためにより適切な業績指標として、2019年3月期からこの両者を選定しています。なお、当該業績指標基準のエントリー値が達成されない場合は、支払いは行われません。執行役と株主の利益を一致させるべく、当該支払いは、各プランにつき、それぞれ対象となる3年間の当社株価値の値動きに連動します。執行役のLTIP支払水準はマネジメントグレードに応じて基本報酬の0-150%の範囲となります。具体的な支給額は、あらかじめ定められた業績指標に対する達成度合に応じて決まります。

全てのLTIPには、マルス（権利付与後権利確定前の減額）及びクローバック（権利確定後の返還）条項が含まれております。グループは発動要件の1つが発生した場合にこれらの条項を行使することができ、発動要件にはインセンティブ額の根拠となる業績の虚偽や誤り、相当程度の違法行為、又はグループ倫理規範に対する重大な違反を含みます。

また、長期インセンティブ報酬プランでは、執行役（日本の非居住者である執行役を含みます。）と他の参加資格者に、当該プランの手取り金額の50%につき、当社の普通株式への投資を求めています。当該投資により、執行役は、当社の株主としての利益を享受するとともに、引き続き株主価値向上に向けて動機づけがなされ、執行役と株主の皆様とのさらなる利害の一致が図られます。

株式保有と、株主の皆様との利害の一致は、株式保有目標を用いることでさらに促進されます。株式保有目標は執行役ごとに設定され、基本報酬に対するパーセンテージとして示されます。本プランを通じて、執行役は、数年をかけて目標に達する株式を保有することが期待されます。株式保有目標に対する進捗状況は毎年評価されます。執行役に対する株式保有目標は現在、マネジメントグレードに応じて基本報酬の50-100%の範囲となります。目標レベルは市場慣行に則して報酬委員会によって継続的に見直されます。

#### 独立社外取締役の報酬等の決定に関する方針

独立社外取締役の職務は、取締役会の一員として、その重要な意思決定に携わるとともに、独立的かつ客観的な立場から、NSGグループの経営を監督することです。独立社外取締役が当該職務を適切かつ効果的に遂行できるよう、また、当社が当該職務につき期待される能力、経験を持つ人材を確保できるよう、独立社外取締役の報酬等は、外部専門家による他社事例の調査等に基づき、適正な水準で定められます。

独立社外取締役はその職務遂行に対する報酬を受領します。独立社外取締役は業績連動報酬や長期インセンティブ報酬の受給資格を持ちません。

独立社外取締役は取締役会議長又は委員会のいずれかの委員長を担う場合、追加の報酬を受領します。

なお、非独立の社外取締役が選任されたときは、当該社外取締役は、各委員会の委員としての選任の有無等、独立社外取締役とのバランスを踏まえた、その職務遂行に対する適正な水準の報酬を受領します。また、独立社外取締役と同じく、業績連動報酬や長期インセンティブ報酬の受給資格を持ちません。

## 2) 取締役及び執行役の報酬等の額

当該事業年度における業績連動報酬に係る業績指標の目標及び実績

### < 1 > 年度賞与に関わる業績指標の設定について

前述の執行役の報酬等の決定に関する方針（「執行役の報酬方針」）に基づき、2019年3月に終了する事業年度（当事業年度）に関する年度賞与の決定に関し、業績指標として下記のとおり定め、また、各執行役の職務及び責任の内容に応じ、その重み付けを割り当てております。また、当該プランには「閾値」の仕組みを導入しており、年度賞与の支払を検討する前に、まず最低限レベルの純利益の達成の有無を確認します。この「閾値」は異なった業績指標に対する達成度合に基づく支払が行われるための支払力の基準点として設定されております。閾値を達成しても、後述の通り関連する業績指標の「エントリー値」が未達により、支払がなされないこともあります。なお、取締役を兼ねる執行役（現在はCEO、COO及びCFOが該当）に関しては、この「閾値」基準の達成は、年度賞与の支払を行うための確定した条件になります。[当事業年度における閾値は達成されました。]

指標	CEO、COO及びCFO	主として特定のグローバルSBUを所管するCEO、COO及びCFO以外の執行役	主として特定のグループ機能に関する部門を所管するCEO、COO及びCFO以外の執行役
グループ営業利益	50%	25%	25%
グループフリー・キャッシュ・フロー	50%	25%	25%
グローバルSBUの営業利益	-	当該執行役が所管するSBUに関する実績を指標とし、合計25%	各々のSBUに関する実績を指標とし、合計25%
グローバルSBUの営業活動によるキャッシュ・フロー	-	当該執行役が所管するSBUに関する実績を指標とし、合計25%	各々のSBUに関する実績を指標とし、合計25%

各業績指標については、当事業年度の予算に沿って目標数値を設定し、さらに年度賞与を支払うための最低限の業績数値（「エントリー値」）及び年度賞与の支払上限額を規定するための最大値に関し、適切なストレッチを適用し、設定しております。目標業績は年度賞与の最大支払額に対して50%の支払レベルになります。

グローバル共通尺度による職務評価に基づく個々のマネジメントグレードによって年度賞与の最大額を支払うレベルが設定され、業績指標はその所掌する職務に応じて設定されます。マネジメントグレードは、HAYマネジメントグレード方式を使用して、各個人に求められる職務の大きさ、思考領域、知見、専門知識によって評価され、決定されます。

当事業年度の重要な業績指標はグループ営業利益、グループフリー・キャッシュ・フロー、グローバルSBUの営業利益、グローバルSBUの営業活動によるキャッシュ・フローです。各執行役に対する各々の配分については、上記表に記載するとおりです。CEOにおいては、業績指標の目標値を達成する場合、基本報酬の62.5%に相当する支払となる可能性があり、支払最大額として可能性のある額は、業績指標の最大値以上を達成する場合、基本報酬の125%に相当する支払となります。

また、このうち、特にCEO、COO及びCFOの3名に対して適用されるグループ営業利益の目標数値は45,350百万円であり、指標の達成度は45%になります。グループフリー・キャッシュ・フローはエントリー値を達成せず、業績指標の達成度は0%になります。

その結果、当事業年度の業績に従い執行役の全てに支払われる年度賞与の総額は、95百万円となり、当事業年度における支払いレベルは、関連する業績指標に対するそれぞれの達成度の合計に基づき、年度賞与の最大支払額に対して22.5%から56.2%の範囲となりました。

（注）上記表に言及するグループフリー・キャッシュ・フローは、連結ベースにおける営業活動によるキャッシュ・フローから投資活動によるキャッシュ・フローを控除した額をいい、またグループ営業利益は個別開示項目ベースの営業利益にCebrece社の持分相当利益を加えた利益です。これらの財務指標の実績は、報酬委員会においても検証し、確認されます。会計監査人は、グループの業績に基づき年度賞与の支払のために引当てられる額について、引当監査を実施します。

## < 2 > 2019年3月に終わる事業年度（当事業年度）を最終年度とする3事業年度に係る長期インセンティブ報酬プラン（「LTIP」）における業績指標の設定について

「執行役の報酬方針」に基づき、当事業年度を最終年度とする3事業年度に係るLTIPに関しても、執行役に対して業績指標を定めております。その支払を行うため必要な最低限の業績数値としてのエントリー値の設定、また、目標数値（計画値/予算値）及び当該長期報酬の最大額を規定するための最大値を定めることは年度賞与と同じ構造となっております。各執行役には、グローバル共通尺度による職務評価に基づくマネジメントグレードに応じ、このような業績指標の達成割合に応じた報酬が支払われることも同様になります。例えば、執行役社長兼CEOに支払われるLTIP報酬は、業績指標の目標値を達成する場合、基本報酬の75%まで支払われる可能性があり、さらに最大値を達成する場合、基本報酬の150%まで支払われる可能性があります。また、執行役と株主の利益を一致させるべく、当該報酬は、各プランにつき、それぞれ対象となる3年間の当社株価値動きに連動します。当該報酬の支払は現金においてなされますが、そのうち50%に相当する金員は、執行役による当社株式の取得のために、予め控除が義務付けられております。

当事業年度を最終年度とするLTIPについては、当該評価期間中（2016年4月から2019年3月）における1株当たり利益の累積総額（注）を業績指標としています。その結果、評価期間中における当該累積総額に関し、364.6円である目標値に対し、実績は339.7円となり、これは株価値の目標値における支払いに比して、45%の支給率となりました。支払総額は、これに評価期間中の当社の株価値の値動きの変動により調整を行ったものになります。3事業年度の株価値変動は13%の上昇（800円から905円）となり、その結果LTIPの支払レベルは調整され、最終的にLTIPの最大支払額に対して51%の支払いレベルとなりました。

（注）EPSに使用される純利益は、2018年3月期における米国の繰延税金資産の再評価の影響及び優先配当金相当額の控除等の調整後のレベルとなります。

当社により支払われる取締役及び執行役の報酬等の額

当社により支払われる2018年4月1日から2019年3月31日の事業年度に係る報酬等の額及び当社から当該事業年度中に支払われた、又は当社から支払われる見込みの額が明らかになった報酬等の額は、下記表のとおりとなります。

区分	員数 (人)	報酬等の額(百万円)				合計
		基本報酬	業績連動報酬		その他	
			年度賞与	長期インセンティブ報酬		
執行役を兼務しない取締役 (社外取締役)	5	69	-	-	-	69
執行役	7	215	52	86	104	457

- (注) 1. 上記表が対象とする執行役に対する報酬等の額は、森重樹、諸岡賢一、日吉孝一、石野聡、岸本浩、西川宏及び中島豊に対するものです。
2. 当社により支払われる上記表の報酬等の他に、当社の子会社により支払われる当社執行役に対する報酬等がありますが、これらについては後述の に記載の通りとなります。本表に示される執行役に対する報酬等は、7名の執行役に係る基本報酬、業績連動報酬、及び「その他」から構成されます。
3. 上記表中の額は取締役及び執行役の在任期間に関するものです。
4. 執行役には、2018年4月1日から2019年3月31日の事業年度の期間中に就任した者を含みます。
5. 上記表の業績連動報酬の額において、年度賞与の額は、2018年4月から2019年3月までの期間(当事業年度)に係るもの、及び長期インセンティブ報酬プランについては、2016年4月から2019年3月までの3事業年度に係るものです。その支払いは、2019年4月から始まる事業年度中になされます。
6. 執行役についての「その他」は、6名の執行役に対するストックオプション費用78.8百万円を含みます。当該ストックオプションは、日本の任用条件の下、2007年の役員退職慰労金制度の廃止に伴い退職給付制度の一環として導入された株式報酬型ストックオプションです。
7. 「その他」は、年金拠出金、医療・健康保険、及び社宅に係る費用等を含みます。

報酬等の額が1億円以上の取締役及び執行役の個人別の報酬開示

企業内容等の開示に関する内閣府令第二号様式・記載上の注意(57)bによる役員報酬等の開示ルールに基づき、当社グループにより負担される2018年4月から2019年3月までの1事業年度に係る報酬等の額及び当社グループから当該事業年度中に支払われた、又は当社グループから支払われる見込みの額が明らかになった報酬等の額の合計額が1億円以上である役員ごとの報酬等は次表のとおりです。

氏名	負担主体	報酬等の額(百万円)			
		基本報酬	業績連動報酬	その他	合計
森 重樹 代表執行役社長兼CEO	当社	59	55	23	137
クレメンス・ミラー (Clemens Miller) 代表執行役副社長兼COO	NSG Management GmbH	66	53	3	122
諸岡 賢一 代表執行役副社長兼CFO	当社	47	38	21	106

- (注) 1. 上記表の業績連動報酬の額は、2018年4月から2019年3月までの期間(当事業年度)に係る年度賞与及び2016年4月から2019年3月までの3事業年度に係る長期インセンティブ報酬プランによるものです。その支払いは、2019年4月から始まる事業年度中になされます。
2. 「その他」には、年金拠出金、医療・健康保険及び自動車に関わる費用等を含みます。
3. ユーロ建ての支払いについては、当事業年度の平均為替レートである1ユーロ当たり129.2円で円換算しております。

子会社により支払われる執行役の報酬等の額

区分	員数 (人)	報酬等の額(百万円)				合計
		基本報酬	業績連動報酬		その他 (注)	
			年度賞与	長期 インセンティブ 報酬		
執行役	5	214	43	104	31	392

- (注) 1. 上記表は、当会社の執行役であるクレメンス・ミラー、トニー・フラッジリー、ヨヘン・セトルマイヤー、フィル・ウィルキンソン及びシャーリー・アンダーソンに対し、各人と直接の任用関係のある当会社の子会社から支払われる報酬等の額に関するものです。当会社は、このような報酬等についてはこれらの執行役に対して直接の支払いはしていません。ただし、これらについては、いずれも当会社の報酬委員会において確認し、承認をしています。
2. 上記表の業績連動報酬の額は、2018年4月から2019年3月までの期間(当事業年度)に係る年度賞与及び2016年4月から2019年3月までの3事業年度に係る長期インセンティブ報酬プランによるものです。その支払いは、2019年4月から始まる事業年度中になされます。
3. 「その他」は、年金拠出金、医療・健康保険、及び自動車に係る費用等を含みます。
4. 英ポンド建て及びユーロ建ての支払いについては、それぞれ当事業年度の平均為替レートである1ポンド当たり146円、1ユーロ当たり129.2円で円換算しております。

( 5 ) 【株式の保有状況】

投資株式の区分の基準及び考え方

当社は、持続的な企業価値の向上を企図し、企業提携等の重要な事業目的のために必要な場合に保有する株式を、純投資目的以外の目的で保有する株式としております。

保有目的が純投資目的以外の目的である投資株式

- a. 保有方針及び保有の合理性を検証する方法並びに個別銘柄の保有の適否に関する取締役会等における検証の内容

当社は、持続的な企業価値の向上を企図し、企業提携等の重要な事業目的のために必要な場合を除き、原則として、他社の上場株式を純投資目的以外の目的で保有しません。

当事業年度において、当社は、純投資目的以外の目的で保有する非上場株式以外の株式を有していません。

- b. 銘柄数及び貸借対照表計上額

	銘柄数 (銘柄)	貸借対照表計上額の 合計額(百万円)
非上場株式	43	988
非上場株式以外の株式	-	-

( 当事業年度において株式数が増加した銘柄 )

	銘柄数 (銘柄)	株式数の増加に係る取得 価額の合計額(百万円)	株式数の増加の理由
非上場株式	-	-	-
非上場株式以外の株式	-	-	-

( 当事業年度において株式数が減少した銘柄 )

	銘柄数 (銘柄)	株式数の減少に係る売却 価額の合計額(百万円)
非上場株式	1	10
非上場株式以外の株式	-	-

保有目的が純投資目的である投資株式

当事業年度において該当する株式は保有していません。



## 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。)第1条の2に掲げる「指定国際会計基準特定会社」の要件を満たすことから、第93条の規定により、国際会計基準(以下「IFRS」という。)に準拠し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。以下「財務諸表等規則」という)に基づいて作成しております。なお、当事業年度(2018年4月1日から2019年3月31日まで)の財務諸表に含まれる比較情報のうち、改正府令による改正後の財務諸表等規則第8条の12第2項第2号及び同条第3項に係るものについては、改正府令附則第2条第2項により、改正前の財務諸表等規則に基づいて作成しております。

また、当社は、特例財務諸表提出会社に該当し、財務諸表等規則第127条の規定により財務諸表を作成しております。

### 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(2018年4月1日から2019年3月31日まで)の連結財務諸表及び事業年度(2018年4月1日から2019年3月31日まで)の財務諸表について、EY新日本有限責任監査法人による監査を受けております。

なお、新日本有限責任監査法人は、2018年7月1日付をもって名称をEY新日本有限責任監査法人に変更しております。

### 3．連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取り組み及びIFRSに基づいて連結財務諸表等を適正に作成することができる体制の整備について

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り組みを行っております。その内容は以下の通りであります。

(1) 会計基準等の内容を適切に把握し、連結財務諸表等の適正性を確保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、会計基準の変更等の情報を逐次受けております。また、公益財団法人財務会計基準機構が行う有価証券報告書の作成に関するセミナー等への参加を行っております。

(2) IFRSの適用においては、国際会計基準審議会が公表するプレスリリースや基準書を随時入手し、最新の基準に関する情報の把握を行っております。またIFRSに基づく会計処理については、IFRSに準拠したグループ会計方針を制定し、年度末決算に関する説明会の開催等を通じてグループ企業への周知を図ることにより、グループで統一的な会計処理が行われるよう努めております。

1【連結財務諸表等】

(1)【連結財務諸表】

【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)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日) 修正再表示(注)
売上高	(6)	612,789	598,897
売上原価		452,095	436,963
売上総利益		160,694	161,934
その他の収益	(8)	1,130	2,571
販売費		55,582	54,536
管理費		63,999	66,613
その他の費用	(9)	5,388	7,724
個別開示項目前営業利益	(7)	36,855	35,632
個別開示項目	(11)	7,068	1,265
個別開示項目後営業利益		29,787	34,367
金融収益	(13)	2,131	1,080
金融費用	(13)	15,432	15,704
持分法による投資利益	(20)	6,244	2,403
税引前利益		22,730	22,146
法人所得税	(14)	8,352	4,649
米国連邦法人税率の変更に伴う調整額	(14)	-	9,590
当期利益		14,378	7,907
非支配持分に帰属する当期利益	(46)	1,091	1,743
親会社の所有者に帰属する当期利益		13,287	6,164
		14,378	7,907
親会社の所有者に帰属する1株当たり 当期利益			
基本的1株当たり当期利益(円)	(40)	115.16	48.27
希薄化後1株当たり当期利益(円)	(40)	85.14	38.87

(注)注記5「会計方針の変更」参照

## 【連結包括利益計算書】

(単位：百万円)

注記	当連結会計年度	前連結会計年度
	(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日) 修正再表示(注)
当期利益	14,378	7,907
その他の包括利益：		
純損益に振り替えられない項目		
確定給付制度の再測定 (法人所得税控除後)	(31) 697	1,749
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する 持分金融商品の公正価値の純変動 (法人所得税控除後)	157	6,357
純損益に振り替えられない項目合計	540	4,608
純損益に振り替えられる可能性のある項目		
在外営業活動体の換算差額	18,054	6,552
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する その他の金融資産の公正価値の純変動 (法人所得税控除後)	36	302
キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値の 純変動(法人所得税控除後)	103	1,407
超インフレの調整	(44) 2,829	-
純損益に振り替えられる可能性のある項目合計	15,292	7,657
その他の包括利益合計 (法人所得税控除後)	14,752	3,049
当期包括利益合計	374	10,956
非支配持分に帰属する当期包括利益	508	735
親会社の所有者に帰属する当期包括利益	882	10,221
	374	10,956

(注)注記5「会計方針の変更」参照

## 【連結貸借対照表】

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日) 修正再表示(注)
<b>資産</b>			
<b>非流動資産</b>			
のれん	(16)	107,349	112,455
無形資産	(17)	53,790	57,249
有形固定資産	(18)	241,506	244,105
投資不動産	(19)	371	413
持分法で会計処理される投資	(20)	18,294	17,655
退職給付に係る資産	(31)	27,557	27,144
契約資産	(6)	1,047	1,110
売上債権及びその他の債権	(21)	14,327	16,159
その他の包括利益を通じて 公正価値を測定する金融資産	(22)	18,640	17,290
デリバティブ金融資産	(23)	435	445
繰延税金資産	(25)	32,411	35,901
未収法人所得税		561	912
		516,288	530,838
<b>流動資産</b>			
棚卸資産	(26)	119,645	114,774
契約資産	(6)	1,645	3,142
売上債権及びその他の債権	(21)	63,994	70,430
その他の包括利益を通じて 公正価値を測定する金融資産	(22)	0	100
デリバティブ金融資産	(23)	966	938
現金及び現金同等物	(27)	52,406	64,801
未収法人所得税		1,721	3,569
		240,377	257,754
売却目的で保有する資産	(28)	5,204	-
		245,581	257,754
<b>資産合計</b>		761,869	788,592

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日) 修正再表示(注)
<b>負債及び資本</b>			
<b>流動負債</b>			
社債及び借入金	(29)	41,054	96,470
デリバティブ金融負債	(23)	1,132	1,093
仕入債務及びその他の債務	(30)	127,425	131,991
契約負債	(6)	3,780	3,566
未払法人所得税		3,084	4,655
引当金	(32)	13,880	16,416
繰延収益	(33)	1,191	809
		191,546	255,000
売却目的で保有する資産に直接関連する負債	(28)	1,432	-
		192,978	255,000
<b>非流動負債</b>			
社債及び借入金	(29)	328,598	274,185
デリバティブ金融負債	(23)	724	906
仕入債務及びその他の債務	(30)	481	680
契約負債	(6)	590	879
繰延税金負債	(25)	18,469	18,418
未払法人所得税		2,408	2,307
退職給付に係る負債	(31)	66,177	71,937
引当金	(32)	14,184	15,903
繰延収益	(33)	4,754	4,662
		436,385	389,877
<b>負債合計</b>		629,363	644,877
<b>資本</b>			
<b>親会社の所有者に帰属する持分</b>			
資本金	(35)	116,588	116,546
資本剰余金	(36)	160,953	166,661
利益剰余金	(37)	40,530	51,350
利益剰余金 (IFRS移行時の累積換算差額)		68,048	68,048
その他の資本の構成要素	(38)	45,203	28,617
		123,760	135,192
親会社の所有者に帰属する持分合計		123,760	135,192
非支配持分	(46)	8,746	8,523
<b>資本合計</b>		132,506	143,715
<b>負債及び資本合計</b>		761,869	788,592

(注) 注記5「会計方針の変更」参照

## 【連結持分変動計算書】

(単位：百万円)

	資本金 (35)	資本 剰余金 (36)	利益 剰余金 (37)	利益剰余 金（IFRS 移行時の 累積換算 差額）	その他の 資本の 構成要素 (38)	親会社の所有 者に帰属 する持分合 計	非支配持分 (46)	資本合計
2018年4月1日残高 (修正再表示後)	116,546	166,661	51,350	68,048	28,617	135,192	8,523	143,715
超インフレの調整			770			770	598	1,368
2018年4月1日残高 (調整後)	116,546	166,661	50,580	68,048	28,617	135,962	9,121	145,083
当期利益			13,287			13,287	1,091	14,378
その他の包括利益			2,432		16,601	14,169	583	14,752
当期包括利益合計	-	-	15,719	-	16,601	882	508	374
所有者との取引額								
剰余金の配当			5,669			5,669	472	6,141
新株予約権の増減	42	42			19	103		103
自己株式の取得					5,754	5,754		5,754
自己株式の消却		5,750			5,750	-		-
非支配持分との資本取引						-	411	411
2019年3月31日残高	116,588	160,953	40,530	68,048	45,203	123,760	8,746	132,506

(単位：百万円)

	資本金 (35)	資本 剰余金 (36)	利益 剰余金 (37)	利益剰余 金（IFRS 移行時の 累積換算 差額）	その他の 資本の 構成要素 (38)	親会社の所有 者に帰属 する持分合 計	非支配持分 (46)	資本合計
2017年4月1日残高	116,463	166,578	58,890	68,048	31,201	124,902	9,562	134,464
当期利益			6,164			6,164	1,743	7,907
その他の包括利益			1,749		2,308	4,057	1,008	3,049
当期包括利益合計	-	-	7,913	-	2,308	10,221	735	10,956
所有者との取引額								
剰余金の配当						-	1,774	1,774
新株予約権の増減	83	83			95	71		71
自己株式の取得					3	3		3
自己株式の処分		0			1	1		1
その他の資本の構成要素から利益剰余金への振替			373		373	-		-
2018年3月31日残高	116,546	166,661	51,350	68,048	28,617	135,192	8,523	143,715

(注) 前連結会計年度(2018年3月期)の連結持分変動計算書については、注記5「会計方針の変更」に記載の通り修正再表示しております。

## 【連結キャッシュ・フロー計算書】

(単位：百万円)

注記	当連結会計年度	前連結会計年度
	(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日) 修正再表示(注)
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>		
営業活動による現金生成額	(39)	44,434
利息の支払額		12,047
利息の受取額		2,019
法人所得税の支払額		5,376
営業活動によるキャッシュ・フロー		29,030
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
持分法適用会社からの配当金受領額		3,606
ジョイント・ベンチャー及び関連会社の取得による支出		-
ジョイント・ベンチャー及び関連会社の売却による収入		15
子会社及び事業の売却による収入		-
有形固定資産の取得による支出		28,125
有形固定資産の売却による収入		479
無形資産の取得による支出		2,380
無形資産の売却による収入		1
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の購入による支出		1,801
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の売却による収入		10
貸付金による支出		502
貸付金の返済による収入		555
その他		1
投資活動によるキャッシュ・フロー		28,143
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>		
親会社の所有者への配当金の支払額		5,656
非支配持分株主への配当金の支払額		472
社債償還及び借入金返済による支出	(29)	107,973
社債発行及び借入れによる収入	(29)	108,907
自己株式の取得による支出		5,754
その他		410
財務活動によるキャッシュ・フロー		11,358
現金及び現金同等物の増減額		10,471
現金及び現金同等物の期首残高	(27)	62,799
現金及び現金同等物に係る換算差額		3,558
超インフレの調整	(44)	1,522
現金及び現金同等物の期末残高	(27)	50,292

(注) 注記5「会計方針の変更」参照

## 【連結財務諸表注記】

### 1. 報告企業

当社及び連結子会社（以下、当社グループ）は、建築用及び自動車用ガラスの生産・販売における世界的なリーディング・カンパニーであると共に、様々なハイテク分野で活躍する高機能ガラス事業を展開しております。当社グループの親会社である日本板硝子株式会社は、日本に所在する企業であり、東京証券取引所にて株式を上場しております。当社の登記されている本社の住所は、東京都港区三田三丁目5番27号です。

### 2. 作成の基礎

当社グループの連結財務諸表は、「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）第93条の規定により、国際会計基準（以下、IFRS）に準拠して作成しております。

当社は、連結財務諸表規則第1条の2に掲げる「指定国際会計基準特定会社」の要件を満たしており、同条に定める指定国際会計基準特定会社に該当いたします。

当社グループの連結財務諸表は、投資不動産、デリバティブ金融資産及び負債、その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産、及びアルゼンチンの子会社における超インフレ会計の適用を除き、取得原価を基礎として作成されております。

本連結財務諸表は、2019年6月28日に当社取締役代表執行役社長兼CEO森 重樹及び当社最高財務責任者である取締役代表執行役副社長兼CFO諸岡 賢一によって承認されております。

連結財務諸表の表示通貨は日本円であり、特に注釈の無い限り、百万円単位での四捨五入により表示しております。

### 3. 未適用の公表済み基準書及び解釈指針

当社グループの2019年4月1日又はそれ以降に開始される連結会計年度から強制適用が予定される、公表済みの基準書及び解釈指針の新設又は改訂について、当社グループが主要な連結財務諸表に重要な影響を与える可能性があると考えられるものは以下の通りです。当社グループでは、当連結会計年度（2019年3月期）では早期適用しておりません。

IFRS第16号「リース」は、リース契約の認識及び測定に関する基準であり、当社グループの2019年4月1日に開始される連結会計年度から強制適用されます。この新しい基準は、従来のIAS第17号「リース」の内容を置き換えるものです。当社グループはこの新基準を修正遡及アプローチに従い適用し、IFRS第16号の基準に準拠するように2019年4月1日時点の期首の貸借対照表の調整を行います。当社グループは、従来オペレーティング・リースとして処理されてきたものについて、「使用権資産」と関連する「リース負債」を計上します。当初認識時において資産と負債はいずれも約32,600百万円となり、これによる資本への影響は軽微です。従来ファイナンス・リースとして処理されてきたものについては、貸借対照表上で組み替えられますが、その金額に変更はありません。資産及び負債の両方の大幅な増加が計上されますが、お互いに相殺されるため、当社グループの資本残高に重要な影響はありません。損益計算書上の影響については、従来のオペレーティング・リース費用は計上されなくなりますが、使用権資産の償却費及びリース負債に係る金融費用に置き換わるため比較的軽微です。

IFRIC第23号「法人所得税の税務処理に関する不確実性」は、法人所得税の処理に不確実性がある場合にIAS第12号「法人所得税」の認識及び測定のガイダンスを明確にするものです。「不確実な税務処理」とは現地の税務当局が税法に基づいてその税務処理を認めるかどうかに関して不確実性がある場合に、現地の税務申告に適用される税務上の取り扱いです。この新解釈指針は当社グループの2019年4月1日に開始される連結会計年度から強制適用されます。当社グループは、この新解釈指針の適用による累積的影響額を2019年4月1日時点の期首の貸借対照表にて遡及的に認識する予定ですが、影響額については検討を継続中です。また、この新解釈指針の適用により年間の課税額に重要な影響は無いと考えております。



IFRS第17号「保険契約」は、保険契約に関する基準であり、当社グループの2021年4月1日に開始される連結会計年度から強制適用されます。この新しい基準は、従来のIFRS第4号「保険契約」の内容を置き換えるものです。当社グループでは、この新しい会計基準の適用による影響について、現時点では算定しておりません。

#### 4. 重要な会計方針

本連結財務諸表において適用する重要な会計方針は、以下の通りです。当社グループは、これらの会計方針について、本連結財務諸表に記載されている全ての期間において同一の会計方針として適用しております。2017年3月期より、当社グループはIFRS第9号「金融商品」を早期適用しております。

##### 連結の基礎

###### (i) 子会社

子会社とは、当社グループがその会社の財務及び営業の方針を支配する力を有する全ての事業体のことであり、一般的には、その会社の議決権の過半数を保有する当該会社であります。当社グループが他の事業体を支配しているかどうかの判断に際しては、ストック・オプションによる現時点で行使可能な（あるいは転換可能な）潜在的議決権の存在と影響を考慮しております。当社グループが議決権の50%超を支配している子会社の財務諸表は、その子会社に対する支配が当社グループに移転した日から当該支配が終了する日まで連結財務諸表に含まれております。

当社グループは、企業結合の会計処理として取得法を採用しております。子会社の取得のために移転された対価は、移転した資産、発生した負債、及び当社グループが発行した資本持分の公正価値の合計であります。移転された対価には、条件付対価契約から生じた資産又は負債の公正価値が含まれます。取得関連費用は発生時に費用処理されます。企業結合において取得した識別可能資産、並びに引き受けた負債及び偶発負債は、当初、取得日の公正価値で測定されます。

移転された対価、被取得企業の非支配持分について識別可能純資産の公正価値に対する持分割合相当額として当社グループが認識した金額、及び段階取得の場合には当社グループが以前に保有していた被取得企業の資本持分の取得日における公正価値の合計額が、取得した識別可能な純資産の公正価値を超過する額は、のれんとして計上されます。割安購入により、この金額が取得した子会社の純資産の公正価値を下回る場合、差額は連結損益計算書で直接認識されます（無形資産（i）のれんを参照）。

グループ会社間の取引高、残高及びグループ会社間取引における未実現利益は消去されます。未実現損失についても、取引により資産に減損の証拠が無い限り、消去を行っております。当社グループを構成する全ての子会社は、共通の会計方針を使用しており、3月31日を決算日として連結財務諸表に反映しております。

###### (ii) 非支配持分

当社グループと非支配持分の所有者との間で行われる当社グループの子会社持分の変動について、子会社に対する支配の変更を伴わない場合には、資本取引として会計処理しており、のれん、又は利得及び損失が計上されることはありません。

###### (iii) ジョイント・ベンチャー

ジョイント・ベンチャーとは、当社グループと他の当事者が、ある経済的活動を行う場合に共同支配を確立するための契約上の取決めです。当社グループでは、このような共同支配される経済的活動はジョイント・ベンチャーを通じて行われており、ジョイント・ベンチャーの資本に対する持分を有しております。従って当社グループは、共同支配を確立するための契約上の取決めのそれぞれについて、共同支配事業ではなくジョイント・ベンチャーに該当するものと判断しています。当社グループは、各ジョイント・ベンチャーのパートナーとの間で、当該ジョイント・ベンチャー契約以外の重要な契約上の取決めは無いものと考えております。当社グループは、ジョイント・ベンチャーの資本に対する持分について、関連会社と同様に、持分法を用いて会計処理しています。

#### (iv) 関連会社

関連会社とは、当社グループが重要な影響力を有している事業体であり、通常、議決権株式の20%以上50%未満を保有しております。重要な影響力とは、投資先の財務及び経営上の方針の決定に参加するパワーであるが、これらの方針に対する支配又は共同支配ではないものです。関連会社に対する持分は、取得当初は取得原価で認識され、以後は持分法によって会計処理されております。当社グループは、各関連会社の出資者との間で、当該関連会社による通常の事業活動の中で生ずる契約以外の重要な契約上の取決めは無いものと考えております。関連会社に対する投資は、取得に際して識別されたのれん相当額を含んでおります。

関連会社の取得後の業績に対する当社グループの持分は、連結損益計算書において反映されており、また、取得後のその他の包括利益の変動に対する持分は、その他の包括利益で認識されております。これら取得後の純資産の変動の累計額が、投資の帳簿価額に対して調整されております。関連会社の損失に対する当社グループの持分が、当該関連会社に対する持分（無担保債権を含む）と同額以上である場合には、当該関連会社に代わって債務の引受け又は支払いの義務を負わない限り、持分を超過する損失は認識しません。

当社グループと関連会社との間の取引から生じる未実現利益は、当該関連会社に対する持分の範囲で消去を行っております。未実現損失についても、取引により資産に減損の証拠が無い限り、消去を行っております。

ジョイント・ベンチャー及び関連会社は、当社グループと同一の報告期間で作成された監査済み財務諸表、もしくはこれが利用可能でない場合には、未監査の財務諸表に基づき、会計処理されております。これらの当社グループと同一の報告期間で作成された財務諸表の入手が実務上不可能な場合には、当社グループの報告期間より前3ヶ月以内の日に終了する報告期間で作成された財務諸表を使用しております。なお、必要に応じて、ジョイント・ベンチャー及び関連会社の財務諸表に対して、当社グループの会計方針と整合させるための修正を行っております。

#### セグメント情報

当社グループの最高意思決定機関は、取締役会です。当社グループでは、取締役会に提出される内部報告と整合した方法により、事業セグメントの業績の外部報告を行っております。取締役会は、事業セグメントへの資源配分及び業績評価について責任を負います。

#### 外貨換算

##### (i) 機能通貨及び表示通貨

当社グループの各企業の個別財務諸表は、その企業が事業活動を行う主たる経済環境の通貨（機能通貨）で作成されます。連結財務諸表は、親会社（日本板硝子株式会社）の機能通貨である日本円で表示されます。

##### (ii) 取引及び残高

外貨建て取引は、取引日の為替レートにより機能通貨に換算されます。取引の決済並びに外貨建ての貨幣性資産及び負債の期末日の為替レートによる換算から生ずる為替差損益は、有効なキャッシュ・フロー・ヘッジ及び純投資ヘッジとして資本で繰延べられる場合を除き、連結損益計算書で認識されます。

その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産に分類される持分証券の為替換算差額は、資本の中の公正価値の変動額に含まれます。

##### (iii) 在外子会社

当社グループの表示通貨とは異なる通貨を機能通貨とする全てのグループ企業の業績及び財政状態は、超インフレーション経済下の通貨を機能通貨としているアルゼンチンの子会社を除き、次の通り表示通貨に換算されます。

- ・ 連結貸借対照表の資産及び負債は、期末日の為替レートで換算されます。
- ・ 連結損益計算書の収益及び費用は、平均為替レートで換算されます。但し、当該平均為替レートが、取引日における為替レートの累積的影響の合理的な概算値とはいえない場合には、取引日の為替レートで換算されます。
- ・ このように計算された結果生じる換算差額は、資本の構成項目である在外営業活動体の換算差額にて認識されます。

なお、アルゼンチンの子会社の業績及び取引は、超インフレ会計の適用により期末日の為替レートで当社グループの表示通貨に換算されます。

連結財務諸表において、在外事業体に対する純投資の換算から生ずる換算差額、並びにこのような純投資に対するヘッジ手段として指定された借入金や他の通貨による金融商品の換算から生ずる換算差額は、共に資本の構成項目である在外営業活動体の換算差額に含まれます。在外事業体を売却した場合には、こうした換算差額は、売却損益の一部として連結損益計算書で認識されます。

2010年3月31日以前に認識されていた累積為替換算差額は、利益剰余金の内訳において「利益剰余金（IFRS移行時の累積換算差額）」の科目名称にて区分計上されています。2010年4月1日以降に発生する為替換算差額は、その他の資本の構成要素において在外営業活動体の換算差額として計上されます。

在外事業体の取得に伴い発生したのれん、無形資産並びにその公正価値への調整額については、当該在外事業体の資産及び負債として扱われ、期末日の為替レートで換算されます。

## 有形固定資産

土地と建物は、主として当社グループの製造設備に関するものです。土地は取得原価（ファイナンス・リースにより調達している場合には、減価償却累計額及び減損損失累計額控除後の原価）で計上されています。土地以外の全ての有形固定資産は、取得原価から減価償却累計額及び減損損失累計額を控除した金額で計上されています。取得原価には、その資産の取得に直接付随する全ての費用を含んでおります。また、取得原価には、外貨建ての有形固定資産の購入に対して指定された有効なキャッシュ・フロー・ヘッジにかかる利得及び損失のうち、資本から振り替えられた金額も含んでおります。

借入費用は、重要性のある有形固定資産の建設プロジェクトに関して、資産の建設期間にかかる、当社グループの追加借入利息について資産化されます。資産化された借入費用は、関連する資産の経済的耐用年数にわたって減価償却されます。

当初取得以降に追加的に発生した支出については、その支出により将来の経済的便益が当社グループに流入する可能性が高く、金額を信頼性をもって測定することができる場合にのみ、当該取得資産の帳簿価額に算入するか個別の資産として認識するかのいずれかにより会計処理されます。他の全ての修繕並びに維持にかかる費用は、発生時に連結損益計算書で認識されます。

自社所有の土地は減価償却を行いません。自社所有の土地以外の有形固定資産の減価償却は、取得価額から残存価額を控除した金額について、以下の見積耐用年数にわたり定額法で算定しております。

自社所有の建物	3～50年
ファイナンス・リースにより調達している土地及び建物	リース期間又は経済的耐用年数
フロートガラス溶融窯	10～15年
ガラス製造プラント（溶融窯以外）	25年
ガラス加工プラント	15年
その他の工場設備	5～20年
車両運搬具	5年

残存価額と耐用年数は、技術の変化、耐用年数にわたる使用程度並びに市場環境を考慮して、毎期末日に見直され、必要な場合には変更されます。

減損テストの結果、減損損失を認識する場合には、資産の帳簿価額は回収可能価額まで減額されます（資産の減損を参照）。

処分により発生する利得及び損失は、処分金額と当該資産の帳簿価額との差額により算出され、連結損益計算書に計上されます。

## 投資不動産

投資不動産は、主として土地、事務所の建物及び小規模な事業所、並びに当社グループによって使用されていないその他の不動産から構成されており、長期にわたり賃貸料収入を得る目的で保有されています。投資不動産は、取得原価で当初認識され、当初認識後は、割引キャッシュ・フロー法又は外部の鑑定評価によって毎年算定される公正価値（オープン・マーケット価格に近似）で計上されます。公正価値の変動は、連結損益計算書においてその他の収益又はその他の費用の一部として計上されます。

## 無形資産

### (i) のれん

のれんは、定期的に減損のテストが行われ、取得原価から減損損失累計額を控除した金額で計上されます。グループ企業の売却により発生する利得及び損失には、売却された企業に関連するのれんの帳簿価額が含まれています。

のれんは、減損テスト実施のために、企業結合からの便益を得ることが期待される個々の資金生成単位に配分されます。各資金生成単位は、主要な報告セグメントを地域別に区分した単位としております（資産の減損を参照）。

### (ii) 商標権及びライセンス

商標権及びライセンスは、取得原価で当初認識されます。商標権及びライセンスは、一定の耐用年数を有し、当初認識後は取得原価から償却累計額を控除した金額で計上されます。商標権及びライセンスの償却費は、取得価額を見積耐用年数（20年以内）にわたり定額法で算定しております。

### (iii) ソフトウェア

取得したソフトウェアのライセンスは、当該ソフトウェアの取得に要した原価に基づき資産として計上されます。償却費は、見積耐用年数（5年～10年）にわたり定額法で算定しております。

ソフトウェアのプログラムを開発もしくは維持するための支出は、発生時に費用として認識されます。ただし、当社グループによって支配される識別可能で固有なソフトウェアに直接関連する原価について、当該原価を上回る経済的便益の獲得能力が1年を超えて見込まれる場合には、無形資産として認識されます。直接的に発生した原価には、ソフトウェアの開発に要した労務費並びに開発に直接的に帰属する間接費の金額が含まれます。

無形資産として認識されたソフトウェアの開発費の償却費は、見積耐用年数（10年以内）にわたり定額法で算定しております。

### (iv) 研究開発費

研究費は、発生時に費用認識されます。開発プロジェクト（当社グループ内で使用される新規もしくは改良された製品又はプロセスの設計及びテスト）において発生した支出は、当該プロジェクトがビジネスとして成功し技術上の実行可能性が確立する可能性、あるいはグループ内で改良されたプロセスを生み出す可能性が高く、かつ金額を信頼性をもって測定できる場合にのみ、無形資産として認識されます。そうでない場合、開発費は発生時に費用認識されます。当初費用認識された開発費は、その後の会計期間において無形資産として認識されることはありません。無形資産に計上された開発費の償却費は、当該製品の商業生産が可能となった日もしくは当該プロセスが使用可能となった最初の日より、予測使用期間（製品は5年以内、製造プロセスは20年以内）にわたり定額法で算定されます。

### (v) 買収により発生した無形資産

2006年6月のビルキントン社買収に伴い、取得された純資産の公正価値の一部として識別された無形資産は、顧客との関係、ノウハウ、ライセンス契約、ビルキントン・ブランド、その他のブランド、開発途上技術及び技術資産から構成されます。これらは無形資産に計上され、償却費は、次の通り無形資産のカテゴリ毎に、当社グループに便益がもたらされると期待される期間を見積り、当該期間を耐用年数として定額法で算定されます。

顧客との関係	20年以内
ノウハウ（注2）	10年
ライセンス契約（注2）	11年
ピルキントン・ブランド（注1）	-
その他のブランド（注2）	10年
開発途上技術	20年以内
技術資産	15年以内

（注1）ピルキントン・ブランドは耐用年数が特定できないため、償却の対象ではありませんが、定期的に減損テストが実施されます。

（注2）ノウハウ、ライセンス契約及びその他のブランドは償却が終了しており、当連結会計年度末（2019年3月末）時点の帳簿価額はいずれもゼロとなっております。

## 資産の減損

耐用年数を特定できない無形資産は、償却の対象ではなく、定期的に減損テストが実施されます。償却対象の資産についても、帳簿価額を回収することができない可能性を示す兆候があった場合に、減損テストが実施されます。減損損失は、帳簿価額が回収可能価額を上回る場合に認識されます。回収可能価額は、資産の売却費用控除後の公正価値と使用価値のいずれか高い方の金額です。減損テストを実施するに際して、個々の資産は、そのキャッシュ・フローが相互に独立して識別可能な最小単位（資金生成単位）でグループ分けされます。

将来キャッシュ・フローを予測するには、市場の成長率、販売数量、市場価格等の様々な前提条件や見積りが使用されます。将来キャッシュ・フローの予測は、過去からの傾向、市場の環境並びに業界の傾向を参照して算定した将来の売上高及び営業費用の最善の見積りに基づいています。これらの前提条件は、経営者及び取締役会によって見直しが行われます。将来キャッシュ・フローの予測値は、評価日における資本コストにリスク・プレミアムを加えた適切な割引率によって調整されます。回収可能価額の算定に使用される税引前加重平均資本コストに基づく割引率は、地域毎に適切な水準で設定され、のれんの減損テストにも使用されています（注記16参照）。

## 財務リスク管理

### 財務リスクの要因

当社グループは、グローバルに事業活動及び財務活動を行っているため、外国為替リスク、燃料価格リスク、借入金の調達コスト及び金利に関するリスクといった市場リスク、並びに信用リスクや流動性リスクなどの様々な財務リスクを有しております。当社グループは、金融商品を用いてグループの財政状態及び業績に与える影響を最小限にするように財務リスク管理を実施しております。

財務リスク管理は、取締役会が承認した方針に基づいて、当社グループの財務部門（以下「グループ財務」）が行っております。グループ財務は、グループの事業部門との緊密な協力関係の下で財務リスクを識別し、評価し、ヘッジしております。全般的なリスク管理について文書化された原則に加えて、外国為替リスク、燃料価格リスク、金利リスク、デリバティブ及び非デリバティブ金融商品の利用、信用リスク、並びに十分な流動性の確保等の特定分野について文書化された取組方針が、取締役会の承認により策定されております。

### (i) 市場リスク

#### (a) 外国為替リスク

当社グループは、グローバルに事業活動を行っており、主にユーロ、ポンド及び米ドルといった様々な通貨に関して生じる外国為替リスクを有しております。外国為替リスクは、将来の商取引、認識されている資産及び負債、並びに在外営業活動体に対する正味投資額から発生しております。

将来の商取引又は既に認識している資産及び負債に起因する外国為替リスクを管理するため、グループ子会社は、グループ財務との間で為替予約契約を利用しております。外国為替リスクは、将来の商取引又は既に認識されている資産や負債が企業の機能通貨と異なる通貨建である場合に発生します。グループ財務は、外部金融機関との為替予約契約を通じて、通貨毎のネットポジションを管理する役割を担っております。

各子会社は、グループ財務との為替予約契約について、必要に応じて公正価値ヘッジ又はキャッシュ・フロー・ヘッジとして指定しております。

特定の資産、負債もしくは将来の商取引にかかる外国為替リスクについては、グループレベルで外部金融機関との間では為替予約契約を締結し、ヘッジとして指定しております。

グループのリスク管理方針として、将来の外貨建の商取引がほぼ確実に発生すると見込まれる場合には、外国為替リスクをヘッジすることにしております。

当社グループは、在外営業活動体に対する一定の投資をしており、在外営業活動体の純資産は、外貨の換算に伴う外国為替リスクを有しております。グループの在外営業活動体の純資産から生じる外国為替リスクは、主として同じ外貨建の借入金を通じて管理しております。

当社グループの為替レートの変動に対する影響は、主として、連結財務諸表の作成に際し現地通貨で表示される資産、負債、収益、並びに費用を円換算する過程において発生します。他の条件に変動が無い前提では、為替レートが他の主要通貨に対して1%円高になれば、2019年3月期における連結貸借対照表の資本の額が約3,300百万円減少（2018年3月期は約3,500百万円減少）し、また、2019年3月期における連結損益計算書の当期利益が約200百万円減少（2018年3月期は当期利益が約50百万円減少）します。

#### (b) 燃料価格リスク

当社グループは、主に重油やガスなどのエネルギーを大量に消費するため、これらエネルギーの価格変動リスクを有しております。当社グループは、向こう12ヶ月間に予想される購入量の20～100%の範囲、その先の4年間は予想される購入量の0～80%の範囲でヘッジを行うことを方針としております。

#### (c) 金利リスク

当社グループは、重要性のある有利子資産を有していないため、これらの資産からの損益及びキャッシュ・フローが市場金利に左右されることは実質的にありません。

当社グループの金利リスクは、主として長期借入金から発生します。当社グループでは、変動金利の借入金により将来キャッシュ・フローの変動リスクを、また固定金利の借入金により公正価値の変動リスクを、それぞれ有しております。当社グループでは、借入金の30～70%を固定金利とすることを方針としております。他の条件に変動が無い前提では、1%の金利の上昇は、年間2,154百万円（2018年3月期は年間1,806百万円）の金利費用の増加につながります。

当社グループは、キャッシュ・フローの金利リスクを支払固定・受取変動の金利スワップ取引により管理しております。こうした金利スワップ取引には、変動金利の借入金を固定金利の借入金に変換する実質的効果があります。当社グループは、金利スワップ契約に従い、想定元本に基づき算定された契約金利（固定金利）と変動金利との差額について、特定の期日に受け渡す取決めを相手先との間で有しております。

#### (ii) 信用リスク

当社グループは、自動車ガラスのOEM先への債権以外には信用リスクの過度な集中はありません。当社のグループ方針として、製品の販売は過去の信用情報に基づき実行することにしております。デリバティブ金融商品の使用は、信用力の高い金融機関との取引に限定しております。当社グループは、各金融機関との信用リスクのエクスポージャーの金額に上限を設定することを方針としております。

注記42「関連当事者との取引」に記載の通り、当社グループでは、ジョイント・ベンチャー及び関連会社に対する貸付金等の債権を保有しております。当社グループでは、ジョイント・ベンチャー及び関連会社に対するこれらの貸付金等の債権について、独立第三者間取引に適用される条件に基づき管理すると共に、債権が弁済される十分な見込みがある場合のみ貸付等が実行されるようにしております。

#### (iii) 流動性リスク

当社グループは、十分な現金及び現金同等物を確保すると共に、借入限度枠の設定により資金調達能力を維持することを方針としております。事業環境のいかなる変動にも対応するため、グループ財務では、未使用の借入限度枠を十分に確保することによって、機動的な資金調達能力を維持するよう努めております。

## 金融商品

当社グループは、金融商品（金融資産及び負債）を以下の通り、純損益を通じて公正価値を測定する金融資産及び負債、償却原価で測定する金融資産及び負債並びにその他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の各カテゴリーに分類しております。

当社グループの経営者は、当初認識時に金融商品の分類を決定し、期末日ごとに分類が適切かどうかについての再評価を行っております。こうした金融商品の分類の決定及び再評価に際しては、当該金融商品にかかる契約上のキャッシュ・フローの特性と、当該金融商品を保有するための事業モデルが考慮されます。

### (i) 純損益を通じて公正価値を測定する金融資産及び負債

このカテゴリーは、売買目的保有金融資産と当初認識時に純損益を通じて公正価値を測定するものと指定された金融資産の2つのサブ・カテゴリーに分類されます。金融資産は、短期間で売却する目的で取得された場合、このカテゴリーに分類されます。デリバティブも、有効なヘッジ取引におけるヘッジ手段に指定されない限り、売買目的保有に分類されます。このカテゴリーに分類される金融資産及び負債は、売買目的で保有される場合、あるいは期末日から12ヶ月以内に売却が実現すると見込まれる場合、流動資産及び流動負債に計上されます。当社グループは、当連結会計年度末時点において、ヘッジ要件を満たさないデリバティブを除き、このカテゴリーに分類される金融資産及び負債を保有しておりません。

### (ii) 償却原価で測定する金融資産及び負債

このカテゴリーに分類される金融資産は、当社グループの連結貸借対照表において、売上債権及びその他の債権として計上されております。売上債権及びその他の債権は、支払額が固定もしくは決定可能なデリバティブ以外の金融資産で、活発な市場における公表価格が存在しないものであります。当社グループが貨幣、財貨もしくは役務を相手先に直接提供し、その結果発生する債権を売買する意図を持たない場合、当該債権はこのカテゴリーに分類されます。このカテゴリーに分類される金融資産は、期末日から12ヶ月を超えて満期日が到来するため非流動資産に計上されるものを除き、流動資産に計上されます。

このカテゴリーに分類される金融負債は、当社グループの連結貸借対照表において、社債及び借入金又は仕入債務及びその他の債務として計上されております。社債及び借入金は、主として金融機関との間で締結された借入契約に基づき発生するものであり、期末日から12ヶ月以内に満期日が到来する場合は流動負債に、また12ヶ月を超えて満期日が到来する場合は非流動負債に、それぞれ計上されます。仕入債務及びその他の債務は、支払額が固定もしくは決定可能なデリバティブ以外の金融負債で、活発な市場における公表価格が存在しないものであります。当社グループが財貨や役務をサプライヤーから受領する際に発生する債務は、このカテゴリーに分類され、社債及び借入金と同様に、想定された決済日までの期間に応じて流動負債と非流動負債に区分して計上されます。

償却原価で測定する金融資産及び負債が、当該金融資産及び負債がサプライヤーへの金融アレンジメントの供与もしくは顧客からの金融アレンジメントの提供を含んだ取引条件により発生する場合には、実効金利法を用いて償却原価によって測定されます。一方、当該金融資産及び負債が金融アレンジメントを伴わない通常の事業過程において発生する場合には、当初認識時に測定された価額が償却原価として維持されます。

社債及び借入金は、社債、借入金、リース債務及び非支配持分に対する固定額の配当金の支払義務で構成されております。社債及び借入金は、公正価値で当初認識され、それ以降は償却原価で計上されます。付随する取引費用については、関連する社債及び借入金の満期までの期間にわたり連結損益計算書において認識しております。取引費用控除後の正味手取金額と返済価額との差額は、実効金利法を用いて借入期間にわたり連結損益計算書において認識されます。

資本の性格を有していない優先株式は、連結貸借対照表において負債に計上され、直近の償還価額により測定されます。資本の性格を有していない優先株式にかかる配当金は、連結損益計算書において支払利息として認識されます。借入金は、当社グループが期末日後少なくとも12ヶ月間その返済を繰り延べる無条件の権利を有しない限り、流動負債に計上されます。

当社グループは、償却原価で測定する金融資産（債権等）の評価において予想信用損失モデルを適用しており、また適切な場合には、個々の債権等に対する個別の貸倒引当金の認識についても考慮しております。予想信用損失モデルでは、将来予測に基づく複数のシナリオを用いて、債権等のグループに対する信用損失（減損）の可能性を検討します。売上債権に対する貸倒引当金は、当社グループが当初の取引条件に基づき債権の全て又は一部を回収できないと見込まれる場合には、個別の売上債権に対して認識されます。この場合、貸倒引当金の金額は、売上債権の帳簿価額と、当該売上債権から回収が見込まれる将来キャッシュ・フローを実効金利法により割り引いた現在価値との差額となります。債権等のグループに対して予想信用損失モデルを適用する場合には、個別の債権等については回収可能であり信用損失の発生が見込まれない場合であっても、貸倒引当金が認識される可能性があります。貸倒引当金の変動は、連結損益計算書において認識されます。なお、契約資産についても同様の方法で評価をしております。

売上債権が債権流動化スキームを通じて金融機関に売却される場合において、当社グループが当該債権に対して重要なリスクと経済価値を保持していない場合、又はリスクと経済価値を部分的に保持しているが当該債権に対する支配をもちや保持していない場合には、当該債権の認識は中止されます。

(iii) その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産

その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産は、当社グループがその投資先に対して重要な影響力を行使することができないデリバティブ以外の金融資産です。このカテゴリーには、その保有が売買目的でなく、その他の包括利益を通じて公正価値を測定するという取消不能の選択をした持分金融商品に対する投資、又は契約上のキャッシュ・フローの回収と金融資産の売却により支払額が固定もしくは決定可能と見込まれる負債性金融商品に対する投資が含まれます。

その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産は、公正価値で当初認識され、当初認識以降も公正価値で測定されます。公正価値の変動に伴う未実現の利得及び損失は、連結包括利益計算書において認識され、資本（その他の資本の構成要素）の構成項目であるその他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値に計上されます。当社グループは、当該金融資産又はグルーピングされた金融資産に減損が生じているかどうかについて、期末日ごとに評価を行います。このカテゴリーに分類された負債性金融商品に減損が生じている場合には、それまで連結包括利益計算書を通じて認識されていた公正価値の変動による累計額は組替調整され、連結損益計算書において損失が認識されます。

### デリバティブ及びヘッジの会計処理

デリバティブの当初認識はデリバティブ契約を締結した日の公正価値で行い、当初認識後の再測定も公正価値で行っております。デリバティブにかかる再測定の結果生じる利得又は損失の認識方法は、ヘッジ手段として指定されているかどうか、また、ヘッジ手段として指定された場合にはヘッジ対象の性質及びヘッジの有効性によって決定されています。当社グループは、一部のデリバティブについて、以下のいずれかの指定を行っております。(a)認識されている資産もしくは負債の公正価値の変動のヘッジ、又は確定約定の公正価値の変動のヘッジ（公正価値ヘッジ）(b)認識されている資産又は負債、もしくは可能性の非常に高い予定取引に関連するキャッシュ・フローの変動リスクのヘッジ（キャッシュ・フロー・ヘッジ）(c)在外営業活動体に対する純投資のヘッジ（純投資ヘッジ）

当社グループは、ヘッジの開始時に、ヘッジ手段とヘッジ対象との関係、並びに種々のヘッジ取引の実施についてのリスク管理目標及び戦略について文書化しております。当社グループはまた、ヘッジ開始時及び継続的に、ヘッジ取引に利用したデリバティブがヘッジ対象の公正価値又はキャッシュ・フローの変動を相殺するために極めて有効であるかどうかについての評価も文書化しております。期間に関連していると考えられるヘッジ契約において、ヘッジにかかるコストは、連結損益計算書においてヘッジ関係の有効期間にわたって期間按分し認識されます。

ヘッジ会計が適用されるデリバティブの公正価値の変動は、次の通り会計処理されます。



(i) 公正価値ヘッジ

公正価値ヘッジとして指定され、かつその要件を満たすデリバティブの公正価値の変動は、その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産をヘッジ対象とする場合には連結包括利益計算書を通じて資本に認識され、それ以外の資産等をヘッジ対象とする場合には連結損益計算書に認識されます。この結果、ヘッジ手段の公正価値の変動は、ヘッジ対象の公正価値の変動に整合するような形で認識されることとなります。

(ii) キャッシュ・フロー・ヘッジ

キャッシュ・フロー・ヘッジとして指定され、かつその要件を満たすデリバティブの公正価値の変動は、連結包括利益計算書を通じて資本で認識しております。非有効部分に関する利得又は損失は、連結損益計算書に即時に認識しております。

資本に累積された金額は、ヘッジ対象が純損益に影響を与える期（例えば、ヘッジした予定売上が発生する期）に、組替調整額として純損益に振り替えております。しかしながら、ヘッジ対象である予定取引が非金融資産（例えば、棚卸資産）もしくは負債の認識を生じさせるものである場合には、それまで資本に繰り延べていた利得又は損失を振り替え、当該資産もしくは負債の測定時における計上額に含めております。

ヘッジ対象である予定取引の発生の可能性がなくなった時点で、資本に計上されている利得又は損失の累計額を連結損益計算書に振り替えております。

(iii) 純投資ヘッジ

在外営業活動体に対する純投資のヘッジは、キャッシュ・フロー・ヘッジと同様に会計処理しております。ヘッジ手段にかかる利得又は損失のうちヘッジの有効部分にかかるものは、連結包括利益計算書で認識しております。非有効部分に関する利得又は損失は、連結損益計算書に即時に認識しております。

資本に計上された利得又は損失の累計額は、在外営業活動体が部分的に処分又は売却された時点で連結損益計算書に振り替えております。

(iv) ヘッジ要件を満たさないデリバティブ取引

一部のデリバティブ取引はヘッジ要件を満たさないものがあります。このような取引から生じる公正価値の変動は、連結損益計算書に即時に認識しております。

## 公正価値の見積

活発な市場で取引される金融商品（その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産）の公正価値は、期末日現在の市場相場価格に基づいております。当社グループが保有している金融資産に用いられる市場相場価格は、現在の買呼値であります。金融負債に用いられる市場相場価格は、現在の申し込み価格です。なお、持分法で会計処理される投資に減損の兆候が存在する場合には、当該金融資産の回収可能価額について、使用価値及び処分コスト控除後の公正価値のいずれか高い金額で測定しております。

活発な市場で取引されていない金融商品の公正価値は、評価技法を用いて測定しております。当社グループはさまざまな方法を用い、また期末日現在の市場相場価格に基づく仮定を行っております。

為替予約契約の公正価値は、期末日における為替予約の市場レートにより算定しております。金利スワップ契約の公正価値は、期末日において観察されるイールド・カーブに基づき見積られる将来キャッシュ・フローの現在価値として算定しております。商品スワップ契約の公正価値は、期末日における先物市場価格により算定しております。

金融負債の公正価値は、当該金融負債から発生するキャッシュ・フローを、信用リスクを反映した割引率と、通貨スワップ・レートに、適切なスプレッドを加算した利率によって割り引いたうえで算定しております。

非上場株式の公正価値は、入手可能な場合は将来予測を用いて算定しておりますが、多くの場合において入手困難であるため期末日の純資産価額に基づき算定しております。

## 棚卸資産

棚卸資産は、原価と正味実現可能価額のいずれか低い方の額で評価されます。原価は、主として先入先出法により算定されております。製品及び仕掛品の原価は、設計費、原材料費、直接労務費、その他の直接費並びに正常生産能力等に基づき行われた製造間接費の配賦額から構成されています。正味実現可能価額は、通常の事業過程における予想売価から、販売に要する見積り費用を控除した額です。棚卸資産の原価には、原材料の購入に関連する有効なキャッシュ・フロー・ヘッジにかかる利得又は損失のうち、資本から振り替えられた額が含まれています。

連結貸借対照表に計上される棚卸資産の帳簿価額は、定期的に見直しを行っております。長期にわたり滞留している場合、もしくは当社グループが販売によって原価の全て又は一部を回収できる見込みがない場合には、棚卸資産の帳簿価額を見積り正味実現可能価額まで減額しております。

IFRS第15号「顧客との契約から生じる収益」の適用により、契約を獲得するために発生したコストは、それが回収可能であると判断された場合は棚卸資産として認識されます。このコストは契約が有効な期間にわたって定額法で償却されます。

## 現金及び現金同等物

現金及び現金同等物は、手許現金、要求払いの銀行預金、当初の満期日が3ヶ月以内の流動性が高い短期投資並びに銀行当座借越契約から構成されます。但し、銀行当座借越契約は、連結貸借対照表上は、流動負債に借入金として計上されます。

## リース

資産を使用する権利と交換に連続した規則的なキャッシュ・フローの流出を当社グループに強制するような契約を締結する際には、当該契約の中にリース要素が含まれるかどうかについて考慮します。契約が実質的にサービスに対する支払のみをもたらす場合には、契約の中にリース要素は含まれないものと考えられます。それ以外の場合には、契約はファイナンス・リースとオペレーティング・リースのいずれかと考えられ、全てのキャッシュ・フローの流出は非リース要素を区分せずに会計処理されます。

ファイナンス・リース（リース資産の所有に伴うリスク及び経済価値の大部分が当社グループによって留保されるリース契約）により保有される資産は、有形固定資産に原価で計上され、リース期間又は経済的耐用年数のいずれか短い方の期間にわたり減価償却されます。ファイナンス・リースに基づくリース債務は、将来期間にかかる金融費用を控除した金額で、決済日の到来が1年以内又は1年超のいずれかに応じて流動又は非流動負債として計上されます。金融費用は、リース債務の残存帳簿価額に対して一定の利率で算定された金額により、リース期間にわたる期間按分により認識されます。

リース契約が、オペレーティング・リース（ファイナンス・リース以外のリース契約）と判定される場合には、以後の支払リース料は、貸手より提供されたインセンティブ部分を控除した額についてリース期間にわたり定額法で連結損益計算書において認識されます。

セール・アンド・リースバック取引がファイナンス・リースに該当する場合、対象資産の売却及び売却損益を認識せず、このファイナンス・リースは担保付の資金借入として会計処理されます。

## 法人所得税

当期税金は、税務当局に対する納付又は税務当局からの還付が予想される金額で測定しております。

繰延税金は、資産負債法により、資産及び負債の税務基準額と連結財務諸表上の帳簿価額との間に生じる一時差異に対して認識しております。但し、当該一時差異が、企業結合でなく、かつ、取引日に会計上の純損益及び課税所得（欠損金）に影響を与えない取引において資産又は負債の当初認識から生じる場合は、繰延税金は認識されません。繰延税金の算定には、貸借対照表日までに制定又は実質的に制定されており、関連する繰延税金資産が実現する期又は繰延税金負債が決済される期において適用されると予想される法定税率（及び税法）を使用しております。

繰延税金資産は、一時差異を利用できるだけの課税所得が生じる可能性が高い範囲内においてのみ認識しております。子会社又は関連会社に対する投資から生じる将来加算及び減算一時差異について繰延税金を計上しておりますが、当社グループが一時差異を解消する時期をコントロールしており、かつ予測可能な期間内に一時差異が解消しない可能性が高い場合は繰延税金を認識しておりません。なお、のれんの当初認識時における一時差異については、繰延税金負債を認識しておりません。

関連する当期の未収法人所得税を当期の未払法人所得税と相殺する法的強制力のある権利が存在し、かつ繰延税金資産及び繰延税金負債が同一の税務当局によって同一の納税企業体に課せられたものである場合、当該繰延税金資産と繰延税金負債は相殺しております。

## 従業員給付

### (i) 年金

当社グループは世界各地に様々な退職給付制度を有しております。退職給付制度は通常、保険会社もしくは信託会社が管理する基金への支払を通じて積み立てており、積立金額は定期的な数理計算によって算定されております。当社グループは確定給付制度及び確定拠出制度を有しております。

確定給付制度に関連して連結貸借対照表で認識される負債は、報告期間の末日現在の確定給付債務の現在価値から制度資産の公正価値を控除しております。確定給付型の退職給付債務は、毎期、独立した年金数理人が予測単位積増方式を用いて算定しており、退職給付債務の現在価値は、関連する年金債務の期間に満期が近似しており、かつ給付が支払われる通貨建ての優良社債の市場利回りに基づく割引後見積将来キャッシュ・フローで算定しております。

当社グループが年金資産の積立超過額の返還に対して無条件の権利を有する場合には、当該年金制度の積立超過額からその返還に際して課税されると見込まれる税金の額を控除した金額によって、退職給付に係る資産が認識されます。

当期の勤務費用は、従業員の当期の勤務に対して発生し、連結貸借対照表上の退職給付債務を増加させ、連結損益計算書に計上される営業費用であります。

過去勤務費用は、発生時に連結損益計算書で即時認識されます。

確定給付負債の純額にかかる金融費用は、該当地域毎に確定給付負債の純額に対して個別の割引率を適用することによって算定されます。

数理計算上の差異は、実績値への修正及び数理計算上の仮定の変更から生じ、IAS第19号「従業員給付」に基づき連結包括利益計算書を通して資本に計上されております。

当社グループは、確定拠出型の退職給付制度については、公的又は私的管理の年金保険制度に対し、強制、契約上又は任意で拠出金を支払っております。拠出金の支払いを行っている限り、グループに追加的な支払い債務は発生しません。拠出金の前払いは、現金の払い戻し又は将来の支払額の減額が可能である範囲で資産として認識しております。

### (ii) その他の従業員給付

当社グループのアメリカ、イギリスの連結子会社では、退職した従業員の一部に対して退職後医療給付を提供しております。これらの給付の受給資格は、通常、従業員が定年まで勤務し、かつ一定の最低勤続年数を完了していることを条件として与えられます。これらの給付の予想コストは、確定給付年金制度で用いられるのと同様の会計処理方法により、雇用期間にわたって未払計上されます。実績値への修正及び数理計算上の仮定の変更から生じた数理計算上の差異は、IAS第19号「従業員給付」に基づき発生した期間に連結包括利益計算書に計上しております。これらの債務は毎期、独立した有資格者の年金数理人が評価を行っております。

(iii) 解雇給付

当社グループが通常の退職日前に従業員の雇用を終了する場合、又は従業員が解雇給付と引き替えに自発的退職に応じる都度、解雇給付が支給されます。当社グループが、現従業員を解雇することに関する詳細で正式な計画を有しており、その撤回可能性がない場合、又は従業員が自発的退職に応じる見返りとして解雇給付を支給する場合には、雇用の終了が明確に確約された時点で、当社グループは解雇給付を認識しております。

(iv) 利益配分（賞与及びマネージメント・インセンティブ・プラン）

当社グループは、利益配分（賞与及びマネージメント・インセンティブ・プラン）について損益及びキャッシュ・フローの達成度に基づき債務及び費用を認識しております。当社グループは、契約上の義務がある場合、又は推定的債務を生じさせるような過去の慣行が存在する場合には引当金を計上しております。

## 引当金

引当金は、当社グループが過去の事象の結果として現在の法的債務又は推定的債務を有し、その債務を決済するために経済的便益をもつ資源が流出する可能性が高く、その金額を信頼性をもって見積ることができる場合に認識されます。例えば保険契約のように、当社グループが引当金を決済するために必要な支出の一部又は全部の補填を期待できる時には、補填の受取りがほぼ確実な場合に限り、補填は別個の資産として認識されます。連結損益計算書において、引当金繰入額は、補填として認識された金額との純額により表示されます。将来の営業損失に対しては引当金を認識しておりません。

同種の債務が多数ある場合、決済に要するであろう資源の流出の可能性は同種の債務全体を考慮して決定しております。同種の債務のうちある一つの項目について流出の可能性が低いとしても、引当金を認識しております。

全ての引当金について、将来の支出が12ヶ月を超え、貨幣の時間的価値の影響が重要な場合には、現在価値に割り引いて認識しております。時の経過による引当金の増加は、每期、連結損益計算書の金融費用に計上されております。現在価値への割引においては、各地域毎に当該引当金に特有のリスクを反映させた割引率を使用しております。

## 顧客との契約から生じる収益

当社グループは、IFRS第15号「顧客との契約から生じる収益」を、2018年4月1日から始まる会計年度より適用しております。また、当社グループはIFRS第15号を遡及適用しており、過年度については修正再表示しております。

このIFRS第15号の適用に伴い、収益は次の5ステップを用いて認識しております。

- 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：取引価格を決定する
- ステップ4：取引価格を契約における各履行義務に配分する
- ステップ5：各履行義務が充足された時点で収益を認識する

当社グループには建築用ガラス事業、自動車用ガラス事業、高機能ガラス事業の3つの主要な戦略事業単位（SBU）があり、各事業はグローバルに組織されております。

建築用ガラス事業は、建築材料市場向けの板ガラス製品及び内装外装用加工ガラス製品を製造・販売しております。このセグメントには、太陽電池パネル用ガラス事業も含まれます。主な顧客は、当社が供給するガラス製品を自社製品に加工する製造業、建設会社やハウジングメーカー、卸売業者、及び小売店になります。

自動車用ガラス事業は、新車組立用及び補修用市場向けに種々のガラス製品を製造・販売しております。主な顧客は、世界的な自動車メーカーや補修用ガラス製品の卸売業者になります。

高機能ガラス事業は、ディスプレイのカバーガラスなどに用いられる薄板ガラス、プリンター向けレンズ及び光ガイド、電池用セパレーターやエンジン用タイミングベルト部材などのガラス繊維製品の製造・販売など、様々な事業からなっております。主な顧客は、当社が供給するガラス製品を自社製品に加工する製造業者になります。

この3SBUの事業活動から得られる収益の流れを分析すると、契約の性質と状況から次のように分類できます。

(i) ガラス及びガラス製品の販売による収益

収益の多くはガラス及びガラス製品の販売によりもたらされております。当社グループでは通常、特定の注文書を顧客との契約と見なしており、場合によっては包括契約が適用されます。包括契約が適用される注文書の場合、包括契約と注文書に記載されている期日と条件は、どのように収益を認識するかを決定する根拠となります。注文確認と履行義務の充足との間が1年間あるいはそれ以内である場合は、顧客との契約は短期であると考えられます。

ほとんどの場合、ガラス及びガラス製品が顧客に引き渡され、所有権が移転した時点で収益を認識しております。これは支配の移転により履行義務が充足されたという判断に基づいております。他の仮定を使う特別な理由が無い限り、ひとたび顧客がガラス及びガラス製品を自らの施設で検収する、あるいは当社グループの施設にて引き取りが完了した時点で、ガラス及びガラス製品に対する支配は顧客に移転したものと考えております。

(ii) 役務提供による収益

役務提供による収益は、役務が提供されて契約条件に基づく義務が充足された時点で認識されます。契約内容により、収益は一時点又は一定の期間にわたって認識するものがあります。

(iii) エンジニアリング契約による収益

当社グループのエンジニアリング契約は通常、ガラスフロート窯の建設や補修、又は外部顧客あるいはジョイント・ベンチャーなど関連当事者の重要性のある資産に関連したものです。この種の契約は、資産の製作または拡張の進捗に応じて顧客がその資産を支配するため、一定の期間にわたり充足する履行義務を表します。この理由は、その資産が顧客の敷地内に存在し、移転することが現実的でない規模のものであるためです。エンジニアリング契約による収益は、報告期間に実際に提供した役務と最終的に提供するであろう役務の合計との比率で認識されます。これには、収益が確実に測定可能な特定のマイルストーンが契約に明確に定められている場合を除いて、インプット法が適用されます。

状況が変化した場合、収益、費用、又は完了までの進捗度の見積もりが修正されます。結果として生じる収益や費用の見積もりの増減は、状況の変化が生じた会計期間の純損益に反映されます。

(iv) ロイヤリティ及びライセンス契約による収益

当社グループは、特許や開発した技術などの知的財産の使用許可を与えるライセンス契約を顧客との間で締結している場合があります。ロイヤリティ及びライセンス契約による収益は、顧客に提供される当社グループの技術へアクセスできる権利の内容によって、一時点又は一定の期間にわたって認識されます。

ライセンスの対象が、契約開始時に存在している当社グループの特定の技術である場合、収益はライセンス供与した時点で全額認識することになります。

ライセンスの対象が、契約開始時に存在し、かつライセンス期間中も開発が継続される当社グループの特定の技術である場合、収益は契約期間にわたって徐々に認識することになります。

当社グループからの継続的なサポート義務を含むライセンスから生じる収益は、通常はサポート提供義務とライセンス供与義務と区別されないため、契約期間にわたり徐々に認識することになります。

(v) 金型による収益

当社グループは、顧客の仕様に合わせたガラス製品を生産するために金型を製作しております。金型の販売による収益は、関連する契約の特定の事実及び状況の判断に基づいて認識されます。

金型の製作の履行義務が、ガラス及びガラス製品と分けられる場合、金型は製作された時点で棚卸資産として認識します。収益は、金型の支配が顧客へ移転した時点で独立販売価格で認識します。請求額と独立販売価格に差がある場合は契約資産として認識し、収益を契約期間にわたりインプット法又はアウトプット法により調整します。

金型の製作の履行義務が、ガラス及びガラス製品と分けられず、支配が当社グループに留まる場合、金型は有形固定資産として貸借対照表で認識します。顧客の負担金は繰延収益として認識し、アウトプット法により契約期間にわたり収益に計上します。

#### 収益認識に関する判断事項

取引価格にはリベートや値引きなど収益を減少させる変動対価の見積もりが含まれております。全ての見積もりは、見積もりが行われた時点での当社グループの過去の経験および当社グループの最良の判断に基づいております。取引価格に含まれる変動対価は、変動対価の性質に応じて期待価値法または最も可能性の高い金額を用いて見積もられております。これらの見積りは報告期間ごとに再評価され、重大な戻入が生じない可能性が非常に高い範囲で取引価格に含めております。

契約の大部分は単一の履行義務を有しており、その取引価格は契約に記載されております。複数の履行義務を有する契約については、当社グループは独立販売価格に基づいて取引価格を各履行義務に配分しており、これは当社グループが約束した財またはサービスを顧客に販売する価格であります。

約束された財又はサービスの顧客への引き渡しから、支払いを受けるまでの期間が1年以内の契約が原則であることから、実務上の便法を適用し、重大な金融要素の影響について取引価格を調整しないことを選択しております。

#### 利息収入

利息収入は実効金利法により認識しています。減損された金融債権の金利は、当該金融資産の金利が現金回収される場合に認識します。

#### 配当収入

配当収入は、配当を受け取る権利が確定した時点で認識しております。

#### 個別開示項目

当社グループでは、グループの経営成績に対する正しい理解に資するため、連結損益計算書の損益項目を個別開示項目として表示することがあります。一般的には、個別開示項目は金額に重要性がある、あるいは一過性の性格を持っています。

#### 繰延収益

##### (i) 政府補助金

政府補助金は、補助金を受領すること、及び補助金が交付されるためのすべての付帯条件が満たされることについて合理的な保証が得られた場合にその公正価値で認識しております。補助金が費用支出に関連する場合には、その補助金は、補償される関連費用と対応させるために必要な期間にわたって定期的に利益として認識しております。有形固定資産に関連する補助金の場合には、繰延収益として認識され、関連資産の見積耐用年数にわたって均等に連結損益計算書に認識しております。

##### (ii) その他の繰延収益

当社グループは、顧客から受領する自動車用ガラスの金型に対する補助金等は、IFRS第15号適用後もその他の繰延収益として公正価値で貸借対照表において認識されます。その他の繰延収益は、関連資産の使用期間にわたって均等に連結損益計算書に認識しております。

#### 排出権

二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)の排出権は、割り当てられた排出枠に基づき、実際にCO<sub>2</sub>が排出される期間にわたって定期的に認識されます。割り当てられたCO<sub>2</sub>の排出枠と実際の排出量との差異が、期末日に連結貸借対照表において公正価値で認識され、排出量が排出枠を下回った場合には資産を、上回った場合には負債を、それぞれ認識しております。

#### 借入費用

適格資産(意図された使用又は販売が可能になるまでに相当の期間を必要とする資産)の取得、建設又は生産に直接起因する借入費用は、意図された使用又は販売が可能となるまで当該資産の取得原価の一部として資産計上しております。その他の借入費用は、発生時に連結損益計算書に全額費用として認識しております。

## 資本金

普通株式は、資本に計上されます。優先株式は、現金又はその他の金融資産によって強制的に償還する義務が無く、当社グループが配当金を支払う契約上の義務も無い場合、かつ、優先株式に付されている取得請求権等によって可変数の自己の資本性金融商品を引き渡す義務が無い場合には、資本に計上されます。新株もしくは新株予約権の発行に直接帰属する付随費用は、税引き後の金額に基づき発行価額から控除されて表示されます。

## 自己株式

自己株式は、自己の持分金融商品であり、取得価額で評価され資本から控除されます。

## 株式報酬

当社グループには、持分決済型の株式報酬制度がいくつか有り、その制度の下で、取締役、執行役、上席執行役員、並びに執行役員の役務提供を対価として当社グループの持分金融商品（オプション）を付与しております。オプションの公正価値をブラック・ショールズ・モデルで評価しており、オプションの付与と交換に受領する役務の公正価値は、IFRS第2号「株式報酬」に基づき、権利確定期間にわたって費用認識します。すべての株式報酬取引は持分決済型であります。

## 非継続事業及び売却目的で保有する資産

非継続事業には、既に処分（売却又は廃棄）されたか又は売却目的保有に分類された企業の構成要素が含まれ、グループのひとつの事業もしくは地域を構成し、そのひとつの事業もしくは地域の処分の計画がある場合に認識されます。

非流動資産又は処分グループの帳簿価額が、継続的使用よりも主として売却取引により回収される場合に、当該資産又は処分グループは、「売却目的で保有する資産」として分類されます。「売却目的で保有する資産」は、売却の可能性が非常に高く、現状で直ちに売却することが可能であり、かつ経営者が、当該資産の売却計画の実行を確約しており、1年以内で売却が完了する予定のものに限られます。

当社グループが子会社に対する支配の喪失を伴う売却計画を確約する場合で、かつ上記の条件を満たす場合、当社グループが売却後も従前の子会社に対する非支配持分を有するか否かにかかわらず、当該子会社の全ての資産及び負債が売却目的に分類されます。

売却目的で保有する資産は、帳簿価額と売却費用控除後の公正価値のいずれか低い金額で測定します。「売却目的で保有する資産」に分類後の有形固定資産及び無形資産については、減価償却又は償却は行いません。

## 重要な会計上の見積、判断及び仮定

見積り及び判断は、継続的に評価され、過去の経験及び他の要因（状況により合理的であると認められる将来事象の発生見込みを含む）に基づいております。

当社グループは、将来に関する見積り及び仮定の設定をしています。会計上の見積りの結果は、その定義上、通常は関連する実際の結果と一致することはありません。翌連結会計年度において資産や負債の帳簿価額に重要な修正を生じさせるような重要なリスクを伴う見積り及び仮定は以下の通りです。

### (i) のれん及び無形資産の減損の見積り

当社グループは、のれんもしくは耐用年数を特定できない無形資産の減損の有無について、前述の会計方針に従って毎期減損テストを行っております。

### (ii) 法人所得税

当社グループは、多くの租税区域で法人所得税の課税を受けております。通常の事業を行う場合、最終的な税額が不確定である取引が多く存在します。当社グループは、税務調査の結果修正される法人所得税の額及びその可能性の見積りに基づいて、予想される税務調査上の論点にかかわる負債を認識しております。認識されるべき法人所得税の金額については、重要な判断を要します。最終税額が当初に認識した金額と異なる場合、その差額は、税額が決定する期間に計上されております。

(iii) 退職後給付

当社グループはそれぞれの国においてさまざまな退職後給付制度を設けております。確定給付制度においては、退職給付債務及び制度資産の算出にあたり、様々な仮定を使用しております。これらの仮定には不確実性が存在するため、当社グループでは仮定を設定する前に数理計算人によるアドバイスを受けております。

(iv) 引当金

引当金は、前回の引当金計上時に行った見積り実績の参照、又は適切な場合には、専門家のアドバイス等を考慮して評価を行っております。請求及び訴訟引当金は、原告との協議内容や当社グループの顧問弁護士の意見を踏まえて算定しております。環境引当金は、環境対策費用として現時点で見積もられる金額のほか、より重要性の大きな案件については、環境評価の専門家によるサポートを得て可能性のある金額レンジを算出したシミュレーション・モデルの結果に基づき算定しております。賞与引当金は、個々の賞与制度が規定する支給の基準値と、当社グループの現在の業績値又は将来業績の予想値との比較に基づき算定しております。リストラクチャリング引当金は、期末日以前に対象となる従業員に通知されたりリストラクチャリング計画について、予想費用額を見積もり算定しております。製品保証引当金は、過去における顧客クレームの実績率を参照し算定しております。

(v) 優先株式（A種種類株式）

当社の発行するA種種類株式の発行条件を検討し、特に、A種種類株主の保有する取得請求権について、その行使時に交付される普通株式の数は、取得請求権を行使する時期に応じて一定数と定められていることから、同株式を資本性金融商品として区分すべきものであると判断しております。なお、契約上、当社にはA種種類株式を現金又はその他の金融資産によって強制的に償還を行う義務はありません。また、配当金についての定めはあるものの、配当金を支払う契約上の義務はなく、配当金の支払いは各期の取締役会決議によって決定されます。



## 5. 会計方針の変更

当社グループは、IFRS第15号「顧客との契約から生じる収益」を、当連結会計年度より適用しております。この新しい基準は収益の認識に関する基準であり、従来のIAS第18号「収益」及び第11号「工事契約」の内容を置き換えるものです。当社グループは、この新しい会計基準の適用による連結財務諸表への重要な影響は無いものと考えております。同基準の適用による主な会計方針の変更は、特定の状況における顧客への自動車用ガラスの金型の販売について、顧客への引き渡し時点で収益を認識することです。IFRS第15号適用前の当社グループの会計方針では、金型にかかる収益は、供給契約に定める期間に渡って認識するものとしておりました。IFRS第15号の適用により、年度によって金型にかかる収益の認識額が増減する可能性があります。中長期的には重要な影響は無いものと考えております。

適用にあたっては、IFRS第15号 C 5 項 ( d ) に定めのある実務上の便法に従って遡及適用しており、残りの履行義務に配分された対価の額、またはその金額が収益として認識されることが予想される時期について、2018年4月1日より前の報告期間に生じたものについては開示をしておりません。

IFRS第15号の適用による影響の要約は、注記43「前連結会計年度（2018年3月期）に係る比較情報の修正」に記載しております。

当連結会計年度（2019年3月期）第2四半期より、当社グループはIAS第29号「超インフレ経済下における財務報告」に従い、超インフレ会計による調整を実施した上で、アルゼンチンの子会社の財務諸表を連結しております。アルゼンチンの子会社の財務諸表を報告期間の末日時点の測定単位に修正することで、財務諸表にアルゼンチンのインフレの影響を加えて連結財務諸表へ取り込みます。IAS第21号「外国為替レート変動の影響」で要求されている通り、当社グループはアルゼンチンにおける子会社のキャッシュ・フローと包括利益を連結する際に、期末日における換算レートを使用しております。これらの方法を適用したことによる当連結会計年度における財務上の影響は、売上高が約1,650百万円の減少、営業利益が約560百万円の減少、当期利益が約1,620百万円の減少、そして親会社の所有者に帰属する当期利益が約920百万円の減少となりました。また、親会社の所有者に帰属する持分は約1,680百万円増加しました。

当連結会計年度（2019年3月期）より、当社グループはIAS第19号「従業員給付」の制度改訂、縮小又は清算に係る改訂を早期適用しております。早期適用しない場合、当社グループの翌連結会計年度（2020年3月期）からこの改訂は適用される予定でした。この改訂で要求されるのは、当社グループの退職後給付制度の一つに、制度改訂、縮小又は清算が実施された時点で、当期勤務費用と金融費用の数理計算上の仮定を更新することです。適用前の会計処理では、制度改訂、縮小又は清算が実施されても、引き続き期首の数理計算上の仮定を用いて当期勤務費用と金融費用を算定しておりました。この会計処理変更の適用による当連結会計年度における財務上の影響は、営業費用が22百万円の減少、金融費用が57百万円の減少となりました。この会計処理の変更の影響を受けたのは、第3四半期に過去勤務費用が認識された英国の年金制度のみです。この過去勤務費用は最低保証年金の均衡化から生じており、第3四半期の個別開示項目で認識しております。詳細は、注記11「個別開示項目」に記載しております。

## 6. 顧客との契約から生じる収益

当社グループの収益は、地域別、カテゴリー、収益認識のタイミングにより以下のとおり分解されます。地域別は収益が認識された場所に基づいております。この表は、報告セグメントでもある3つの戦略事業単位と、分解された収益との関連も表しております。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
地域別の売上高					
欧州	95,976	140,169	8,125	735	245,005
アジア	92,928	70,601	39,448	955	203,932
米州	58,444	103,875	1,533	-	163,852
	247,348	314,645	49,106	1,690	612,789
カテゴリー別の売上高					
ガラス及びガラス関連製品の売上高	239,311	307,714	45,486	151	592,662
役務の提供による売上高	69	1,640	-	143	1,852
エンジニアリング収入	-	-	3,333	73	3,406
ロイヤルティ収入	181	100	21	362	664
金型収入	-	3,355	-	-	3,355
その他の収入	7,787	1,836	266	961	10,850
	247,348	314,645	49,106	1,690	612,789
収益認識のタイミング					
一時点で認識される製品・サービスの売上高	244,320	313,545	45,847	956	604,668
一定期間で認識される製品・サービスの売上高	3,028	1,100	3,259	734	8,121
	247,348	314,645	49,106	1,690	612,789

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
地域別の売上高					
欧州	93,844	139,978	7,876	633	242,331
アジア	86,151	67,822	39,207	441	193,621
米州	57,971	103,628	1,346	-	162,945
	237,966	311,428	48,429	1,074	598,897
カテゴリ別の売上高					
ガラス及びガラス関連製品の売上高	231,174	305,962	43,536	153	580,825
役務の提供による売上高	55	1,739	-	92	1,886
エンジニアリング収入	-	-	4,606	200	4,806
ロイヤルティ収入	170	40	17	397	624
金型収入	-	1,587	-	-	1,587
その他の収入	6,567	2,100	270	232	9,169
	237,966	311,428	48,429	1,074	598,897
収益認識のタイミング					
一時点で認識される製品・サービスの売上高	236,450	310,365	43,916	444	591,175
一定期間で認識される製品・サービスの売上高	1,516	1,063	4,513	630	7,722
	237,966	311,428	48,429	1,074	598,897

顧客との契約から生じる債権、契約資産、契約負債については以下の通りです。

（単位：百万円）

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)	前連結会計年度期首 (2017年4月1日)
外部顧客に対する売上債権（貸倒引当金 控除後）	44,429	44,186	45,338
契約資産	2,692	4,252	4,158
契約負債	4,370	4,445	3,038

契約資産は2つに分類することができます。第一のカテゴリーは主に、期末日現在で未請求の、出荷済みのガラス製品や、エンジニアリング契約やその他の小規模建築プロジェクトに関連する作業の対価に対する権利に関連するものです。このカテゴリーに分類される契約資産は残りの履行義務が完了し、請求が行われた時点で売上債権に振り替えられます。第二のカテゴリーは主に、ガラス及びガラス製品の取引価格に含まれる自動車用ガラスの金型の収益認識に関連するものです。このカテゴリーの契約資産は、契約期間にわたり償却されます。

契約負債には、自動車用ガラスの金型の顧客からの補助金や顧客から受領したその他の前払金が含まれます。契約負債は、自動車用ガラスの金型の補助金やそれ以外の顧客の前払金を収益認識するタイミングにより流動・非流動に分類されます。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）における契約資産・契約負債の残高の変動は以下の通りです。

（単位：百万円）

	契約資産	契約負債
4月1日現在	4,252	4,445
為替換算差額	51	162
見積の変更による影響額	38	2
契約資産の減損	97	-
売掛金に振り替えられた契約資産	2,080	-
履行義務の充足により期中に収益へ振り替えられたもの	1,412	-
期首に存在する契約負債のうち期中に収益へ振り替えられたもの	-	2,250
受領した現金（期中に認識された収益を除く）	82	2,420
売却目的で保有する処分グループへの振替	310	110
その他	314	29
3月31日現在	2,692	4,370

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）における契約資産・契約負債の残高の変動は以下の通りです。

（単位：百万円）

	契約資産	契約負債
4月1日現在	4,158	3,038
為替換算差額	97	127
見積の変更による影響額	356	3
契約資産の減損	118	-
売掛金に振り替えられた契約資産	1,457	-
履行義務の充足により期中に収益へ振り替えられたもの	1,921	-
期首に存在する契約負債のうち期中に収益へ振り替えられたもの	-	1,086
受領した現金（期中に認識された収益を除く）	35	1,920
その他	28	443
3月31日現在	4,252	4,445

将来に認識される予定の収益について、3月31日時点で履行義務を満たしていない（あるいは部分的に満たしていない）ものは以下の通りです。

（単位：百万円）

	1年以内	1年超	合計
当連結会計年度末（2019年3月31日）	2,906	643	3,549
前連結会計年度末（2018年3月31日）	1,198	674	1,872

IFRS第15号第121項の実務上の便法で認められているとおり、当社グループは当初の予想期間が1年間又は1年以内の残存履行義務について開示致しません。上の表から控除される、顧客との契約による対価はありません。

## 資産化された契約獲得のためのコスト

契約獲得のためのコストは、契約を獲得しようとしなければ発生しないという前提で資産化します。当社グループは、資産化されたコストは、契約から見込まれる全体的な利益水準を超えないため、回収可能であると考えております。

これらの資産は、当社グループの連結貸借対照表に棚卸資産として認識され、契約期間にわたり償却されます。当連結会計年度（2019年3月期）の償却額は277百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は208百万円）です。

IFRS第15号第94項の実務上の便法を適用し、契約を獲得するための増分コストを資産化した場合に償却期間が1年又は1年以内となる場合は増分コストを費用として認識しております。

## 7. セグメント情報

## &lt; 報告セグメントごとの情報 &gt;

当社グループはグローバルに事業活動を行っており、当連結会計年度末（2019年3月末）現在、以下の報告セグメントを有しております。

建築用ガラス事業は、建築材料市場向けの板ガラス製品及び内装外装用加工ガラス製品を製造・販売しております。このセグメントには、太陽電池パネル用ガラス事業も含まれます。

自動車用ガラス事業は、新車組立用及び補修用市場向けに種々のガラス製品を製造・販売しております。

高機能ガラス事業は、ディスプレイのカバーガラスなどに用いられる薄板ガラス、プリンター向けレンズ及び光ガイドの製造・販売、並びに電池用セパレーターやエンジン用タイミングベルト部材などのガラス繊維製品の製造・販売など、様々な事業からなっております。

その他の区分は、本社費用、連結調整並びに上記報告セグメントに含まれない事業セグメントであります。

報告セグメントの決定に当たって、事業セグメントの集約は行っておりません。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）における報告セグメントごとの実績は以下の通りです。

（単位：百万円）

	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
売上高					
セグメント売上高計	263,930	316,488	50,437	5,328	636,183
セグメント間売上高	16,582	1,843	1,331	3,638	23,394
外部顧客への売上高	247,348	314,645	49,106	1,690	612,789
ピルキントン買収に係る償却費控除 前セグメント利益	25,811	15,118	8,062	10,167	38,824
ピルキントン買収に係る償却費	-	-	-	1,969	1,969
個別開示項目前営業利益	25,811	15,118	8,062	12,136	36,855
個別開示項目	4,172	4,596	3,327	1,627	7,068
個別開示項目後営業利益					29,787
金融費用（純額）					13,301
持分法による投資利益					6,244
税引前利益					22,730
法人所得税					8,352
当期利益					14,378

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）における報告セグメントごとの実績は以下の通りです。

（単位：百万円）

	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
売上高					
セグメント売上高計	257,288	313,839	48,801	4,656	624,584
セグメント間売上高	19,322	2,411	372	3,582	25,687
外部顧客への売上高	237,966	311,428	48,429	1,074	598,897
ピルキントン買収に係る償却費控除 前セグメント利益	26,246	14,209	5,403	8,195	37,663
ピルキントン買収に係る償却費	-	-	-	2,031	2,031
個別開示項目前営業利益	26,246	14,209	5,403	10,226	35,632
個別開示項目	4,617	2,675	109	5,918	1,265
個別開示項目後営業利益					34,367
金融費用（純額）					14,624
持分法による投資利益					2,403
税引前利益					22,146
法人所得税					14,239
当期利益					7,907

セグメント間の内部収益及び振替高は、事業並びに地域の状況に応じて、市場実勢価格等、様々な方法により算定しております。なお、当連結会計年度（2019年3月期）においては、算定方法の変更は行われておりません。

金融費用には、有利子負債のキャッシュ・フロー・ヘッジから生じる費用及び公正価値ヘッジに指定された金利デリバティブの再評価から生じる損益が含まれております。どの報告セグメントにも属さない費用はグループ費用として認識されます。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）において、連結損益計算書に計上された個別開示項目前営業利益までの主な項目は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	注記	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
減価償却費（有形固定資産）	(18)	10,586	10,988	1,597	1,014	24,185
償却費（無形資産）	(17)	176	402	21	3,093	3,692
減損損失（有形固定資産）	(18)	112	44	41	998	1,195
減損損失の戻入益（有形固定資産）	(18)	1	-	-	-	1
有形固定資産除売却損益		66	28	2	62	154
研究開発費		2,641	2,979	759	3,004	9,383
賃借料（オペレーティング・リース）						
- 機械装置・車両運搬具・工具器具備品		1,551	1,762	35	61	3,409
- 建物・土地		1,062	4,519	141	1,005	6,727
貸倒損失		24	204	-	-	228
貸倒引当金繰入額及び戻入額		118	134	1	-	253
繰延収益の償却額	(33)	498	481	-	32	1,011

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）において、連結損益計算書に計上された個別開示項目前営業利益までの主な項目は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	注記	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
減価償却費（有形固定資産）	(18)	10,045	11,253	1,655	886	23,839
償却費（無形資産）	(17)	143	531	40	3,379	4,093
減損損失（有形固定資産）	(18)	47	12	100	23	182
減損損失の戻入益（有形固定資産）	(18)	13	2	-	-	15
有形固定資産除売却損益		107	206	800	-	1,113
研究開発費		2,677	2,819	2,044	1,559	9,099
賃借料（オペレーティング・リース）						
- 機械装置・車両運搬具・工具器具備品		1,424	1,737	36	111	3,308
- 建物・土地		1,021	4,521	140	1,043	6,725
貸倒損失		57	236	-	-	293
貸倒引当金繰入額及び戻入額		91	141	435	-	667
繰延収益の償却額	(33)	218	590	-	32	840

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）における報告セグメントのネット・トレーディング・アセットと資本的支出は以下の通りです。

（単位：百万円）

	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
ネット・トレーディング・アセット	140,370	137,588	31,972	7,379	317,309
資本的支出（無形資産含む）	15,150	14,110	1,919	971	32,150

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）における報告セグメントのネット・トレーディング・アセットと資本的支出は以下の通りです。

（単位：百万円）

	建築用 ガラス事業	自動車用 ガラス事業	高機能 ガラス事業	その他	合計
ネット・トレーディング・アセット	133,455	138,801	38,738	6,755	317,749
資本的支出（無形資産含む）	16,488	12,032	1,737	361	30,618

ネット・トレーディング・アセットは、有形固定資産、投資不動産、無形資産（企業結合に係るものを除く）、棚卸資産、売上債権及びその他の債権（金融債権を除く）、仕入債務及びその他の債務（金融債務を除く）、契約資産及び契約負債によって構成されております。

資本的支出は有形固定資産（注記18参照）及び無形資産（注記17参照）の追加取得によるものです。

#### < 地域別情報 >

地域ごとの外部顧客への売上高の実績は以下の通りです。

（単位：百万円）

	当連結会計年度 （自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）	前連結会計年度 （自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）
日本	141,390	150,727
欧州	239,136	232,636
北米	120,921	112,756
その他の地域	111,342	102,778
	612,789	598,897

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はありません。

売上債権、金融債権、契約資産、退職給付に係る資産、繰延税金資産並びに未収法人所得税等を除いた非流動資産は、当連結会計年度末（2019年3月末）において、日本では58,383百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では60,545百万円）、英国では184,809百万円（同199,070百万円）、その他の地域では178,118百万円（同172,262百万円）です。



## 8. その他の収益

(単位：百万円)

	当連結会計年度		前連結会計年度	
	注記	(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	
受取配当金（その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産）		135	256	
資産処分益		219	1,498	
その他		776	817	
		1,130	2,571	

## 9. その他の費用

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度		前連結会計年度	
		(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)		
無形資産の償却費	(17)	3,692	4,093		
減損損失（有形固定資産）	(18)	1,195	182		
減損損失の戻入益（有形固定資産）	(18)	1	15		
減損損失（無形資産）	(17)	36	4		
研究開発費（資産化された開発費の償却費を除く）		1,007	852		
貸倒損失及び戻入		95	293		
貸倒引当金繰入額	(21)	425	1,011		
貸倒引当金戻入額	(21)	545	347		
フロート溶解窯修繕費		41	2		
為替差損益（その他の費用）		10	455		
投資不動産評価損	(19)	20	68		
リストラクチャリング費用		246	196		
資産処分損		60	60		
環境引当金戻入益		1,279	-		
その他		406	870		
		5,388	7,724		

## 10. 為替差損益 - 純額

当連結会計年度（2019年3月期）において連結損益計算書で認識された、営業損益に含まれる為替差損益の金額は116百万円の差益（前連結会計年度（2018年3月期）は551百万円の差損）です。

## 11. 個別開示項目

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
個別開示項目（収益）：			
有形固定資産等の減損損失の戻入益	(17,18)	2,717	72
事業閉鎖に伴う換算差額の実現益		698	-
係争案件の解決による利益		271	190
ジョイント・ベンチャーに対する投資の評価損の戻入益		-	4,065
有形固定資産等の売却による利益		-	2,139
ジョイント・ベンチャー及び関連会社に対する投資の売却による利益		-	1,541
保険金の受取による利益		-	997
その他		-	115
		3,686	9,119
個別開示項目（費用）：			
リストラクチャリング費用 (雇用契約の終了に係る費用を含む)		4,415	5,190
有形固定資産等の減損損失	(17,18)	3,544	436
退職給付に係る負債の過去勤務費用		1,385	-
設備休止に係る費用		968	4,621
係争案件の解決に係る費用		194	137
その他		248	-
		10,754	10,384
		7,068	1,265

当連結会計年度（2019年3月期）における有形固定資産等の減損損失の戻入益は、ベトナムのフロートガラス製造ラインに関係するものです。この製造ラインは2016年3月期に減損損失計上後、操業を停止しております。当社グループはこの製造ラインをこれまでの薄板ガラス用から太陽電池パネル用ガラス用に転換することを決定しております。

前連結会計年度（2018年3月期）における有形固定資産等の減損損失の戻入益は、主として欧州及びベトナムにおける建築用ガラス事業、並びに欧州における自動車用ガラス事業の資産に関して発生したものです。

当連結会計年度（2019年3月期）における事業閉鎖に伴う換算差額の実現益は、中国における高機能ガラス事業の一部門の閉鎖に伴い、過去に連結包括利益計算書を通して認識していた在外営業活動体の換算差額の累計額を、連結損益計算書を通して利益剰余金に組替調整したことによるものです。

当連結会計年度（2019年3月期）及び前連結会計年度（2018年3月期）における係争案件の解決による利益及び係争案件の解決に係る費用は、過去の取引に起因した訴訟により発生したものです。

前連結会計年度（2018年3月期）におけるジョイント・ベンチャーに対する投資の評価損の戻入益は、当社グループのジョイント・ベンチャーで、ロシアにガラスの製造拠点を有するSP Glass Holdings BVに対する出資持分に関するものです。

前連結会計年度（2018年3月期）における有形固定資産等の売却による利益は、前年度上期に着手していた中国における高機能ガラス事業のリストラクチャリングが完了したことを受けて、事業用資産の処分を実施したことによるものです。

前連結会計年度（2018年3月期）におけるジョイント・ベンチャー及び関連会社に対する投資の売却による利益は、Tianjin SYP Pilkington Glass Co., Ltd.（中国）に対する当社グループの株式持分について処分したことによるものです。このジョイント・ベンチャーに対する投資の売却による利益には、過年度に認識された減損損失の一部戻し入れによる利益、及びこれまで連結包括利益計算書を通じて認識されていた在外営業活動体の換算差額の累計額の組替調整による利益が含まれております。

前連結会計年度（2018年3月期）における保険金の受取による利益は、2017年2月28日（現地時間）に米国イリノイ州で発生した竜巻による当社グループのオタワ工場の被災を受けて、保険金を受領したことによるものです。

当連結会計年度（2019年3月期）及び前連結会計年度（2018年3月期）におけるリストラクチャリング費用は、従業員の雇用契約の終了に伴う費用を含んでおります。当連結会計年度における規模の大きなリストラクチャリングは、欧州の建築用ガラス事業と自動車用ガラス事業、及び日本の建築用ガラス事業におけるものです。前連結会計年度のリストラクチャリング費用は、中国の高機能ガラス事業や欧州の自動車用ガラス事業のリストラクチャリングの他、世界各地域における多数の小規模なリストラクチャリングにおいて発生したものです。

当連結会計年度（2019年3月期）における有形固定資産等の減損損失は、主に欧州の建築用ガラス事業及び自動車用ガラス事業のリストラクチャリングの結果、当該事業の資産に関して発生したものです。前連結会計年度（2018年3月期）における有形固定資産等の減損損失は、主に北米の自動車用ガラス事業の資産とオタワ工場に関して発生したものです。

当連結会計年度（2019年3月期）における退職給付に係る負債の過去勤務費用は、英国の裁判所の最低保証年金（GMP's）に係る判決結果によるものです。この判決により、英国の年金制度は1990年から1997年までの男女の制度加入者についてGMPの超過部分における給付の均衡化が求められます。GMP'sは、英国の公的年金制度において、付加部分を適用しない代わりに、当社グループの企業年金が引き受けるべき債務を表しますが、公的年金の給付には男女間の不均衡があり、このため当社グループの制度給付にも不均衡をもたらしております。個別開示項目では、過去勤務費用の総額2,144百万円から年金制度の積立超過額に対する税金759百万円を控除した純額で計上しております。

当連結会計年度（2019年3月期）における設備休止に係る費用は、台風の被害により日本のフロートガラス製造ラインで修繕を実施したことによるもの、及び欧州における自動車用ガラス需要減に対応し一部設備において生産を休止したことによるものです。

前連結会計年度（2018年3月期）における設備休止に係る費用は、米国イリノイ州にある当社グループのオタワ工場のフロート窯について、修繕（冷修）を当初予定より前倒しで実施する決定を行ったことに関連して発生したものです。

## 12. 従業員給付費用

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度	前連結会計年度
		(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
賃金及び給料		126,439	126,946
リストラクチャリング及び解雇給付		2,926	3,373
社会保障費用		14,881	15,173
株式報酬費用	(34)	102	71
年金費用			
- 確定拠出型年金		9,037	8,844
- 確定給付型年金		3,489	3,782
その他の短期従業員給付		6,805	6,482
		163,679	164,671

上の表の従業員給付費用には、以下の主要な経営幹部の報酬が含まれます。

(単位：百万円)

	当連結会計年度	前連結会計年度
	(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
短期従業員給付	1,133	1,201
退職後給付	185	250
長期インセンティブ報酬プラン	289	107
退職金	-	11
株式報酬	102	71
	1,709	1,640

主要な経営幹部の報酬とは、当社グループの経営活動に対する計画・統制・指揮を統括する経営幹部35名（前連結会計年度（2018年3月期）では30名）の報酬であり、具体的には、当社の取締役、執行役、上席執行役員、並びに執行役員の報酬であります。

主要な経営幹部の報酬に含まれる退職後給付とは、IFRSにおいて営業費用で認識される勤務費用です。

13. 金融収益及び費用

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
<b>金融収益</b>			
利息収入		2,003	1,072
為替差益		128	8
		2,131	1,080
<b>金融費用</b>			
社債及び借入金の支払利息		12,219	13,190
非支配持分に対する非持分金融商品である優先株式の支払配当金		258	260
為替差損		90	8
その他の支払利息等		697	1,028
		13,264	14,486
時間の経過により発生した割引の戻し	(32)	205	218
<b>退職給付費用</b>			
- 純利息費用	(31)	480	1,000
超インフレの調整 - 正味貨幣持高に係る損失	(44)	1,483	-
		15,432	15,704

## 14. 法人所得税

連結損益計算書で認識された法人所得税は、以下の通りです。

(単位：百万円)

注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
当期法人所得税		
当期課税額	6,159	6,261
過年度調整額	254	464
	6,413	6,725
繰延法人所得税		
当期発生額	2,119	1,812
過年度調整額	192	279
税率変更に伴う調整額	12	9,605
	(25)	1,939
連結損益計算書で認識された法人所得税	8,352	14,239

当連結会計年度(2019年3月期)において連結損益計算書で認識された法人所得税の金額は、当社グループが事業を展開している各国・地域で施行されている法定税率及び税法に従い、当期法人所得税と繰延法人所得税の合計額として算定しております。

当社グループの法定実効税率は、持分法による投資利益考慮前の税引前利益に対する加重平均税率として算定しており、当連結会計年度(2019年3月期)は26.26%(前連結会計年度(2018年3月期)は30.59%)となっております。前連結会計年度との税率差は、当連結会計年度と前連結会計年度との間で、当社グループが事業を展開している各国・地域毎の損益の発生のお組み合わせが変化していること、及び各国・地域毎の法定税率が異なっていることが要因です。

いくつかの国々が当連結会計年度(2019年3月期)に法人所得税率の引き下げを実施しており、2019年3月末までに施行又は実質的に施行された税率の引き下げは、グループの加重平均税率に反映されています。これらの法人所得税率の引き下げは、各国毎の引き下げとしては加重平均税率に対する重要性を有しません。なお、当連結会計年度における日本の法定実効税率は、法人税、住民税並びに事業税を含めて30.62%(前連結会計年度(2018年3月期)は30.86%)となっております。

なお、上記の前連結会計年度(2018年3月期)の法人所得税の金額には、米国における税制改革法が成立したことに伴い、一過性の税金費用として計上した9,590百万円の繰延法人所得税が含まれております。これは米国の法人税率35%が2018年より21%に引き下げられたことを受けて、繰延税金資産の取り崩しを行ったことによるものです。

連結損益計算書の税引前利益に当社グループの法定実効税率（加重平均税率）を乗じて計算される法人所得税の金額と、連結損益計算書で認識された法人所得税の金額との調整表は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
税引前利益	22,730	22,146
持分法による投資利益を控除	6,244	2,403
連結対象会社の税引前利益の合計	16,486	19,743
各国における法定実効税率による法人所得税の金額	4,329	6,039
永久に損金に算入されない項目	3,253	957
永久に益金に算入されない項目	3,825	3,337
デリバティブ契約に関して永久に損金に算入されない金額	30	87
その他	315	602
過年度調整額		
- 当期法人所得税	254	464
- 繰延法人所得税	192	279
税率変更に伴う調整額	12	9,605
繰延税金資産を認識していない税務上の繰越欠損金及びその他の一時差異の増減	2,658	591
所得によらない地方税及び源泉所得税等の税額	1,578	888
連結損益計算書で認識された法人所得税	8,352	14,239

## 15. 配当金

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
普通株式に係る配当金支払額		
期末配当金の総額	1,809	-
1株当たりの配当額 当連結会計年度 20円 (前連結会計年度 0円)		
中間配当金の総額	905	-
1株当たりの配当額 当連結会計年度 10円(注) (前連結会計年度 0円)		
基準日が当連結会計年度に帰属する配当のうち、 配当の効力発生日が翌連結会計年度となるもの	1,811	1,809
1株当たりの配当額 当連結会計年度 20円 (前連結会計年度 20円)		

(注) 100周年記念配当

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
A種種類株式に係る配当金支払額		
期末配当金の総額	1,800	-
1株当たりの配当額 当連結会計年度 45,000.00円 (前連結会計年度 0円)		
中間配当金の総額	1,103	-
1株当たりの配当額 当連結会計年度 27,575.30円 (前連結会計年度 0円)		
金銭を対価とする取得に係る日割による経過配当金	51	-
1株当たりの配当額 当連結会計年度 10,246.60円 (前連結会計年度 0円)		
基準日が当連結会計年度に帰属する配当のうち、 配当の効力発生日が翌連結会計年度となるもの	960	1,800
1株当たりの配当額 当連結会計年度 27,424.70円 (前連結会計年度 45,000.00円)		

なお、2019年5月10日の取締役会で決議され、当期中に所有者への配分として認識していない配当の金額は、2019年6月6日が取得日であるA種種類株式の金銭を対価とする取得に係る日割による経過配当金50百万円(1株当たりの配当額は10,068.30円)であります。



## 16. のれん

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
(取得原価)		
4月1日現在	118,850	112,968
為替換算差額	5,885	5,882
3月31日現在	112,965	118,850
(減損損失累計額)		
4月1日現在	6,395	6,996
為替換算差額	779	601
3月31日現在	5,616	6,395
(帳簿価額)		
3月31日現在	107,349	112,455

IAS第36号「資産の減損」に従い、当連結会計年度末(2019年3月末)において、のれんに対する減損テストを行いました。当連結会計年度(2019年3月期)及び前連結会計年度(2018年3月期)の減損テストでは、資金生成単位毎の帳簿価額(当該資金生成単位に配分されたのれんと無形資産の額を含む)と当該資金生成単位の使用価値との比較を行いました。使用価値は、各資金生成単位の将来営業キャッシュ・フローを以下の表に記載の割引率で割り引いた現在価値として算定しております。将来営業キャッシュ・フローの見積額は、当社グループの業績見通しを基礎としており、業績見通しの対象年数は、最長で、通常当社グループが見通しの対象年数とする4年間としております(この期間以降は、一定の成長率での増加が持続すると仮定)。

各資金生成単位の将来営業キャッシュ・フローの見積りにおいて、欧州と北米については2.0%の年間成長率(前連結会計年度(2018年3月期)は2.0%)が、またその他の地域については建築用ガラス事業及び自動車用ガラス事業においてそれぞれ2.0%、3.0%の年間成長率(前連結会計年度はそれぞれ2.0%、3.0%)が、それぞれ持続するものと仮定しております。割引率については、当社グループの加重平均資本コストに適切にリスク・プレミアムを織り込んだうえで、各資金生成単位毎に税引前ベースの割引率として算定しております。

連結貸借対照表に計上されるのれんは、耐用年数を特定することができません。従って減損テストのため、以下の通り各資金生成単位に配分しております。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
建築用ガラス事業 欧州	39,918	42,255
建築用ガラス事業 日本	12	12
建築用ガラス事業 北米	8,166	7,843
建築用ガラス事業 その他の地域	2,044	2,810
自動車用ガラス事業 欧州	41,550	44,080
自動車用ガラス事業 北米	12,848	12,339
自動車用ガラス事業 その他の地域	1,718	1,958
その他	1,093	1,158
合計	107,349	112,455

のれんの減損テストに使用される主要な仮定は以下の通りです。

主要な仮定	
将来営業キャッシュ・フローの予測期間	2019年3月末を起点として、最長4年間 (この期間以降は、一定の成長率での 増加が継続すると仮定)
永続成長率	2.0% ~ 3.0%
割引率(税引前ベース)	6.49% ~ 15.59%

その他の主要な仮定としては、ガラス製品の販売価格、市場数量の成長率並びに投入コストが挙げられます。ガラス製品の販売価格は、対象期間における需要と供給の動向に関する現在までの趨勢及び予想に基づき、予測しております。市場数量の成長率は、各国・地域におけるGDP成長率や各市場におけるガラス産業に固有の要素(例えば規制環境の変化など)を参照して見積っております。また、投入コストについては、最近のサプライヤーとの交渉内容や業界における一般的な見通し情報を考慮した上で見積っております。

減損テストにおいて主要な感応度を示す仮定は、割引率です。もし割引率が上記の表に記載された率よりも上昇するならば、各資金生成単位における減損計上までの余裕度は低下します。

自動車用ガラス事業のその他の地域は、減損計上までの余裕度の絶対額が最も小さい資金生成単位です。自動車用ガラス事業のその他の地域に配分された残存金額について、0.85%の割引率の上昇があった場合、減損損失までの余裕度はゼロになるものと想定しております。

建築用ガラス事業の欧州もまた合理的に予測可能な割引率の変動によって減損計上までの余裕度が無くなる資金生成単位です。建築用ガラス事業の欧州に配分された残存金額について、0.65%の割引率の上昇があった場合、減損損失までの余裕度はゼロになるものと想定しております。

自動車用ガラス事業の北米もまた合理的に予測可能な割引率の変動によって減損計上までの余裕度が無くなる資金生成単位です。自動車用ガラス事業の北米に配分された残存金額について、1.00%の割引率の上昇があった場合、減損損失までの余裕度はゼロになるものと想定しております。

当社グループは、上記以外の資金生成単位については、減損計上までの余裕度を十分に有していると考えております。

## 17. 無形資産

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

注記	商標権及び ライセンス	開発費	ソフトウェア	その他	合計
（取得原価）					
4月1日現在	319	16,742	15,727	145,396	178,184
為替換算差額	7	683	369	6,046	7,105
取得	-	1,261	1,033	86	2,380
売却目的で保有する処分 グループへの振替	1	-	65	5	71
処分	-	-	340	16	356
3月31日現在	311	17,320	15,986	139,415	173,032
（償却累計額及び減損損失累計額）					
4月1日現在	316	11,410	12,877	96,332	120,935
為替換算差額	7	486	281	4,175	4,949
償却費	1	1,103	587	2,001	3,692
減損損失	-	151	1	35	187
減損損失の戻入	-	-	-	199	199
売却目的で保有する処分 グループへの振替	1	-	62	5	68
処分	-	-	340	16	356
3月31日現在	309	12,178	12,782	93,973	119,242
（帳簿価額）					
3月31日現在	2	5,142	3,204	45,442	53,790

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	商標権及び ライセンス	開発費	ソフトウェア	その他	合計
（取得原価）						
4月1日現在		306	14,159	14,543	138,263	167,271
為替換算差額		13	1,140	535	7,379	9,067
取得		-	1,443	723	-	2,166
処分		-	-	74	246	320
3月31日現在		319	16,742	15,727	145,396	178,184
（償却累計額及び減損損失累計額）						
4月1日現在		302	9,485	11,641	89,741	111,169
為替換算差額		13	796	432	4,598	5,839
償却費		1	1,111	878	2,104	4,094
減損損失		-	18	0	4	22
処分		-	-	74	115	189
3月31日現在		316	11,410	12,877	96,332	120,935
（帳簿価額）						
3月31日現在		3	5,332	2,850	49,064	57,249

当連結会計年度（2019年3月期）の償却費は、その他の費用に3,692百万円（前連結会計年度（2018年3月期）4,093百万円）（注記9参照）、個別開示項目に-百万円（同1百万円）それぞれ計上されております（注記11参照）。当連結会計年度（2019年3月期）の減損損失は、その他の費用に36百万円（前連結会計年度（2018年3月期）4百万円）（注記9参照）、個別開示項目に151百万円（同18百万円）それぞれ計上されております（注記11参照）。当連結会計年度（2019年3月期）の減損損失の戻入益は、個別開示項目に199百万円（前連結会計年度（2018年3月期）-百万円）計上されております。

開発費は、内部で創設された無形資産であります。ソフトウェアの計上額は、ソフトウェアの購入費用及びそのソフトウェアを使用するために要した内部費用から構成されます。商標権及びライセンス、並びにその他の無形資産の計上額は、それらの資産を取得するために要した費用の金額です。

当連結会計年度末（2019年3月末）のソフトウェアの帳簿価額に含まれる担保に供している資産の金額は6百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）12百万円）であります。

無形資産の「その他」には、2006年6月のピルキントン社買収によって認識された以下の項目が含まれております。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	顧客との 関係	ノウハウ	ピルキン トン・ブランド	その他の ブランド	技術資産	その他	合計
（取得原価）							
4月1日現在	25,656	41,764	44,670	4,765	22,895	390	140,140
為替換算差額	1,299	1,737	1,661	216	1,006	16	5,935
3月31日現在	24,357	40,027	43,009	4,549	21,889	374	134,205
（償却累計額及び減損損失累計額）							
4月1日現在	17,931	41,764	8,376	4,765	19,489	390	92,715
為替換算差額	890	1,737	312	216	859	16	4,030
償却費	940	-	-	-	1,029	-	1,969
3月31日現在	17,981	40,027	8,064	4,549	19,659	374	90,654
（帳簿価額）							
3月31日現在	6,376	-	34,945	-	2,230	-	43,551

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	顧客との 関係	ノウハウ	ピルキン トン・ブランド	その他の ブランド	技術資産	その他	合計
（取得原価）							
4月1日現在	24,583	39,575	42,056	4,752	21,579	361	132,906
為替換算差額	1,073	2,189	2,614	13	1,316	29	7,234
3月31日現在	25,656	41,764	44,670	4,765	22,895	390	140,140
（償却累計額及び減損損失累計額）							
4月1日現在	16,230	39,575	7,885	4,752	17,446	353	86,241
為替換算差額	724	2,189	491	13	998	28	4,443
償却費	977	-	-	-	1,045	9	2,031
3月31日現在	17,931	41,764	8,376	4,765	19,489	390	92,715
（帳簿価額）							
3月31日現在	7,725	-	36,294	-	3,406	-	47,425

当連結会計年度（2019年3月期）の無形資産の「その他」には、ピルキントン買収に係る無形資産に加えて、小規模の買収による顧客との関係等1,891百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は1,639百万円）が含まれます。これらの無形資産に対する当連結会計年度（2019年3月期）の償却費は32百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は73百万円）で、減損損失は35百万円（同4百万円）であります。

ピルキントン・ブランドは、耐用年数が特定できないため定期償却は行われません。ピルキントン・ブランドは、ガラス業界における長い歴史を有しており、世界のガラス市場において確固とした地位を築いてまいりました。こうした要素及びその事業規模が、ブランドの永続に寄与しています。当社グループは、今後とも永くピルキントン・ブランドを活用してまいります。その他の全ての無形資産は有限の耐用年数を有しております（注記4参照）。

貸借対照表上に計上されるピルキントン・ブランドは、減損テストのため、以下の通り各資金生成単位に配分しております。ピルキントン・ブランドの減損テストは、のれんの減損テスト（注記16参照）の一部として実施されます。

（単位：百万円）

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
建築用ガラス事業 欧州	16,786	17,789
建築用ガラス事業 北米	3,442	3,306
自動車用ガラス事業 欧州	8,644	9,162
自動車用ガラス事業 北米	4,856	4,664
自動車用ガラス事業 その他の地域	1,217	1,373
合計	34,945	36,294

## 18. 有形固定資産

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	土地及び建物	機械装置・車両運搬 具・器具工具備品	有形固定資産合計
（取得原価）				
4月1日現在		175,958	551,065	727,023
為替換算差額		1,807	4,968	3,161
売却目的で保有する処分グループへの振替		4,772	229	5,001
取得		5,501	24,268	29,769
処分		2,229	8,949	11,178
3月31日現在		176,265	561,187	737,452
（償却累計額及び減損損失累計額）				
4月1日現在		96,752	386,166	482,918
為替換算差額		1,324	1,193	131
減価償却費		3,285	20,933	24,218
減損損失		3,125	1,302	4,427
減損損失の戻入		-	2,536	2,536
売却目的で保有する処分グループへの振替		2,201	155	2,356
処分		2,026	8,830	10,856
3月31日現在		100,259	395,687	495,946
（帳簿価額）				
3月31日現在		76,006	165,500	241,506

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	土地及び建物	機械装置・車両運搬具・器具工具備品	有形固定資産合計
（取得原価）				
4月1日現在		174,233	522,954	697,187
為替換算差額		4,517	14,239	18,756
売却目的で保有する処分グループへの振替		3	0	3
売却事業の有形固定資産		95	79	174
取得		827	27,625	28,452
処分		3,527	13,674	17,201
3月31日現在		175,958	551,065	727,023
（償却累計額及び減損損失累計額）				
4月1日現在		95,354	365,338	460,692
為替換算差額		1,042	11,008	12,050
売却事業の有形固定資産		94	78	172
減価償却費		3,214	22,128	25,342
減損損失		74	526	600
減損損失の戻入		0	87	87
売却目的で保有する処分グループへの振替		10	0	10
処分		2,828	12,669	15,497
3月31日現在		96,752	386,166	482,918
（帳簿価額）				
3月31日現在		79,206	164,899	244,105

当連結会計年度末（2019年3月末）の土地及び建物と機械装置・車両運搬具・器具工具備品の帳簿価額に含まれるファイナンス・リースの金額は、それぞれ、870百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）1,074百万円）、67百万円（同61百万円）であります。

当連結会計年度末（2019年3月末）の土地及び建物と機械装置・車両運搬具・器具工具備品の帳簿価額に含まれる担保に供している資産の金額は、それぞれ、824百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）897百万円）、14,034百万円（同18,104百万円）であります。

当連結会計年度（2019年3月期）の取得には、ファイナンス・リースによる増加32百万円（前連結会計年度（2018年3月期）39百万円）が含まれております。

当連結会計年度（2019年3月期）の機械装置・車両運搬具・器具工具備品の増加に含まれる借入費用の金額は5百万円（前連結会計年度（2018年3月期）-百万円）であります。当連結会計年度において資産化された借入費用にかかる平均利率は4.95%（同-%）であります。

当連結会計年度（2019年3月期）の減価償却費は全て継続事業によるものであり、それぞれ、売上原価に21,291百万円（前連結会計年度（2018年3月期）20,837百万円）、販売費に653百万円（同619百万円）、管理費に2,241百万円（同2,383百万円）、個別開示項目に33百万円（同1,503百万円）（注記11参照）計上されております。

当連結会計年度（2019年3月期）の減損損失は、それぞれ、個別開示項目に3,232百万円（前連結会計年度（2018年3月期）418百万円）（注記11参照）、その他の費用に1,195百万円（同182百万円）（注記9参照）計上されております。

当連結会計年度（2019年3月期）の減損損失の戻入益は、それぞれ、個別開示項目に2,535百万円（前連結会計年度（2018年3月期）72百万円）（注記11参照）、その他の費用に1百万円（同15百万円）（注記9参照）計上されております。

当連結会計年度末（2019年3月末）の帳簿価額には建設仮勘定が2,956百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）2,267百万円）含まれております。

## 19. 投資不動産

（単位：百万円）

	注記	当連結会計年度 （自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）	前連結会計年度 （自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）
（公正価値）			
4月1日現在		413	523
為替換算差額		22	51
売却事業の投資不動産		-	93
公正価値の変動による純損益	(9)	20	68
3月31日現在		371	413

投資不動産は、主として土地、事務所の建物及び小規模な事業所、並びに当社グループによって使用されていないその他の不動産から構成されており、長期にわたり賃貸料収入を得る目的で保有されています。投資不動産は、取得原価で当初認識され、当初認識後は、割引キャッシュ・フロー法又は外部の鑑定評価によって毎年算定される公正価値（オープン・マーケット価格に近似）で計上されます。公正価値の変動は、連結損益計算書においてその他の収益及びその他の費用の一部として計上されます。

当連結会計年度（2019年3月期）の投資不動産からの賃貸収入は220百万円（前連結会計年度（2018年3月期）210百万円）、直接営業費用は130百万円（前連結会計年度（2018年3月期）148百万円）であります。なお、これらの投資不動産はオペレーティング・リース契約により賃貸されております。

当連結会計年度末（2019年3月末）、前連結会計年度末（2018年3月末）において、投資不動産にかかる実現可能性に対する制限及びコミットメント（契約上の債務）はありません。

投資不動産の公正価値の測定については、注記24「公正価値測定」に記載しております。



## 20. 持分法で会計処理される投資

## &lt;ジョイント・ベンチャー&gt;

当社グループが持分を有している重要性のあるジョイント・ベンチャーは、以下の通りです。これらのジョイント・ベンチャーは、全て非上場会社であります。

名称	議決権の所有割合 (2019年3月31日) (%)	所在地及び設立地	主要な事業の内容
Cebrace Cristal Plano Ltda.(Cebrace)	50	ブラジル	板ガラスの製造
SP Glass Holdings BV	62.5	ロシア/オランダ	板ガラスの製造
Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.	50	中国	板ガラスの製造

当連結会計年度(2019年3月期)及び前連結会計年度(2018年3月期)において、新たに重要性のあるジョイント・ベンチャーとなった会社はありません。

当社グループはSP Glass Holdings BVの発行済み株式のうち62.5%を法的に保有しておりますが、そのうち一部の株式について当該ジョイント・ベンチャーの相手側パートナーのうちの1社が買い取る権利(オプション)を保有している点に加えて、パートナー間でその他の資本取引が発生する可能性も考慮した結果、当社グループは当該ジョイント・ベンチャーに対する投資について、損益に対する実質的な持分となる43.75%にて会計処理しております。

Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.(JSYP社)は、Shanghai Yaohua Pilkington Glass Group Co.,Ltd.(SYP社)との間で50%の持分を有するジョイント・ベンチャーです。更に当社グループは、子会社であるPilkington International Holdings BVを通じてSYP社の持分の13.26%を所有しております。従って、当社グループのJSYP社の資本に対する実質的な持分割合は、56.63%となります。

上記の表の重要性のあるジョイント・ベンチャーの決算日は、Cebrace Cristal Plano Ltda.及びJiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.が3月31日、またSP Glass Holdings BVは同社の法定決算日である12月31日となっております。

前連結会計年度(2018年3月期)において、当社グループは、Tianjin SYP Pilkington Glass Co.,Ltd.(“その他”に含まれる)の保有株式を処分し、1,541百万円の売却益を認識しております。なお対価として、Tianjin SYP Glass Co., Ltd.の株式を受領しておりますが、こちらはその他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産として認識しております(注記11参照)。

前連結会計年度(2018年3月期)において、当社グループは、SP Glass Holdings BVの業績が着実に回復しつつあることから、将来の見通しを再評価した結果、同社に対する投資の評価損の戻入益4,065百万円を、個別開示項目として認識しました(注記11参照)。

当社グループの重要性のあるジョイント・ベンチャーについて、貸借対照表に関する要約情報は、以下の通りです。

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（単位：百万円）

	Cebrace	SP Glass Holdings BV	Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.	その他	合計
流動資産	16,761	5,098	2,637	1,102	25,598
非流動資産	24,132	9,422	7,526	419	41,499
流動負債	18,311	2,029	5,059	458	25,857
非流動負債	5,368	11,599	6,720	70	23,757
資本合計	17,214	892	1,616	993	17,483
資本合計のうち当社グループ持分	8,607	390	808	302	8,491
資本合計のうち未認識の当社グループ持分	-	-	808	-	808
のれん相当額	-	3,048	-	-	3,048
ジョイント・ベンチャーに対する投資の帳簿価額	8,607	3,438	-	302	12,347
要約貸借対照表に含まれる主な内訳：					
現金及び現金同等物	827	1,880	109	242	3,058
流動金融負債	10,271	-	329	-	10,600
非流動金融負債	-	7,400	6,720	-	14,120

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	Cebrace	SP Glass Holdings BV	Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.	その他	合計
流動資産	10,672	4,736	2,051	1,169	18,628
非流動資産	28,877	12,155	8,381	459	49,872
流動負債	17,711	2,322	4,974	487	25,494
非流動負債	6,933	12,662	6,837	89	26,521
資本合計	14,905	1,907	1,379	1,052	16,485
資本合計のうち当社グループ持分	7,453	835	690	320	7,918
資本合計のうち未認識の当社グループ持分	-	-	690	-	690
のれん相当額	-	3,230	-	-	3,230
ジョイント・ベンチャーに対する投資の帳簿価額	7,453	4,065	-	320	11,838
要約貸借対照表に含まれる主な内訳：					
現金及び現金同等物	672	1,017	58	262	2,009
流動金融負債	9,965	-	679	-	10,644
非流動金融負債	57	7,398	6,837	-	14,292

当社グループでは、持分法で会計処理されるジョイント・ベンチャーに対する投資については、投資の帳簿価額は公正価値に近似しているものと考えております。上記の表の流動金融負債及び非流動金融負債には、仕入債務及びその他の債務や引当金等は含めておりません。

当社グループでは、各ジョイント・ベンチャーについて、将来において経済的資源の流出をもたらすような未認識のコミットメントはありません。

当社グループの重要性のあるジョイント・ベンチャーについて、損益計算書及び包括利益計算書に関する要約情報は、以下の通りです。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	Cebrace	SP Glass Holdings BV	Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.	その他	合計
売上高	48,701	13,571	5,716	4	67,992
継続事業からの純損益	11,110	307	282	1	11,134
その他の包括利益	-	40	-	-	40
包括利益合計	11,110	267	282	1	11,094
純損益のうち当社グループ持分	(注) 5,555	134	-	0	5,689
純損益のうち未認識の当社グループ持分	-	-	141	-	141
ジョイント・ベンチャーからの受取配当金	3,528	-	-	-	3,528
要約損益計算書に含まれる主な内訳：					
減価償却費及び償却費	3,028	1,007	575	-	4,610
金利費用	423	783	305	1	664
法人所得税費用	5,787	202	-	1	5,990

(注) Cebrace社は、過年度に納付した売上高課税基準の税金の計算方法に対する異議申立ての結果、第2四半期に一過性の利益を計上したため、当社グループではそのうち2,321百万円を認識しました。

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	Cebrace	SP Glass Holdings BV	Jiangsu Pilkington SYP Glass Co.,Ltd.	その他	合計
売上高	48,835	15,255	281	3,057	67,428
継続事業からの純損益	4,230	34	578	83	3,535
その他の包括利益	-	26	-	-	26
包括利益合計	4,230	60	578	83	3,509
純損益のうち当社グループ持分	2,115	-	-	3	2,112
純損益のうち未認識の当社グループ持分	-	12	289	32	333
ジョイント・ベンチャーからの受取配当金	2,496	-	-	-	2,496
要約損益計算書に含まれる主な内訳：					
減価償却費及び償却費	3,488	1,168	166	220	5,042
金利費用	931	1,650	247	5	2,823
法人所得税費用	2,697	257	-	-	2,954

< 関連会社 >

当社グループが持分を有している重要性のある関連会社は、以下の通りです。これらの関連会社は、全て非上場会社であります。

名称	議決権の所有割合 (2019年3月31日) (%)	所在地及び設立地	主要な事業の内容
Flachglas Wernberg GmbH	49	ドイツ	板ガラスの製造・加工
Holding Concorde SA	21.9	コロンビア	板ガラスの製造・加工

当社グループがConcorde社の傘下にある同社の子会社に対しても株式を直接保有しているため、当社グループのConcorde社の連結ベースの資本に対する実質的な持分割合は、当連結会計年度末(2019年3月末)時点では約23%となっております。

上記の表の重要性のある関連会社の決算日は、12月31日となっております。

当社グループの重要性のある関連会社について、貸借対照表に関する要約情報は、以下の通りです。

当連結会計年度末(2019年3月31日)

(単位:百万円)

	Flachglas Wernberg GmbH	Holding Concorde SA	その他	合計
流動資産	4,460	4,286	7,729	16,475
非流動資産	5,378	11,081	7,393	23,852
流動負債	2,591	2,974	4,219	9,784
非流動負債	3,129	2,821	2,075	8,025
資本合計	4,118	9,572	8,828	22,518
資本合計のうち当社グループ持分	2,018	2,202	1,710	5,930
のれん	-	-	17	17
関連会社に対する投資の帳簿価額	2,018	2,202	1,727	5,947

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	Flachglas Wernberg GmbH	Holding Concorde SA	その他	合計
流動資産	4,471	3,891	7,460	15,822
非流動資産	5,610	12,683	6,521	24,814
流動負債	2,941	3,151	3,278	9,370
非流動負債	3,218	3,967	1,727	8,912
資本合計	3,922	9,456	8,976	22,354
資本合計のうち当社グループ持分	1,922	2,175	1,703	5,800
のれん	-	-	17	17
関連会社に対する投資の帳簿価額	1,922	2,175	1,720	5,817

当社グループでは、持分法で会計処理される関連会社に対する投資については、概ね投資の帳簿価額は公正価値に近似しているものと考えております。

当社グループの重要性のある関連会社について、損益計算書及び包括利益計算書に関する要約情報は、以下の通りです。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	Flachglas Wernberg GmbH	Holding Concorde SA	その他	合計
売上高	17,944	9,912	14,691	42,547
継続事業からの純損益	547	1,142	215	1,474
その他の包括利益	-	28	1	29
包括利益合計	547	1,114	216	1,445
純損益のうち当社グループ持分	268	250	37	555
関連会社からの受取配当金	63	-	15	78

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	Flachglas Wernberg GmbH	Holding Concorde SA	その他	合計
売上高	17,709	9,505	12,046	39,260
継続事業からの純損益	152	654	279	1,085
包括利益合計	152	654	279	1,085
純損益のうち当社グループ持分	74	143	74	291
関連会社からの受取配当金	-	-	12	12

## 21. 売上債権及びその他の債権

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
外部顧客に対する売上債権		46,831	47,617
貸倒引当金		2,402	3,431
貸倒引当金控除後外部顧客に対する売上債権		44,429	44,186
工事未収入金		797	2,812
関連当事者に対する売上債権	(42)	1,553	1,872
関連当事者に対する貸付金	(42)	9,255	9,344
その他の債権		18,492	17,931
前払金及び未収収益		3,795	10,444
		78,321	86,589
流動		63,994	70,430
非流動		14,327	16,159
		78,321	86,589

当社グループでは、売上債権及びその他の債権の帳簿価額は、公正価値に近似するものと考えております。建築用ガラス事業、自動車用ガラス事業のうちAGR（補修用）部門、並びに高機能ガラス事業においては、顧客が膨大な数にのぼるため、信用リスクの集中はありません。しかし、自動車用ガラス事業のうちOE（新車向け）部門においては、当社グループはグローバルに事業活動を行う自動車メーカーに対してガラスを供給しており、当社グループの顧客はそれら主要自動車メーカーのほとんどを網羅しております。従って、規模の大きな比較的少数の企業で構成される自動車業界の特性を考慮すれば、同部門においては、比較的高い信用リスクの集中が発生していると考えております。顧客である自動車メーカーに対する売上債権総額は、当連結会計年度末（2019年3月末）において16,045百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では14,321百万円）となりました。当社グループでは、売上債権の年齢分析の実施、コスト効率も加味した取引信用保険の活用、並びに債権回収に関する社内ルールの遵守等を通じて、信用リスクの管理を行っております。売上債権に対する貸倒引当金は、債権の全て又は一部が回収できないという、将来の損失が予想されている場合にのみ設定されています。期日を経過した売上債権であっても、なお回収できると考えられる十分な根拠が存在する場合には、貸倒引当金の設定は行われません。

当連結会計年度末（2019年3月末）において、2,402百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）は3,431百万円）の外部顧客に対する売上債権が減損し、その全額に対して貸倒引当金が計上されています。貸倒引当金の増減については、以下の通りです。

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
4月1日現在		3,431	2,897
為替換算差額		112	161
当期計上額	(9)	425	1,011
期中減少額（戻入）	(9)	545	347
期中減少額（目的使用）		797	291
3月31日現在		2,402	3,431

3月31日現在における流動の売上債権及びその他の債権（前払金及び未収収益除く）の年齢分析は以下の通りです。なお、非流動の売上債権及びその他の債権（前払金及び未収収益除く）には期日を経過しているもの及び減損しているものはありません。

（単位：百万円）

	合計	期日未経過かつ減損していないもの	期日は経過しているが、減損していないもの			
			期日経過後3ヶ月未満	期日経過後3～6ヶ月	期日経過後6～12ヶ月	期日経過後12ヶ月超
当連結会計年度末（2019年3月31日）	60,905	56,784	1,956	476	232	1,457
前連結会計年度末（2018年3月31日）	63,134	58,247	2,618	574	72	1,623

## 22. その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産

この科目に含まれる持分金融商品は、当社グループがその営業や財務の方針に対して重要な影響力を有していない相手先に対する投資です。当社グループは、必要に応じて処分を検討することも考えられるものの、一般的に、こうした相手先に対する投資は長期にわたって保有するものと想定しております。これらの投資の評価額の変動から生ずる利得や損失は実現しないものと考えております。IFRS第9号の適用により、当社グループは、これらの投資を「その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産」に分類することを選択し、以後の利得や損失はその他の包括利益を通じて認識されます。当社グループは、こうした会計処理が従来の処理に比べて投資の保有方針により整合したものであると考えております。

（単位：百万円）

注記	当連結会計年度	前連結会計年度
	（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）	（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）
4月1日現在	17,390	27,140
為替換算差額	399	703
売却目的で保有する処分グループへの振替	3	-
取得	1,801	1,195
処分（取得価額）	10	5,078
資本で認識された再評価差損益	(38)	6,336
連結損益計算書への組替調整額	(38)	234
3月31日現在	18,640	17,390
流動	0	100
非流動	18,640	17,290
	18,640	17,390

当連結会計年度（2019年3月期）における取得は、主として、中国において登記され事業を展開する、SYP Kangqiao Autoglass Company Limitedに対する投資であります。前連結会計年度（2018年3月期）における取得は、主としてTianjin SYP Pilkington Glass Co., Ltdに対する投資の処分契約において処分の対価として受領した、Tianjin SYP Glass Co., Ltdの株式に関するものです。

当連結会計年度（2019年3月期）における処分は、非上場株式の売却に関するもの（前連結会計年度（2018年3月期）における処分は、上場株式及び英国国債の売却に関するもの）です。前連結会計年度の処分には、China Glass Holdings Ltdの全持分の売却も含まれております。この売却による収入の公正価値は2,452百万円です。



その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産には以下のものが含まれます。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
英国国債	2,315	2,375
上場株式	11,052	10,397
非上場株式	4,942	4,076
債券	289	307
その他	42	235
	18,640	17,390

その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値の測定については、注記24「公正価値測定」に記載しております。

## 23. デリバティブ

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)		前連結会計年度末 (2018年3月31日)	
	資産	負債	資産	負債
<b>金利スワップ</b>				
ヘッジ非適格	10	106	6	105
キャッシュ・フロー・ヘッジ	132	601	317	599
<b>為替予約</b>				
ヘッジ非適格	10	2	19	31
キャッシュ・フロー・ヘッジ	203	96	53	113
純投資ヘッジ	267	203	301	488
<b>商品スワップ</b>				
キャッシュ・フロー・ヘッジ	779	848	687	663
	1,401	1,856	1,383	1,999
<b>流動</b>	966	1,132	938	1,093
<b>非流動</b>	435	724	445	906
	1,401	1,856	1,383	1,999
<b>連結損益計算書を通じて 公正価値を測定するデリバティブ</b>				
その他の包括利益を通じて 公正価値を測定するデリバティブ	20	108	25	136
	1,381	1,748	1,358	1,863
	1,401	1,856	1,383	1,999
<b>契約の満期日</b>				
1年以内	966	1,132	938	1,093
1年超2年以内	304	624	87	403
2年超3年以内	80	75	314	63
3年超4年以内	45	11	44	31
4年超5年以内	6	14	-	409
	1,401	1,856	1,383	1,999

上記のデリバティブ契約のうち、契約金額でのキャッシュ・フローの交換取引が発生するのは、為替予約契約のみです。当連結会計年度末（2019年3月末）において、為替予約契約の契約額のうち、決済が1年以内のものは60,303百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）96,477百万円）であります。

当連結会計年度末（2019年3月末）時点で、連結貸借対照表においてその他の資本の構成要素で認識されている為替予約にかかるキャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値は、期末日から12ヶ月以内に連結損益計算書に組替えられる予定です。キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値は、取引先金融機関等から提示された価格等を参照し、割引現在価値によって算定しております。

当連結会計年度末（2019年3月末）において、金利スワップ契約の契約額は、58,512百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）86,729百万円）であります。当連結会計年度末において、これら金利スワップ契約の約定金利は、固定金利は 0.263～1.478%（同 0.263～1.5%）の範囲であり、一方、変動金利は主として TIBOR（東京銀行間取引金利）、EURIBOR（ユーロ銀行間取引金利）、並びにLIBOR（ロンドン銀行間取引金利）であります。

当社グループでは、在外営業活動体に対する純投資ヘッジの手段として、現地通貨建ての借入金及びデリバティブ契約を保有しております。当連結会計年度末（2019年3月末）において、純投資ヘッジのための借入金の公正価値は71,419百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）は68,541百万円）、また、デリバティブ契約の公正価値の評価損は17百万円（前連結会計年度末は124百万円の評価損）であります。これらの借入金及びデリバティブ契約を期末日時点で日本円に換算することで生ずる為替差損益は、当連結会計年度末（2019年3月末）において1,661百万円の評価損（前連結会計年度末（2018年3月末）は2,713百万円の評価損）であり、連結貸借対照表のその他の資本の構成要素において在外営業活動体の換算差額として認識されております（注記38参照）。

デリバティブ金融資産及び金融負債の公正価値の測定については、注記24「公正価値測定」に記載しております。

（財務リスクマネジメント）

当社グループの財務リスクマネジメントの詳細については、注記4「重要な会計方針」を参照ください。

## 24. 公正価値測定

## 公正価値ヒエラルキー

連結貸借対照表に公正価値で計上される資産及び負債について、当社グループが公正価値の測定に使用した評価技法によるヒエラルキー（分類）は、以下の表の通りです。評価技法の分類の各レベルは、次の通り定義されます。

レベル1：同一の金融資産及び負債について、活発な市場における（未調整の）市場価格があれば、当該市場価格

レベル2：公正価値の算定に重大な影響を及ぼすすべてのインプットが直接的又は間接的に観測可能な、その他の技法

レベル3：観測可能な市場データに基づかない、公正価値に重大な影響を及ぼすインプットを使用する技法

連結貸借対照表に償却原価で計上される資産及び負債について、IFRS第13号「公正価値測定」等の基準で要求される公正価値の開示については、該当する連結貸借対照表科目の注記において記載しております。

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	レベル1	レベル2	レベル3	合計
投資不動産	(19)				
賃貸不動産		-	-	371	371
		-	-	371	371
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産	(22)				
英国国債		2,315	-	-	2,315
上場株式		11,052	-	-	11,052
非上場株式		-	-	4,942	4,942
その他の債券		289	-	-	289
その他		-	-	42	42
		13,656	-	4,984	18,640
デリバティブ金融資産	(23)				
金利スワップ		-	142	-	142
為替予約		-	480	-	480
商品スワップ		-	779	-	779
		-	1,401	-	1,401

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	レベル1	レベル2	レベル3	合計
投資不動産	(19)				
賃貸不動産		-	-	413	413
		-	-	413	413
その他の包括利益を通じて 公正価値を測定する金融資産	(22)				
英国国債		2,375	-	-	2,375
上場株式		10,397	-	-	10,397
非上場株式		-	-	4,076	4,076
その他の債券		307	-	-	307
その他		-	-	235	235
		13,079	-	4,311	17,390
デリバティブ金融資産	(23)				
金利スワップ		-	323	-	323
為替予約		-	373	-	373
商品スワップ		-	687	-	687
		-	1,383	-	1,383

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	レベル1	レベル2	レベル3	合計
デリバティブ金融負債	(23)				
金利スワップ		-	706	-	706
為替予約		-	301	-	301
商品スワップ		-	849	-	849
		-	1,856	-	1,856

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	レベル1	レベル2	レベル3	合計
デリバティブ金融負債	(23)				
金利スワップ		-	704	-	704
為替予約		-	632	-	632
商品スワップ		-	663	-	663
		-	1,999	-	1,999

## 投資不動産

投資不動産は、将来の予想賃貸料収入に基づく評価又は直近に入手した外部専門家による鑑定評価を参照して、公正価値の算定を行っております。投資不動産の公正価値の変動による利得及び損失は、連結損益計算書のその他の収益又は費用として認識されます（注記19参照）。投資不動産の公正価値に影響を与える主要な要因は、投資不動産が所在する市場における賃貸料相場や不動産価格の変動です。しかし当社グループでは、それらの変動は重要性が乏しいことから、影響について定量的な把握を行っておりません。

## その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産

英国国債、上場株式、並びにその他の債券は、期末日における公表市場価格に基づき公正価値の算定を行っております。非上場株式及びそれ以外のその他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産は、純資産価額や将来予想キャッシュ・フロー等を使用した評価技法を用いて公正価値の算定を行っております。公正価値ヒエラルキーのレベル3に分類された金融資産の公正価値は、様々な要因により変動します。レベル3の金融資産は主として日本の事業会社によって発行された非上場株式であるため、日本経済に関する成長予測は、これらの金融資産の公正価値に影響を与える主要な要因となります。当社グループでは、重要性が乏しいことから、GDP成長率の変動がレベル3に分類される金融資産の公正価値に及ぼす影響について定量的な把握を行っておりません。

その他の包括利益を通じて資本で認識された再評価差損益については注記22に記載しております。

## デリバティブ

為替予約契約の公正価値は、期末日における為替予約の市場レートにより算定しております。金利スワップ契約の公正価値は、期末日において観察されるイールド・カーブに基づき見積られる将来キャッシュ・フローの現在価値として算定しております。商品スワップ契約の公正価値は、期末日における先物市場価格により算定しております。

デリバティブ金融資産及び金融負債の公正価値の変動による利得及び損失は、当連結会計年度（2019年3月期）の連結損益計算書の営業費用として9百万円の利得（前連結会計年度（2018年3月期）は53百万円の利得）を認識しております。また、当連結会計年度の連結包括利益計算書のその他の包括利益として38百万円の利得（同1,087百万円の利得）を認識しております。

当連結会計年度（2019年3月期）において、その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産に対するヘッジ契約について非有効部分は無いため、連結損益計算書における非有効部分にかかる利得及び損失の認識はありません。

## レベル間の振替

当社グループは、報告期間の末日における状況に基づき、公正価値ヒエラルキーの各レベル間の振替が発生したかどうかについて決定しております。当連結会計年度末（2019年3月末）及び前連結会計年度末（2018年3月末）に終了する報告期間中に、公正価値についてレベル1とレベル2間の振替は行われておりません。

当連結会計年度（2019年3月期）又は前連結会計年度（2018年3月期）において、公正価値の測定に使用した評価技法について変更はありません。

公正価値ヒエラルキーにおいてレベル3に区分されたその他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の調整表は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
4月1日現在	4,311	3,013
取得	1,792	1,017
売却目的で保有する資産への振替	3	-
処分	10	6
連結包括利益計算書のその他の包括利益を通じて公正価値を測定する持分金融商品の公正価値の純変動(法人所得税控除後)で認識された評価損益	1,041	244
為替換算差額	65	43
3月31日現在	4,984	4,311

当連結会計年度(2019年3月期)における取得は、主として、中国において登記され事業を展開する、SYP Kangqiao Autoglass Company Limitedに対する投資であります。

前連結会計年度(2018年3月期)における取得は、主としてTianjin SYP Pilkington Glass Co., Ltdに対する投資の処分契約において処分の対価として受領した、Tianjin SYP Glass Co., Ltdの株式に関するものです。

当社グループでは、現金及び現金同等物、売上債権、仕入債務及びその他の債務、銀行当座借越などの資産及び負債の公正価値は、概ね1年以内に回収期限又は支払期限を迎えるため、連結貸借対照表の帳簿価額に近似すると考えております。

25. 繰延法人所得税

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
繰延税金資産	32,411	35,901
繰延税金負債	18,469	18,418
繰延税金資産(繰延税金負債控除後)純額	13,942	17,483

繰延税金資産(負債)純額の増減は以下の通りです。

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自2018年4月1日 至2019年3月31日)	前連結会計年度 (自2017年4月1日 至2018年3月31日)
4月1日現在		17,483	26,487
為替換算差額		573	385
純損益で認識された金額	(14)	1,939	7,514
売却目的で保有する処分グループへの振替		117	-
その他の包括利益で認識された金額(注)		912	1,105
3月31日現在		13,942	17,483

(注) 当連結会計年度(2019年3月期)において、その他の包括利益で認識された繰延法人所得税は、キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値の純変動にかかるものが貸方13百万円(前連結会計年度(2018年3月期)は借方450百万円)(注記38参照)、その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値の純変動にかかるものが貸方18百万円(前連結会計年度は借方89百万円)(注記38参照)であります。また、当連結会計年度において、確定給付制度の再測定に関して、借方943百万円(前連結会計年度は借方566百万円)の繰延法人所得税をその他の包括利益で認識しており、連結貸借対照表上は利益剰余金に反映しております(注記31参照)。

前連結会計年度の純損益で認識された金額には、米国連邦法人税率の変更に伴う調整額9,590百万円が含まれます。



当社グループの繰延税金資産及び繰延税金負債の増減は、以下の通りです。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	有形固定 資産	税務上の 繰越 欠損金	公正価値 による 評価損失	退職給付 に係る負債	その他の 引当金	その他	合計
（繰延税金資産）								
4月1日現在		3,856	12,098	406	12,807	7,347	2,972	39,486
為替換算差額		3	156	22	22	158	79	440
純損益で認識された 金額	(14)	512	2,402	-	169	665	762	3,180
売却目的で保有する処 分グループへの振替		26	39	-	-	49	3	117
その他の包括利益で 認識された金額		-	-	-	943	-	105	1,048
繰延税金資産の総額 （相殺前）		3,315	9,501	384	11,673	7,805	2,023	34,701
同一の税務当局によっ て課された法人所得税 にかかる繰延税金資産 と負債の相殺		768	315	-	198	128	881	2,290
3月31日現在		2,547	9,186	384	11,475	7,677	1,142	32,411

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	有形固定 資産	税務上の 繰越 欠損金	公正価値 による 評価損失	退職給付 に係る負債	その他の 引当金	その他	合計
（繰延税金資産）								
4月1日現在		4,008	15,100	368	16,656	9,146	2,913	48,191
為替換算差額		57	289	39	175	52	186	684
純損益で認識された 金額	(14)	95	3,291	1	3,458	1,851	36	8,660
その他の包括利益で 認識された金額		-	-	-	566	-	163	729
繰延税金資産の総額 （相殺前）		3,856	12,098	406	12,807	7,347	2,972	39,486
同一の税務当局によっ て課された法人所得税 にかかる繰延税金資産 と負債の相殺		1,554	344	0	197	301	1,189	3,585
3月31日現在		2,302	11,754	406	12,610	7,046	1,783	35,901

当社グループは、マネジメントが承認した業績見通しに基づき、税務上の繰越欠損金を将来利用できる可能性に対する評価を行っております。この評価に際しては、当社グループの中長期的な戦略及び業績計画並びに将来の経済見通しを考慮しております。税務上の繰越欠損金の将来の利用可能性を評価するにあたり、重要な税務調整項目や現地の税法に基づく繰越欠損金の期限切れとなる時期についても考慮しています。この評価は、当社グループが事業展開するのはどの地域であるかという点も踏まえて毎期定期的に行っております。認識する税務上の繰越欠損金は、将来の課税所得への利用可能性を考慮して計算しております。

当連結会計年度末（2019年3月末）において、当社グループは繰越可能な税務上の繰越欠損金を215,679百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では235,759百万円）有しており、これに対する繰延税金資産を9,501百万円（前連結会計年度末では12,098百万円）認識しております。

税務上の繰越欠損金に対して認識された繰延税金資産の多くは米国で発生しており、マネジメントが承認した業績見通しや米国税法に基づく繰越欠損金の期限切れ時期を考慮したうえで、当連結会計年度末（2019年3月末）において、繰延税金資産を4,408百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）は5,614百万円）認識しております。なおこれらの税務上の繰越欠損金は2023年までに使用される見込みです。

ポーランドでは、当連結会計年度末（2019年3月末）において、繰延税金資産を1,460百万円（前連結会計年度（2018年3月末）は1,980百万円）認識しております。ポーランドにおける事業の業績見通しの最新の見直しに基づけば、2026年までにこの繰延税金資産を回収できる可能性は高いと考えております。

イタリアでは、当連結会計年度末（2019年3月末）において、繰延税金資産を1,348百万円（前連結会計年度（2018年3月末）は1,511百万円）認識しております。直近の見通しに基づけば、この税額控除は今後5～7年の間で利用される可能性が高いと考えております。

日本では、税務上の繰越欠損金を28,272百万円（前連結会計年度末（2018年3月期）では38,047百万円）有しておりますが、繰延税金資産は59百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では101百万円）のみ認識しております。当連結会計年度中に10,545百万円の繰越欠損金が期限切れを迎えました。残る繰越欠損金は、2020年3月期から2026年3月期にかけて期限切れを迎えますが、うち10,833百万円は今後5年間で期限切れを迎えます。

英国における税務上の繰越欠損金については、マネジメントが承認した業績見通しに基づき、当連結会計年度末（2019年3月末）において、繰延税金資産を889百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では1,053百万円）認識しております。この繰越欠損金には、使用期限は定められておりません。これ以外に英国では税務上の繰越欠損金を100,615百万円（前連結会計年度末では101,408百万円）有しておりますが、当社グループでは、将来繰越欠損金と相殺する十分な課税所得を得る可能性は高くはないと考えており、この繰越欠損金に対して繰延税金資産は認識しておりません。

その他の地域における税務上の繰越欠損金については、マネジメントが承認した業績見通しに基づき、当連結会計年度末（2019年3月末）において、繰延税金資産を1,337百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では1,840百万円）認識しております。

日本と英国では税務上の繰越欠損金の大部分について繰延税金資産を認識しておりませんが、これ以外の地域においても、当連結会計年度末（2019年3月末）において、繰延税金資産を認識していない税務上の繰越欠損金を41,538百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では39,274百万円）有しております。この欠損金のうち、現地の税法で期限切れの時期が定められているものは5,921百万円、定められていないものは35,617百万円です。

当社グループの退職給付に係る負債に関して認識された繰延税金資産は、主に米国で発生したものであり、当連結会計年度末（2019年3月末）において、米国では5,935百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では6,825百万円）認識しております。また、ドイツでは5,030百万円（前連結会計年度末では5,394百万円）の繰延税金資産を認識しております。なお、退職給付に係る負債に関して認識されなかった繰延税金資産は、当連結会計年度末（2019年3月末）において1,301百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では1,203百万円）あり、このうち809百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では799百万円）は英国に係るものであります。

当連結会計年度末（2019年3月末）において、当社グループが有するその他の一時差異に関して未認識の繰延税金資産は、13,562百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）は12,315百万円）あり、このうち日本に係るものは8,393百万円、英国に係るものは3,973百万円です。

当連結会計年度末（2019年3月末）において、当社グループは英国と米国で、キャピタルゲインとのみ相殺可能な税務上の繰越欠損金を16,995百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では16,906百万円）有しておりますが、欠損金の利用が将来可能になるか不確実なため、これに対する繰延税金資産は認識しておりません。この税務上の繰越欠損金のうち、10,567百万円は今後5年以内に期限切れを迎えます。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	有形固定資産	公正価値 による 評価益	引当金	その他	合計
（繰延税金負債）						
4月1日現在		10,216	9,943	373	1,471	22,003
為替換算差額		602	394	15	60	133
純損益で認識された金額	(14)	1,169	129	91	34	1,241
その他の包括利益で認識された金額		-	18	-	118	136
繰延税金負債の総額（相殺前）		9,649	9,402	449	1,259	20,759
同一の税務当局によって課された法人所得税にかかる繰延税金資産と負債の相殺		1,366	-	296	628	2,290
3月31日現在		8,283	9,402	153	631	18,469

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	有形固定資産	公正価値 による 評価益	引当金	その他	合計
（繰延税金負債）						
4月1日現在		9,923	9,612	464	1,705	21,704
為替換算差額		470	594	22	17	1,069
純損益で認識された金額	(14)	177	345	404	220	1,146
その他の包括利益で認識された金額		-	82	291	3	376
繰延税金負債の総額（相殺前）		10,216	9,943	373	1,471	22,003
同一の税務当局によって課された法人所得税にかかる繰延税金資産と負債の相殺		2,252	0	212	1,121	3,585
3月31日現在		7,964	9,943	161	350	18,418

ジョイント・ベンチャー及び関連会社の未分配利益に対して、当連結会計年度末（2019年3月末）では174百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）では349百万円）の繰延税金負債を認識しております。この繰延税金負債には、利益分配の受領に対して課税される法人所得税から控除することが出来ない源泉所得税等の税金も考慮されています。

公正価値による評価益は、主として2006年6月にNSG UK Enterprises Ltd.がピルキントン・グループを買収した際に発生した無形資産に関するものです。

## 26. 棚卸資産

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
原材料	26,130	26,334
仕掛品	22,829	22,018
製品	67,150	64,089
資産化された契約獲得の増分コスト	3,536	2,333
	119,645	114,774

棚卸資産の取得原価のうち、当連結会計年度（2019年3月期）において費用として認識され、売上原価に含まれている金額は358,376百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は347,666百万円）であります。また、売上原価には棚卸資産の評価減1,564百万円（同2,331百万円）及びその戻入れが1,205百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は2,052百万円）含まれております。この評価減の戻入れは、当連結会計年度末（2019年3月末）における正味実現可能価額が増加したことによるものであります。

当連結会計年度（2019年3月期）の棚卸資産の評価減のうち、55百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は29百万円）が個別開示項目に計上されております（注記11参照）。

当連結会計年度末（2019年3月末）の棚卸資産のうち、正味実現可能価額で評価された金額は12,450百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）は13,102百万円）であります。

## 27. 現金及び現金同等物

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
要求払い銀行預金及び手許現金	42,841	43,309
短期性銀行預金	9,565	21,492
	52,406	64,801

当連結会計年度（2019年3月期）における短期性銀行預金の実効金利は1.77%（前連結会計年度（2018年3月期）は3.72%）であり、平均的な満期までの期間は、35日（同17日）です。

現金及び現金同等物に含まれる短期性銀行預金は、主に英国、ベトナム並びにチリで保有される預金です。

連結キャッシュ・フロー計算書上、現金及び現金同等物に含まれるものは以下の通りです。

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
現金及び現金同等物		52,406	64,801
銀行当座借越	(29)	2,114	2,002
現金及び現金同等物の期末（期首）残高		50,292	62,799

## 28. 売却目的で保有する資産

売却目的保有に分類される資産は以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
売却目的で保有する資産		
無形資産	3	-
有形固定資産	2,605	-
持分法で会計処理される投資	10	-
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産	3	-
繰延税金資産	128	-
棚卸資産	81	-
売上債権及びその他の債権	2,169	-
契約資産	205	-
	5,204	-
売却目的で保有する資産に直接関連する負債		
繰延税金負債	1	-
社債及び借入金	6	-
仕入債務及びその他の債務	1,215	-
引当金	210	-
	1,432	-
売却目的で保有する資産(純額)	3,772	-

当連結会計年度末(2019年3月末)の処分グループを構成する資産及び負債は、主として、建築用ガラス事業の欧州及び高機能ガラス事業の日本に関するものです。当社グループでは、これらの資産を期末日から1年以内に売却できるものと考えております。

## 29. 社債及び借入金

## a. 社債及び借入金とネット借入残高

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
<b>流動負債</b>			
銀行当座借越	(27)	2,114	2,002
銀行借入金		38,599	79,117
社債及びその他の借入金		64	15,060
リース債務		23	23
非支配持分に対する非持分金融商品である 優先株式		254	268
		41,054	96,470
<b>非流動負債</b>			
銀行借入金		323,752	269,050
社債及びその他の借入金		331	354
リース債務		46	44
非支配持分に対する非持分金融商品である 優先株式		4,469	4,737
		328,598	274,185
社債及び借入金合計		369,652	370,655

当連結会計年度末(2019年3月末)の社債及び借入金には、担保付の債務が12,144百万円(前連結会計年度末(2018年3月末)19,463百万円)含まれております。銀行借入金は当社グループの特定の資産を担保にしております。当連結会計年度末の担保付の債務には、日本におけるセール・アンド・リースバック取引によるファイナンス・リース契約にかかる債務12,144百万円(前連結会計年度末は19,463百万円)が含まれておりません。

ネット借入残高の内訳は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
<b>金融負債</b>			
社債及び借入金		369,652	370,655
デリバティブ金融負債	(23)	1,856	1,999
<b>金融資産</b>			
デリバティブ金融資産	(23)	1,401	1,383
現金及び現金同等物	(27)	52,406	64,801
ネット借入残高		317,701	306,470

ネット借入残高には、燃料ヘッジ等のためのデリバティブ金融商品を含んでおります。

b. 社債及び借入金の増減

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	社債及び借入金 （銀行当座借越含む）	リース債務	非支配持分に対する 非持分金融商品であ る優先株式	合計
4月1日現在	365,583	67	5,005	370,655
為替換算差額等	4,556	0	282	4,838
社債償還及び借入金返済に よる支出	107,948	25	-	107,973
社債発行及び借入れによる 収入	108,874	33	-	108,907
アレンジメントフィーの償 却	2,907	-	-	2,907
売却目的で保有する処分グ ループへの振替	-	6	-	6
3月31日現在	364,860	69	4,723	369,652

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	社債及び借入金 （銀行当座借越含む）	リース債務	非支配持分に対する 非持分金融商品であ る優先株式	合計
4月1日現在	391,794	85	4,519	396,398
為替換算差額等	3,027	-	486	3,513
社債償還及び借入金返済に よる支出	94,710	26	-	94,736
社債発行及び借入れによる 収入	62,616	8	-	62,624
アレンジメントフィーの償 却	2,856	-	-	2,856
3月31日現在	365,583	67	5,005	370,655

c. 金利に対するエクスポージャー

当社グループの社債及び借入金は、金利の変動に対するエクスポージャーを有しており、契約上の金利の更  
改時期は、以下の通りです。

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（単位：百万円）

	1年以内	1年超5年以下	5年超	合計
社債及び借入金合計	316,275	47,896	5,481	369,652
金利スワップの影響	58,512	58,512	-	-
	257,763	106,408	5,481	369,652

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	1年以内	1年超5年以下	5年超	合計
社債及び借入金合計	323,123	36,762	10,770	370,655
金利スワップの影響	86,729	86,729	-	-
	236,394	123,491	10,770	370,655

当社グループの主要通貨建ての社債及び借入金残高について、期末日における実効金利は、以下の通りです。

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（％）

	日本円	英ポンド	米ドル	ユーロ	その他
銀行当座借越	-	0.99	-	0.06	1.14
銀行借入金	1.56	-	5.01	1.73	-
社債及びその他の借入金	1.56	-	-	-	-
リース債務	3.04	-	-	-	9.00

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（％）

	日本円	英ポンド	米ドル	ユーロ	その他
銀行当座借越	-	1.71	-	2.01	0.11
銀行借入金	1.85	-	5.10	2.51	15.25
社債及びその他の借入金	1.56	-	-	-	-
リース債務	2.18	-	-	-	-

非支配持分に対する非持分金融商品である優先株式は、Pilkington Deutschland AG 及び Dahlbusch AGが発行した株式であり、それぞれ額面金額に対して5.6%及び4.5%の配当率による固定額での配当金の支払義務が付されております。

#### d. 社債及び借入金の公正価値

当社グループの非流動の社債及び借入金の帳簿価額と公正価値は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)		前連結会計年度末 (2018年3月31日)	
	帳簿価額	公正価値	帳簿価額	公正価値
銀行借入金	323,752	299,020	269,050	249,392
社債及びその他の借入金	331	331	354	354
リース債務	46	46	44	44
非支配持分に対する非持分金融商品である優先株式	4,469	4,469	4,737	4,737
	328,598	303,866	274,185	254,527



上記の表における社債及び借入金の公正価値は、当該社債及び借入金から発生するキャッシュ・フローを、信用リスクを反映した該当する通貨及び期間のスワップ・レートに適切なスプレッドを加味した利率によって割り引いたうえで算定しております。このように公正価値を算定するための評価技法では、公正価値ヒエラルキーのレベル2に分類されるインプットを使用しております（注記24参照）。

e. 社債及び借入金の通貨

当社グループの社債及び借入金の通貨別の明細は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
日本円	266,366	266,216
ユーロ	64,261	56,332
英ポンド	7,842	16,456
ポーランド・ズロチ	7,103	10,067
米ドル	21,189	18,099
スウェーデン・クローナ	1,832	1,863
その他の通貨	1,059	1,622
	369,652	370,655

f. 社債及び借入金の期限一覧

当社グループには、以下の未使用の借入枠があります。

（単位：百万円）

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
変動金利		
期限1年以内	-	-
期限1年超	74,591	90,082

当社グループの社債及び借入金の返済期限は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
1年以内	41,054	96,470
1年超2年以下	38,617	97,194
2年超3年以下	138,114	25,550
3年超4年以下	82,734	91,244
4年超5年以下	62,571	36,121
5年超	6,562	24,076
	369,652	370,655

g. ファイナンス・リース

ファイナンス・リース債務の内訳は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
リース負債総額 最低支払リース料総額		
1年以内	23	23
1年超5年以下	45	44
5年超	1	-
ファイナンス・リース負債の現在価値	69	67

ファイナンス・リース債務の現在価値の支払期限は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
1年以内	23	23
1年超5年以下	45	44
5年超	1	-
	69	67

当社グループの非流動のファイナンス・リース債務の公正価値は、連結貸借対照表の帳簿価額に近似しております。

当社グループでは、ファイナンス・リース契約により調達された有形固定資産を保有しております。これらのファイナンス・リースの金利は、リース契約の約定日に決定されます。当社グループが保有しているファイナンス・リース契約の大部分は、固定金利であり、またリース料の支払期日が固定された契約となっております。

30. 仕入債務及びその他の債務

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
仕入債務		85,976	86,603
関連当事者に対する仕入債務	(42)	2,206	2,826
関連当事者からの借入金		-	12
社会保障税及びその他の税金		5,880	5,982
その他の債務		20,711	22,387
未払費用		13,133	14,861
		127,906	132,671
流動		127,425	131,991
非流動		481	680
		127,906	132,671

当社グループでは、仕入債務及びその他の債務の公正価値は、連結貸借対照表の帳簿価額に近似すると考えております。

### 31. 退職給付債務及びその他の従業員給付

当社グループは、確定給付型年金制度をはじめ様々な退職後給付制度を有しており、これらの制度は、IAS第19号「従業員給付」（以下、IAS第19号）に従い退職後給付制度又はその他の長期従業員給付制度としての開示が要求されております。なお、当社グループは、日本、英国、ドイツ、オーストリア、米国、カナダ並びにスウェーデンにおいて確定給付型年金制度を有しております。また、イタリア及びオーストリアでは退職補償制度を、ドイツでは段階的退職給付制度及び長期サービス給付制度をそれぞれ有しております。

これらの年金制度のうち、日本、カナダ、スウェーデンにおける制度以外は、既に年金受給権が確定した閉鎖型の制度となっております。また、ドイツ及び英国の年金制度は、従業員の新規加入を停止しており、既に参加している従業員の当期の勤務に対応した年金給付の積み増しのみを行う制度となっております。なお、英国の年金制度では、当期の勤務に対応した年金給付の積み増しは行われませんが、給付額算定のベースとなる給与額の増加に既に上限を設定しているため、給与額の増加に連動して給付が際限無く増加することはありません。

当社グループの確定給付型年金制度は、日本、英国、米国、カナダを除き、非積立型の制度となっております。また、積立型の年金制度においては、独立して管理された基金に対して拠出が行われ、個別の金融資産、複数資産で運用されるファンド、保険契約等で運用されております。基金が保有する制度資産の管理は、年金制度の所在国の法令・規則・慣行等の規制を受けております。年金制度の運営は、投資戦略や拠出方針の決定を含めて、当社グループが責任を負うか、もしくは当社グループと基金のTrustees（理事会）が共同で責任を負っております。

当社グループの確定給付型年金制度は、様々なリスクにさらされておりますが、その中でも特に影響の大きいリスクについては、以下の通りです。

<p>制度資産にかかるボラティリティ</p>	<p>確定給付制度債務は、社債利回りを参照して決定される割引率を用いて算定されます。制度資産の運用利率が制度債務の割引率を下回るならば、制度の積立不足を生む可能性があります。積立型の年金制度においては、概ね一定割合以上の成長（グロース）資産を保有しており、長期的には社債利回りを上回る運用成績を見込めますが、短期的には運用成績の変動（ボラティリティ）の影響を受ける可能性があります。制度資産の運用構成については、年金制度運営に関する当社グループの長期的な戦略に沿って適正かどうかという観点から、定期的に見直しを行っております。</p>
<p>債券利回りの変動</p>	<p>社債利回りの低下は、制度資産として保有される債券の公正価値の上昇によってその影響が一部相殺されるものの、確定給付制度債務を増加させる可能性があります。</p>
<p>物価の上昇</p>	<p>英国における多くの確定給付型年金制度では、物価上昇に連動して給付額が増加する仕組みを有しております。極端な物価上昇の場合には、物価上昇に連動した給付の増加に上限が設定されるのが一般的ですが、物価上昇が確定給付制度債務を増加させる可能性があります。英国の制度では、物価や金利の変動に伴う制度債務の変動リスクの約90%がヘッジされる形になっております。</p>
<p>寿命の延長</p>	<p>確定給付制度債務の大部分は、制度加入者の生涯を通じた年金給付及び場合によっては、制度加入者の死亡の際のその配偶者に対する年金給付に対応しております。従って、寿命の延長は、確定給付制度債務を増加させる可能性があります。</p> <p>なお、英国の主要な確定給付型年金制度では、長寿による確定給付制度債務に関するリスクをヘッジするため、2012年3月期において長寿スワップ契約を実施しております。</p> <p>当社グループの英国所在の主要な年金制度は、2016年8月に保険会社との間で、一部の年金受給者に対する年金給付に関する保険契約（パイ・イン契約）を締結しております。当該年金制度は、このパイ・イン契約によって、対象となった年金受給者に対する年金給付に相当する金額を毎年受領することが保証されるため、対象となった年金部分については全てのリスクがヘッジされることとなります。</p>

制度資産は、リスクとリターンのバランスを勘案しながら、様々な種類の資産に分散して運用しております。主要な年金制度では、制度資産の一部は、制度債務とのマッチングの観点から国債、社債並びに現預金で運用されており、残りは、より高い運用収益を重視した資産運用を行っております。分散投資の徹底により、個別の資産の運用成績に起因するリスクを最小限に抑えるよう努めております。

当社グループにおいて最大規模の確定給付型年金制度は、英国の“Pilkington Superannuation Scheme (PSS)”であり、2019年3月末時点において、現役従業員662名、年金受給待機者2,580名並びに年金受給者9,816名が加入しております。PSSは、2008年9月30日以降、従業員の新規加入を停止した閉鎖型の制度となっております。PSSは、英国の雇用関連の法規制に従って運営され、理事会によって統治されております。理事会は、制度加入者側から選出された7名の代表者と雇用者側から選出された7名の代表者によって構成されます。雇用者側から選出された7名の代表者のうち、2名は当社グループと雇用関係の無い独立した者であり、5名は当社グループとの間で現在又は過去に雇用関係がある者となっております。理事会は、PSSの全体的な統治と制度資産の管理に対して責任を負っております。

PSSの年金規約では、2009年1月1日以前は、PSSに対する事業主による掛金の拠出額は、年金受給権が最終確定していない加入者について、年金計算のベースとなる退職前最終給与額の10.5%と定められていました。しかし2009年1月1日を発効日とする掛金額の変更が行われた結果、当連結会計年度末(2019年3月末)時点において、PSSに対する事業主による掛金の拠出額は、勤続年数の60分の1の割合で年金給付の積み増しが与えられる加入者については退職前最終給与額の16%、勤続年数の80分の1の割合で年金給付の積み増しが与えられる加入者については退職前最終給与額の12.5%と、それぞれ定められております。

PSSでは、年金基金の理事会と当社グループとの合意に基づき、3年毎に正式な財政再計算を保守的な計算基準を用いて実施しております。財政再計算の結果、積立不足が明らかになった場合、理事会は積立不足を解消するための計画を策定し、当社グループとの間で合意を行います。2017年12月31日時点で実施されたPSSの財政再計算を受けて、当社グループは、2018年までの期間にわたって1年当たり25百万ポンド(前連結会計年度(2018年3月期)の為替換算で3,675百万円)を支払う掛金の拠出計画に合意しております。当社グループは、2020年3月期から2022年3月期に向けて、年金基金の理事会と、PSSを受益者とするエスクロー口座の開設及びそこへの掛金拠出について合意しました。これにより、積立目標額の達成や当社グループが支払い不能に陥る不測の事態が生じた場合に備えて、将来の更なる安全がPSSにもたらされます。なお、エスクロー口座への掛金拠出は、年間12百万ポンド(当連結会計年度(2019年3月期)の為替換算で1,752百万円)まで定められております。

当社グループは、年金資産の積立超過額の返還に対してIFRIC第14号で言及されているような無条件の権利を有しており、積立超過額が基金理事会による意思決定によって将来減額又は消滅する可能性の有無によって、積立超過額を連結貸借対照表において資産として認識できるかどうかの判断は影響されないものと考えております。従って当社グループは、連結貸借対照表において、IAS第19号に従い年金資産の積立超過額について資産を認識する一方、掛金の追加拠出要件に対しては負債を追加的に認識しないこととしております。

PSSの理事会で採択された制度資産の運用目的と運用資産の配分方針は、PSSの運用原則として文書化されております。当社グループとPSSの理事会は、投資ポートフォリオの組替えや、財務面で有利になる場合のバイ・イン契約の更なる活用だけに限らず、PSSが内包するリスクを減少させることができないか、引き続き共同で調査してまいります。

また当社グループは、日本において複数の確定給付型年金制度を有しております。これらの制度は、キャッシュ・バランス型であり、一般的には退職時に一時金形式で給付が行われます。これらの制度は、日本の厚生労働省の所管のもと確定給付企業年金法等に従って運営されております。これらの制度には、法律に従って最低積立要件が設けられており、制度に積立不足が存在する場合には、定められた期間内に掛金の追加拠出を行い最低積立要件を満たすことが要求されます。当社グループの日本における最大の年金制度は、日本板硝子株式会社の従業員を対象とした制度であります。この年金制度に関する2016年3月末時点の財政再計算において、2,272百万円の積立超過が生じております。制度資産に関する運用方針は、基金の理事会によって決定されます。運用資産の約22%を株式で運用し、残り約78%を債券及び保険契約で運用するというのが、現時点の運用の目安となっております。

当社グループは、米国では従業員、退職者及びその扶養家族向けの、また英国では退職者向けの退職後医療給付制度及び生命保険給付制度を、それぞれ運営しております。会計処理の方法、数理計算上の仮定及び数理計算実施の頻度は、確定給付型年金制度におけるものと同様であります。

連結貸借対照表で認識された退職給付に係る資産・負債の内訳は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
退職給付に係る資産		
年金及び一時金による給付	27,557	27,144
退職給付に係る負債		
年金及び一時金による給付	45,057	47,871
退職後医療給付	20,972	23,913
その他の長期従業員給付	148	153
退職給付に係る負債 計	66,177	71,937
退職給付に係る資産・負債の純額(税金控除後)	38,620	44,793

連結損益計算書及び連結包括利益計算書で認識された費用及び収益は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)			前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)			
		営業費用	個別開示 項目	金融費用	その他の 包括利益	営業費用	金融費用	その他の 包括利益
年金及び一時金による給付		3,600	2,144	361	465	3,851	88	6,367
退職後医療給付		26	-	839	3,682	27	911	677
その他の長期従業員給付		11	-	2	-	7	1	-
繰延法人所得税 及びその他の税金(注)	(25)	-	759	-	2,520	-	-	3,941
合計		3,637	1,385	480	697	3,885	1,000	1,749

(注) 連結包括利益計算書にて認識される繰延法人所得税及びその他の税金の内訳は、当連結会計年度(2019年3月期)において、繰延法人所得税が 943百万円(前連結会計年度(2018年3月期)は 566百万円)(注記25参照)、年金制度の積立超過額に対して課税されるその他の税金が 1,577百万円(前連結会計年度は 3,375百万円)であります。

その他の長期従業員給付にかかるものを除き、連結貸借対照表で認識された金額は、以下の通りです。

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
確定給付制度債務の現在価値（制度資産あり）	35,767	229,663	24,584	290,014	-
制度資産の公正価値	33,355	272,058	20,715	326,128	-
積立状況（制度資産あり）	2,412	42,395	3,869	36,114	-
確定給付制度債務の現在価値（制度資産なし）	-	4,507	34,269	38,776	20,972
退職給付に係る資産・負債の純額	2,412	37,888	38,138	2,662	20,972
積立超過額の返還に対する税金	-	14,838	-	14,838	-
退職給付に係る資産・負債の純額 （税金控除後）	2,412	23,050	38,138	17,500	20,972
退職給付に係る資産	-	27,557	-	27,557	-
退職給付に係る負債	2,412	4,507	38,138	45,057	20,972

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
確定給付制度債務の現在価値（制度資産あり）	35,336	239,325	26,252	300,913	-
制度資産の公正価値	33,622	281,085	21,480	336,187	-
積立状況（制度資産あり）	1,714	41,760	4,772	35,274	-
確定給付制度債務の現在価値（制度資産なし）	-	4,575	36,810	41,385	23,913
退職給付に係る資産・負債の純額	1,714	37,185	41,582	6,111	23,913
積立超過額の返還に対する税金	-	14,616	-	14,616	-
退職給付に係る資産・負債の純額 （税金控除後）	1,714	22,569	41,582	20,727	23,913
退職給付に係る資産	-	27,144	-	27,144	-
退職給付に係る負債	1,714	4,575	41,582	47,871	23,913

当連結会計年度末（2019年3月末）において、確定給付制度債務の加重平均デュレーションは14年です。

その他の長期従業員給付にかかるものを除き、連結損益計算書で認識された金額は、以下の通りです。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
当期勤務費用	1,328	1,325	494	3,147	26
過去勤務費用	-	-	35	35	-
過去勤務費用 （個別開示項目、法人所得税控除後）	-	1,385	-	1,385	-
清算及び終了にかかる損失	-	122	-	122	-
管理費用	13	1	282	296	-
営業費用 小計	1,341	2,833	811	4,985	26
確定給付負債（資産）の純額にかかる利息純額	8	1,089	720	361	839
金融費用 小計	8	1,089	720	361	839
連結損益計算書で認識された費用 合計	1,349	1,744	1,531	4,624	865

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
当期勤務費用	1,339	1,587	459	3,385	27
過去勤務費用	-	70	17	87	-
清算及び終了にかかる損失	-	83	7	76	-
管理費用	13	16	274	303	-
営業費用 小計	1,352	1,756	743	3,851	27
確定給付負債（資産）の純額にかかる利息純額	18	783	853	88	911
金融費用 小計	18	783	853	88	911
連結損益計算書で認識された費用 合計	1,370	973	1,596	3,939	938

当連結会計年度（2019年3月期）において、その他の長期従業員給付も含めて営業費用で処理された5,021百万円（前連結会計年度（2018年3月期）では3,885百万円）のうち、売上原価では1,429百万円（同1,561百万円）、販売費では68百万円（同136百万円）、管理費では2,166百万円（同2,166百万円）、個別開示項目では1,385百万円（同29百万円）、その他の収益では - 百万円（同7百万円）が、それぞれ計上されております。

制度資産にかかる実際運用収益は、当連結会計年度（2019年3月期）において15,018百万円の収益（前連結会計年度（2018年3月期）で7,216百万円の収益）となりました。

当社グループは、2020年3月期において、年金制度（エスクロー口座への支払いを除く）に対して5,061百万円、退職後医療給付制度に対して1,690百万円の支払を、それぞれ予定しております。

連結包括利益計算書で認識された費用及び収益は、以下の通りです。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
制度資産について生じた実績との調整額	137	7,003	87	6,779	-
制度負債について生じた実績との調整額	28	57	25	110	2,614
制度負債の現在価値の算定に関する財務上の仮定の変更	368	7,559	459	8,386	348
制度負債の現在価値の算定に関する人口統計上の仮定の変更	-	9	1,261	1,252	1,416
	533	622	690	465	3,682

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
制度資産について生じた実績との調整額	1,499	3,456	841	1,116	-
制度負債について生じた実績との調整額	162	4,883	167	5,212	136
制度負債の現在価値の算定に関する財務上の仮定の変更	373	1,640	1,692	425	1,237
制度負債の現在価値の算定に関する人口統計上の仮定の変更	-	2,401	295	2,696	424
	1,288	5,468	389	6,367	677



連結貸借対照表で認識された、確定給付制度債務の現在価値の変動は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
2017年4月1日現在	35,247	241,629	61,736	338,612	24,506
当期勤務費用	1,339	1,587	459	3,385	39
利息費用	276	6,437	1,707	8,420	911
制度加入者による拠出	-	19	-	19	-
制度の改訂	-	70	17	87	12
清算及び終了	-	83	7	76	-
数理計算上の差異	211	8,924	1,230	7,483	677
給付支払額	1,737	15,785	4,357	21,879	1,183
為替換算差額	-	18,784	2,277	21,061	1,025
2018年3月31日現在	35,336	243,900	63,062	342,298	23,913
当期勤務費用	1,328	1,325	494	3,147	26
利息費用	242	6,107	1,529	7,878	839
制度加入者による拠出	-	33	-	33	-
制度の改訂	-	2,144	35	2,179	-
清算及び終了	-	122	-	122	-
数理計算上の差異	396	7,625	777	7,244	3,682
給付支払額	1,535	17,354	4,452	23,341	1,099
為替換算差額	-	9,731	1,039	10,770	975
2019年3月31日現在	35,767	234,171	58,852	328,790	20,972

連結貸借対照表で認識された、制度資産の公正価値の変動は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
2017年4月1日現在	32,422	266,733	22,856	322,011	-
制度加入者による拠出	-	19	-	19	-
清算及び終了	-	83	-	83	-
制度資産にかかる収益(利息収益を除く)	1,499	3,456	841	1,116	-
給付支払額	1,737	15,785	4,357	21,879	1,183
管理費用支払額	13	16	274	303	-
事業主による拠出	1,193	5,314	2,483	8,990	1,183
利息収益	258	7,220	854	8,332	-
為替換算差額	-	20,973	923	20,050	-
2018年3月31日現在	33,622	281,085	21,480	336,187	-
制度加入者による拠出	-	33	-	33	-
清算及び終了	-	122	-	122	-
制度資産にかかる収益(利息収益を除く)	137	7,003	87	6,779	-
給付支払額	1,535	17,354	4,452	23,341	1,099
管理費用支払額	13	1	282	296	-
事業主による拠出	1,184	5,248	2,419	8,851	1,099
利息収益	234	7,196	809	8,239	-
為替換算差額	-	11,274	828	10,446	-
2019年3月31日現在	33,355	272,058	20,715	326,128	-

連結貸借対照表で認識された、退職給付に係る資産・負債の純額の変動（積立超過額の返還にかかる税金を除く）は、以下の通りです。

（単位：百万円）

	年金及び一時金による給付				退職後 医療給付
	日本	英国	その他の地域	小計	
2017年4月1日現在	2,825	25,104	38,880	16,601	24,506
連結損益計算書で認識された項目	1,370	973	1,596	3,939	938
連結包括利益計算書で認識された項目	1,288	5,468	389	6,367	677
事業主による拠出	1,193	5,314	2,483	8,990	1,183
制度終了にかかる事業主による臨時的拠出	-	83	-	83	-
為替換算差額	-	2,189	3,200	1,011	1,025
2018年3月31日現在	1,714	37,185	41,582	6,111	23,913
連結損益計算書で認識された項目	1,349	2,503	1,531	5,383	865
連結包括利益計算書で認識された項目	533	622	690	465	3,682
事業主による拠出	1,184	5,248	2,419	8,851	1,099
制度終了にかかる事業主による臨時的拠出	-	122	-	122	-
為替換算差額	-	1,543	1,867	324	975
2019年3月31日現在	2,412	37,887	38,137	2,662	20,972

主要な数理計算上の仮定は、以下の通りです。なお、当社グループには様々な退職後給付制度が存在するため、各制度の加重平均値として各仮定を表示しております。

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)			前連結会計年度末 (2018年3月31日)		
	日本	英国	その他の 地域	日本	英国	その他の 地域
割引率(%)	0.60%	2.40%	2.30%	0.70%	2.60%	2.50%
将来の予想昇給率(%) (注)	2.40%	-	2.20%	2.40%	-	2.30%
将来の年金給付の予想増加率(%)	-	1.10%	1.60%	-	1.20%	1.70%
消費者物価上昇率(%)	0.25%	2.10%	1.90%	0.25%	2.00%	1.90%
医療費の長期的な増加率(%)	-	4.60%	4.50%	-	4.60%	4.50%

(注) 将来の予想昇給率も各制度の加重平均値として表示しておりますが、英国の“Pilkington Superannuation Scheme (PSS)”及びNGF Europe Ltd.の確定給付型年金制度、並びに米国の“Salaried Plan”のような、給付額の算定に使用される給与額に上限が設定された制度は除外しております。

当社グループは、それぞれの地域毎に適切な死亡率表を使用しております。例えば、当社グループの退職給付制度債務全体の約64%を占める英国のPSSの2019年3月末時点における年金数理計算には、英国のSAPS 2標準死亡率表をベースに、PSSの理事会によって調査された制度加入者の最近の死亡実績に関する調整を加味した死亡率表を使用しております。将来における死亡率の低下については、“CMI 2017 Core Projections”を参照し、年率1.25%の長期的趨勢率による低下を織り込んでおります。

この死亡率表に基づく年金受給者の予想残存寿命は、以下の通りです。

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)
現在60歳の年金受給者の予想残存寿命	
男性	26.5年
女性	28.3年
20年後における60歳年金受給者の予想残存寿命	
男性	28.0年
女性	29.9年

制度資産の構成及び各構成資産の公正価値は、以下の通りです。

当連結会計年度末（2019年3月31日）

（単位：百万円）

	日本		英国		その他の地域	
	活発な市場にお ける公表価格が あるもの	活発な市場にお ける公表価格が 無いもの	活発な市場にお ける公表価格が あるもの	活発な市場にお ける公表価格が 無いもの	活発な市場にお ける公表価格が あるもの	活発な市場にお ける公表価格が 無いもの
債券 - 国内政府債	10,591	-	147,557	-	2,118	-
債券 - 国内社債	-	1,701	46,060	-	10,158	-
債券 - 外国債券	6,109	300	-	-	1,605	-
株式 - 国内株式	6,423	-	5,347	-	2,600	-
株式 - 外国株式	2,184	-	38,623	5,731	2,602	-
不動産	-	-	358	1,354	-	-
現金	-	1,812	244	3,110	551	-
その他	-	4,235	-	(注) 23,674	1,081	-
	25,307	8,048	238,189	33,869	20,715	-

(注) 英国の「その他」は、パイ・イン実施のための保険契約が28,152百万円、長寿スワップ契約が 4,478百万円  
であります。

前連結会計年度末（2018年3月31日）

（単位：百万円）

	日本		英国		その他の地域	
	活発な市場にお ける公表価格が あるもの	活発な市場にお ける公表価格が 無いもの	活発な市場にお ける公表価格が あるもの	活発な市場にお ける公表価格が 無いもの	活発な市場にお ける公表価格が あるもの	活発な市場にお ける公表価格が 無いもの
債券 - 国内政府債	13,548	-	156,882	-	253	-
債券 - 国内社債	-	1,073	46,592	-	18,228	-
債券 - 外国債券	3,413	1,686	-	-	-	-
株式 - 国内株式	6,970	-	5,149	-	577	-
株式 - 外国株式	2,085	-	38,962	5,535	394	-
不動産	-	-	377	2,010	-	-
現金	-	789	48	210	1,907	-
その他	-	4,058	-	(注) 25,320	121	-
	26,016	7,606	248,010	33,075	21,480	-

(注) 英国の「その他」は、パイ・イン実施のための保険契約が29,385百万円、長寿スワップ契約が 4,065百万円  
であります。

確定給付制度債務の算定に使用された主要な仮定は、割引率、インフレ率、並びに死亡率です。主要な確定給付型年金制度のうち日本と英国の制度にかかる確定給付制度債務の感応度分析は、以下の通りです。

仮定	仮定の変動	制度負債への影響	
		日本	英国
割引率	0.5%の増加又は減少	5.0%の減少又は5.4%の増加	6.6%の減少又は7.4%の増加
インフレ率	0.5%の増加又は減少	影響なし	3.5%の増加又は3.1%の減少
死亡率	寿命の1年増加	影響なし	4.1%の増加

上記の表に記載の感応度は、グロス（制度資産控除前）ベースの確定給付制度債務に対する影響を表しています。当注記冒頭の確定給付型年金制度における主要なリスクの表中にも記載の通り、割引率の変動によるネット（制度資産控除後）ベースの確定給付債務への影響は、債券利回りの変動を通じた制度資産として保有される債券の公正価値の変動によって、その一部が相殺されることとなります。

医療費の趨勢率が1%減少した場合、退職給付に係る負債は531百万円減少し、当期の勤務費用と利息費用は合わせて27百万円減少します。医療費の趨勢率が1%増加した場合、退職給付に係る負債は413百万円増加し、当期の勤務費用と利息費用は合わせて20百万円増加します。この感応度分析では、事業主の費用増加には年間の上限があることを考慮しています。

上記の感応度分析では、他の仮定に変動が無い状況において、ある一つの仮定が変動した場合を想定しております。実際にはこのようなケースは稀であり、複数の仮定の変動が関連性を有しながら発生することがあります。物価上昇に対する上記の感応度には、物価上昇に連動する年金給付の増加の影響を含んでおります。

重要な仮定に対する確定給付制度債務の感応度は、連結貸借対照表で認識される退職給付に係る負債を算定する際に使用される方法と同一の方法を用いて算定されます。

感応度分析の作成に使用された方法及び仮定について、前連結会計年度（2018年3月期）からの変更はありません。

## 32. 引当金

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	製品保証	リストラク チャリング	賞与	環境	請求及び 訴訟	その他	合計
4月1日現在		531	2,994	7,856	8,141	4,773	8,024	32,319
為替換算差額		26	121	206	148	410	67	682
連結損益計算書計上額								
引当金繰入額		547	3,815	7,542	97	1,226	956	14,183
割引計算の 期間利息費用	(13)	-	-	2	207	-	-	205
売却目的で保有する処 分グループへの振替		-	-	73	-	-	137	210
未使用分の戻入		242	78	856	1,285	839	299	3,599
使用額		155	3,495	7,989	386	981	1,146	14,152
3月31日現在		655	3,115	6,272	6,922	3,769	7,331	28,064
引当金合計の内訳								
流動		442	3,025	5,733	335	1,255	3,090	13,880
非流動		213	90	539	6,587	2,514	4,241	14,184
		655	3,115	6,272	6,922	3,769	7,331	28,064

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	製品保証	リストラク チャリング	賞与	環境	請求及び 訴訟	その他	合計
4月1日現在		396	2,850	7,117	8,279	4,679	7,673	30,994
為替換算差額		32	218	314	120	156	121	409
売却事業の引当金		5	-	-	-	-	-	5
連結損益計算書計上額								
引当金繰入額		387	4,373	8,622	82	2,183	1,519	17,166
割引計算の 期間利息費用	(13)	-	-	-	218	-	-	218
未使用分の戻入		195	425	1,036	45	811	738	3,250
使用額		84	4,022	7,161	273	1,122	551	13,213
3月31日現在		531	2,994	7,856	8,141	4,773	8,024	32,319
引当金合計の内訳								
流動		335	2,803	7,523	428	1,491	3,836	16,416
非流動		196	191	333	7,713	3,282	4,188	15,903
		531	2,994	7,856	8,141	4,773	8,024	32,319

製品保証引当金は、当社グループが製品の信頼性や性能に対して保証を与えた場合に、設定されます。製品保証引当金の金額は、過去のクレームの実績水準に基づき算定されます。将来におけるクレームの発生水準は、過去の実績とは異なる可能性があります、クレーム水準の変化が引当金の金額に重要な影響を及ぼすとは想定しておりません。製品保証引当金は、与えられた保証期間にわたって使用され、その平均使用期間は2年以内と想定しております。

リストラクチャリング引当金は、当連結会計年度末（2019年3月末）において、建築用ガラス事業で1,801百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）610百万円）、自動車用ガラス事業で1,262百万円（同2,369百万円）、高機能ガラス事業で-百万円（同7百万円）、その他で52百万円（同8百万円）、それぞれ設定されています。リストラクチャリング引当金は、詳細なリストラクチャリング計画が存在し、その計画が影響を受ける従業員に対して通知された場合に、設定されます。リストラクチャリング引当金は、リストラクチャリング計画の影響を受ける従業員の人数とその雇用終了にかかる費用に関する固有のデータに基づき金額の見積りが行われるため、リストラクチャリング計画実施による実績額が引当金の額と大きく異なることは考えておりません。リストラクチャリング引当金は、主として翌連結会計年度内に使用されるものと想定しております。

賞与引当金は、従業員に対する賞与制度に関して支出が予想される金額を見積り設定されております。この金額は一般的に、当社グループの業績を当該賞与制度が規定する基準値と比較・参照することにより算定されます。賞与の支給が将来の業績に関する予想の影響を受ける場合には、当社グループは将来の賞与支給額を見積るため、将来業績の予想値と当該賞与制度が規定する基準値との比較を行います。

環境引当金は、当社グループに法的又は推定的債務が存在する場合に、環境対策のために必要と見込まれる金額を計上しております。当連結会計年度末（2019年3月末）において、建築用ガラス事業で912百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）971百万円）、自動車用ガラス事業で53百万円（同53百万円）、高機能ガラス事業で173百万円（同287百万円）、その他で5,784百万円（同6,830百万円）、それぞれ設定されています。その他における環境引当金は、主として北米において前連結会計年度以前に計上された引当金です。

請求及び訴訟引当金は、様々な請求や係争案件の解決の可能性を考慮し計上しております。この引当金は、従業員や第三者に対する債務になりうると以前から認識されている案件を含んでおり、その中には既に訴訟となっている案件もあります。この引当金には、事象としては発生しているがまだ訴訟には至っていないような案件も適切な場合には含めております。

その他の引当金は、当連結会計年度末（2019年3月末）において、主として、重要性の乏しい退職給付にかかる引当金3,804百万円（前連結会計年度末（2018年3月末）3,916百万円）、有給休暇にかかる引当金2,994百万円（同2,979百万円）、不利なリース及び賃貸借契約に備えた引当金172百万円（同79百万円）から構成されています。



## 33. 繰延収益

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
繰延収益	2,079	979
政府補助金	3,866	4,492
	5,945	5,471
流動	1,191	809
非流動	4,754	4,662
	5,945	5,471

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
4月1日現在		5,471	5,290
為替換算差額		294	437
受領した繰延収益		1,779	584
連結損益計算書に認識された繰延収益	(7)	1,011	840
3月31日現在		5,945	5,471

繰延収益は、当連結会計年度末(2019年3月末)において、自動車用ガラス事業の金型費用に関して顧客から提供された金額309百万円(前連結会計年度末(2018年3月末)440百万円)、及びその他の繰延収益1,770百万円(同539百万円)から構成されています。前者は主に自動車用ガラスの顧客から受取った収入から構成され、非流動資産の有形固定資産に計上された金型の耐用年数と同一の期間にわたって、繰延収益は連結損益計算書において償却されます。

政府補助金は、主として、欧州の建築用ガラス事業及び自動車用ガラス事業において発生したものであり、英国、ドイツ、イタリア並びにポーランドにおける設備投資案件に関連した補助金です。政府補助金は、補助金の対象期間にわたって、均等に連結損益計算書において認識されます。繰延収益として認識された政府補助金に付随する、未履行の条件もしくはその他の偶発事象はありません。

## 34. 株式報酬

当社グループには、持分決済型の株式報酬制度がいくつか有り、その制度の下で、取締役、執行役、上席執行役員、並びに執行役員の役務提供を対価として当社グループの持分金融商品（オプション）を付与しております。オプションの公正価値をブラック・ショールズ・モデルで評価しており、オプションの付与と交換に受領する役務の公正価値は、IFRS第2号「株式報酬」に基づき、権利確定期間にわたって費用認識します。すべての株式報酬取引は持分決済型であります。

報告期間中に付与され、連結損益計算書に計上された金額は以下の通りです。

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度	前連結会計年度
		(自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
ストック・オプションの付与により計上された費用の合計	(12)	102	71

当連結会計年度（2019年3月期）及び前連結会計年度（2018年3月期）においては、ストック・オプションの取消及び条件の変更はありませんでした。

未行使のストック・オプション数（1オプションにつき100株）の変動とそれらの1株当たり加重平均行使価格は、以下の通りです。

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)		前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	
	1株当たり平均 行使価格(円)	オプション (個)	1株当たり平均 行使価格(円)	オプション (個)
4月1日現在	1	6,546	1	6,847
付与	1	917	1	917
行使	1	1,059	1	1,218
3月31日現在	1	6,404	1	6,546

当連結会計年度末（2019年3月末）の未行使のオプション6,404個（前連結会計年度末（2018年3月末）6,546個）のうち、1,052個（同2,111個）が行使可能でありました。当連結会計年度（2019年3月期）においてオプションが行使された結果、普通株式105,900株（前連結会計年度（2018年3月期）121,800株）が1株当たり加重平均行使価格1円（同1円）で付与されました。これらのオプションの行使時における加重平均株価は965円（同869円）でした。

報告年度末の未行使オプションの満期消滅日と行使価格は以下の通りです。

	満期消滅日	1株当たりの 行使価額(円)	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
			株式(株)	
2008年ストック・オプション(注)	2038年9月27日	1	5,200	6,500
2009年ストック・オプション(注)	2039年9月30日	1	10,300	14,000
2010年ストック・オプション(注)	2040年9月30日	1	6,600	6,600
2011年ストック・オプション(注)	2041年10月14日	1	12,400	12,400
2012年ストック・オプション(注)	2042年9月28日	1	61,200	88,400
2013年ストック・オプション(注)	2043年10月15日	1	84,500	124,200
2014年ストック・オプション(注)	2044年9月30日	1	71,400	85,200
2015年ストック・オプション(注)	2045年9月30日	1	83,500	95,200
2016年ストック・オプション(注)	2046年10月14日	1	121,900	130,400
2017年ストック・オプション(注)	2047年9月29日	1	91,700	91,700
2018年ストック・オプション(注)	2048年7月26日	1	91,700	-
			640,400	654,600

(注) 権利確定条件は付されていません。

#### ストック・オプションの公正な評価単価の見積方法

報告年度において付与されたストック・オプションについての公正な評価単価は、ブラック・ショールズ・モデルで見積られております。主な基礎数値は以下の通りです。

	2018年 ストック・オプション	2017年 ストック・オプション
付与時の株価(円)	1,182	875
権利行使価格(円)	1	1
株価変動性(注1)	42.2%	41.2%
予想残存期間(注2)	7年間	7年間
予想配当(注3)	9.3円/株	15円/株
無リスク利率(注4)	0.05%	0.02%

- (注) 1. 2018年ストック・オプションは7年間(2011年7月28日から2018年7月26日まで)、2017年ストック・オプションは7年間(2010年10月1日から2017年9月29日まで)の株価実績に基づき算定しております。
2. 新株予約権の行使条件(取締役、執行役、上席執行役員、並びに執行役員のいずれの地位をも喪失した日の翌日から5年に限り、新株予約権を行使することができる。)を勘案し、実態を反映した最適値として見積っております。
3. 2018年ストック・オプションについては、過去7年間(2017年ストック・オプションは、過去7年間)の配当実績によっております。
4. 予想残存期間に対応する期間に対応する国債の利回りであります。

35. 資本金

	当連結会計年度末 (2019年3月31日) 株式数(株)	前連結会計年度末 (2018年3月31日) 株式数(株)
授権株式		
普通株式	177,500,000	177,500,000
A種種類株式	40,000	40,000
発行済株式数		
普通株式(無額面普通株式)	90,593,399	90,487,499
A種種類株式(額面:1株につき1,000,000円)	35,000	40,000
自己株式(普通株式)	18,418	14,465

	当連結会計年度 (自2018年4月1日 至2019年3月31日)		前連結会計年度 (自2017年4月1日 至2018年3月31日)	
	株式数(株)	金額(百万円)	株式数(株)	金額(百万円)
全額払込済みの発行済み普通株式				
4月1日現在	90,487,499	116,546	90,365,699	116,463
新株予約権の行使による増加	105,900	42	121,800	83
3月31日現在	90,593,399	116,588	90,487,499	116,546

	当連結会計年度 (自2018年4月1日 至2019年3月31日)		前連結会計年度 (自2017年4月1日 至2018年3月31日)	
	株式数(株)	金額(百万円)	株式数(株)	金額(百万円)
全額払込済みの発行済みA種種類株式(優先株式)				
4月1日現在	40,000	-	40,000	-
金銭対価償還	5,000	-	-	-
3月31日現在	35,000	-	40,000	-

A種種類株式の発行

当社グループは2017年3月31日にA種種類株式を発行しております。このA種種類株式の発行によって、当社グループの貸借対照表が強化され、調達された資金は借入金の返済及び当社グループの事業における高付加価値(VA)製品関連投資に充当されます。

A種種類株式の優先配当率は、配当基準日が、2018年3月31日までは年4.5%、2018年4月1日以降2020年3月31日までは年5.5%、2020年4月1日以降は年6.5%に設定されており、A種種類株主は普通株主に優先して配当を受け取ることができます。ある事業年度において、A種種類株主への優先配当金が不足した場合、当該不足額は翌事業年度以降に累積します。A種種類株主は、当該優先配当に加え、当社普通配当を受け取ることができません。A種種類株式の配当については、注記15「配当金」をご参照ください。

またA種種類株式には、金銭を対価とする取得条項及び普通株式を対価とする取得請求権が付されておりません。

金銭を対価とする取得条項については、当社は、2018年4月1日以降いつでも、金銭を対価として、A種種類株式の全部又は一部を取得することができます。

A種種類株主は、一定の転換制限解除事由に該当しない限り、2020年7月1日以降に、普通株式を対価とする取得請求権を行使することができます。A種種類株式に付された普通株式を対価とする取得請求権が行使された場合に交付される普通株式の数は、取得請求権を行使する日に応じて、取得請求権を行使したA種種類株式の払込金額相当額に次の係数を乗じて得られる額（なお、この額に当該A種種類株式に係る累積未払配当金相当額及び日割未払優先配当金額の合計額は加算されません。）を、取得価額で除して得られる数となります。

2017年4月1日から2017年6月30日	: 1.05
2017年7月1日から2018年6月30日	: 1.08
2018年7月1日から2019年6月30日	: 1.15
2019年7月1日から2020年6月30日	: 1.22
2020年7月1日から2021年6月30日	: 1.29
2021年7月1日から2022年6月30日	: 1.36
2022年7月1日以降	: 1.43

当社グループは、2018年12月7日付及び2019年6月6日付でそれぞれ5,000株を取得及び消却しております。

普通株式の取得価額は、当初、2017年2月2日（A種種類株式に係る引受契約の締結日）に先立つ連続する30取引日の株式会社東京証券取引所が公表する当社の普通株式の売買高加重平均価格（VWAP）の平均値（円位未満小数第2位まで算出し、その小数第2位を四捨五入する。）の95%に相当する額（円位未満小数第2位まで算出し、その小数第2位を四捨五入する。）である、846.5円です。

A種種類株式には議決権はなく、譲渡制限が付されております。

#### 資本管理

当社グループでは、資本金及び資本剰余金を管理の対象となる資本と定義したうえで、グループの戦略に沿って財務基盤を安定化させるという目標のもと、資本の管理を行っております。当社取締役会は、グループの業績を勘案しながら、継続的にグループの資本管理に対する評価を行っております。当社グループは、新株の発行による貸借対照表の強化の効果や調達した資金による投資からのリターンが、潜在的な希薄化効果を上回ると当社取締役会により判断された場合には、新株の発行を行います。当社グループが普通株式以外の種類株式を発行する場合には、当社取締役会は、発行される種類株式に付随する権利と義務を検討し、調達した資金のうち他の適切な使途への利用を見込んでいる額を上回る額については、当該種類株式の償還を優先的に検討します。当社グループは、2017年3月期において、財務基盤の改善、また借入金の返済資金及びVA（Value-Added）化投資枠の確保を目的としてA種種類株式を発行いたしました。今後、残るA種種類株式について、財務安定性を維持しながら柔軟かつ早期に償還を実施し、将来的には全数を金銭償還することを目指しております。

## 36. 資本剰余金

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
4月1日現在	166,661	166,578
新株予約権の増減	42	83
自己株式の処分	-	0
自己株式の消却 (38)	5,750	-
3月31日現在	160,953	166,661

## 37. 利益剰余金

(単位：百万円)

	注記	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
4月1日現在		51,350	58,890
超インフレの調整	(44)	770	-
4月1日現在(調整後)		50,580	58,890
当期利益		13,287	6,164
確定給付制度の再測定	(31)	3,217	5,690
確定給付制度の再測定にかかる税効果及びその他の税金	(31)	2,520	3,941
超インフレの調整	(44)	1,735	-
剰余金の配当		5,669	-
その他の資本の構成要素から利益剰余金への振替	(38)	-	373
3月31日現在		40,530	51,350
利益剰余金(IFRS移行時の累積換算差額)		68,048	68,048
IFRS移行時の累積換算差額を含む利益剰余金期末残高		108,578	119,398

前連結会計年度(2018年3月期)のその他の資本の構成要素から利益剰余金への振替は、China Glass Holdings Ltdについて累積されてきた公正価値の純変動が全持分の売却により実現したことによるものです。

日本の会社法では、資本準備金を除く資本剰余金と利益準備金を除く利益剰余金から、剰余金の配当として処分される金額の10%相当額を、資本準備金と利益準備金の合計額が資本金の25%に達するまで、資本準備金又は利益準備金にそれぞれ繰り入れることが規定されています。株主総会、あるいは一定の条件を満たした場合には取締役会の決議に基づいて、任意の時期に剰余金の配当を行うことが可能です。

38. その他の資本の構成要素

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値	その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値	在外営業活動体の換算差額	自己株式	新株予約権	合計
4月1日現在		3,290	6,256	19,564	33	526	28,617
在外営業活動体の換算差額							
当期発生額		-	-	14,714	-	-	14,714
純投資ヘッジ	(23)	-	-	1,661	-	-	1,661
キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値							
当期発生額		36	-	-	-	-	36
連結損益計算書への組替調整額		154	-	-	-	-	154
キャッシュ・フロー・ヘッジにかかる税効果	(25)	13	-	-	-	-	13
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値							
当期発生額	(22)	-	139	-	-	-	139
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値にかかる税効果	(25)	-	18	-	-	-	18
自己株式の取得		-	-	-	5,754	-	5,754
自己株式の消却		-	-	-	5,750	-	5,750
株式報酬 (ストック・オプション)		-	-	-	-	19	19
3月31日現在		3,395	6,377	35,939	37	545	45,203

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	注記	キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値	その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値	在外営業活動体の換算差額	自己株式	新株予約権	合計
4月1日現在		4,702	30	27,119	31	621	31,201
在外営業活動体の換算差額							
当期発生額		-	-	10,268	-	-	10,268
純投資ヘッジ	(23)	-	-	2,713	-	-	2,713
キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値							
当期発生額		1,092	-	-	-	-	1,092
連結損益計算書への組替調整額		770	-	-	-	-	770
キャッシュ・フロー・ヘッジにかかる税効果	(25)	450	-	-	-	-	450
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値							
当期発生額	(22)	-	6,336	-	-	-	6,336
連結損益計算書への組替調整額	(22)	-	234	-	-	-	234
その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値にかかる税効果	(25)	-	89	-	-	-	89
自己株式の取得		-	-	-	3	-	3
自己株式の処分		-	-	-	1	-	1
株式報酬 (ストック・オプション)		-	-	-	-	95	95
その他の資本の構成要素から利益剰余金への振替	(37)	-	373	-	-	-	373
3月31日現在		3,290	6,256	19,564	33	526	28,617

その他の資本の構成要素には、以下の剰余金が含まれます。

## ・キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値

この剰余金は、ヘッジ手段のうち有効なキャッシュ・フロー・ヘッジの関係があると認められる部分にかかる正味変動額から構成されています。

キャッシュ・フロー・ヘッジの公正価値のうち、当連結会計年度（2019年3月期）において連結損益計算書に組替調整された金額は、154百万円（前連結会計年度（2018年3月期）は770百万円）です。このうち、金融費用に - 百万円（同 4百万円）、その他の費用には 1百万円（同 3百万円）、売上原価には 153百万円（同777百万円）が、それぞれ組替調整されました。

## ・その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値

この剰余金は、その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値の評価差額です。

その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産の公正価値のうち、当連結会計年度（2019年3月期）において連結損益計算書に組替調整された金額は、- 百万円（前連結会計年度（2018年3月期）234百万円）です。全てその他の収益に組替調整されました。



前連結会計年度（2018年3月期）のその他の資本の構成要素から利益剰余金への振替は、China Glass Holdings Ltdについて累積されてきた公正価値の純変動が全持分の売却により実現したことによるものです。

・在外営業活動体の換算差額

この剰余金は、海外子会社等の財務諸表を当社グループの表示通貨へ換算する際に発生した換算差額と、在外営業活動体に対する純投資のヘッジの影響額から構成されています。

39. 営業活動によるキャッシュ・フロー

（単位：百万円）

	注記	当連結会計年度 （自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）	前連結会計年度 （自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）
当期利益		14,378	7,907
調整項目：			
法人所得税	(14)	8,352	14,239
減価償却費（有形固定資産）	(18)	24,218	25,342
償却費（無形資産）	(17)	3,692	4,094
減損損失		4,614	622
減損損失の戻入益		2,735	4,195
有形固定資産売却益		157	2,381
子会社、ジョイント・ベンチャー、関連会社 及び事業の売却損益		4	51
事業閉鎖に伴う換算差額の実現益	(11)	698	-
ジョイント・ベンチャー及び関連会社に対す る投資の売却による利益	(11)	-	1,541
繰延収益の増減	(33)	768	256
金融収益	(13)	2,131	1,080
金融費用	(13)	15,432	15,704
持分法による投資利益	(20)	6,244	2,403
その他		1,433	1,399
引当金及び運転資本の増減考慮前の営業活動に よるキャッシュ・フロー		58,052	54,602
引当金及び退職給付に係る負債の増減		8,593	5,671
運転資本の増減：			
- 棚卸資産の増減		10,045	4,688
- 売上債権及びその他の債権の増減		2,211	993
- 仕入債務及びその他の債務の増減		1,394	6,486
- 契約残高の増減		1,415	1,306
運転資本の増減		5,025	2,111
営業活動による現金生成額		44,434	51,042

連結キャッシュ・フロー計算書の、有形固定資産、ジョイント・ベンチャー及び関連会社等の売却による収入の内訳は以下の通りです。

当連結会計年度（自 2018年4月1日 至 2019年3月31日）

（単位：百万円）

	有形固定資産	ジョイント・ベンチャー及び関連会社	その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産	その他	合計
正味帳簿価額	322	11	10	-	343
資産の処分損益	157	4	-	-	161
資産の処分による収入	479	15	10	-	504

前連結会計年度（自 2017年4月1日 至 2018年3月31日）

（単位：百万円）

	有形固定資産	ジョイント・ベンチャー及び関連会社	その他の包括利益を通じて公正価値を測定する金融資産	その他	合計
正味帳簿価額	1,684	-	5,313	270	7,267
その他包括利益からの組替調整	-	-	234	-	234
資産の処分損益	2,381	-	234	88	2,703
資産の処分による収入	4,065	-	5,313	358	9,736

当連結会計年度（2019年3月期）及び前連結会計年度（2018年3月期）において重要な非資金取引はありません。

## 40. 1株当たり利益

## (i) 基本

基本的1株当たり利益は、親会社の所有者に帰属する当期利益からA種種類株主へ支払われたA種種類株式の配当金及び金銭償還プレミアムを控除した金額を、当該連結会計年度の発行済普通株式の加重平均株式数で除して算定しております。A種種類株式にかかる配当金は、発行要項で定められた配当率に基づき算定されます。発行済普通株式の加重平均株式数には、当社グループが買入れて自己株式として保有している普通株式は含まれません。

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
親会社の所有者に帰属する当期利益(百万円)	13,287	6,164
調整；		
- A種種類株式の配当金(百万円)	2,114	1,800
- A種種類株式の金銭償還プレミアム(百万円)	750	-
基本的1株当たり当期利益の算定に用いる利益(百万円)	10,423	4,364
発行済普通株式の加重平均株式数(千株)	90,509	90,403
基本的1株当たり当期利益(円)	115.16	48.27

## (ii) 希薄化後

希薄化後1株当たり利益は、すべての希薄化効果のある潜在的普通株式が転換されたと仮定して、当期利益と発行済普通株式の加重平均株式数を調整することにより算定しております。当社グループには、ストック・オプションの行使、及びA種種類株式に付与された普通株式を対価とする取得請求権の行使による潜在的普通株式が存在します。ストック・オプションについては、付与された未行使のストック・オプションの権利行使価額に基づき、公正価値(当社株式の当期の平均株価によって算定)で取得されうる株式数を控除したうえで、オプションの行使によって発行されうる株式数を算定します。A種種類株式については、A種種類株式の保有者にとって最も有利な条件での普通株式への転換を仮定して、発行されうる株式数を算定します。A種種類株式の普通株式への転換は、2022年7月1日以降に普通株式を対価とする取得請求権が行使される場合に適用される係数を使用したうえで、希薄化効果を有する場合には、希薄化後1株当たり利益の算定に含めております。

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
利益		
親会社の所有者に帰属する当期利益(百万円)	13,287	6,164
希薄化後1株当たり当期利益の算定に用いる利益(百万円)	13,287	6,164
普通株式の加重平均株式数		
発行済普通株式の加重平均株式数(千株)	90,509	90,403
調整；		
- スtock・オプション(千株)	611	609
- A種種類株式の転換の仮定(千株)	64,934	67,572
希薄化後1株当たり当期利益の算定に用いる普通株式の加重平均株式数(千株)	156,054	158,584
希薄化後1株当たり当期利益(円)	85.14	38.87

2019年5月10日開催の取締役会で、A種種類株式の一部償還(取得及び消却)を決議しました。詳細は注記47「重要な後発事象」をご参照ください。

#### 41. コミットメント

(設備投資契約)

報告期間の期末現在、契約しているが発生していない資本的支出は以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
有形固定資産	12,696	756

(オペレーティング・リース契約)

当社グループは、解約不能オペレーティング・リース契約に基づいて、様々な有形固定資産をオペレーティング・リースで使用しております。オペレーティング・リース契約は様々な期間を有し、またエスカレーション条項及び更新権を有しているものもあります。当連結会計年度(2019年3月期)及び前連結会計年度(2018年3月期)における、連結損益計算書に計上された賃借料の金額は、注記7「セグメント情報」を参照ください。

解約不能オペレーティング・リースに基づく今後の最低支払リース料総額は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)		前連結会計年度末 (2018年3月31日)	
	土地及び建物	機械装置・車両運搬 具・器具工具備品	土地及び建物	機械装置・車両運搬 具・器具工具備品
1年以内	4,315	2,461	4,421	2,663
1年超5年以内	11,131	4,271	10,375	3,515
5年超	7,436	270	10,454	177
	22,882	7,002	25,250	6,355

## 42. 関連当事者との取引

報告期間中に行われた、関連当事者との取引は以下の通りです。関連当事者は、当社及びその連結子会社との間で、ジョイント・ベンチャーとして活動する、もしくは関連会社としての関係を持つ事業として識別されております。

(製品及びサービス等の販売)

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
製品等の販売		
ジョイント・ベンチャー	519	699
関連会社	1,932	1,913
サービスの販売		
ジョイント・ベンチャー	5	22
関連会社	38	24
	2,494	2,658

ジョイント・ベンチャー及び関連会社に対する製品及びサービスの販売は、独立第三者間取引に適用される通常の取引条件に基づき行われております。また、ジョイント・ベンチャーに対して研究開発における支援が行われており、当連結会計年度(2019年3月期)では5百万円(主としてSP Glass Holdings BV及びCebrace向け)(前連結会計年度(2018年3月期)は22百万円(主としてSP Glass Holdings BV及びCebrace向け)の収益が計上されました。

(製品及びサービス等の購入)

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
製品等の購入		
ジョイント・ベンチャー	6,496	7,703
関連会社	874	1,466
サービスの購入		
関連会社	3,222	3,154
	10,592	12,323

当社グループの連結子会社がジョイント・ベンチャーから製品を購入する場合の取引条件は、以下の通りです。

Cebrace - ジョイント・ベンチャーの当事者間で合意された価格に基づく通常の取引条件による。支払条件は、請求書の日付から起算して37日支払い。

## (技術支援及びライセンス契約)

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
ジョイント・ベンチャー	-	313

当社グループは、関連当事者との間で技術支援契約及びライセンス契約を締結しております。これらの契約は、建築用及び自動車用等のガラスの製造に使用される技術及び知的財産の使用に関する収益の受領について規定しています。

更に、技術支援及びライセンス契約に関する収益には、特許にかかるロイヤルティ、技術支援の提供、関連当事者によるノウハウの使用に関する収益も含まれます。

ロイヤルティ及び手数料の金額は、ライセンスの性格やその地域における一般的な商業慣行に従い、売上金額の一定比率もしくは生産枚数等の指標に基づき算定されます。関連当事者との契約は、独立第三者間取引における契約と同様又は同一の取引条件によって締結されます。

## (製品及びサービスの販売及び購入、並びに技術支援及びライセンス契約から発生した未決済残高)

(単位：百万円)

注記	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
関連当事者に対する債権		
ジョイント・ベンチャー	1,448	1,787
関連会社	105	85
(21)	1,553	1,872
関連当事者に対する債務		
ジョイント・ベンチャー	1,289	1,928
関連会社	917	898
(30)	2,206	2,826

当社グループは、関連当事者に対する債権に対して、当連結会計年度末(2019年3月末)では131百万円(前連結会計年度末(2018年3月末)では-百万円)の貸倒引当金を認識しております。また、関連当事者に対する債権について、当連結会計年度(2019年3月期)もしくは前連結会計年度(2018年3月期)において認識された費用はありません。関連当事者が当社グループに対する取引義務を履行することを妨げる制限はありません。

( 関連当事者に対する貸付金 )

ジョイント・ベンチャー

( 単位：百万円 )

	注記	当連結会計年度 ( 自 2018年4月1日 至 2019年3月31日 )	前連結会計年度 ( 自 2017年4月1日 至 2018年3月31日 )
4月1日現在		9,226	8,579
為替換算差額		367	641
貸付金回収額		-	472
利息請求額		283	478
3月31日現在	(21)	9,142	9,226

関連会社

( 単位：百万円 )

	注記	当連結会計年度 ( 自 2018年4月1日 至 2019年3月31日 )	前連結会計年度 ( 自 2017年4月1日 至 2018年3月31日 )
4月1日現在		118	119
為替換算差額		4	11
貸付金回収額		1	12
利息請求額 ( は回収額 )		0	0
3月31日現在	(21)	113	118

ジョイント・ベンチャー及び関連会社への貸付には、担保は付されておられません。

( コミットメント及びその他の偶発事象 )

当連結会計年度末 ( 2019年3月末 )、前連結会計年度末 ( 2018年3月末 ) において、ジョイント・ベンチャー及び関連会社に関する重要なコミットメント及びその他の偶発事象はありません。

当連結会計年度末 ( 2019年3月末 )、前連結会計年度末 ( 2018年3月末 ) において、ジョイント・ベンチャー及び関連会社向けへの債務保証は行っておられません。

( 主要な経営幹部の報酬 )

主要な経営幹部の報酬の詳細は、注記12「従業員給付費用」を参照ください。

( 退職給付 )

年金制度への拠出の詳細は、注記12「従業員給付費用」を参照ください。制度資産 ( 積立超過額に対する当社グループの権利の詳細を含む )、確定給付制度債務及び積立不足解消のための拠出計画の合意の詳細は注記31「退職給付債務及びその他の従業員給付」を参照ください。当社グループは、"Pilkington Superannuation Scheme(PSS)"の積立不足に対して、当連結会計年度 ( 2019年3月期 ) において3,650百万円 ( 前連結会計年度 ( 2018年3月期 ) は3,675百万円 ) の拠出を行っております。

## 43. 前連結会計年度（2018年3月期）に係る比較情報の修正

当連結会計年度（2019年3月期）より、当社グループはIFRS第15号「顧客との契約から生じる収益」を適用しております。適用にあたっては、IFRS第15号 C 5 項（d）に定めのある実務上の便法に従って遡及適用しており、残りの履行義務に配分された対価の額、またはその金額が収益として認識されることが予想される時期について、2018年4月1日より前の報告期間に生じたものについては開示しておりません。

同基準の適用による主な会計方針の変更は、特定の状況における顧客への自動車用ガラスの金型の販売について、顧客への引き渡し時点で収益を認識することです。IFRS第15号適用前の当社グループの会計方針では、金型にかかる収益は供給契約に定める期間に渡って認識するものとしておりました。IFRS第15号の適用により、年度によって金型にかかる収益の認識額が増減する可能性があります。中長期的に重要な影響は無いものと考えております。

当社グループは、IFRS第15号適用による財務への影響は軽微であると考えているため、IAS第1号に従い、2017年4月1日時点の完全に比較可能な第3の連結貸借対照表は表示しておりません。以下はIFRS第15号適用の影響をまとめた連結財務諸表になります。

## 連結貸借対照表

前連結会計年度期首（2017年4月1日）

（単位：百万円）

	会計方針の変更の影響		
	従来 の報告額	調整額	修正後
資産合計	790,192	4,158	786,034
負債合計	656,484	4,914	651,570
利益剰余金	59,646	756	58,890
その他	183,792	-	183,792
親会社の所有者に帰属する持分合計	124,146	756	124,902
非支配持分	9,562	-	9,562
資本合計	133,708	756	134,464
負債及び資本合計	790,192	4,158	786,034



前連結会計年度末(2018年3月31日)

(単位:百万円)

	会計方針の変更の影響		
	従来の報告額	調整額	修正後
無形資産	57,389	140	57,249
有形固定資産	252,778	8,673	244,105
繰延税金資産	36,115	214	35,901
契約資産	-	4,252	4,252
売上債権及びその他の債権	90,262	3,673	86,589
棚卸資産	108,975	5,799	114,774
未成工事支出金	641	641	-
その他	245,722	-	245,722
資産合計	791,882	3,290	788,592
仕入債務及びその他の債務	134,290	1,619	132,671
契約負債	-	4,445	4,445
繰延収益	12,296	6,825	5,471
繰延税金負債	18,567	149	18,418
その他	483,872	-	483,872
負債合計	649,025	4,148	644,877
利益剰余金	52,140	790	51,350
その他の資本の構成要素	28,685	68	28,617
その他	215,159	-	215,159
親会社の所有者に帰属する持分合計	134,334	858	135,192
非支配持分	8,523	-	8,523
資本合計	142,857	858	143,715
負債及び資本合計	791,882	3,290	788,592

連結損益計算書

前連結会計年度(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)

(単位:百万円)

	会計方針の変更の影響		
	従来の報告額	調整額	修正後
売上高	603,852	4,955	598,897
売上原価	441,887	4,924	436,963
その他の営業費用(純額)	126,302	-	126,302
個別開示項目前営業利益	35,663	31	35,632
個別開示項目	1,265	-	1,265
金融費用(純額)	14,624	-	14,624
持分法による投資利益	2,403	-	2,403
税引前当期利益	22,177	31	22,146
法人所得税	14,304	65	14,239
当期利益	7,873	34	7,907
非支配持分に帰属する当期利益	1,743	-	1,743
親会社の所有者に帰属する当期利益	6,130	34	6,164
	7,873	34	7,907

連結包括利益計算書

前連結会計年度(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)

(単位:百万円)

	会計方針の変更の影響		
	従来の報告額	調整額	修正後
当期利益	7,873	34	7,907
その他の包括利益:			
純損益に振り替えられる可能性のある項目:			
在外営業活動体の換算差額	6,484	68	6,552
その他	3,503	-	3,503
当期包括利益合計	10,854	102	10,956
非支配持分に帰属する当期包括利益	735	-	735
親会社の株主に帰属する当期包括利益	10,119	102	10,221
	10,854	102	10,956

連結キャッシュ・フロー計算書

前連結会計年度(自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)

(単位:百万円)

	会計方針の変更の影響		
	従来の報告額	調整額	修正後
当期利益	7,873	34	7,907
調整項目:			
法人所得税	14,304	65	14,239
減価償却費(有形固定資産)	27,896	2,554	25,342
償却費(無形資産)	4,134	40	4,094
繰延収益の増減	65	321	256
運転資本の増減:			
棚卸資産の増減	2,362	2,326	4,688
未成工事支出金の増減	41	41	-
売上債権及びその他の債権の増減	2,898	1,905	993
仕入債務及びその他の債務の増減	6,831	345	6,486
契約残高の増減	-	1,306	1,306
その他	18,721	-	18,721
営業活動によるキャッシュ・フロー	37,163	2,447	34,716
有形固定資産の取得による支出	31,582	2,447	29,135
無形資産の取得による支出	2,166	-	2,166
その他	13,389	-	13,389
投資活動によるキャッシュ・フロー	20,359	2,447	17,912
財務活動によるキャッシュ・フロー	33,889	-	33,889
現金及び現金同等物の増減額	17,085	-	17,085

## 44. 超インフレの調整

当連結会計年度（2019年3月期）第2四半期において、アルゼンチンの全国卸売物価指数が、同国の3年間累積インフレ率が100%を超えたことを示したため、当社グループはアルゼンチン・ペソを機能通貨とするアルゼンチンの子会社について、超インフレ経済下で営業活動を行っていると判断しました。このため当社グループは、アルゼンチンにおける子会社の財務諸表について、IAS第29号「超インフレ経済下における財務報告」に定められる要件に従い、会計上の調整を加えております。

IAS第29号は、アルゼンチンの子会社の財務諸表について、報告期間の末日現在の測定単位に修正した上で、当社グループの連結財務諸表に含めることを要求しております。

当社グループは、アルゼンチンにおける子会社の財務諸表の修正のため、Instituto Nacional de Estadística y Censos de la República Argentina（INDEC）が公表するアルゼンチンの全国卸売物価指数（IPIM）から算出する変換係数を用いております。2006年6月以降のIPIMとそれに対応する変換係数は以下の通りです。

貸借対照表日	全国卸売物価指数(IPIM) (2006年6月30日 = 100)	変換係数
2006年6月30日	100.0	9.709
2007年3月31日	103.9	9.348
2008年3月31日	120.2	8.077
2009年3月31日	128.7	7.544
2010年3月31日	146.5	6.628
2011年3月31日	165.5	5.867
2012年3月31日	186.7	5.200
2013年3月31日	211.1	4.599
2014年3月31日	265.6	3.656
2015年3月31日	305.7	3.176
2016年3月31日	390.6	2.486
2017年3月31日	467.2	2.078
2018年3月31日	596.1	1.629
2018年4月30日	606.8	1.600
2018年5月31日	652.3	1.488
2018年6月30日	694.7	1.398
2018年7月31日	727.4	1.335
2018年8月31日	763.0	1.273
2018年9月30日	812.6	1.195
2018年10月31日	827.9	1.173
2018年11月30日	854.0	1.137
2018年12月31日	877.9	1.106
2019年1月31日	901.4	1.077
2019年2月28日	935.4	1.038
2019年3月31日	970.9	1.000

アルゼンチンにおける子会社は、取得原価で表示されている有形固定資産等の非貨幣性項目について、取得日を基準に変換係数を用いて修正しております。現在原価で表示されている貨幣性項目及び非貨幣性項目については、報告期間の末日現在の測定単位で表示されていると考えられるため、修正しておりません。正味貨幣持高にかかるインフレの影響は、損益計算書の金融費用に表示しております。

また、アルゼンチンにおける子会社の当連結会計年度の損益計算書及びキャッシュ・フロー計算書は、上記の表に記載の変換係数を適用して修正しております。

アルゼンチンにおける子会社の財務諸表は、期末日の為替レートで換算し、当社グループの連結財務諸表に反映しております。比較連結財務諸表は、IAS第21号「外国為替レート変動の影響」42項（b）に従い修正再表示しておりません。

## 45. 企業集団に関する情報

当社グループの連結財務諸表には、213社の子会社、ジョイント・ベンチャー、関連会社の財務諸表数値が反映されています。当社グループの主要な子会社は以下の通りです。全ての子会社の財務諸表は、3月31日を決算日として連結財務諸表に反映しております。ジョイント・ベンチャー及び関連会社の詳細は、注記20「持分法で会計処理される投資」に記載しております。

子会社名	議決権の所有割合 (%)	所在地	主要な事業の内容
欧州			
Pilkington United Kingdom Ltd.	100	イギリス	建築用ガラス事業
Pilkington Automotive Ltd.	100	イギリス	自動車用ガラス事業
Pilkington Technology Management Ltd.	100	イギリス	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業
NGF Europe Ltd.	100	イギリス	高機能ガラス事業
Pilkington Deutschland AG	96.3	ドイツ	建築用ガラス事業
Pilkington Automotive Deutschland GmbH	100	ドイツ	自動車用ガラス事業
Pilkington Austria GmbH	100	オーストリア	建築用ガラス事業
Pilkington Norge AS	100	ノルウェー	建築用ガラス事業
Pilkington Automotive Finland OY	100	フィンランド	自動車用ガラス事業
Pilkington IGP Sp.zo.o.	100	ポーランド	建築用ガラス事業
Pilkington Automotive Poland Sp.zo.o.	100	ポーランド	自動車用ガラス事業
Pilkington Polska Sp.zo.o.	100	ポーランド	建築用ガラス事業
Pilkington Italia SpA	100	イタリア	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業
アジア			
日本板硝子ビルディングプロダクツ(株)	100	日本	建築用ガラス事業
(株)サンクスコーポレーション	92.5	日本	建築用ガラス事業
日本板硝子ウインテック(株)	99.3	日本	建築用ガラス事業
Guilin Pilkington Safety Glass Co.,Ltd.	100	中国	自動車用ガラス事業
Suzhou NSG Electronics Co.,Ltd.	100	中国	高機能ガラス事業
NSG Hong Kong Co.,Ltd.	100	中国	高機能ガラス事業
Malaysian Sheet Glass Sdn. Bhd.	100	マレーシア	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業
Vietnam Float Glass Co.,Ltd.	55	ベトナム	建築用ガラス事業
NSG Vietnam Glass Industries Ltd.	100	ベトナム	建築用ガラス事業

子会社名	議決権の所有割合 (%)	所在地	主要な事業の内容
米州			
Pilkington North America Inc.	100	アメリカ	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業
L-N Safety Glass SA de CV	100	メキシコ	自動車用ガラス事業
Vidriera Argentina S.A.	51	アルゼンチン	建築用ガラス事業
Vidrios Lirquen S.A. (注)	51.6	チリ	建築用ガラス事業
Pilkington Automotive Argentina S.A.	100	アルゼンチン	自動車用ガラス事業
Pilkington Brasil Ltda.	100	ブラジル	建築用ガラス事業及び 自動車用ガラス事業
持株会社等			
NSG Holding (Europe) Ltd.	100	イギリス	その他(持株会社)
NSG UK Enterprises Ltd.	100	イギリス	その他(持株会社)
Pilkington Group Ltd.	100	イギリス	その他(持株会社)

(注) Vidrios Lirquen S.A.は、当社グループが発行済み株式の51%を所有する別の子会社で、その発行済み株式の51.6%を所有しております。

#### 親会社の情報

当社グループの親会社である日本板硝子株式会社は、日本に所在する企業であり、東京証券取引所にて株式を上場しております。

#### 子会社の資産の利用に対する制限

当社グループの主要な子会社のひとつであるNSG UK Enterprises Ltd. (以下NSG UKE社)が、その直接の親会社を通じてグループの最終的な親会社である日本板硝子株式会社に配当金を支払う能力は、NSG UKE社と外部金融機関との間で締結された契約条項(コベナンツ)により制限を受けております。NSG UKE社は、コベナンツに抵触しない限りにおいて、直接の親会社に対して配当金を支払うことが可能です。

いくつかの例外は存在しますが、欧州及び米州における当社グループの子会社は、概してNSG UKEの子会社でもあります。

当社グループの子会社によって保有される現金及び現金同等物の残高のうち、当連結会計年度末(2019年3月末)において、それらを保有する当該子会社以外の会社が利用することができない金額は3,483百万円(前連結会計年度末(2018年3月末)5,833百万円)です。

46. 非支配持分

子会社名	非支配株主による 議決権の所有割合 (%)	所在地	主要な事業の内容
Vidrieria Argentina S.A.	49	アルゼンチン	建築用ガラス事業
Vidrios Lirquen S.A. (注)	48.4	チリ	建築用ガラス事業

(注) Vidrios Lirquen S.A.は、当社グループが発行済み株式の51%を所有する別の子会社が、その発行済み株式の51.6%を所有しております。

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)	前連結会計年度末 (2018年3月31日)
非支配持分の累積残高		
Vidrieria Argentina S.A.	3,390	2,810
Vidrios Lirquen S.A.	2,273	2,880
その他	3,083	2,833
	8,746	8,523

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)	前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)
非支配持分に帰属する純損益の額		
Vidrieria Argentina S.A.	352	904
Vidrios Lirquen S.A.	414	343
その他	325	496
	1,091	1,743

重要性のある非支配持分がある子会社の要約財務諸表は、以下の通りです。要約財務諸表は、連結会社間の消去前の金額で記載しております。

要約損益計算書

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)		前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	
	Vidrieria Argentina S.A.	Vidrios Lirquen S.A.	Vidrieria Argentina S.A.	Vidrios Lirquen S.A.
売上高	12,894	7,166	17,535	6,652
継続事業からの純損益	718	562	1,845	466
包括利益合計	2,650	491	748	322
非支配持分に支払った配当	-	177	1,000	372



## 要約貸借対照表

(単位：百万円)

	当連結会計年度末 (2019年3月31日)		前連結会計年度末 (2018年3月31日)	
	Vidrieria Argentina S.A.	Vidrios Lirquen S.A.	Vidrieria Argentina S.A.	Vidrios Lirquen S.A.
流動資産	5,143	2,447	7,551	2,932
非流動資産	6,623	2,899	2,850	3,343
流動負債	3,853	1,598	4,286	1,577
非流動負債	995	663	380	790
資本合計	6,918	3,085	5,735	3,908
親会社の所有者に帰属する持分合計	3,528	812	2,925	1,028
非支配持分	3,390	2,273	2,810	2,880

## 要約キャッシュ・フロー計算書

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)		前連結会計年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	
	Vidrieria Argentina S.A.	Vidrios Lirquen S.A.	Vidrieria Argentina S.A.	Vidrios Lirquen S.A.
営業活動によるキャッシュ・フロー	209	387	1,465	462
投資活動によるキャッシュ・フロー	1,932	153	202	140
財務活動によるキャッシュ・フロー	1,093	587	1,005	372
現金及び現金同等物の増減額	630	353	258	50
現金及び現金同等物の期首残高	3,246	1,176	4,138	1,169
現金及び現金同等物に係る換算差額	1,694	81	1,150	57
現金及び現金同等物の期末残高	922	742	3,246	1,176

## 47. 重要な後発事象

(A種種類株式の一部取得および消却)

当社グループは、2019年5月10日開催の取締役会で、A種種類株式の一部償還(取得及び消却)を決議しました。5,000株を償還し、残るA種種類株式は30,000株となりました。このA種種類株式取得価額の総額は、優先配当金相当額と金銭償還プレミアムを含めて5,800百万円となりました。取得日は2019年6月6日であり、その結果、その他資本剰余金が5,750百万円減少しております。

当社は2017年3月31日に、自己資本を早期に改善し財務基盤を安定化させるため、総額40,000百万円の当該A種種類株式を発行しました。その後当社グループで進めてきた収益基盤の強化や金融コスト削減の取り組みにより、収益は着実に改善してまいりました。このため去る2018年12月に、A種種類株式の優先配当等の支払負担を低減させる目的で、5,000株(発行価額5,000百万円)の一部償還(取得及び消却)を実施いたしました。今般、同様の理由で追加償還を実施することを決議したものであります。

今後も、残るA種種類株式について、財務安定性を維持しながら柔軟かつ早期に償還を実施し、将来的には全数を金銭償還することを目指しております。

【連結附属明細表】

【社債明細表】

会社名	銘柄	発行年月日	当期首残高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	利率 (%)	担保	償還期限
日本板硝子(株)	第11回無担保社債 (注1)	2011年 4月11日	10,000 (10,000)	-	1.797	なし	2018年 4月11日
日本板硝子(株)	第13回無担保社債 (注1)	2012年 3月15日	4,993 (4,993)	-	1.09	なし	2019年 3月15日
合計			14,993 (14,993)	-			

(注) 1. 第11回無担保社債及び第13回無担保社債の期首残高については、IFRSに基づき社債の元本に対する調整を行っております。

2. ( ) 内書は、1年以内の償還予定額であります。  
3. 連結決算日後5年以内における償還予定額は以下の通りです。

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)
-	-	-	-	-

【借入金等明細表】

区分	当期首残高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	平均利率 (%)	返済期限
短期借入金(銀行当座借越を含む)	3,064	2,208	1.2	
1年以内に返済予定の長期借入金	78,122	38,569	1.7	
1年以内に返済予定のリース債務	23	23		
長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く)	269,404	324,083	1.8	2020年～ 2025年
リース債務(1年以内に返済予定のものを除く)	44	46		
その他有利子負債				
非支配持分に対する非持分金融商品である優先株式 (1年以内返済予定)	268	254		
非支配持分に対する非持分金融商品である優先株式 (1年以内に返済予定のものを除く)	4,737	4,469		
合計	355,662	369,652		

(注) 1. 「平均利率」については、期末借入残高に対する加重平均利率を記載しております。

2. リース債務の「平均利率」は、「第5「経理の状況」1. 連結財務諸表等(1) 連結財務諸表 連結財務諸表注記 29 社債及び借入金」に記載しております。  
3. 非支配持分に対する非持分金融商品である優先株式の「平均利率」は、「第5「経理の状況」1. 連結財務諸表等(1) 連結財務諸表 連結財務諸表注記 29 社債及び借入金」に記載しております。  
4. 長期借入金及びリース債務(1年以内に返済予定のもの除く)の連結決算日後5年以内における返済予定額は以下の通りです。

	1年超2年以内	2年超3年以内	3年超4年以内	4年超5年以内
長期借入金 (百万円)	38,596	138,097	82,728	62,570
リース債務 (百万円)	21	17	6	1

【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資本合計額の100分の1以下であるため、連結財務諸表規則第92条の2の規定により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 )	158,414	308,143	459,469	612,789
税引前四半期利益又は税引前利益 ( 百万円 )	9,347	13,713	17,129	22,730
四半期 ( 当期 ) 利益 ( 百万円 )	6,017	9,983	11,412	14,378
親会社の所有者に帰属する四半期 ( 当期 ) 利益 ( 百万円 )	5,416	9,261	10,518	13,287
親会社の所有者に帰属する基本的 1 株 当たり四半期 ( 当期 ) 利益 ( 円 )	53.79	90.16	98.11	115.16

( 会計期間 )	第 1 四半期	第 2 四半期	第 3 四半期	第 4 四半期
親会社の所有者に帰属する基本的 1 株 当たり四半期利益 ( 円 )	53.79	36.36	7.97	17.05

## 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 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
<b>資産の部</b>		
<b>流動資産</b>		
現金及び預金	8,726	8,538
受取手形	5 1,827	5 1,349
売掛金	16,092	16,146
商品及び製品	14,176	14,993
仕掛品	2,314	2,454
原材料及び貯蔵品	6,969	6,801
短期貸付金	59,413	53,154
その他	9,743	7,048
貸倒引当金	649	1,172
流動資産合計	118,611	109,311
<b>固定資産</b>		
<b>有形固定資産</b>		
建物	1, 2 10,464	1, 2 8,760
構築物	1, 2 1,183	1, 2 1,172
機械及び装置	2 17,929	2 18,363
車両運搬具	12	28
工具、器具及び備品	2 3,341	2 3,529
土地	8,288	8,313
リース資産	13	15
建設仮勘定	2,312	2,993
有形固定資産合計	43,542	43,173
<b>無形固定資産</b>		
ソフトウェア	2 138	2 117
その他	324	323
無形固定資産合計	462	440
<b>投資その他の資産</b>		
投資有価証券	990	988
関係会社株式	508,029	504,974
長期貸付金	9	8
長期前払費用	3,941	3,737
その他	1,266	1,488
貸倒引当金	13	12
投資その他の資産合計	514,222	511,183
固定資産合計	558,226	554,796
資産合計	676,837	664,107

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
<b>負債の部</b>		
流動負債		
買掛金	17,367	16,256
短期借入金	700	-
1年内償還予定の社債	15,000	-
1年内返済予定の長期借入金	2 61,063	2 37,509
リース債務	7	5
未払金	8,117	8,045
未払法人税等	307	251
未払費用	1,694	1,611
預り金	10,374	9,822
賞与引当金	1,898	1,435
役員賞与引当金	146	142
製品保証引当金	69	258
事業構造改善引当金	-	707
転進支援費用引当金	92	164
資産除去債務	107	-
その他	329	269
流動負債合計	117,270	76,474
固定負債		
長期借入金	2 223,019	2 253,808
リース債務	6	10
退職給付引当金	2,068	2,104
修繕引当金	4,594	5,474
環境対策引当金	332	328
資産除去債務	1,990	704
繰延税金負債	213	213
その他	657	412
固定負債合計	232,879	263,053
負債合計	350,149	339,527
<b>純資産の部</b>		
株主資本		
資本金	116,546	116,588
資本剰余金		
資本準備金	44,868	44,910
その他資本剰余金	120,000	114,249
資本剰余金合計	164,868	159,159
利益剰余金		
利益準備金	6,377	6,377
その他利益剰余金		
固定資産圧縮積立金	1,466	1,373
特別積立金	24,977	24,977
繰越利益剰余金	12,142	15,402
利益剰余金合計	44,962	48,129
自己株式	33	37
株主資本合計	326,343	323,839
評価・換算差額等		
繰延ヘッジ損益	181	196
評価・換算差額等合計	181	196
新株予約権	526	545
純資産合計	326,688	324,580
負債純資産合計	676,837	664,107

## 【損益計算書】

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	当事業年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)
売上高	104,499	111,882
売上原価	80,330	86,317
売上総利益	24,169	25,565
販売費及び一般管理費	2 24,510	2 24,116
営業利益又は営業損失( )	341	1,449
営業外収益		
受取利息及び受取配当金	13,410	14,275
その他	633	1,539
営業外収益合計	14,043	15,814
営業外費用		
支払利息	6,391	5,062
その他	2,903	3,467
営業外費用合計	9,294	8,529
経常利益	4,408	8,734
特別利益		
固定資産売却益	806	80
受取和解金	190	130
投資有価証券売却益	-	7
廃棄物処理費用引当金戻入益	66	-
その他	92	22
特別利益合計	1,154	239
特別損失		
固定資産売却損	3	19
固定資産除却損	203	140
事業構造改善費用	-	3 707
その他	22	1
特別損失合計	228	867
税引前当期純利益	5,334	8,106
法人税、住民税及び事業税	450	563
法人税等調整額	136	167
法人税等合計	586	730
当期純利益	5,920	8,836

## 【株主資本等変動計算書】

前事業年度（自 2017年4月1日 至 2018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
		資本準備金	その他資本剰余金	資本剰余金合計	利益準備金	その他利益剰余金			利益剰余金合計		
					固定資産圧縮積立金	特別積立金	繰越利益剰余金				
当期首残高	116,463	44,785	120,000	164,785	6,377	1,605	24,977	6,083	39,042	31	320,259
当期変動額											
固定資産圧縮積立金の取崩				-		139		139	-		-
当期純利益				-				5,920	5,920		5,920
新株予約権の増減	83	83		83					-		166
自己株式の取得				-					-	3	3
自己株式の処分			0	0					-	1	1
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）											
当期変動額合計	83	83	0	83	-	139	-	6,059	5,920	2	6,084
当期末残高	116,546	44,868	120,000	164,868	6,377	1,466	24,977	12,142	44,962	33	326,343

	評価・換算差額等		新株予約権	純資産合計
	繰延ヘッジ損益	評価・換算差額等合計		
当期首残高	592	592	621	320,288
当期変動額				
固定資産圧縮積立金の取崩		-		-
当期純利益		-		5,920
新株予約権の増減		-		166
自己株式の取得		-		3
自己株式の処分		-		1
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	411	411	95	316
当期変動額合計	411	411	95	6,400
当期末残高	181	181	526	326,688

当事業年度(自 2018年4月1日 至 2019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
		資本準備金	その他資本剰余金	資本剰余金合計	利益準備金	その他利益剰余金			利益剰余金合計		
						固定資産圧縮積立金	特別積立金	繰越利益剰余金			
当期首残高	116,546	44,868	120,000	164,868	6,377	1,466	24,977	12,142	44,962	33	326,343
当期変動額											
固定資産圧縮積立金の取崩				-		93		93	-		-
剰余金の配当				-				5,669	5,669		5,669
当期純利益				-				8,836	8,836		8,836
新株予約権の増減	42	42		42					-		84
自己株式の取得				-					-	5,754	5,754
自己株式の処分			1	1					-	0	1
自己株式の消却			5,750	5,750					-	5,750	-
株主資本以外の項目の当期変動額(純額)											
当期変動額合計	42	42	5,751	5,709	-	93	-	3,260	3,167	4	2,504
当期末残高	116,588	44,910	114,249	159,159	6,377	1,373	24,977	15,402	48,129	37	323,839

	評価・換算差額等		新株予約権	純資産合計
	繰延ヘッジ損益	評価・換算差額等合計		
当期首残高	181	181	526	326,688
当期変動額				
固定資産圧縮積立金の取崩		-		-
剰余金の配当		-		5,669
当期純利益		-		8,836
新株予約権の増減		-		84
自己株式の取得		-		5,754
自己株式の処分		-		1
自己株式の消却		-		-
株主資本以外の項目の当期変動額(純額)	377	377	19	396
当期変動額合計	377	377	19	2,108
当期末残高	196	196	545	324,580



【注記事項】

(重要な会計方針)

1. 資産の評価基準及び評価方法

(1) 有価証券の評価基準及び評価方法

子会社及び関連会社株式・・・移動平均法に基づく原価法

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しております。)

時価のないもの・・・・・・移動平均法に基づく原価法

(2) デリバティブの評価基準及び評価方法

時価法

(3) たな卸資産の評価基準及び評価方法

主として先入先出法による原価法

(貸借対照表価額については収益性の低下に基づく簿価切下げの方法)

2. 固定資産の減価償却の方法

(1) 有形固定資産 (リース資産を除く)

定額法によっております。また、主な耐用年数は、建物及び構築物が3～50年、機械及び装置及び工具、器具及び備品が3～30年であります。

(2) 無形固定資産 (リース資産を除く)

定額法によっております。なお、自社利用ソフトウェアについては、社内における利用可能期間(10年以内)に基づく定額法を採用しております。

(3) 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. 引当金の計上基準

(1) 貸倒引当金

売上債権、貸付金等の貸倒損失に備えるため、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の可能性を勘案し、回収不能見込額を計上しております。

(2) 賞与引当金

従業員の賞与の支給に備えるため、当事業年度に負担すべき支給見込額を計上しております。

(3) 役員賞与引当金

役員の賞与の支給に備えるため、当事業年度に負担すべき支給見込額を計上しております。

(4) 製品保証引当金

品質保証に伴う支出に備えるため、今後必要と見込まれる金額を計上しております。

(5) 事業構造改善引当金

事業構造改善のための施策に伴う支出に備えるため、今後必要と見込まれる金額を計上しております。

(6) 転進支援費用引当金

従業員の転進支援金の支給に備えるため、当事業年度に負担すべき支給見込額を計上しております。

(7) 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、当事業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おります。退職年金の過去勤務費用は発生時に費用処理する方法を採用し、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(5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より費用処理することとしております。

(8) 修繕引当金

設備の定期的な大規模修繕に備えるため、次回修繕見積金額と次回修繕までの稼働期間を考慮して計上しております。

(9) 環境対策引当金

環境対策のために将来発生しうる支出に備えるため、今後必要と見込まれる金額を計上しております。

## 4. その他財務諸表の作成のための基本となる重要な事項

## (1) ヘッジ会計の方法

繰延ヘッジ処理を採用しております。

## (2) 消費税等の会計処理

税抜方式によっております。

## (3) 連結納税制度の適用

連結納税制度を適用しております。

## (表示方法の変更)

(「『税効果会計に係る会計基準』の一部改正」の適用に伴う変更)

「『税効果会計に係る会計基準』の一部改正」(企業会計基準第28号 平成30年2月16日。以下「税効果会計基準一部改正」という。)を当事業年度の期首から適用し、繰延税金資産は投資その他の資産の区分に表示し、繰延税金負債は固定負債の区分に表示する方法に変更しております。

この結果、前事業年度の貸借対照表において、「流動資産」の「繰延税金資産」17百万円は「固定負債」の「繰延税金負債」230百万円と相殺しており、変更前と比べて総資産が17百万円減少しております。

また、税効果会計関係注記において、税効果会計基準一部改正第4項に定める「税効果会計に係る会計基準」注解(注8)(1)(評価性引当額の合計額を除く。)に記載された内容を追加しております。ただし、当該内容のうち前事業年度に係る内容については、税効果会計基準一部改正第7項に定める経過的な取扱いに従って記載しておりません。

## (貸借対照表関係)

## 1. 圧縮記帳

以下の圧縮記帳額を当該資産の取得価額から控除しております。

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
建物	1	1
構築物	20	20
計	21	21

## 2. 担保に供している資産及び担保にかかる債務

## (1) 担保に供している資産

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
建物	850	783
構築物	47	41
機械及び装置	11,608	8,670
工具、器具及び備品	627	375
ソフトウェア	12	6
計	13,144	9,875

## (2) 担保にかかる債務

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
1年内返済予定の長期借入金	7,548	2,603
長期借入金	12,343	9,740
計	19,891	12,343

上記の担保に供している資産及び担保にかかる債務は、セール・アンド・リースバック取引によるファイナンス・リース契約にかかるものであります。なお、当セール・アンド・リースバック取引は、資金借入として処理しており、担保にかかる債務は、長期借入金及び1年内返済予定の長期借入金として計上しております。

## 3. 関係会社に対する金銭債権及び金銭債務

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
短期金銭債権	67,365	60,771
短期金銭債務	15,106	14,443

## 4. 保証債務

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
債務保証残高	80,011	87,305

## 5. 受取手形裏書譲渡高

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
受取手形裏書譲渡高	131	136

## 6. コミットメントライン契約

運転資金の柔軟な調達を行うため、取引銀行とコミットメントライン契約を締結しております。

(単位：百万円)

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
コミットメントライン契約の総額	57,000	52,000
借入実行残高	-	-
差引額	57,000	52,000

(損益計算書関係)

## 1. 関係会社との取引にかかるもの

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	当事業年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)
売上高	30,203	29,977
仕入高	12,783	15,628
営業取引以外の取引高	14,170	14,852

## 2. 販売費及び一般管理費のうち主要な費目及び金額

販売費及び一般管理費のうち主要な費目及び金額は、以下の通りです。

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 2017年4月1日 至 2018年3月31日)	当事業年度 (自 2018年4月1日 至 2019年3月31日)
運送保管費	6,527	6,715
従業員給与手当	3,749	3,640
賞与引当金繰入額	782	171
退職給付費用	669	479
減価償却費	933	659
業務委託費	3,494	3,412
販売費と一般管理費のおおよその割合		
販売費(%)	63	63
一般管理費(%)	37	37

### 3. 事業構造改善費用

事業構造改善費用は、主として、従業員の雇用契約の終了に伴う費用であります。

(有価証券関係)

子会社株式及び関連会社株式(当事業年度の貸借対照表計上額は子会社株式504,343百万円、関連会社株式631百万円、前事業年度の貸借対照表計上額は子会社株式507,398百万円、関連会社株式631百万円)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、時価を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

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
<b>繰延税金資産</b>		
退職給付引当金損金算入限度超過額	633百万円	644百万円
修繕引当金損金算入限度超過額	1,407	1,676
貸倒引当金	203	363
製品保証引当金	21	79
資産除去債務	642	216
固定資産に係る一時差異	1,174	1,158
たな卸資産に係る一時差異	334	302
有価証券評価損	6,744	7,004
商品スワップ等評価損	134	57
繰越欠損金	12,195	9,806
その他	1,729	1,674
<b>繰延税金資産小計</b>	<b>25,216</b>	<b>22,979</b>
税務上の繰越欠損金に係る評価性引当額	-	9,806
将来減算一時差異等の合計に係る評価性引当額	-	12,392
<b>評価性引当額小計</b>	<b>24,282</b>	<b>22,198</b>
<b>繰延税金資産合計</b>	<b>934</b>	<b>781</b>
<b>繰延税金負債</b>		
固定資産圧縮積立金	647	606
商品スワップ等評価益	54	144
その他	446	244
<b>繰延税金負債合計</b>	<b>1,147</b>	<b>994</b>
<b>繰延税金資産・負債の純額</b>	<b>213</b>	<b>213</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

	前事業年度 (2018年3月31日)	当事業年度 (2019年3月31日)
法定実効税率	30.9%	30.6%
<b>(調整)</b>		
交際費等永久に損金に算入されない項目	4.0	4.2
受取配当金等永久に益金に算入されない項目	71.3	55.1
税率差異による影響	2.2	3.4
外国税額	0.5	0.2
住民税均等割等	0.8	0.5
評価性引当額増減	22.5	7.5
その他	0.6	0.4
<b>税効果会計適用後の法人税等の負担率</b>	<b>11.0</b>	<b>9.1</b>

## (重要な後発事象)

## (A種種類株式の一部取得および消却)

当社は、2019年5月10日開催の取締役会で、A種種類株式の一部償還(取得及び消却)を決議しました。5,000株を償還し、残るA種種類株式は30,000株となりました。このA種種類株式取得価額の総額は、優先配当金相当額と金銭償還プレミアムを含めて5,800百万円となりました。取得日は2019年6月6日であり、その結果、その他資本剰余金が5,750百万円減少しております。

当社は2017年3月31日に、自己資本を早期に改善し財務基盤を安定化させるため、総額40,000百万円の当該A種種類株式を発行しました。その後当社グループで進めてきた収益基盤の強化や金融コスト削減の取り組みにより、収益は着実に改善してまいりました。このため去る2018年12月に、A種種類株式の優先配当等の支払負担を低減させる目的で、5,000株(発行価額5,000百万円)の一部償還(取得及び消却)を実施いたしましたが、今般、同様の理由で追加償還を実施することを決議したものであります。

今後も、残るA種種類株式について、財務安定性を維持しながら柔軟かつ早期に償還を実施し、将来的には全数を金銭償還することを目指しております。

## 【附属明細表】

## 【有形固定資産等明細表】

(単位:百万円)

区分	資産の種類	当期首残高	当期増加額	当期減少額	当期償却額	当期末残高	減価償却累計額
有形固定資産	建物	10,464	344	1,028	1,020	8,760	53,794
	構築物	1,183	84	0	95	1,172	9,719
	機械及び装置	17,929	2,218	100	1,684	18,363	103,803
	車両運搬具	12	26	3	7	28	188
	工具、器具及び備品	3,341	998	14	796	3,529	14,904
	土地	8,288	50	25	-	8,313	-
	リース資産	13	10	-	8	15	17
	建設仮勘定	2,312	4,375	3,694	-	2,993	-
	計	43,542	8,105	4,864	3,610	43,173	182,425
無形固定資産	ソフトウェア	138	86	84	23	117	16,105
	その他	324	-	1 (1)	0	323	1,107
	計	462	86	85 (1)	23	440	17,212

(注)「当期減少額」欄の( )は内数で、当期の減損損失計上額であります。

【引当金明細表】

(単位：百万円)

科目	当期首残高	当期増加額	当期減少額	当期末残高
貸倒引当金	662	590	68	1,184
賞与引当金	1,898	1,435	1,898	1,435
役員賞与引当金	146	142	146	142
製品保証引当金	69	203	14	258
事業構造改善引当金	-	707	-	707
転進支援費用引当金	92	160	88	164
修繕引当金	4,594	880	-	5,474
環境対策引当金	332	-	4	328

(注) 計上の理由及び額の算定方法は、重要な会計方針の「3. 引当金の計上基準」の通りであります。

(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
定時株主総会の議決権の基準日	3月31日
剰余金の配当の基準日	9月30日 3月31日
1単元の株式数	普通株式100株、A種種類株式1株
単元未満株式の買取及び買増  取扱場所  株主名簿管理人  取次所  買取及び買増手数料	<p>(特別口座) 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号 三井住友信託銀行株式会社 証券代行部</p> <p>(特別口座) 東京都千代田区丸の内一丁目4番1号 三井住友信託銀行株式会社</p> <p>株式の売買の委託にかかる手数料相当額として別途定める金額</p>
公告掲載方法	<p>電子公告により行う。ただし、電子公告を行うことができない事故その他のやむを得ない事由が生じたときは、日本経済新聞に掲載して行う。</p> <p>公告掲載URL <a href="http://www.nsg.co.jp/">http://www.nsg.co.jp/</a></p>
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】

当社は、金融商品取引法第24条の7第1項に規定する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資料並びに確認書<br>事業年度（第152期）（自2017年4月1日 至2018年3月31日）                          | 2018年6月29日<br>関東財務局長に提出  |
| (2) 内部統制報告書及びその添付書類   | 2018年6月29日<br>関東財務局長に提出  |
| (3) 臨時報告書<br>企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第2項第9号の2の規定に基づく臨時報告書であります。                               | 2018年6月29日<br>関東財務局長に提出  |
| (4) 臨時報告書<br>企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第2項第4号の規定に基づく臨時報告書であります。                                 | 2018年7月3日<br>関東財務局長に提出   |
| (5) 臨時報告書<br>企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第2項第2号の2の規定に基づく臨時報告書であります。                               | 2018年7月12日<br>関東財務局長に提出  |
| (6) 臨時報告書の訂正報告書<br>2018年7月12日に提出した臨時報告書の訂正報告書であります。                                       | 2018年7月27日<br>関東財務局長に提出  |
| (7) 四半期報告書及び確認書<br>（第153期第1四半期）（自2018年4月1日 至2018年6月30日）                                   | 2018年8月6日<br>関東財務局長に提出   |
| (8) 四半期報告書及び確認書<br>（第153期第2四半期）（自2018年7月1日 至2018年9月30日）                                   | 2018年11月5日<br>関東財務局長に提出  |
| (9) 四半期報告書の訂正報告書及び確認書<br>（第153期第2四半期）（自2018年7月1日 至2018年9月30日）の四半期報告書に係る訂正報告書及びその確認書であります。 | 2018年11月29日<br>関東財務局長に提出 |
| (10) 臨時報告書<br>企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第2項第4号の規定に基づく臨時報告書であります。                                | 2018年12月11日<br>関東財務局長に提出 |
| (11) 四半期報告書及び確認書<br>（第153期第3四半期）（自2018年10月1日 至2018年12月31日）                                | 2019年2月4日<br>関東財務局長に提出   |
| (12) 臨時報告書<br>企業内容等の開示に関する内閣府令第19条第2項第9号の2の規定に基づく臨時報告書であります。                              | 2019年6月28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

2019年6月28日

日本板硝子株式会社

取締役会 御中

### EY新日本有限責任監査法人

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 伊藤 功樹 印

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 安藤 隆之 印

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 馬野 隆一郎 印

#### < 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」に掲げられている日本板硝子株式会社の2018年4月1日から2019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、連結持分変動計算書、連結キャッシュ・フロー計算書、連結財務諸表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、「連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」第93条の規定により国際会計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、国際会計基準に準拠して、日本板硝子株式会社及び連結子会社の2019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、日本板硝子株式会社の2019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、日本板硝子株式会社が2019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. 上記は監査報告書及び内部統制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、その原本は当社が別途保管しております。
2. X B R L 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

2019年6月28日

日本板硝子株式会社

取締役会 御中

### EY新日本有限責任監査法人

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 伊藤 功樹 印

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 安藤 隆之 印

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 馬野 隆一郎 印

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」に掲げられている日本板硝子株式会社の2018年4月1日から2019年3月31日までの第153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、日本板硝子株式会社の2019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、その原本は当社が別途保管しております。

2. X B R L データは監査の対象には含まれていません。