

# 有価証券報告書

(金融商品取引法第24条第1項に基づく報告書)

事業年度 自 平成24年1月1日  
(第154期) 至 平成24年12月31日

日本カーボン株式会社

(E01140)

第154期（自平成24年1月1日 至平成24年12月31日）

# 有価証券報告書

- 本書は金融商品取引法第24条第1項に基づく有価証券報告書を、同法第27条の30の2に規定する開示用電子情報処理組織(EDINET)を使用し提出したデータに目次及び頁を付して出力・印刷したものであります。
- 本書には、上記の方法により提出した有価証券報告書に添付された監査報告書及び上記の有価証券報告書と併せて提出した内部統制報告書・確認書を末尾に綴じ込んでおります。

日本カーボン株式会社

# 目 次

	頁
第154期 有価証券報告書	
【表紙】	1
第一部 【企業情報】	2
第1 【企業の概況】	2
1 【主要な経営指標等の推移】	2
2 【沿革】	4
3 【事業の内容】	5
4 【関係会社の状況】	6
5 【従業員の状況】	7
第2 【事業の状況】	8
1 【業績等の概要】	8
2 【生産、受注及び販売の状況】	9
3 【対処すべき課題】	10
4 【事業等のリスク】	12
5 【経営上の重要な契約等】	12
6 【研究開発活動】	13
7 【財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】	13
第3 【設備の状況】	15
1 【設備投資等の概要】	15
2 【主要な設備の状況】	15
3 【設備の新設、除却等の計画】	17
第4 【提出会社の状況】	18
1 【株式等の状況】	18
2 【自己株式の取得等の状況】	21
3 【配当政策】	21
4 【株価の推移】	22
5 【役員の状況】	23
6 【コーポレート・ガバナンスの状況等】	25
第5 【経理の状況】	33
1 【連結財務諸表等】	34
2 【財務諸表等】	68
第6 【提出会社の株式事務の概要】	91
第7 【提出会社の参考情報】	92
1 【提出会社の親会社等の情報】	92
2 【その他の参考情報】	92
第二部 【提出会社の保証会社等の情報】	93
監査報告書	
内部統制報告書	
確認書	

**【表紙】**

**【提出書類】** 有価証券報告書

**【根拠条文】** 金融商品取引法第24条第1項

**【提出先】** 関東財務局長

**【提出日】** 平成25年3月28日

**【事業年度】** 第154期(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

**【会社名】** 日本カーボン株式会社

**【英訳名】** Nippon Carbon Co., Ltd.

**【代表者の役職氏名】** 代表取締役社長 伊 東 郁 夫

**【本店の所在の場所】** 東京都中央区八丁堀二丁目6番1号

**【電話番号】** 03(3552)6111(大代表)

**【事務連絡者氏名】** 業務管理部長 今 井 浩 二

**【最寄りの連絡場所】** 東京都中央区八丁堀二丁目6番1号

**【電話番号】** 03(3552)6111(大代表)

**【事務連絡者氏名】** 業務管理部長 今 井 浩 二

**【縦覧に供する場所】** 日本カーボン株式会社大阪支店  
(大阪市北区梅田一丁目12番39号(新阪急ビル内))  
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150期	第151期	第152期	第153期	第154期
決算年月	平成20年12月	平成21年12月	平成22年12月	平成23年12月	平成24年12月
売上高 (百万円)	37,512	30,972	35,012	37,628	30,356
経常利益 (百万円)	7,219	3,445	3,510	4,607	1,878
当期純利益 (百万円)	4,510	2,134	1,696	2,062	425
包括利益 (百万円)	—	—	—	2,149	1,233
純資産額 (百万円)	29,577	30,741	31,946	33,463	35,166
総資産額 (百万円)	63,770	61,809	61,111	62,645	57,786
1株当たり純資産額 (円)	232.94	245.25	253.94	264.96	265.70
1株当たり当期純利益金額 (円)	39.08	18.75	14.92	18.13	3.74
潜在株式調整後 1株当たり当期純利益金額 (円)	—	—	—	—	—
自己資本比率 (%)	41.6	45.1	47.3	48.1	52.3
自己資本利益率 (%)	17.71	7.84	5.98	6.99	1.41
株価収益率 (倍)	6.78	14.08	17.70	11.91	47.59
営業活動による キャッシュ・フロー (百万円)	5,642	2,385	5,987	5,626	852
投資活動による キャッシュ・フロー (百万円)	△5,548	△7,436	△1,038	△1,034	△2,593
財務活動による キャッシュ・フロー (百万円)	659	4,058	△3,795	△2,936	△2,213
現金及び現金同等物 の期末残高 (百万円)	7,727	6,929	8,283	10,119	6,422
従業員数 (外、平均臨時 雇用者数) (名)	602 (144)	590 (120)	575 (95)	555 (119)	547 (111)

(注) 1 売上高には消費税等は含んでおりません。

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

3 当連結会計年度において、連結損益計算書の表示方法を変更しております。これに伴い、第153期以前の経常利益について組替再表示しております。

## (2) 提出会社の経営指標等

回次	第150期	第151期	第152期	第153期	第154期
決算年月	平成20年12月	平成21年12月	平成22年12月	平成23年12月	平成24年12月
売上高 (百万円)	26,208	22,197	24,234	26,988	20,017
経常利益 (百万円)	5,096	3,590	2,509	3,055	839
当期純利益 (百万円)	3,946	2,284	1,314	1,711	597
資本金 (百万円)	7,402	7,402	7,402	7,402	7,402
発行済株式総数 (千株)	118,325	118,325	118,325	118,325	118,325
純資産額 (百万円)	25,148	26,676	27,269	28,184	28,402
総資産額 (百万円)	47,538	46,844	46,343	46,965	42,710
1株当たり純資産額 (円)	220.86	234.44	239.79	247.85	249.79
1株当たり配当額 (内1株当たり 中間配当額) (円)	5.00 (—)	5.00 (—)	5.00 (—)	5.00 (—)	5.00 (—)
1株当たり当期純利益金額 (円)	34.18	20.06	11.55	15.05	5.25
潜在株式調整後 1株当たり当期純利益金額 (円)	—	—	—	—	—
自己資本比率 (%)	52.9	56.9	58.8	60.0	66.5
自己資本利益率 (%)	16.20	8.81	4.87	6.17	2.11
株価収益率 (倍)	7.75	13.15	22.85	14.35	33.89
配当性向 (%)	14.63	24.91	43.28	33.22	95.24
従業員数 (外、平均臨時 雇用者数) (名)	221 (91)	210 (74)	197 (75)	182 (69)	157 (62)

(注) 1 売上高には消費税等は含んでおりません。

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

3 当事業年度において、損益計算書の表示方法を変更しております。これに伴い、第153期以前の経常利益について組替再表示しております。

## 2 【沿革】

提出会社は大正4年12月20日、日本カーボン株式会社（以下、「当社」という。）の商号をもって、横浜市神奈川町に資本金10万円で設立し、天然黒鉛電極の製造を開始いたしました。

大正6年	横浜山手工場建設。
昭和2年	我が国最初の人造黒鉛電極製造に成功。
昭和7年	電動機用電刷子の完成。
昭和8年	電解板製造のため山梨工場を建設。
昭和9年	製鋼用人造黒鉛電極製造のため富山工場を建設。
昭和13年	横浜海岸工場建設、電刷子等高級炭素製品用素材の大量生産開始。
昭和22年	本社を東京に移転。
昭和24年	化学構造材料用不浸透黒鉛(レスボン)の工業化に成功。 東京証券取引所に上場。
昭和36年	人造黒鉛電極増産のため富山工場の設備合理化並びに拡充開始。
昭和37年	炭素繊維(カーボロン)の工業化に成功。
昭和41年	ロータリーエンジン用アペックスシールの完成。 滋賀工場(人造黒鉛電極製造)第1期工事完成、子会社新日本カーボン株式会社として分離。
昭和45年	高強度・高弾性炭素繊維(カーボロン-Z)の販売開始。
昭和49年	可撓性黒鉛シール材(ニカフィルム)の販売開始。
昭和58年	炭化けい素連続繊維(ニカロン)の製造技術を確立し、生産開始。
昭和60年	デミング賞実施賞を受賞。
昭和62年	高機能摺動材(SCカーボン)加工工場として白河工場稼働開始。
平成5年	東京建物株式会社を共同事業者とする賃貸用インテリジェントビル竣工、賃貸開始。
平成6年	リチウムイオン電池用負極材の販売開始。
平成7年	電子線照射法による超耐熱性炭化けい素連続繊維(ハイニカロン)の工業化に成功。
平成11年	子会社新日本カーボン株式会社(資本金9億円)を合併し滋賀工場として稼働。
平成12年	横浜テクニカルセンター閉鎖。
平成13年	子会社日本カーボンセラム株式会社と子会社山形カーボン精工株式会社の合併により山形カーボン株式会社を設立。
平成14年	子会社山梨カーボン株式会社及び子会社日本カーボン商事株式会社を吸収合併。 子会社日本カーボン精工株式会社を子会社精工管理株式会社を分割会社とし、子会社日本カーボン精工株式会社を新設会社とする会社分割を実施。
平成15年	特殊炭素製品事業を会社分割により、子会社新日本テクノカーボン株式会社に承継する事業統合を実施。
平成17年	関連会社日本カーボン・ローレンヌ株式会社を設立。
平成20年	子会社日本カーボン精工株式会社を清算。 子会社山形カーボン株式会社を子会社東北テクノカーボン株式会社に社名を変更。 子会社精工管理株式会社を吸収合併。
平成22年	関連会社日本カーボン・ローレンヌ株式会社を関連会社日本カーボン・メルセン株式会社に社名を変更。
平成24年	子会社NGSアドバンスファイバー株式会社を設立。

### 3 【事業の内容】

当社グループ(当社及び当社の関係会社)は、当社、子会社10社及び関連会社2社で構成され、炭素製品製造及び販売を主な事業内容とし、産業機械製造及び修理、不動産賃貸等の事業活動を展開しております。当社グループの事業に係わる位置づけ及びセグメントとの関連は次のとおりです。

#### ○炭素製品関連

炭素製品の素材製造… 当社、連結子会社新日本テクノカーボン(株)及びNGSアドバンストファイバー(株)が素材を製造しております。

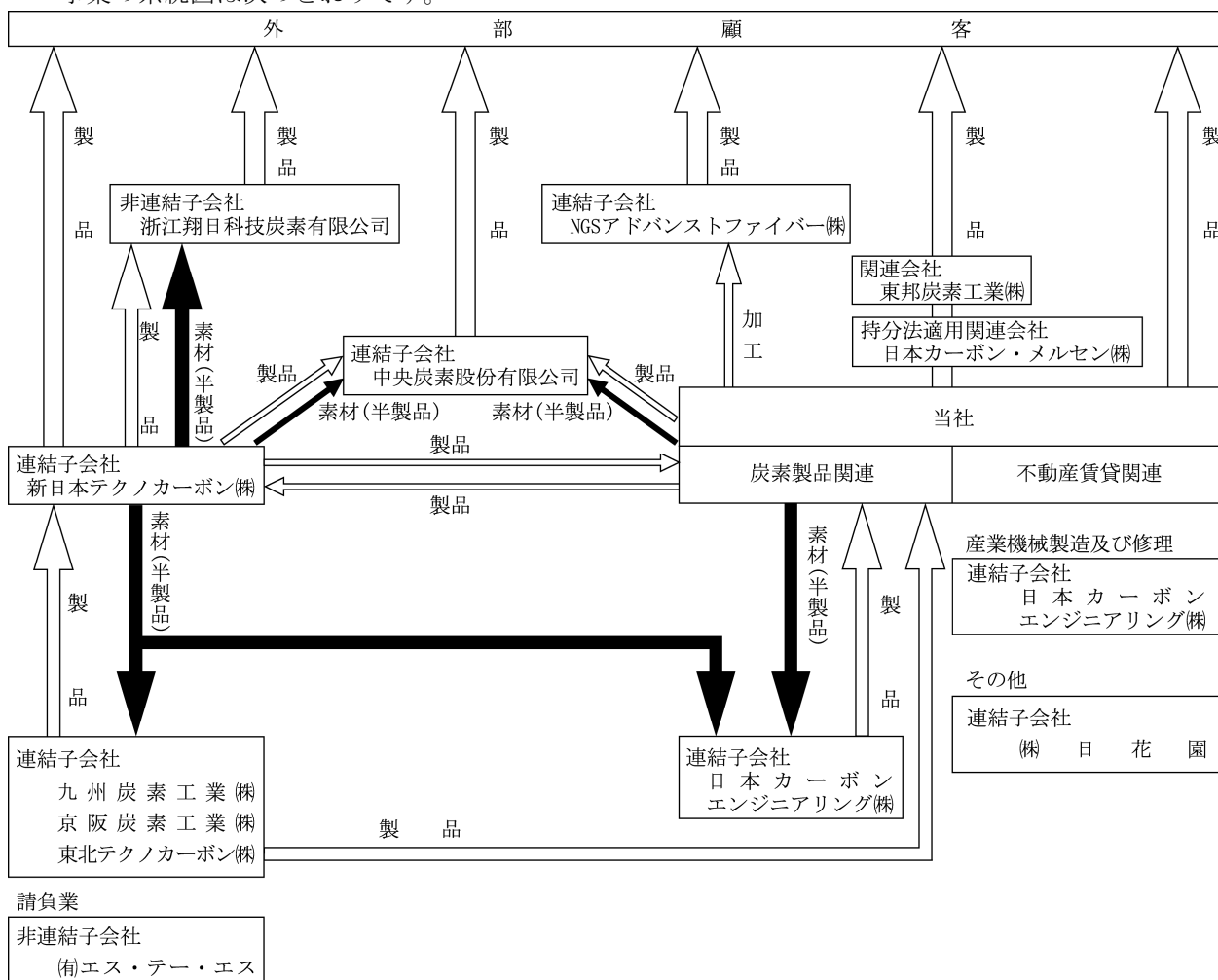
炭素製品の加工……… 当社が加工するほか、連結子会社日本カーボンエンジニアリング(株)において加工し、当社で仕入れております。また、連結子会社新日本テクノカーボン(株)が加工するほか、連結子会社九州炭素工業(株)、京阪炭素工業(株)及び東北テクノカーボン(株)において加工し、当社及び新日本テクノカーボン(株)で仕入れております。また、連結子会社NGSアドバンストファイバー(株)で加工しております。

炭素製品の販売……… 当社が販売するほか、連結子会社新日本テクノカーボン(株)、中央炭素股份有限公司及び持分法適用関連会社日本カーボン・メルセン(株)が、当社の製品等販売し、また当社及び中央炭素股份有限公司が、新日本テクノカーボン(株)の製品を販売しております。また、連結子会社NGSアドバンストファイバー(株)が製品を販売しております。

○不動産賃貸関連……… 当社が不動産賃貸の事業を行い、また当社が駐車場経営の事業を行っております。

○その他……… 連結子会社日本カーボンエンジニアリング(株)は、産業機械製造及び修理の事業を行っております。

事業の系統図は次のとおりです。





#### 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		
					役員の兼任等 (名)	資金援助関係	営業上の取引関係
(連結子会社) 新日本テクノカーボン(株)	宮城県黒川郡大郷町	493 百万円	炭素製品の販売及び製造	50	兼任 3(2)	—	製品の販売及び購入
日本カーボンエンジニアリング(株)	富山県富山市	48 百万円	炭素製品の製造及び機械器具の製造	100	兼任 3(2)	保証債務 380百万円	素材の販売 製品の購入 機械設備工事の委託
九州炭素工業(株)	福岡県粕屋郡宇美町	18 百万円	炭素製品の製造	50 (50)	兼任 2(—)	—	—
京阪炭素工業(株)	三重県伊賀市	40 百万円	炭素製品の製造	50 (50)	兼任 2(1)	—	加工の委託
中央炭素股份有限公司	中華民国台北市	23 百万NTドル	炭素製品の販売及び製造	60	兼任 7(3)	—	製品の販売
東北テクノカーボン(株)	宮城県黒川郡大郷町	60 百万円	炭素製品の製造	50 (50)	兼任 —(—)	—	加工の委託
(株)日花園	滋賀県近江八幡市	16 百万円	その他	100	兼任 4(1)	—	—
NGSアドバンスファイバー(株)	富山県富山市	1,150 百万円	炭素製品の販売及び製造	50	兼任 3(1)	—	加工の受託
(持分法適用関連会社) 日本カーボン・メルセン(株)	東京都新宿区	10 百万円	炭素製品の販売	50	兼任 3(1)	保証債務 100百万円	製品の販売

- (注) 1 「議決権の所有割合」の( )内は、間接所有割合で内数であります。  
 2 「役員の兼任等」の( )内は、当社の役員の人数で内数であります。  
 3 債務保証については、「第5経理の状況 2財務諸表等 (1) 財務諸表 注記事項 (貸借対照表関係) 3 偶発債務」をご参照下さい。  
 4 上記連結子会社のうち、有価証券届出書又は有価証券報告書を提出している会社はありません。  
 5 新日本テクノカーボン(株)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	① 売上高	9,075 百万円
	② 経常利益	584 〃
	③ 当期純利益	264 〃
	④ 純資産額	5,587 〃
	⑤ 総資産額	12,270 〃

- 6 上記以外に非連結子会社が2社及び関連会社が1社あります。  
 7 NGSアドバンスファイバー(株)は特定子会社であります。

## 5 【従業員の状況】

### (1) 連結会社の状況

平成24年12月31日現在

セグメントの名称	従業員数(名)
炭素製品関連	504 ( 101)
不動産賃貸関連	— ( — )
その他	43 ( 10)
合計	547 ( 111)

- (注) 1 従業員数は就業人員数であり、臨時雇用者数は( )内に年間の平均人員を外数で記載しております。  
2 従業員数は当社グループ(当社及び連結子会社、以下同じ)から当社グループ外への出向者を除き、当社グループ外から当社グループへの出向者を含む就業人員数であります。

### (2) 提出会社の状況

平成24年12月31日現在

従業員数(名)	平均年齢(歳)	平均勤続年数(年)	平均年間給与(千円)
157 ( 62)	42.5	19.2	6,963

セグメントの名称	従業員数(名)
炭素製品関連	157 ( 62 )
不動産賃貸関連	— ( — )
合計	157 ( 62 )

- (注) 1 平均年間給与は時間外手当及び賞与を含む税込額であります。  
2 定年は、満60歳で、退職期日は、満60歳到達日直後の4月又は、10月末日であります。  
3 従業員数は就業人員数であり、臨時雇用者数は( )内に年間の平均人員を外数で記載しております。  
4 従業員数は当社から他社への出向者を除き、他社から当社への出向者を含む就業人員数であります。

### (3) 労働組合の状況

当社グループにおいては、当社及び国内連結子会社2社で労働組合が組織されております。

なお、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 【業績等の概要】

#### (1) 業績

当連結会計年度のわが国経済は、東日本大震災からの復興需要により一時緩やかに持ち直す動きが見られたものの、欧州債務危機を背景とした海外景気の悪化懸念や、長期化する円高による輸出環境の悪化、デフレの影響などから低調に推移しました。世界経済は、米国では雇用環境の改善基調等から個人消費を中心に緩やかな回復が続きましたが、欧州では債務危機の影響が長引く中、財政懸念からの金融資本市場の混乱や、厳しい雇用情勢から個人消費の低迷や投資の落ち込みなど景気減速が続いております。また、アジアを中心とする新興国では、中国経済の減速等をはじめとして、景気の拡大に陰りが見られる中、景気の先行きについては依然不透明な状況が続いております。

このような厳しい事業環境の中、当社グループは、高成長が期待される環境・エネルギー分野への営業の強化、販売拡大、原価改善活動等をグループ一丸となって取り組んでまいりました。

以上の事業活動の結果、当連結会計年度の売上高は、前連結会計年度比19.3%減の303億5千6百万円（単体は前期比25.8%減の200億1千7百万円）となりました。損益面につきましては、為替レートが円高基調で推移する中、炭素製品関連での客先の業況回復の遅れの影響が大きく、経常利益は前連結会計年度比59.2%減の18億7千8百万円（単体は前期比72.5%減の8億3千9百万円）となりました。当期純利益は前連結会計年度比79.4%減の4億2千5百万円（単体は前期比65.1%減の5億9千7百万円）となりました。

なお、セグメント別の業績は次のとおりであります。

#### (炭素製品関連)

電極部門は、国内につきましては電炉業界の需要が依然として弱く、海外につきましても需要は弱含み、競争激化に加え、期末には円安に動き始めたものの総じて円高に推移した為替の影響により収益性が低下しております。また、原燃料価格も上昇しており、厳しい事業環境となりました。

ファインカーボン部門につきましては、太陽電池関連業界の市場低迷により需要回復には至らず、炭素繊維および特殊炭素材料の販売数量が減少いたしました。また、リチウムイオン電池負極材につきましても競争が激化し、販売価格の下落と販売数量の減少を招きました。一方で炭化けい素連続繊維（ニカロン®）の販売は順調に推移いたしました。化成品につきましては、関連業界の設備更新等の伸び悩みは見られるものの、概ね順調に推移いたしました。

この結果、売上高は289億7千7百万円（前連結会計年度比20.9%減）、セグメント利益（営業利益）は15億9千5百万円（前連結会計年度比64.7%減）となりました。

#### (不動産賃貸関連)

賃貸オフィスビルの稼働率が若干低下いたしましたことから、売上高は4億7千7百万円（前連結会計年度比6.9%減）、セグメント利益（営業利益）は9千9百万円（前連結会計年度比43.4%減）となりました。

(その他の事業)

産業用機械の製造・販売が増加し、売上高は9億円（前連結会計年度比88.2%増）となりましたが採算性が悪化し、セグメント利益（営業利益）は1千4百万円（前連結会計年度比35.1%減）となりました。

## (2) キャッシュ・フローの状況

現金及び現金同等物の当連結会計年度末残高は、前連結会計年度末残高に比べ36億9千7百万円減少し、64億2千2百万円となりました。なお、各活動におけるキャッシュ・フローの状況は次のとおりであります。

(営業活動によるキャッシュ・フロー)

営業活動によるキャッシュ・フローは、たな卸資産の増加額13億3千9百万円及び仕入債務の減少額22億2千9百万円ならびに法人税等の支払額19億3千6百万円がありましたが、税金等調整前当期純利益18億7千8百万円、減価償却費33億6千2百万円ならびに売上債権の減少額13億8千2百万円により、8億5千2百万円の収入（前連結会計年度は56億2千6百万円の収入）となりました。

(投資活動によるキャッシュ・フロー)

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支出25億8千万円により、25億9千3百万円の支出（前連結会計年度は10億3千4百万円の支出）となりました。

(財務活動によるキャッシュ・フロー)

財務活動によるキャッシュ・フローは、少数株主からの払込による収入11億5千万円がありましたが、長期借入金の返済による支出22億6千万円および配当金の支払額5億6千5百万円ならびに短期借入金の純減額4億5千3百万円により、22億1千3百万円の支出（前連結会計年度は29億3千6百万円の支出）となりました。

## 2 【生産、受注及び販売の状況】

### (1) 生産実績

当連結会計年度の生産実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	生産高(百万円)	前年同期比(%)
炭素製品関連	27,136	80.6
不動産賃貸関連	—	—
その他	900	188.2
合計	28,037	82.1

(注) 1 セグメント間取引については、相殺消去しております。

2 金額は消費税等抜きの販売価格によるものであります。

### (2) 受注実績

当社グループの製品中化成品の一部を除いて大部分が見込生産であり、毎月の受注高はおおよそ同月の販売高に相当しております。

### (3) 販売実績

当連結会計年度の販売実績をセグメントごとに示すと、次のとおりであります。

セグメントの名称	販売高(百万円)	前年同期比(%)
炭素製品関連	28,977	79.1
不動産賃貸関連	477	93.1
その他	900	188.2
合計	30,356	80.7

- (注) 1 セグメント間取引については、相殺消去しております。  
2 主な相手先別の販売実績及び当該販売実績の総販売実績に対する割合は次のとおりであります。

相手先	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)		当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)	
	販売高(百万円)	割合(%)	販売高(百万円)	割合(%)
双日ジェクト株式会社	5,892	15.7	—	—
住友商事株式会社	4,519	12.0	—	—

(注) 当連結会計年度の双日ジェクト株式会社および住友商事株式会社については、当該割合が100分の10未満のため記載を省略しております。

- 3 上記の金額には、消費税等は含まれておりません。

### 3 【対処すべき課題】

今後の経済見通しにつきましては、欧州の財政信用不安、米国における財政の崖、中国経済の減速等により不透明な状況が続き、また、国内では、政権交代により経済再生浮揚を掲げてはいるものの、尖閣諸島問題に端を発した日中貿易の悪化、原子力発電停止による電力価格高騰等、当社グループを取り巻く環境は、昨年以上に厳しいものと思われまます。

前連結会計年度からスタートした中期経営計画においては、新しい成長基盤を海外に求め、大胆にグローバル化を推進して世界に羽ばたく、拡大路線を目指しております。

2013年度におきましても、世界的な景気低迷等の影響により厳しい環境が続くと予想されますが、中期経営計画に掲げた目標に向け、

- (1) 本年度実施計画の必達
- (2) 拡販のスピーディな実行と成果達成
- (3) 効率的生産体制の構築
- (4) 品質改善、開発力強化とスピードアップ
- (5) 新商品の開発
- (6) 目標管理の徹底

以上の主要施策を当社グループの総力を結集して実行し、企業価値の向上を図ってまいります。

また、環境問題やコーポレートガバナンスの強化にも積極的に取り組み、社会に貢献し、社会で尊敬される会社を目指してまいります。

更に、当社は、企業価値の向上および会社の利益ひいては株主共同の利益の実現を目的として、当社株券等の大量買付行為への対応策を導入しております。

## (1) 基本的な考え方

当社取締役会は、当社株券等の大量買付行為に関し、たとえそれが当社取締役会の賛同を得ないものであっても、会社の資産の効率的な運用につながり、企業価値の向上および会社の利益ひいては株主共同の利益の実現をもたらすものであれば、何ら否定されるべきものではないと考えます。しかし、このような株券等の大量買付行為の中には、真に会社経営に参加する意思がないにもかかわらず、専ら会社の株価を上昇させて株券等を高値で会社関係者等に引き取らせる目的で行う買付けなど、企業価値および会社の利益ひいては株主共同の利益を著しく損なうことが明白ないわゆる「濫用的買収」が存在する可能性があることは否定できません。

よって、当社株券等に対する大量買付行為が行われた際に、当該大量買付行為に応じるべきか否かを株主の皆様が適切に判断し、あるいは当社取締役会が株主の皆様へ代替案を提案するために必要な情報や時間を確保したり、株主のために当該買付者に対する協議・交渉等を行うことを可能としたりすることにより、当社の企業価値の向上および株主共同の利益を実現するための合理的な枠組みとして、当社株券等の大量買付行為への対応策の導入が必要であると判断しました。

## (2) 当社株券等の大量買付行為への対応策の概要

大量買付者が、大量買付行為を行うにあたり、所定の手続に従うことを要請するとともに、かかる手続に従わない大量買付行為がなされる場合や、かかる手続に従った場合であっても当該大量買付行為が当社の企業価値および会社の利益ひいては株主共同の利益を著しく害するものであると判断される場合には、かかる大量買付行為に対する対抗措置として、原則として新株予約権の無償割当ての方法により、当社取締役会が定める一定の日における株主に対して新株予約権を無償で割り当てるものです。また、会社法その他の法律および当社の定款上認められるその他の対抗措置を発動することが適切と判断された場合には、当該その他の対抗措置が用いられることもあります。

この対抗措置の発動、不発動等の判断は当社取締役会が最終的な判断を行いますが、その判断の合理性および公正性を担保するために、当社取締役会から独立した組織として、独立委員会を設置します。当社取締役会が対抗措置の発動を判断するにあたっては、独立委員会の勧告を最大限尊重するものとしたします。

大量買付行為への対応策は、平成25年3月28日開催の定時株主総会において承認され、その有効期間は、平成25年12月期に関する定時株主総会の終結の時までとしております。また、有効期間の満了前であっても、当社の株主総会または取締役会において大量買付行為への対応策を廃止する旨の決議が行われた場合には、その時点で廃止されるものとしております。以上により、本対応策は、株主の皆様の意向を反映し導入したものであります。

#### 4 【事業等のリスク】

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

##### (1) 為替変動リスク

当社グループの海外売上高比率は、前連結会計年度が52.7%、当連結会計年度が50.1%となっており、その大部分が外貨建取引であります。当社グループでは、為替予約取引や通貨スワップ取引により、為替変動リスクの経営成績に与える影響を極力軽減するよう努力してはいるものの、当該リスクを完全にヘッジできるものではなく、急速な為替相場の変動があれば、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

##### (2) 金利変動リスク

当社グループの長短借入金合計は、当連結会計年度末現在122億1千8百万円となっております。当社グループでは、借入金削減による財務体質の強化に努める一方、金利スワップ契約の締結により、金利変動リスクに対する対応策をとっておりますが、当該リスクを完全にヘッジできるものではなく、急速な金利変動があれば、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

##### (3) 特定業界への高い依存度

当社グループの売上高のおおよそ40%強が人造黒鉛電極であり、当該製品はほぼ全量電炉鋼業界向けに販売しております。よって電炉鋼業界の景気変動が当社グループの経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

##### (4) 法的規制等

当社グループは、事業を遂行していくうえで、国内外におけるさまざまな法的規制等を受けております。法令遵守を基本として事業活動を行っておりますが、関係法令等の変更や規制が強化された場合、その対応のため人的・物的資源の投入が必要になり、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

##### (5) 特定原材料価格の上昇

当社グループは、安定的な原材料確保と最適な価格の維持に努めております。しかしながら、原油価格の高騰や原材料メーカーの生産体制などにより、原材料の需給が逼迫し原材料価格が上昇した場合、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

##### (6) 自然災害等の発生

当社グループは、製造業として安全衛生管理及び労働災害防止に努めておりますが、大地震等の自然災害やテロなどによる生産設備の損壊及び原材料や電力等の供給不足などの不測の事態が発生した場合、経営成績及び財政状態に重大な影響を及ぼす可能性があります。

#### 5 【経営上の重要な契約等】

当社は、平成24年6月8日開催の取締役会において、連結子会社のNGSアドバンスファイバー(株)に対し、当社が取り扱っておりました炭化けい素繊維「ニカロン®」に関する事業を譲渡することを決議し、平成24年6月19日付で事業譲渡契約を締結し、同日付で事業を譲渡いたしました。

この事業譲渡につきましては、「第5 経理の状況 1 連結財務諸表等、(1) 連結財務諸表 注記事項」(企業結合等関係)に記載のとおりであります。

## 6 【研究開発活動】

当社グループにおける研究開発活動は、炭素製品関連事業に関して、当社生産技術本部研究所を中心にこなっており、研究内容は主として客先ニーズに対応した新製品開発にウェイトを置いております。開発の重点は車載用リチウムイオン二次電池の負極材ならびに炭素繊維関連製品などでありま

す。このほか数年先のニーズに対応するための基礎研究活動も進めております。

### (1) 各種二次電池用電極部材

当社のリチウムイオン二次電池用負極炭素材は、民生用、車載用に実績がありますが更なる高容量化、長寿命化のための開発を進めております。またリチウムイオンキャパシタ用負極材についても複数社から認定を受け、出荷中ではありますが、更なる品質向上に取り組んでおります。

### (2) 炭素繊維関連製品

太陽電池向け部材など、炭素繊維関連製品の性能向上と品質安定化のための製造技術開発を進めております。

## 7 【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) 財政状態の分析

総資産は、577億8千6百万円となり、前連結会計年度末に比べ48億5千8百万円の減少となりました。流動資産は、たな卸資産が14億3千7百万円増加いたしました。現金及び預金36億9千7百万円ならびに受取手形及び売掛金13億4千万円の減少により、301億5千1百万円と前連結会計年度末に比べ35億9千1百万円減少いたしました。固定資産は、減価償却の進捗により、276億3千5百万円と前連結会計年度末に比べ12億6千6百万円の減少となりました。

負債は、226億2千万円となり、前連結会計年度末に比べ65億6千1百万円の減少となりました。流動負債は、営業債務22億7百万円及び短期借入金7億2百万円ならびに設備関係債務12億6千5百万円の減少により、171億7千1百万円と前連結会計年度末に比べ45億1千2百万円減少いたしました。固定負債は、長期借入金の減少19億1千7百万円により54億4千8百万円と前連結会計年度末に比べ20億4千8百万円減少いたしました。

純資産は、NGSアドバンスファイバー(株)を設立し、連結子会社としたことによる少数株主持分の増加により、351億6千6百万円となり、前連結会計年度末に比べ17億2百万円の増加となりました。

### (2) 経営成績の分析

当社グループは、高成長が期待される環境・エネルギー分野への営業の強化、販売拡大、原価改善活動等をグループ一丸となって取り組んでまいりました。

この結果、売上高は、前連結会計年度に比べ72億7千1百万円減少し、303億5千6百万円（19.3%減）となりました。

売上原価は、売上高の減少に伴い前連結会計年度に比べ38億1千7百万円減少し、242億3千6百万円となりました。原価率は、経費削減等製造コストの低減に努めましたが、為替レートが円高に推移したこともあり、79.8%と前連結会計年度に比べ5.3ポイント悪化しました。

販売費及び一般管理費は、前連結会計年度に比べ4億5千万円減少し、44億1千1百万円となり、営業利益は、前連結会計年度に比べ30億4百万円減少し、17億8百万円となりました。

営業外損益は、主として、為替差益の増加および支払利息の減少により、前連結会計年度の1億5百



万円の費用（純額）から1億6千9百万円の収益（純額）となりました。経常利益は前連結会計年度に比べ2億7千9百万円減少し、1億7千8百万円となりました。

この結果、税金等調整前当期純利益は前連結会計年度に比べ2億9千5百万円減少し、1億7千8百万円となりました。

法人税、住民税及び事業税、法人税等調整額については、前連結会計年度の1億7千1百万円から、9億円となり、少数株主損益調整前当期純利益は9億7千8百万円となりました。また少数株主利益は、前連結会計年度に比べ2億1千2百万円増加し、5億5千3百万円となりました。この結果、当期純利益は前連結会計年度に比べ1億6千7百万円減少し、4億2千5百万円となりました。

### (3) キャッシュ・フローの状況の分析

現金及び現金同等物の当連結会計年度末残高は、前連結会計年度末残高に比べ3億9千7百万円減少し、6億4千2百万円となりました。

#### ① 営業活動によるキャッシュ・フロー

営業活動によるキャッシュ・フローは、前連結会計年度に比べ4億7千4百万円収入が減少し、8億5千2百万円の収入となりました。たな卸資産の増減額が8億7千1百万円増加となった一方、仕入債務の増減額が3億6千5百万円減少したこと及び税金等調整前当期純利益が2億9千5百万円減少したことが主な要因であります。

#### ② 投資活動によるキャッシュ・フロー

投資活動によるキャッシュ・フローは、前連結会計年度に比べ1億5千9百万円支出が増加し、2億5千9千3百万円の支出となりました。有形固定資産の取得による支出が1億3千3百万円増加したことが主な要因であります。

#### ③ 財務活動によるキャッシュ・フロー

財務活動によるキャッシュ・フローは、前連結会計年度に比べ7億2千3百万円支出が減少し、2億1千3百万円の支出となりました。短期借入金の純増減額が1億5千5百万円の支出の減少となり、また少数株主からの払込みによる収入が1億5千万円増加した一方、長期借入れによる収入が1億7百万円減少したことが主な要因であります。

### 第3 【設備の状況】

#### 1 【設備投資等の概要】

当社グループ（当社及び連結子会社、以下同じ）は、生産設備の合理化、製品の品質の向上及び新製品の開発を目的とした投資を行っております。当連結会計年度の設備投資（有形固定資産受入ベース数値。金額に消費税等を含みません。）内訳は、次のとおりであります。

当連結会計年度	
炭素製品関連	1,263 百万円
不動産賃貸関連	52
その他	—
合計	<u>1,316</u>

なお、その所要資金については、自己資金及び借入金により充当いたしました。

#### 2 【主要な設備の状況】

当社グループは、その設備の状況をセグメントごとの数値とともに主たる設備の状況を開示する方法によっております。

当連結会計年度末における状況は、次のとおりであります。

##### (1) セグメント内訳

平成24年12月31日現在

セグメントの 名称	帳簿価額(百万円)					従業員数 (名)
	建物 及び構築物	機械及び装置	土地 (面積㎡)	その他	合計	
炭素製品関連	4,862	9,820	2,914 (878,615) [222,985]	489	18,087	504
不動産賃貸関連	3,564	—	1,078 (52,654)	3	4,646	—
その他	99	12	29 (11,433)	1	143	43
小計	8,525	9,833	4,022 (942,702) [222,985]	494	22,876	547
消去又は全社	—	△335	△74	—	△410	—
合計	8,525	9,498	3,947 (942,702) [222,985]	494	22,466	547

## (2) 提出会社

平成24年12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 (名)
			建物 及び構築物	機械 及び装置	土地 (面積㎡)	その他	合計	
富山工場 (富山県富山市)	炭素製品関 連	電極製造設 備他	1,704	4,571	389 (251,362)	125	6,791	41
山梨工場 (山梨県山梨市)	炭素製品関 連	開発品製造 設備	132	45	34 (33,625) [16,419]	1	214	11
滋賀工場 (滋賀県近江八 幡市)	炭素製品関 連及び不動 産賃貸関連	ファインカ ーボン製造 設備他	1,325	2,174	2,985 (152,684)	111	6,596	52
白河工場 (福島県白河市)	炭素製品関 連	ファインカ ーボン製造 設備	509	589	198 (41,239)	3	1,301	2
ニューステージ 横浜 (横浜市神奈川 区)	不動産賃貸 関連	賃貸用ビル	3,082	—	137 (4,472)	3	3,223	—

## (3) 国内子会社

平成24年12月31日現在

会社名	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 (名)
				建物 及び構築物	機械 及び装置	土地 (面積㎡)	その他	合計	
新日本テ クノカー ボン(株)	本社工場 (宮城県黒 川郡大郷 町)	炭素製品 関連	ファインカ ーボン製造 設備	1,248	1,946	195 (405,977) [198,033]	202	3,594	124
日本カー ボンエン 지니어リ ング(株)	本社工場 (富山県富 山市)	炭素製品 関連及び その他	ファインカ ーボン及び 産業機械製 造設備	243	57	29 (22,867)	2	331	61
九州炭素 工業(株)	本社工場 (福岡県粕 屋郡宇美 町)	炭素製品 関連	ファインカ ーボン製造 設備	12	30	6 (4,607)	0	48	13
京阪炭素 工業(株)	本社工場 (三重県伊 賀市)	炭素製品 関連	ファインカ ーボン製造 設備	155	101	42 (12,372)	1	301	41
東北テク ノカーボ ン(株)	本社工場 (宮城県黒 川郡大郷 町)	炭素製品 関連	ファインカ ーボン製造 設備	38	222	— (8,533) [8,533]	3	265	100
NGSア ドバンス トファイ バー(株)	本社工場 (富山県富 山市)	炭素製品 関連	ファインカ ーボン製造 設備	30	53	—	11	95	12

#### (4) 在外子会社

平成24年12月31日現在

会社名	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 (名)
				建物 及び構築物	機械 及び装置	土地 (面積㎡)	その他	合計	
中央炭素 股份有限 公司	中壢工場 (中華民国 桃園県)	炭素製品 関連	炭素製品製 造設備	30	134	4 (4,830)	2	170	39

- (注) 1 帳簿価額のうち「その他」は、車両及び工具器具備品であり、建設仮勘定を含んでおりません。  
2 金額に消費税等は含めておりません。  
3 [ ]は、連結会社以外からの貸借中の土地であり内数であります。なお、年間賃借料は81百万円であります。  
4 上記の他、主要なリース設備として、以下のものがあります。

##### ① 提出会社

事業所名 (所在地)	セグメントの 名称	設備の内容	リース期間	年間リース料 (百万円)	リース契約残高 (百万円)
富山工場 (富山県富山市)	炭素製品関連	電極製造設備	7年	142	322

##### ② 国内子会社

事業所名 (所在地)	セグメントの 名称	設備の内容	リース期間	年間リース料 (百万円)	リース契約残高 (百万円)
京阪炭素工業株 (三重県伊賀市)	炭素製品関連	ファインカー ボン製造設備	7年	6	9

##### ③ 在外子会社

該当事項はありません。

### 3 【設備の新設、除却等の計画】

#### (1) 重要な設備の新設等

該当事項はありません。

#### (2) 重要な設備の除却等

経常的な設備の更新のための除却等を除き、重要な設備の除却等の計画はありません。

## 第4 【提出会社の状況】

### 1 【株式等の状況】

#### (1) 【株式の総数等】

##### ① 【株式の総数】

種類	発行可能株式総数(株)
普通株式	400,000,000
計	400,000,000

##### ② 【発行済株式】

種類	事業年度末現在 発行数(株) (平成24年12月31日)	提出日現在 発行数(株) (平成25年3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	118,325,045	118,325,045	東京証券取引所 (市場第一部)	完全議決権株式であり、権利 内容に何ら限定のない当社に おける標準となる株式。 単元株式数1,000株。
計	118,325,045	118,325,045	—	—

#### (2) 【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) 【ライツプランの内容】

該当事項はありません。

#### (5) 【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)
平成15年1月1日～ 平成15年12月31日 (注)	—	118,325,045	—	7,402	△9,141	1,851

(注) 資本準備金の減少は、平成15年3月28日開催の定時株主総会において決議された欠損てん補額3,195百万円及びその他資本剰余金への組入額5,946百万円であります。

## (6) 【所有者別状況】

平成24年12月31日現在

区分	株式の状況(1単元の株式数1,000株)								単元未満株式の状況(株)
	政府及び地方公共団体	金融機関	金融商品取引業者	その他の法人	外国人等		個人その他	計	
					個人以外	個人			
株主数(人)	—	46	66	104	99	6	14,389	14,710	—
所有株式数(単元)	—	28,989	4,086	5,567	13,810	45	65,009	117,506	819,045
所有株式数の割合(%)	—	24.67	3.48	4.74	11.75	0.04	55.32	100.0	—

(注) 1 自己株式 4,619,264株は「個人その他」に 4,619単元及び「単元未満株式の状況」に 264株含めて記載しております。なお、自己株式 4,619,264株は、株主名簿記載上の株式数であり、平成24年12月31日現在の実質保有残高は、4,618,264株であります。

2 上記「その他の法人」には、証券保管振替機構名義の株式が15単元含まれております。

## (7) 【大株主の状況】

平成24年12月31日現在

氏名又は名称	住所	所有株式数(千株)	発行済株式総数に対する所有株式数の割合(%)
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社	東京都中央区晴海1-8-11	8,421	7.12
株式会社みずほコーポレート銀行	東京都千代田区丸の内1-3-3	5,625	4.75
山内 正義	千葉県浦安市	4,269	3.61
日本生命保険相互会社	東京都千代田区丸の内1-6-6	3,792	3.21
ドイチェバンク アーゲー フランクフルト (常任代理人 株式会社みずほコーポレート銀行決済営業部)	JONGHOFSTRASSE 5/11 FRANKFURT (東京都中央区月島4-16-13)	3,101	2.62
ステート ストリート バンク アンド トラスト カンパニー (常任代理人 株式会社みずほコーポレート銀行決済営業部)	P. O. BOX 351 BOSTON MASSACHUSETTS 02101 U. S. A. (東京都中央区月島4-16-13)	2,430	2.05
日本マスタートラスト信託銀行株式会社	東京都港区浜松町2-11-3	2,320	1.96
クリアストリーム バンキング エス エー (常任代理人 香港上海銀行東京支店カスタディ業務部)	42, AVENUE JF KENNEDY, L-1855 LUXEMBOURG (東京都中央区日本橋3-11-1)	2,149	1.82
住友商事株式会社	東京都中央区晴海1-8-11	2,107	1.78
株式会社横浜銀行	神奈川県横浜市西区みなとみらい3-1-1	1,319	1.12
計	—	35,536	30.03

(注) 1. 上記所有株式数のうち、信託業務に係る株式数は次のとおりであります。

日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社 8,421千株

日本マスタートラスト信託銀行株式会社 2,320千株

2. 上記のほか当社所有の自己株式 4,618千株 (3.90%) があります。

(8) 【議決権の状況】

① 【発行済株式】

平成24年12月31日現在

区分	株式数(株)	議決権の数(個)	内容
無議決権株式	—	—	—
議決権制限株式(自己株式等)	—	—	—
議決権制限株式(その他)	—	—	—
完全議決権株式(自己株式等)	(自己保有株式) 普通株式 4,618,000	—	権利内容に何ら限定のない当社における標準となる株式
完全議決権株式(その他)	普通株式 112,888,000	112,888	同上
単元未満株式	普通株式 819,045	—	同上
発行済株式総数	118,325,045	—	—
総株主の議決権	—	112,888	—

- (注) 1. 単元未満株式には、当社所有の自己株式 264株が含まれております。  
2. 「完全議決権株式(その他)」の普通株式には、株主名簿上は当社名義となっておりますが、実質的に所有していない株式が 1千株 (議決権 1個) 含まれております。  
3. 「完全議決権株式(その他)」の普通株式には、証券保管振替機構名義の株式が 15千株 (議決権 15個) 含まれております。

② 【自己株式等】

平成24年12月31日現在

所有者の氏名 又は名称	所有者の住所	自己名義 所有株式数 (株)	他人名義 所有株式数 (株)	所有株式数 の合計 (株)	発行済株式 総数に対する 所有株式数 の割合(%)
(自己保有株式) 日本カーボン株式会社	東京都中央区八丁堀 2-6-1	4,618,000	—	4,618,000	3.90
計	—	4,618,000	—	4,618,000	3.90

- (注) 「自己名義所有株式数」のほか、株主名簿上は当社名義となっておりますが、実質的に所有していない株式が 1千株あります。

(9) 【ストックオプション制度の内容】

該当事項はありません。

## 2 【自己株式の取得等の状況】

【株式の種類等】 会社法第155条第7号による普通株式の取得

(1) 【株主総会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(2) 【取締役会決議による取得の状況】

該当事項はありません。

(3) 【株主総会決議又は取締役会決議に基づかないものの内容】

区分	株式数（千株）	価額の総額（百万円）
当事業年度における取得自己株式	7	1
当期間における取得自己株式	1	0

(注) 当期間における取得自己株式には、平成25年3月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取による株式数は含めておりません。

(4) 【取得自己株式の処理状況及び保有状況】

区分	当事業年度		当期間	
	株式数(千株)	処分価額の総額 (百万円)	株式数(千株)	処分価額の総額 (百万円)
引き受ける者の募集を行った取得自己株式	—	—	—	—
消却の処分を行った取得自己株式	—	—	—	—
合併、株式交換、会社分割に係る移転を行った取得自己株式	—	—	—	—
その他 (単元未満株式売渡によるもの)	—	—	—	—
保有自己株式数	4,618	—	4,619	—

(注) 当期間における保有自己株式には、平成25年3月1日から有価証券報告書提出日までの単元未満株式の買取及び売渡による株式数は含めておりません。

## 3 【配当政策】

当社では、配当については、収益状況に対応した配当を行うことを基本としつつ、収益基盤の確保、強化のため内部留保の充実、財務体質の強化により、将来における安定した配当の維持を重要な責務と考えております。

当社の剰余金の配当は、基本的には中間配当及び期末配当の年2回行うこととしております。配当の決定機関は、中間配当は取締役会、期末配当は株主総会であります。

当期の剰余金の配当については、資金需要に配慮しつつ、長期的かつ安定的な配当を実施するという基本方針に基づき、1株当たり5円といたしました。

なお、会社法第454条第5項に規定する中間配当を行うことができる旨を定款に定めております。

(注) 基準日が当事業年度に属する剰余金の配当は、以下のとおりであります。

決議機関	決議年月日	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)
定時株主総会	平成25年3月28日	568	5.00



#### 4 【株価の推移】

##### (1) 【最近5年間の事業年度別最高・最低株価】

回次	第150期	第151期	第152期	第153期	第154期
決算年月	平成20年12月	平成21年12月	平成21年12月	平成23年12月	平成24年12月
最高(円)	643	366	343	277	243
最低(円)	173	156	235	139	120

(注) 最高・最低株価は東京証券取引所市場第一部におけるものであります。

##### (2) 【最近6月間の月別最高・最低株価】

月別	7月	8月	9月	10月	11月	12月
最高(円)	199	178	149	144	168	198
最低(円)	161	145	131	120	130	143

(注) 最高・最低株価は東京証券取引所市場第一部におけるものであります。

## 5 【役員の状況】

役名	職名	氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数 (千株)
代表取締役 会長	—	田島茂雄	昭和19年 1月12日生	昭和42年4月 当社入社 平成12年11月 当社執行役員生産技術本部富山工場長 平成15年3月 当社取締役生産技術本部長 平成16年3月 当社常務取締役生産技術本部長 平成17年3月 当社専務取締役生産技術本部長 平成19年3月 当社代表取締役社長 平成25年1月 当社代表取締役会長（現）	注2	55
代表取締役 社長	—	伊東郁夫	昭和22年 2月26日生	昭和46年4月 当社入社 平成15年4月 当社執行役員生産技術本部富山工場長 平成17年3月 当社取締役生産技術本部富山工場長 平成19年3月 当社常務取締役生産技術本部長 平成21年3月 当社専務取締役生産技術本部長 平成23年1月 当社代表取締役副社長兼生産技術本部長 平成25年1月 当社代表取締役社長（現）	注2	25
常務取締役	生産技術 本部長兼 生産技術 部長	本橋義時	昭和23年 5月10日生	昭和47年4月 当社入社 平成20年8月 当社執行役員生産技術本部滋賀工場製造部長 平成20年10月 当社執行役員生産技術本部滋賀工場長 平成21年3月 当社取締役生産技術本部滋賀工場長 平成23年1月 当社常務取締役生産技術本部富山工場長 平成25年1月 当社常務取締役生産技術本部長兼生産技術部長 （現）	注2	15
常務取締役	経営管理 本部長	美浦敬一	昭和29年 6月6日生	昭和53年4月 ㈱富士銀行入行 平成19年4月 当社入社、執行役員経営管理本部総合企画部長 平成21年4月 当社上席執行役員経営管理本部副本部長兼総合企画部長 平成22年3月 当社取締役経営管理本部長兼総合企画部長 平成24年1月 当社常務取締役経営管理本部長（現）	注2	8
取締役	営業本部長兼FC販売第1部長兼FC販売第2部長	宮下尚史	昭和39年 2月8日生	平成4年6月 当社入社 平成20年4月 当社営業本部長大阪支店長 平成23年1月 当社執行役員営業本部FC販売第1部長兼大阪支店長 平成23年11月 当社執行役員FC販売第1部長兼FC販売第2部長兼大阪支店長 平成24年1月 当社執行役員営業本部副本部長兼FC販売第1部長兼FC販売第2部長 平成24年3月 当社取締役営業本部副本部長兼FC販売第1部長兼FC販売第2部長 平成25年1月 当社取締役営業本部長兼FC販売第1部長兼FC販売第2部長（現）	注2	1
取締役	滋賀 工場長	山崎裕功	昭和35年 12月12日生	昭和58年4月 当社入社 平成22年4月 当社執行役員生産技術本部富山工場製造部長 平成23年1月 当社執行役員生産技術本部滋賀工場長 平成23年3月 当社取締役生産技術本部滋賀工場長（現）	注2	18
取締役	大阪 支店長	武田道夫	昭和34年 9月16日生	昭和58年4月 当社入社 平成17年3月 当社生産技術本部滋賀工場製造部長 平成19年3月 当社生産技術本部生産技術部長兼開発部長 平成21年1月 当社生産技術本部白河工場長 平成22年3月 当社経営管理本部業務管理部長 平成23年1月 当社執行役員経営管理本部業務管理部長 平成24年3月 当社取締役経営管理本部業務管理部長 平成25年1月 当社取締役営業本部大阪支店長（現）	注2	2
取締役	経営管理 本部副本 部長兼 総合企画 部長	専浦裕一	昭和34年 3月8日生	昭和56年4月 当社入社 平成20年4月 当社生産技術本部山梨工場長 平成21年1月 当社生産技術本部生産技術部長兼品質保証室長兼山梨工場長 平成22年3月 当社生産技術本部滋賀工場製造部長 平成24年1月 当社執行役員経営管理本部総合企画部長 平成25年1月 当社執行役員経営管理本部副本部長兼総合企画部長 平成25年3月 当社取締役経営管理本部副本部長兼総合企画部長（現）	注2	—

常勤監査役	—	舘 和 行	昭和26年 12月3日生	昭和50年4月 平成15年3月 平成17年4月 平成21年4月 平成22年3月	当社入社 当社営業本部ファインカーボン販売部長 当社執行役員営業本部ファインカーボン販売部長 当社次席執行役員営業本部ファインカーボン販売部長 当社常勤監査役(現)	注3	8	
常勤監査役	—	荒 木 繁	昭和31年 4月28日生	昭和56年4月 平成17年7月 平成22年8月 平成24年3月	安田信託銀行(株)入行 みずほ信託銀行(株)総合基金営業部長 みずほトラストオペレーションズ(株)常務執行役員 当社常勤監査役(現)	注3	1	
監査役	—	高 橋 明 人	昭和50年 3月30日生	平成12年4月 平成17年4月 平成21年9月 平成22年12月 平成24年3月 平成24年11月 平成24年12月	弁護士登録 ニューヨーク州弁護士登録 高橋・片山法律事務所開設 (株)興人監査役(社外監査役) 当社監査役(現) (株)興人ホールディングス監査役(社外監査役) (現) (株)ACKグループ監査役(社外監査役)(現)	注4	—	
計								133

- (注) 1. 常勤監査役 荒木 繁氏及び監査役 高橋 明人氏は、会社法第2条第16号に定める社外監査役であります。また、当社は東京証券取引所の定めに基づく独立役員として届け出ております。
2. 任期は平成24年12月期に係る定時株主総会の終結の時から平成25年12月期に係る定時株主総会の終結の時までであります。
3. 任期は平成23年12月期に係る定時株主総会の終結の時から平成27年12月期に係る定時株主総会の終結の時までであります。
4. 任期は平成23年12月期に係る定時株主総会の終結の時から平成26年12月期に係る定時株主総会の終結の時までであります。
5. 当社は、法令に定める監査役の数に欠けることになる場合に備え、会社法第329条第2項に定める補欠監査役1名を選任しております。補欠監査役の略歴は次のとおりであります。

氏名	生年月日	略歴	任期	所有株式数(千株)
植 野 道 雄	昭和21年 10月3日生	昭和45年5月 (株)富士銀行入行 平成14年4月 (株)みずほコーポレート銀行専務取締役 平成16年4月 みずほ総合研究所(株)代表取締役副社長 平成19年6月 (株)アヴェンティスタッフ代表取締役会長 平成20年6月 日本精工(株)社外取締役 平成22年6月 トビー工業(株)常勤監査役 平成24年6月 (株)ニチレイ社外取締役(現)	(注)	—

(注) 任期は就任した時から退任した監査役の任期満了の時までであります。

## 6 【コーポレート・ガバナンスの状況等】

### (1) 【コーポレート・ガバナンスの状況】

当社は、経営の効率性、透明性を確保し、企業価値の向上を図ることをコーポレート・ガバナンスの基本方針、目的としており、コーポレート・ガバナンスの充実を図ることにより、事業環境の急変に即応できる経営体制の構築を推進しております。

#### ① 企業統治の体制

##### 1) 企業統治の体制の概要とその体制を採用する理由

当社は監査役制度を採用しており、取締役会、監査役（会）、及び会計監査人を設置しております。取締役会においては、意思決定と取締役の業務執行の監督を行っております。業務執行を迅速かつ効率的に行うため、内部統制機能の充実、職務権限規定等の運用を行うことにより、その実効性を図っております。また、コンプライアンスを含むリスク管理、経営の透明性確保や公正な情報開示等の取り組みを行っております。これら取締役の職務の執行に当たり、監査役は監査機能を担い、取締役会と監査役（会）はひとつの枠組みの中でそれぞれの機能を果たすことでガバナンス体制が構築されており、十分に機能していると判断していることから、現状の体制を採用しております。今後も引き続き、業務の効率性アップ、リスク管理の強化、経営の透明性確保に向け、ガバナンス体制の充実を図ってまいります。

当社は、会社法第427条第1項に基づき、社外監査役との間において、会社法第423条第1項の損害賠償責任を限定する契約を締結しております。当該契約に基づく損害賠償責任限度額は法令が定める額としております。なお、当該責任限定が認められるのは、当該社外監査役が責任の原因となった職務の遂行について善意でかつ重大な過失がないときに限られております。

##### イ. 取締役及び取締役会

当社の取締役は15名以内とする旨を定款で定めております。有価証券報告書提出日現在、取締役は8名であり、社外取締役はおりません。取締役会は原則として月2回、また必要に応じて適宜開催され、経営の基本方針を決定するとともに、重要事項の報告を受けております。

##### ロ. 執行役員

有価証券報告書提出日現在、執行役員は4名であります。執行役員は、取締役及び取締役会が決定する基本方針のもと、分掌する業務の責任を担い執行しております。

##### ハ. 監査役及び監査役会

監査役は3名（常勤2名、非常勤1名）であり、うち2名（常勤1名、非常勤1名）が社外監査役であります。監査役は、会計監査人や内部監査室との相互連携により、監査実効性の充実を図っております。

## 2) 内部統制システムの整備の状況

当社は、会社法及び会社法施行規則に基づき、以下のとおり、当社の業務の適正を確保するための体制を整備しております。

### イ. 取締役の職務の執行に係る情報の保存及び管理に関する体制

文書規定に従い、取締役の職務執行に係る情報を文書または電磁的媒体（以下「文書等」）に記録し、保存しております。取締役及び監査役は、常時、これらの文書等を閲覧できるものとしております。

### ロ. 損失の危険の管理に関する規定その他の体制

危機の発生について全力を挙げてその予防を図ると共に、万一発生した危機に対しては、正確かつ迅速に、誠意を持って解決にあたり、会社の社会的信用の維持と損害の軽減に努めることを基本方針として、危機管理基本マニュアルを制定しております。

### ハ. 取締役の職務の執行が効率的に行われることを確保するための体制

以下の経営管理システムを用いて、取締役の職務の執行の効率化を図っております。

(イ) 取締役会は、取締役、社員が共有する全社的な中長期の目標を明確にし、その目標を具体化するため、毎期、事業部門毎の業績目標と研究開発や設備投資を含めた予算を設定し実施計画を策定しております。

(ロ) 各事業部門を担当する取締役は、実施計画達成のための具体的施策や権限分配を含めた効率的な業務遂行体制を構築しております。

(ハ) 経営管理本部長は、月次の業績を迅速に管理会計としてデータ化し、取締役会で報告しております。

(ニ) 各事業部門を担当する取締役は、目標との差異要因を分析して本部長会議で報告し、必要に応じ目標を修正しております。

(ホ) 各事業部門を担当する取締役は、(ニ)の議論を踏まえ、各事業部門が実施すべき具体的な施策及び効率的な業務遂行体制を改善しております。

### ニ. 取締役及び使用人の職務の執行が法令及び定款に適合することを確保するための体制

当社は、当社及びグループ各社の取締役及び監査役ならびに使用人すべてを対象とし、倫理法令遵守の基準であり手引書ともなる「倫理法令遵守の基本方針」及び「日本カーボン行動基準」を制定し、法令遵守をあらゆる企業活動の前提とすることを徹底しております。

また、その実現のため、以下の組織体制を確立しております。

(イ) 社長を議長として、取締役及び監査役（オブザーバー）から成る、倫理法令遵守委員会を設置することで、倫理法令遵守関係の全てを統括、決定できる体制としております。

(ロ) 倫理法令遵守委員会の下に、倫理法令遵守統括室を置き、事務局業務を含め一貫して取り扱う体制としております。

(ハ) 倫理法令遵守統括室は、当社全部門及びグループ各社を直轄する体制としております。倫理法令遵守に関する事項につき社員からの報告、相談に対応する直通窓口を設置するとともに、疑義ある事項の調査、是正及び遵守状況のチェックを行い、倫理法令遵守委員会に報告しております。

(ニ) (ハ)における報告、相談を行った者がいかなる場合も不利益を被らないための運用マニュアルを設定しております。

### ホ. 当該株式会社ならびにその親会社及び子会社から成る企業集団における業務の適正を確保するための体制

当社経営管理本部総合企画部をグループ各社全体の内部統制に関する担当部署とし、当社及びグ

グループ各社間での内部統制に関する協議、情報の共有化、指示事項の伝達等が効率的に行われるシステムを含む体制の構築を進めております。

へ. 監査役がその職務を補助すべき使用人を置くことを求めた場合における当該使用人に関する事項

監査役は、監査業務に必要な場合は、内部監査室に所属の使用人に対し、必要な事項を命令することが出来るものとしております。

ト. 前号の使用人の取締役からの独立性に関する事項

監査役より監査業務に必要な命令を受けた使用人は、その命令に関して、取締役の指揮命令は受けないものとしております。

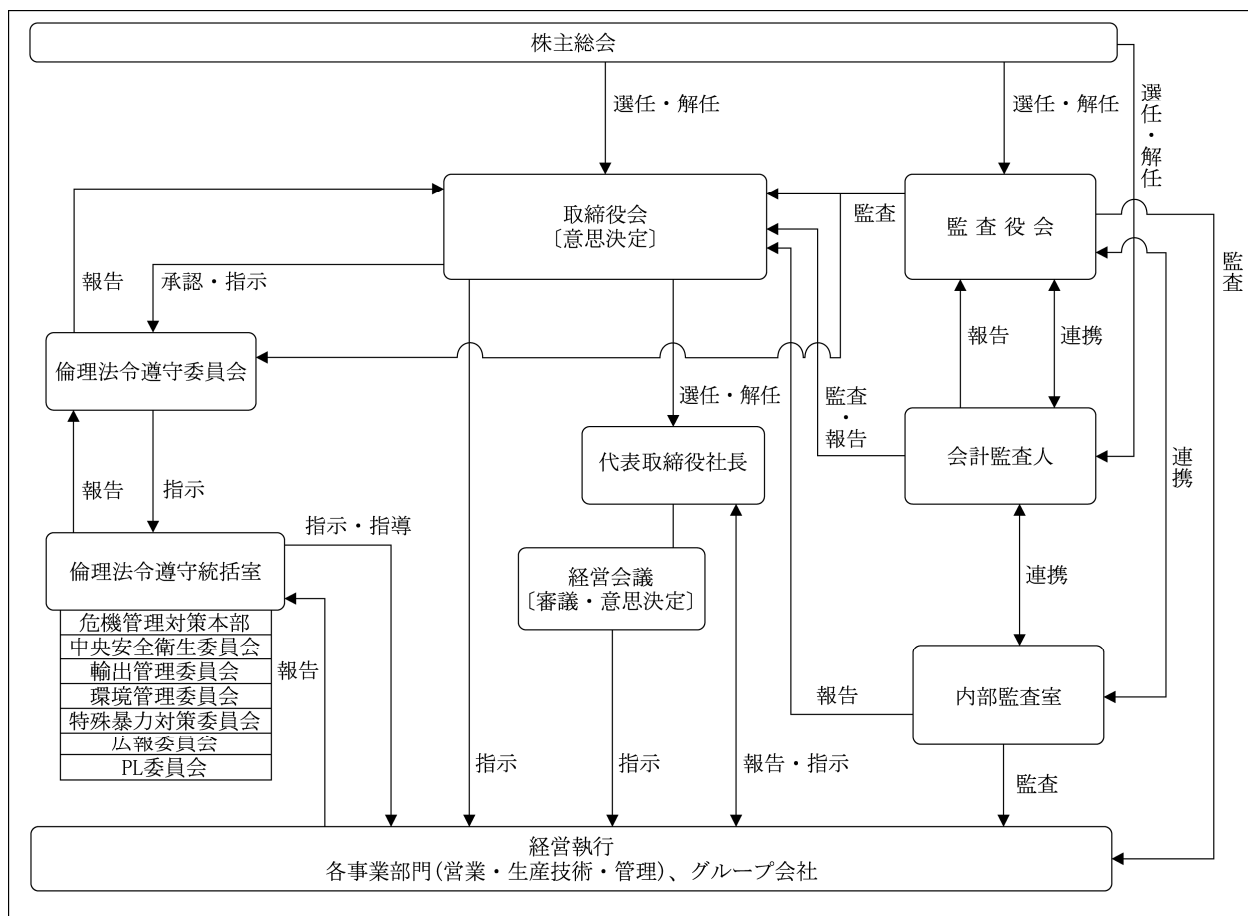
チ. 取締役及び使用人が監査役に報告をするための体制その他の監査役への報告に関する体制

取締役及び使用人は、監査役会に対して、取締役と監査役会との協議により決定する方法により、当社及びグループ会社に重要な影響を及ぼす事項を報告するものとしております。ただし、これらの事項に関する重大な事実を発見した取締役及び使用人は、監査役に直接報告することができるものとしております。

リ. その他監査役の監査が実効的に行われることを確保するための体制

監査役会による、取締役及び重要な使用人からの個別ヒヤリングおよび監査役会と監査法人の意見交換会を開催するものとしております。

当社のコーポレート・ガバナンス体制の概要図は以下のとおりであります。



### 3) リスク管理体制の整備の状況

#### イ. コンプライアンス体制

当社では、倫理法令遵守の徹底なくして会社の永続的、安定的発展はもちろんのこと存続すらないとの認識のもと、倫理法令遵守の徹底を経営の基本原則としております。そこで、あらゆる法令やルールを厳格に遵守し、社会的規範にもとることのない、誠実で公正な企業活動遂行のため、「倫理法令遵守の基本方針」及び「日本カーボン行動基準」を制定し、グループ全体で倫理法令遵守確立に取り組んでおります。組織上の体制としては「倫理法令遵守委員会」がその根幹となり、その下に「倫理法令遵守統括室」を設置することにより、法令遵守はもとより、リスク管理の徹底、株主、取引先、地域社会等ステークホルダーへの透明性を高める体制を築いております。

#### ロ. 危機管理

当社は、危機の発生について全力を挙げてその予防を図るとともに、万一発生した危機に対しては、正確かつ迅速に、誠意を持って解決にあたり、会社の社会的責任、信用の維持、損害の軽減に努めることを基本方針に、危機管理基本マニュアルを定め対応しております。この中では、危機を全社的危機、関連部門での対処可能な危機（個別危機）に分け、連絡及び対策指示ルートをマニュアル化して、迅速かつ適切な危機管理を行うべく体制を整えております。

#### ハ. 内部告発制度

当社は、社内における各種の報告、相談、告発などの窓口として、倫理法令遵守統括室を設け対応しております。この中では、統括室長への専用回線を設け、いかなる場合も相談者が不利益を被らないことなど運用マニュアルを設けて、違反への予防、早期の対処に努めております。

### ② 内部監査及び監査役監査の状況

内部監査については、経営トップの直属として内部監査室を設置し1名を配属させ、当社及びグループ会社の内部監査体制の充実を図っております。内部統制部門である倫理法令遵守統括室の定める内部統制システムの整備及び運用の方針や具体策をもとに、内部監査室は年間の監査計画を立案し、それに基づき、グループ内各組織の業務プロセスの適正性、財務報告の信頼性等の内部監査を実施しております。内部監査室は、監査の結果を監査対象部門に伝え改善状況を確認し、フォローアップ監査の結果を取締役会へ報告しております。内部監査室は、必要に応じて会計監査人と連携を行うとともに、監査役会においても、定例的に監査報告や情報交換を行い、実効性のある監査の実現に努めております。

監査役監査については、常勤監査役2名（社外1名）、非常勤監査役1名（社外1名）の計3名で構成されており、監査役会で策定された監査の方針、監査計画に基づき監査役監査を実施しております。また、監査役は会計監査人から監査計画、監査体制の説明を受けるほか、実地棚卸等の立会や、会計監査結果報告等の受領と情報交換等を行う定例会合を実施し、会計監査人との連携を図っております。監査役は、取締役会その他重要会議に出席し、取締役からの聴取、重要な決裁書類の閲覧等により、取締役の意思決定、職務執行の適法性及び妥当性に関する監査を行っております。

### ③ 社外取締役および社外監査役

当社は社外取締役を選任していませんが、社外監査役を2名選任しております。この体制により、公平、中立な視点による業務執行に対する監督機能強化、透明性の向上を図っております。

社外監査役の荒木繁氏は、相当期間に亘り金融業務に携わっており、財務及び会計に関する相当程度の知見を有しております。同氏は当社の取引金融機関であるみずほ信託銀行株式会社出身者であります。当社の社外監査役選任時点において、同行を退職しております。当社と同行との間には記載すべき利害関係はありません。

同じく社外監査役の高橋明人氏は弁護士として法律専門的見地ならびに経営に関する高い見識を有しております。同氏は㈱興人ホールディングス監査役及び㈱ACKグループ監査役を兼職しておりますが、当社とこれら2社との間には記載すべき利害関係はありません。

また、荒木氏及び高橋氏は当社との特別の利害関係はなく、一般株主と利益相反が生じるおそれがないと当社は判断し、東京証券取引所の定めに基づく独立役員として届け出ております。この独立役員である2名の社外監査役を含む監査役制度の採用により、公正、中立な視点による業務執行に対する経営監視機能の強化、透明性の向上を図っております。

社外監査役の選任に関する考え方は、取締役から独立性が高く、企業経営に精通し、財務会計に関する知見を有する人材を基準としております。

#### ④ 役員報酬等の内容

##### 1) 提出会社の役員区分ごとの報酬等の総額、報酬等の種類別の総額および対象となる役員の員数

役員区分	報酬等の総額 (百万円)	報酬等の種類別の総額 (百万円)		対象となる 役員の員数 (名)
		基本報酬	賞与	
取締役	185	161	24	8
監査役(社外監査役を除く。)	13	12	0	1
社外役員	16	16	0	4

- (注) 1 取締役の支給額には使用人兼務役員の使用人分の給与は含まれておりません。  
2 監査役の員数および報酬には、平成24年3月29日に退任した監査役を含めております。

##### 2) 使用人兼務役員の使用人給与のうち、重要なもの

総額 (百万円)	対象となる役員の員数 (名)	内容
1	1	使用人兼務役員の使用人部分の給与

##### 3) 提出会社の役員ごとの連結報酬等の総額等

連結報酬等の総額が1億円以上である者が存在しないため、記載しておりません。

##### 4) 役員の報酬等の額又はその算定方法の決定に関する方針

役員の報酬は、役職に応じた基本報酬と賞与から構成されており、業績のほか当社の一定の基準に従い算出しております。また、平成19年3月29日開催の定時株主総会において、取締役は年額300百万円、監査役は年額50百万円を限度とすることが定められております。

#### ⑤ 株式の保有状況

##### 1) 投資有価証券のうち保有目的が純投資目的以外の目的であるもの

銘柄数 47銘柄

貸借対照表計上額の合計額 2,917百万円



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

(前事業年度)

特定投資株式

銘柄	株式数 (株)	貸借対照表 計上額 (百万円)	保有目的
㈱横浜銀行	1,879,000	683	財務取引の強化及び円滑化のため
共英製鋼㈱	300,000	428	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大陽日酸㈱	704,000	378	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱みずほフィナンシャルグループ	1,736,858	180	財務取引の強化及び円滑化のため
住友商事㈱	115,000	119	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱滋賀銀行	207,000	108	財務取引の強化及び円滑化のため
大同特殊鋼㈱	158,000	76	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱三井住友フィナンシャルグループ	32,160	68	財務取引の強化及び円滑化のため
住友金属工業㈱	411,000	57	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱大垣共立銀行	194,000	48	財務取引の強化及び円滑化のため
阪和興業㈱	100,000	33	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
ジェイ エフ イー ホールディングス㈱	23,675	33	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
虹技㈱	115,000	32	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
東京鐵鋼㈱	150,000	32	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
片倉工業㈱	45,000	32	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
エア・ウォーター㈱	31,000	30	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
オイレス工業㈱	19,845	28	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱ほくほくフィナンシャルグループ	186,000	27	財務取引の強化及び円滑化のため
東ソー㈱	117,500	24	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
三井化学㈱	92,000	21	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
NKS J ホールディングス㈱	13,250	20	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱SUMCO	34,560	19	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
愛知製鋼㈱	44,000	17	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大阪製鐵㈱	11,000	16	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
ダイソー㈱	59,000	14	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
新日本製鐵㈱	72,593	13	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
中部鋼鈹㈱	24,000	9	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大豊工業㈱	13,320	8	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
宇部興産㈱	33,000	6	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
日本化学工業㈱	50,000	6	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため

(当事業年度)

特定投資株式

銘柄	株式数 (株)	貸借対照表 計上額 (百万円)	保有目的
㈱横浜銀行	1,879,000	751	財務取引の強化及び円滑化のため
共英製鋼㈱	300,000	491	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大陽日酸㈱	704,000	347	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱みずほフィナンシャルグループ	1,736,858	272	財務取引の強化及び円滑化のため
住友商事㈱	115,000	126	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱滋賀銀行	207,000	110	財務取引の強化及び円滑化のため
㈱三井住友フィナンシャルグループ	32,160	100	財務取引の強化及び円滑化のため
新日鐵住金㈱	379,998	79	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大同特殊鋼㈱	158,000	68	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱大垣共立銀行	194,000	57	財務取引の強化及び円滑化のため
東京鐵鋼㈱	150,000	48	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
ジェイ エフ イー ホールディングス㈱	23,675	37	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
オイレス工業㈱	21,114	36	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
片倉工業㈱	45,000	34	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
エア・ウォーター㈱	31,000	34	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
阪和興業㈱	100,000	33	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱SUMCO	34,560	29	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
NKS Jホールディングス㈱	13,250	24	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
東ソー㈱	117,500	24	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱ほくほくフィナンシャルグループ	186,000	23	財務取引の強化及び円滑化のため
三井化学㈱	92,000	20	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
虹技㈱	115,000	20	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
愛知製鋼㈱	44,000	17	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大阪製鐵㈱	11,000	17	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
ダイソー㈱	59,000	13	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
南九州化学工業㈱	20,000	13	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
大豊工業㈱	13,320	12	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
中部鋼鈹㈱	24,000	8	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため
㈱富山第一銀行	10,000	7	財務取引の強化及び円滑化のため
宇部興産㈱	33,000	6	事業上の関係強化及び取引の円滑化のため

3) 保有目的が純投資目的である投資株式

該当事項はありません。

⑥ 会計監査の状況

当社は会計監査人には有限責任監査法人トーマツを選任し、会計監査を受けております。同監査法人及びその業務執行社員等と当社の間には、特別の利害関係はありません。当事業年度は三澤幸之助氏及び山本哲生氏の2名が業務を執行し、公認会計士4名、会計士補等4名、その他4名が補助者として監査業務を実施しております。

業務執行社員の継続関与年数については、同監査法人が法令等に準拠して定める内部規程によりローテーションが組まれており全員7年以内であるため、記載を省略しております。

⑦ 取締役の定数

当社の取締役は、15名以内とする旨を定款で定めております。

⑧ 取締役の選任の決議要件

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

⑨ 株主総会の特別決議要件

当社は、株主総会の円滑な運営を行うことを目的として、会社法第309条第2項に定める決議は、議決権を行使することのできる株主の議決権の3分の1以上を有する株主が出席し、その議決権の3分の2以上をもって行う旨を定款で定めております。

⑩ 自己の株式の取得の決定機関

当社は、自己の株式の取得について、経営環境の変化に対応した機動的な資本政策の実行を可能とするため、会社法第165条第2項の規定により、取締役会の決議によって同条第1項に定める市場取引等により自己の株式を取得することができる旨を定款で定めております。

⑪ 中間配当の決定機関

当社は、株主への機動的な利益還元を行うため、取締役会の決議によって、毎年6月30日を基準日として中間配当をすることができる旨を定款で定めております。

(2) 【監査報酬の内容等】

① 【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	33	—	32	0
連結子会社	6	—	11	—
計	39	—	44	0

② 【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(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

該当事項はありません。

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

当社が監査公認会計士等に対して報酬を支払った非監査業務の内容は、電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法第17条第1項の規定による賦課金に係る特例の認定申請に関する手続業務であります。

③ 【監査報酬の決定方針】

監査報酬の決定方針については、特段定めておりませんが、監査計画等を勘案して決定しております。

## 第5 【経理の状況】

### 1 連結財務諸表及び財務諸表の作成方法について

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

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

### 2 監査証明について

当社は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、連結会計年度(平成24年1月1日から平成24年12月31日まで)及び事業年度(平成24年1月1日から平成24年12月31日まで)の連結財務諸表及び財務諸表について、有限責任監査法人トーマツにより監査を受けております。

### 3 連結財務諸表等の適正性を確保するための特段の取組みについて

当社は、連結財務諸表等の適正性を確保するため特段の取組みを行っております。具体的には、公益財団法人財務会計基準機構への加入、監査法人等の外部機関が開催する研修への参加及び会計専門誌の購読等を通じて、会計制度の動向及び会計基準等の内容を把握し的確に対応することができるように努めております。

1 【連結財務諸表等】  
 (1) 【連結財務諸表】  
 ① 【連結貸借対照表】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	10,234	6,537
受取手形及び売掛金	※4 8,979	※4 7,638
商品及び製品	8,052	9,542
仕掛品	3,250	3,539
原材料及び貯蔵品	2,539	2,197
繰延税金資産	227	245
その他	※5 460	※5 454
貸倒引当金	△0	△3
流動資産合計	33,743	30,151
固定資産		
有形固定資産		
建物及び構築物	19,057	19,309
減価償却累計額及び減損損失累計額	△10,303	△10,783
建物及び構築物（純額）	8,754	8,525
機械及び装置	37,540	36,318
減価償却累計額	△26,364	△26,819
機械及び装置（純額）	11,175	9,498
車両運搬具及び工具器具備品	2,816	2,952
減価償却累計額	△2,241	△2,457
車両運搬具及び工具器具備品（純額）	574	494
土地	3,947	3,947
建設仮勘定	132	78
有形固定資産合計	※2 24,584	※2 22,544
無形固定資産		
	84	61
投資その他の資産		
投資有価証券	※1 2,680	※1 2,978
長期貸付金	195	186
繰延税金資産	347	915
その他	※1 1,043	※1 982
貸倒引当金	△33	△33
投資その他の資産合計	4,233	5,029
固定資産合計	28,902	27,635
資産合計	62,645	57,786

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
<b>負債の部</b>		
流動負債		
支払手形及び買掛金	※4 6,830	※4 4,622
短期借入金	※2 11,095	※2 10,393
設備関係支払手形	※4 838	※4 108
未払法人税等	1,049	634
賞与引当金	59	70
役員賞与引当金	41	38
その他	1,768	1,302
流動負債合計	21,684	17,171
固定負債		
長期借入金	※2 3,742	※2 1,825
繰延税金負債	383	442
退職給付引当金	2,137	2,033
役員退職慰労引当金	68	79
環境対策引当金	209	127
資産除去債務	72	72
その他	883	868
固定負債合計	7,497	5,448
負債合計	29,182	22,620
純資産の部		
株主資本		
資本金	7,402	7,402
資本剰余金	7,800	7,800
利益剰余金	15,361	15,217
自己株式	△866	△867
株主資本合計	29,698	29,553
その他の包括利益累計額		
その他有価証券評価差額金	535	720
繰延ヘッジ損益	△41	△32
為替換算調整勘定	△62	△29
その他の包括利益累計額合計	431	658
少数株主持分	3,333	4,954
純資産合計	33,463	35,166
負債純資産合計	62,645	57,786

②【連結損益計算書及び連結包括利益計算書】  
【連結損益計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
売上高	37,628	30,356
売上原価	28,053	24,236
売上総利益	9,574	6,119
販売費及び一般管理費	※1, ※2 4,861	※1, ※2 4,411
営業利益	4,712	1,708
営業外収益		
受取利息	4	3
受取配当金	71	68
持分法による投資利益	5	20
為替差益	66	282
受取賃貸料	18	21
その他	118	143
営業外収益合計	286	540
営業外費用		
支払利息	259	208
固定資産除却損	75	54
投資有価証券評価損	5	12
その他	51	95
営業外費用合計	391	370
経常利益	4,607	1,878
特別損失		
資産除去債務会計基準の適用に伴う影響額	73	—
災害による損失	※3 360	—
特別損失合計	433	—
税金等調整前当期純利益	4,174	1,878
法人税、住民税及び事業税	1,649	1,537
法人税等調整額	121	△637
法人税等合計	1,771	900
少数株主損益調整前当期純利益	2,403	978
少数株主利益	341	553
当期純利益	2,062	425

## 【連結包括利益計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
少数株主損益調整前当期純利益	2,403	978
その他の包括利益		
その他有価証券評価差額金	△228	185
繰延ヘッジ損益	0	8
為替換算調整勘定	△26	61
その他の包括利益合計	△254	※ 255
包括利益	2,149	1,233
(内訳)		
親会社株主に係る包括利益	1,819	650
少数株主に係る包括利益	329	583



## ③【連結株主資本等変動計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
<b>株主資本</b>		
<b>資本金</b>		
当期首残高	7,402	7,402
当期変動額		
当期変動額合計	—	—
当期末残高	7,402	7,402
<b>資本剰余金</b>		
当期首残高	7,800	7,800
当期変動額		
自己株式の処分	0	—
当期変動額合計	0	—
当期末残高	7,800	7,800
<b>利益剰余金</b>		
当期首残高	13,867	15,361
当期変動額		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	2,062	425
当期変動額合計	1,493	△143
当期末残高	15,361	15,217
<b>自己株式</b>		
当期首残高	△864	△866
当期変動額		
自己株式の取得	△2	△1
自己株式の処分	0	—
当期変動額合計	△2	△1
当期末残高	△866	△867
<b>株主資本合計</b>		
当期首残高	28,206	29,698
当期変動額		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	2,062	425
自己株式の取得	△2	△1
自己株式の処分	0	—
当期変動額合計	1,491	△145
当期末残高	29,698	29,553

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
その他の包括利益累計額		
その他有価証券評価差額金		
当期首残高	762	535
当期変動額		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	△227	185
当期変動額合計	△227	185
当期末残高	535	720
繰延ヘッジ損益		
当期首残高	△41	△41
当期変動額		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	0	8
当期変動額合計	0	8
当期末残高	△41	△32
為替換算調整勘定		
当期首残高	△49	△62
当期変動額		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	△13	32
当期変動額合計	△13	32
当期末残高	△62	△29
その他の包括利益累計額合計		
当期首残高	671	431
当期変動額		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	△239	226
当期変動額合計	△239	226
当期末残高	431	658
少数株主持分		
当期首残高	3,067	3,333
当期変動額		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	265	1,621
当期変動額合計	265	1,621
当期末残高	3,333	4,954
純資産合計		
当期首残高	31,946	33,463
当期変動額		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	2,062	425
自己株式の取得	△2	△1
自己株式の処分	0	—
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	25	1,848
当期変動額合計	1,516	1,702
当期末残高	33,463	35,166

## ④【連結キャッシュ・フロー計算書】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>		
税金等調整前当期純利益	4,174	1,878
減価償却費	3,237	3,362
退職給付引当金の増減額 (△は減少)	△106	△111
役員退職慰労引当金の増減額 (△は減少)	△3	10
受取利息及び受取配当金	△76	△71
為替差損益 (△は益)	△183	△126
支払利息	259	208
持分法による投資損益 (△は益)	△5	△20
投資有価証券評価損益 (△は益)	5	12
固定資産除却損	75	54
資産除去債務会計基準の適用に伴う影響額	73	—
保険差益	△90	△29
売上債権の増減額 (△は増加)	738	1,382
たな卸資産の増減額 (△は増加)	△2,211	△1,339
仕入債務の増減額 (△は減少)	1,422	△2,229
未払費用の増減額 (△は減少)	14	△182
未払金の増減額 (△は減少)	△276	336
預り金の増減額 (△は減少)	4	△157
その他	△228	△230
小計	6,822	2,745
利息及び配当金の受取額	78	72
利息の支払額	△257	△205
法人税等の還付額	31	40
法人税等の支払額	△1,383	△1,936
保険金の受取額	335	134
営業活動によるキャッシュ・フロー	5,626	852
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
有形固定資産の取得による支出	△1,047	△2,580
無形固定資産の取得による支出	△5	△15
投資有価証券の取得による支出	△7	△7
長期貸付金の回収による収入	9	—
その他	16	9
投資活動によるキャッシュ・フロー	△1,034	△2,593
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>		
短期借入金の純増減額 (△は減少)	△1,608	△453
長期借入れによる収入	1,700	—
長期借入金の返済による支出	△2,394	△2,260
自己株式の純増減額 (△は増加)	△2	△1
配当金の支払額	△565	△565
少数株主への配当金の支払額	△66	△83
少数株主からの払込みによる収入	—	1,150
財務活動によるキャッシュ・フロー	△2,936	△2,213
現金及び現金同等物に係る換算差額	180	257
現金及び現金同等物の増減額 (△は減少)	1,835	△3,697
現金及び現金同等物の期首残高	8,283	10,119
現金及び現金同等物の期末残高	※ 10,119	※ 6,422

## 【連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項】

### 1 連結の範囲に関する事項

連結子会社は、新日本テクノカーボン㈱、日本カーボンエンジニアリング㈱、NGSアドバンストファイバー㈱、京阪炭素工業㈱、九州炭素工業㈱、東北テクノカーボン㈱、中央炭素（股）及び㈱日花園の8社であります。子会社のうち、(有)エス・テー・エス及び浙江翔日科技炭素有限公司は、小規模であり、合計の総資産、売上高、当期純損益（持分に見合う額）及び利益剰余金（持分に見合う額）等は、いずれも連結財務諸表に重要な影響を及ぼしていないため、連結の範囲から除外しております。

なお、第2四半期連結会計期間より、新たに設立したNGSアドバンストファイバー㈱を連結の範囲に含めております。

### 2 持分法の適用に関する事項

関連会社日本カーボン・メルセン㈱は持分法を適用しております。非連結子会社2社及び関連会社東邦炭素工業㈱は、当期純損益（持分に見合う額）及び利益剰余金（持分に見合う額）等からみて、持分法の対象から除いても連結財務諸表に及ぼす影響は軽微であり、かつ、全体としても重要性がないため、持分法の適用範囲から除外しております。

### 3 連結子会社の事業年度等に関する事項

連結子会社の事業年度はすべて連結会計年度と同一であります。

### 4 会計処理基準に関する事項

#### (1) 重要な資産の評価基準及び評価方法

##### ① たな卸資産

主として総平均法による原価法（収益性の低下による簿価切下げの方法）により評価しております。

##### ② 有価証券

その他有価証券

時価のあるもの

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

時価のないもの

移動平均法による原価法

##### ③ デリバティブ取引により生じる正味の債権（及び債務）

時価法を採用しております。

#### (2) 重要な減価償却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）

当社、国内連結子会社日本カーボンエンジニアリング㈱、NGSアドバンストファイバー㈱及び㈱日花園は、定額法を採用しております。国内連結子会社新日本テクノカーボン㈱、東北テクノカーボン㈱、京阪炭素工業㈱ならびに九州炭素工業㈱は、建物（建物附属設備は除く）については定額法を、その他の減価償却資産については定率法を採用しております。また、在外連結子会社中央炭素（股）は所在地国の会計基準の規定に基づく定額法によっております。なお、主な耐用年数は次のとおりであります。

建物及び構築物	17年～50年
機械及び装置	9年

② 無形固定資産（リース資産を除く）

ソフトウェア（自社利用）

社内における利用可能期間（5年）に基づく定額法によっております。

③ リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっております。

なお、所有権移転外ファイナンス・リース取引のうち、リース取引開始日が平成20年12月31日以前のものについては、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっております。

(3) 重要な引当金の計上基準

① 貸倒引当金

売上債権、貸付金等の貸倒れによる損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を勘案し回収不能見込額を計上しております。

② 賞与引当金

従業員の賞与の支出に充てるため、当連結会計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

役員に対して支給する賞与の支出に充てるため、支給見込額に基づき当連結会計年度に見合う額を計上しております。

④ 退職給付引当金

従業員の退職給付に備えるため、当連結会計年度末における退職給付債務及び年金資産の見込額に基づいて計上しております。なお、過去勤務債務については、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（13年）による定額法により按分した額を、発生した連結会計年度から費用処理しております。また、数理計算上の差異は発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数（10年）による定額法により按分した額をそれぞれの発生の翌連結会計年度から損益処理しております。

⑤ 役員退職慰労引当金

役員の退職慰労金の支出に備えるため、連結子会社の一部は役員退職慰労金規定に基づく期末要支給額を計上しております。

⑥ 環境対策引当金

当社及び連結子会社新日本テクノカーボン(株)は、「廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」により、今後発生が見込まれるポリ塩化ビフェニル（PCB）廃棄物処理費用に充てるため、その所要見込額を計上しております。

(4) 重要な外貨建の資産及び負債の本邦通貨への換算の基準

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

(5) 重要なヘッジ会計の方法

① ヘッジ会計の方法

原則として繰延ヘッジ処理を採用しております。なお、金利スワップ取引については特例処理の要件を満たしている場合には特例処理を採用しております。

また、為替予約取引については振当処理の要件を満たしている場合には振当処理を行っております。

② ヘッジ対象とヘッジ手段

ヘ ッ ジ 対 象	ヘ ッ ジ 手 段
外貨建売掛金及び 外貨建予定取引	為 替 予 約 及 び 通 貨 ス ワ ッ プ
借 入 金 利	金 利 ス ワ ッ プ

③ ヘッジ方針

当社グループの社内管理規定に基づき、金利スワップ取引は借入金の金利変動リスクをヘッジする目的で行っており、為替予約取引及び通貨スワップ取引は為替相場の変動リスクをヘッジする目的で行っております。

④ ヘッジ有効性評価の方法

ヘッジ手段とヘッジ対象の重要な条件が同一であるものについては、高い有効性があるとみなされるため、検証を省略しております。上記以外は、ヘッジ対象の相場変動又はキャッシュ・フロー変動の累計とヘッジ手段の相場変動又はキャッシュ・フロー変動の累計を比較し、その変動額の比率によって有効性を評価しております。

(6) 連結キャッシュ・フロー計算書における資金の範囲

手許現金、随時引き出し可能な預金及び容易に換金可能であり、かつ、価値の変動について僅少なリスクしか負わない取得日から3ヶ月以内に償還期限の到来する短期投資からなっております。

(7) 消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっております。

【未適用の会計基準等】

- ・「退職給付に関する会計基準」（企業会計基準第26号 平成24年5月17日）
- ・「退職給付に関する会計基準の適用指針」（企業会計基準適用指針第25号 平成24年5月17日）

1 概要

(1) 連結貸借対照表上での取扱い

未認識数理計算上の差異および未認識過去勤務費用を、税効果を調整の上、純資産の部（その他の包括利益累計額）に計上することとし、積立状況を示す額をそのまま負債（または資産）として計上することになります。

(2) 連結損益計算書および連結包括利益計算書上での取扱い

数理計算上の差異および過去勤務費用の当期発生額のうち、費用処理されない部分についてはその他の包括利益に含めて計上し、その他の包括利益累計額に計上されている未認識数理計算上の差異および未認識過去勤務費用のうち、当期に費用処理された部分についてはその他の包括利益の調整（組替調整）を行うことになります。

## 2 適用予定日

平成26年1月1日以降開始する連結会計年度の期末から適用

## 3 当該会計基準等の適用による影響

連結財務諸表作成時において、財務諸表に与える影響は評価中であります。

### 【表示方法の変更】

(連結損益計算書関係)

前連結会計年度まで特別利益に区分掲記しておりました「保険差益」(前連結会計年度90百万円)は、当連結会計年度において、金額的重要性が乏しくなったため(当連結会計年度29百万円)、営業外収益の「その他」に含めて表示しております。

### 【追加情報】

当連結会計年度の期首以後に行われる会計上の変更及び過去の誤謬の訂正より、「会計上の変更及び誤謬の訂正に関する会計基準」(企業会計基準第24号 平成21年12月4日)及び「会計上の変更及び誤謬の訂正に関する会計基準の適用指針」(企業会計基準適用指針第24号 平成21年12月4日)を適用しております。

### 【注記事項】

(連結貸借対照表関係)

※1 非連結子会社及び関連会社に対するものは次の通りであります。

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
投資有価証券(株式)	5百万円	19百万円
子会社出資金	321 "	321 "

子会社出資金は投資その他の資産の「その他」に含めて表示しております。

※2 担保に供されている資産

下記物件は、下記債務の担保に供しております。

[担保]

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
有形固定資産	11,066百万円	10,127百万円

[債務]

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
短期借入金	4,732百万円	4,428百万円
長期借入金	1,835 "	1,070 "
計	6,567百万円	5,498百万円

### 3 偶発債務

下記の関係会社の借入金について連帯保証を行っております。

前連結会計年度 (平成23年12月31日)		当連結会計年度 (平成24年12月31日)	
日本カーボン・メルセン(株)	150百万円	日本カーボン・メルセン(株)	100百万円
浙江翔日科技炭素有限公司	53 " (4,180千人民元)	浙江翔日科技炭素有限公司	59 " (4,180千人民元)

- ※4 期末日満期手形の会計処理は、手形交換日をもって決済処理しております。したがって、当連結会計年度末日が金融機関の休日であったため、次の期末日満期手形が期末残高に含まれております。

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
受取手形	91百万円	91百万円
支払手形	354 "	269 "
設備関係支払手形	11 "	13 "

- ※5 流動資産の「その他」には手形及び売掛債権の流動化を目的とした債権譲渡に伴う下記の支払留保額が含まれております。

前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
89百万円	68百万円

(連結損益計算書関係)

- ※1 このうち主な費用及び金額は、次の通りであります。

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
給料・賞与手当	743百万円	711百万円
販売手数料	702 "	522 "
販売運賃・包装費	1,670 "	1,290 "
役員退職慰労引当金繰入額	13 "	14 "
退職給付費用	86 "	77 "
役員賞与引当金繰入額	33 "	32 "

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

前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
323百万円	320百万円

- ※3 災害による損失

(前連結会計年度)

平成23年3月11日に発生した東日本大震災によるたな卸資産の滅失、操業休止期間中の固定費、ならびに設備復旧費用他であります。



(連結包括利益計算書関係)

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

※ その他の包括利益に係る組替調整額及び税効果額

その他有価証券評価差額金

当期発生額	276百万円
組替調整額	12 〃
税効果調整前	288百万円
税効果額	103 〃
その他有価証券評価差額金	185百万円

繰延ヘッジ損益

当期発生額	△11百万円
組替調整額	25 〃
税効果調整前	14百万円
税効果額	5 〃
繰延ヘッジ損益	8百万円

為替換算調整勘定

当期発生額	61百万円
-------	-------

その他の包括利益合計 255百万円

(連結株主資本等変動計算書関係)

前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

1 発行済株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(千株)	118,325	—	—	118,325

2 自己株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(千株)	4,602	9	0	4,610

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次の通りであります。

単元未満株式買取による増加 9千株

減少数の主な内訳は、次の通りであります。

単元未満株式売渡による減少 0千株

### 3 配当に関する事項

#### (1) 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)	基準日	効力発生日
平成23年3月30日 定時株主総会	普通株式	568	5.00	平成22年12月31日	平成23年3月31日

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

決議	株式の種類	配当の原資	配当金の総額 (百万円)	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日
平成24年3月29日 定時株主総会	普通株式	利益剰余金	568	5.00	平成23年12月31日	平成24年3月30日

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

#### 1 発行済株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(千株)	118,325	—	—	118,325

#### 2 自己株式に関する事項

株式の種類	当連結会計年度期首	増加	減少	当連結会計年度末
普通株式(千株)	4,610	7	—	4,618

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次の通りであります。

単元未満株式買取による増加 7千株

### 3 配当に関する事項

#### (1) 配当金支払額

決議	株式の種類	配当金の総額 (百万円)	1株当たり配当額 (円)	基準日	効力発生日
平成24年3月29日 定時株主総会	普通株式	568	5.00	平成23年12月31日	平成24年3月30日

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

決議	株式の種類	配当の原資	配当金の総額 (百万円)	1株当たり 配当額(円)	基準日	効力発生日
平成25年3月28日 定時株主総会	普通株式	利益剰余金	568	5.00	平成24年12月31日	平成25年3月29日

(連結キャッシュ・フロー計算書関係)

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

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
現金及び預金勘定	10,234百万円	6,537百万円
預入期間3ヶ月超の定期預金	△115 "	△115 "
現金及び現金同等物	10,119百万円	6,422百万円

(リース取引関係)

リース取引開始日が平成20年12月31日以前の所有権移転外ファイナンス・リース取引

(借主側)

① リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相当額及び期末残高相当額

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)		
	取得価額相当額	減価償却累計額相当額	期末残高相当額
機械及び装置	1,044	574	469
車両及び工具器具備品	4	3	1
合計	1,048	577	470

(単位：百万円)

	当連結会計年度 (平成24年12月31日)		
	取得価額相当額	減価償却累計額相当額	期末残高相当額
機械及び装置	1,044	723	320
車両及び工具器具備品	4	3	0
合計	1,048	727	320

② 未経過リース料期末残高相当額

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
1年以内	152	153
1年超	335	181
合計	487	334

③ 支払リース料、減価償却費相当額及び支払利息相当額

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
支払リース料	160	159
減価償却費相当額	150	149
支払利息相当額	10	10

④ 減価償却費相当額及び利息相当額の算定方法

減価償却費相当額の算定方法

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっております。

利息相当額の算定方法

リース料総額とリース物件の取得価額相当額との差額を利息相当額とし、各期への配分方法については、利息法によっております。

## (金融商品関係)

### 1 金融商品の状況に関する事項

#### (1) 金融商品に対する取組方針

当社グループは、資金運用については短期的な預金等に限定し、また、資金調達については銀行等金融機関からの借入により調達しております。デリバティブ取引は、後述するリスクを回避するために利用しており、投機的な取引は行わない方針であります。

#### (2) 金融商品の内容及びそのリスク

営業債権である受取手形及び売掛金は、顧客の信用リスクに晒されております。輸出業務等に伴って発生する外貨建の営業債権は、為替の変動リスクに晒されております。投資有価証券は、主に株式であり、市場価格の変動リスクに晒されております。また、関連会社及び取引先企業に対し長期貸付を行っており、信用リスクに晒されております。

営業債務である支払手形及び買掛金は、1年以内の支払期日であります。また、その一部には、原料等の輸入に伴う外貨建のものがあり、為替の変動リスクに晒されておりますが、恒常的に同じ外貨建の売掛金残高の範囲内にあります。借入金の使途は運転資金（短期）及び設備投資資金（長期）であります。変動金利の借入金は、金利の変動リスクに晒されております。

デリバティブ取引は、外貨建の営業債権に係る為替変動リスクに対するヘッジ取引を目的とした為替予約取引及び通貨スワップ取引、借入金に係る支払金利の変動リスクに対するヘッジ取引を目的とした金利スワップ取引であります。なお、ヘッジ会計に関するヘッジ手段とヘッジ対象、ヘッジ方針、ヘッジの有効性の評価方法等については、前述の連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項の「4 会計処理基準に関する事項 (5) 重要なヘッジ会計の方法」に記載しております。

#### (3) 金融商品に係るリスク管理体制

##### ①信用リスク(取引先の契約不履行等に係るリスク)の管理

当社は、債権管理規定に従い、営業債権について営業部門及び経理財務担当部署が取引先の期日及び残高を管理するとともに、財務状況の悪化等による回収懸念の早期把握や軽減を図っております。連結子会社についても、当社の債権管理規定に準じて、同様の管理を行っております。

デリバティブ取引の利用にあたっては、信用リスクを軽減するために、格付けの高い金融機関とのみ取引を行っており、信用リスクは僅少であります。

##### ②市場リスク(為替や金利等の変動リスク)の管理

当社は、外貨建の営業債権について必要に応じて実需原則に基づき、為替予約取引及び通貨スワップ取引を行っております。

投資有価証券については、定期的に時価や発行体（取引先企業）の財務状況等を把握しております。

また、当社及び一部の連結子会社は、借入金に係る支払金利の変動リスクを抑制するために、金利スワップ取引を利用しております。

デリバティブ取引の管理については、デリバティブ取引に関する管理規定を設け、リスクヘッジ目的の取引に限定して行っております。

##### ③資金調達に係る流動性リスクの管理

当社は、各部署からの報告に基づき、経理財務担当部署が資金繰計画を作成・更新するとともに、手許流動性を一定水準に維持することなどにより、流動性リスクを管理しております。

(4) 金融商品の時価等に関する事項についての補足説明

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

2 金融商品の時価等に関する事項

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

前連結会計年度(平成23年12月31日)

(単位：百万円)

	連結貸借対照表 計上額	時価	差額
(1) 現金及び預金	10,234	10,234	—
(2) 受取手形及び売掛金 貸倒引当金(※1)	8,979 △0		
	8,978	8,978	—
(3) 投資有価証券 その他有価証券	2,617	2,617	—
(4) 長期貸付金(1年内返済予定の長期貸付金を含む) 貸倒引当金(※2)	204 △19		
	185	185	—
資産計	22,015	22,015	—
(1) 支払手形及び買掛金	6,830	6,830	—
(2) 設備関係支払手形	838	838	—
(3) 短期借入金(1年内返済予定の長期借入金を除く)	8,835	8,835	—
(4) 未払法人税等	1,049	1,049	—
(5) 長期借入金(1年内返済予定の長期借入金を含む)	6,002	6,100	97
負債計	23,557	23,654	97
デリバティブ取引(※3)	(66)	(66)	—

(※1) 受取手形及び売掛金に計上している貸倒引当金を控除しております。

(※2) 長期貸付金に計上している貸倒引当金を控除しております。

(※3) デリバティブ取引によって生じた正味の債権・債務は純額で表示しており、合計で正味の債務となる項目については( )で示しております。

当連結会計年度(平成24年12月31日)

(単位：百万円)

	連結貸借対照表 計 上 額	時価	差額
(1) 現金及び預金	6,537	6,537	—
(2) 受取手形及び売掛金 貸倒引当金(※1)	7,638 △3		
	7,634	7,634	—
(3) 投資有価証券 その他有価証券	2,901	2,901	—
(4) 長期貸付金(1年内返済予定の長期貸付 金を含む) 貸倒引当金(※2)	195 △19		
	176	176	—
資産計	17,250	17,250	—
(1) 支払手形及び買掛金	4,622	4,622	—
(2) 設備関係支払手形	108	108	—
(3) 短期借入金(1年内返済予定の長期借入 金を除く)	8,475	8,475	—
(4) 未払法人税等	634	634	—
(5) 長期借入金(1年内返済予定の長期借入 金を含む)	3,742	3,803	61
負債計	17,584	17,645	61
デリバティブ取引(※3)	(56)	(56)	—

(※1) 受取手形及び売掛金に計上している貸倒引当金を控除しております。

(※2) 長期貸付金に計上している貸倒引当金を控除しております。

(※3) デリバティブ取引によって生じた正味の債権・債務は純額で表示しており、合計で正味の債務となる項目については( )で示しております。

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

#### 資 産

- (1) 現金及び預金、ならびに(2) 受取手形及び売掛金

短期間で決済され、時価は帳簿価額にほぼ等しいと考えられることから、当該帳簿価額によっております。

- (3) 投資有価証券

これらの時価について、株式は取引所の価格によっており、債券は取引金融機関から提示された価格によっております。また、保有目的ごとの有価証券に関する注記事項については、「有価証券関係」注記をご参照下さい。

- (4) 長期貸付金

回収可能性を反映した元利息の受取見込額を同様の新規貸付を行った場合に想定される利率(残存期間を考慮)で割り引いた現在価値により算定しております。

#### 負 債

- (1) 支払手形及び買掛金、(2) 設備関係支払手形、(3) 短期借入金、ならびに(4) 未払法人税等

短期間で決済され、時価は帳簿価額にほぼ等しいと考えられることから、当該帳簿価額によっております。

- (5) 長期借入金

長期借入金の時価については、元利息の合計額を同様の新規借入を行った場合に想定される利率で割り引いて算定する方法によっております。変動金利による長期借入金は金利スワップの特例処理の対象としており(下記「デリバティブ取引」をご参照下さい。)、当該金利スワップと一体として処理した元利息の合計額を、同様の借入を行った場合に適用する合理的に見積られる利率で割り引いて算定する方法によっております。

デリバティブ取引

「デリバティブ取引関係」注記をご参照下さい。

(注) 2. 時価を把握することが極めて困難と認められる金融商品の連結貸借対照表計上額  
(単位：百万円)

区分	平成23年12月31日	平成24年12月31日
関係会社株式 非上場株式	5	19
その他有価証券 非上場株式	58	57

これらについては、市場価格がなく、時価を把握することが極めて困難と認められることから「(3) 投資有価証券」には含めておりません。

(注) 3. 金銭債権及び満期がある有価証券の連結決算日後の償還予定額  
前連結会計年度(平成23年12月31日)

(単位：百万円)

	1年以内	1年超 5年以内	5年超 10年以内	10年超
現金及び預金	10,234	—	—	—
受取手形及び売掛金	8,978	—	—	—
投資有価証券 その他有価証券のうち満期があるもの (1)その他	—	1	—	—
長期貸付金	9	147	28	—
合計	19,222	149	28	—

当連結会計年度(平成24年12月31日)

(単位：百万円)

	1年以内	1年超 5年以内	5年超 10年以内	10年超
現金及び預金	6,537	—	—	—
受取手形及び売掛金	7,634	—	—	—
投資有価証券 その他有価証券のうち満期があるもの (1)その他	—	1	—	—
長期貸付金	9	147	18	—
合計	14,181	149	18	—

(注) 4. 長期借入金の連結決算日後の返済予定額  
連結附属明細表「借入金等明細表」をご参照下さい。



(有価証券関係)

1 その他有価証券で時価のあるもの

前連結会計年度(平成23年12月31日)

区分	種類	連結貸借対照表 計上額(百万円)	取得原価 (百万円)	差額 (百万円)
連結貸借対照表計上額が 取得原価を超えるもの	(1) 株式	2,365	1,476	889
小計		2,365	1,476	889
連結貸借対照表計上額が 取得原価を超えないもの	(1) 株式	249	306	△56
	(2) その他	1	1	△0
小計		251	307	△56
合計		2,617	1,784	833

(注) 表中の「取得原価」は減損処理後の帳簿価額であります。なお、当連結会計年度において減損処理を行い、投資有価証券評価損5百万円を計上しております。

当連結会計年度(平成24年12月31日)

区分	種類	連結貸借対照表 計上額(百万円)	取得原価 (百万円)	差額 (百万円)
連結貸借対照表計上額が 取得原価を超えるもの	(1) 株式	2,786	1,644	1,142
小計		2,786	1,644	1,142
連結貸借対照表計上額が 取得原価を超えないもの	(1) 株式	114	134	△20
	(2) その他	1	1	△0
小計		115	136	△20
合計		2,901	1,780	1,121

(注) 表中の「取得原価」は減損処理後の帳簿価額であります。なお、当連結会計年度において減損処理を行い、投資有価証券評価損12百万円を計上しております。

2 連結会計年度中に売却したその他有価証券

前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

(単位:百万円)

区分	売却額	売却益の合計額	売却損の合計額
株式	14	5	—
合計	14	5	—

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

該当事項はありません。

(デリバティブ取引関係)

1 ヘッジ会計が適用されていないデリバティブ取引

該当事項はありません。

2 ヘッジ会計が適用されているデリバティブ取引

(1) 通貨関連

前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

(単位：百万円)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等	契約額等のうち1年超	時価
原則的処理方法	為替予約取引 売建 米ドル	売掛金	78	—	0

(注) 時価の算定方法は、取引先金融機関から提示された価格等に基づき算定しております。

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

(単位：百万円)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等	契約額等のうち1年超	時価
原則的処理方法	為替予約取引 売建 米ドル	売掛金	513	—	△13

(注) 時価の算定方法は、取引先金融機関から提示された価格等に基づき算定しております。

(2) 金利関連

前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

(単位：百万円)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等	契約額等のうち1年超	時価
原則的処理方法	金利スワップ取引 受取変動・支払固定	短期借入金	2,600	2,200	△66
金利スワップの特例処理	金利スワップ取引 受取変動・支払固定	長期借入金	3,142	2,977	(注) 2

(注) 1. 時価の算定方法は、取引先金融機関から提示された価格等によっております。

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

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

(単位：百万円)

ヘッジ会計の方法	デリバティブ取引の種類等	主なヘッジ対象	契約額等	契約額等のうち1年超	時価
原則的処理方法	金利スワップ取引 受取変動・支払固定	短期借入金	2,200	1,200	△43
金利スワップの特例処理	金利スワップ取引 受取変動・支払固定	長期借入金	2,127	1,432	(注) 2

(注) 1. 時価の算定方法は、取引先金融機関から提示された価格等によっております。

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

(退職給付関係)

### 1 採用している退職給付制度の概要

当社及び連結子会社は確定給付型の制度として、適格退職年金制度及び退職一時金制度を設けていましたが、平成23年1月1日より適格退職年金制度から確定給付企業年金制度に移行いたしました。

また、従業員の退職等に際して、退職給付会計に準拠した数理計算による退職給付債務の対象とされない割増退職金を支払う場合があります。

### 2 退職給付債務に関する事項

(単位：百万円)

項 目	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
(1) 退職給付債務	△2,802	△2,621
(2) 年金資産	306	300
(3) 未積立退職給付債務 (1)+(2)	△2,496	△2,321
(4) 未認識数理計算上の差異	156	107
(5) 未認識過去勤務債務 (※2)	204	180
(6) 連結貸借対照表計上額純額 (3)+(4)+(5)	△2,137	△2,033
(7) 退職給付引当金 (6)	△2,137	△2,033

(注) 連結子会社は、退職給付債務の算定にあたり、簡便法を採用しております。

### 3 退職給付費用に関する事項

(単位：百万円)

項 目	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
(1) 勤務費用	156	125
(2) 利息費用	38	33
(3) 期待運用収益(減算)	9	5
(4) 数理計算上の差異の損益処理額	84	64
(5) 過去勤務債務の費用処理額	23	23

### 4 退職給付債務等の計算の基礎に関する事項

#### (1) 割引率

前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
1.5%	1.5%

#### (2) 期待運用収益率

前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
3.0%	3.0%

#### (3) 退職給付見込額の期間配分方法

期間定額基準

(4) 数理計算上の差異の処理年数

発生時の従業員の前平均残存勤務期間以内の一定の年数（10年）による定額法により按分した額をそれぞれの発生の翌連結会計年度から損益処理しております。

(5) 過去勤務債務の額の処理年数

発生時における従業員の前平均残存勤務期間以内の一定の年数（13年）による定額法により按分した額を発生した連結会計年度から費用処理しております。

## (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 of 主な原因別の内訳

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
繰延税金資産		
貸倒引当金繰入限度超過額	5百万円	5百万円
固定資産除却損否認額	29 "	18 "
退職給付引当金	788 "	734 "
たな卸資産評価損否認額	97 "	48 "
未払事業税否認額	92 "	48 "
役員退職慰労引当金	24 "	31 "
賞与引当金繰入超過額	25 "	23 "
子会社株式評価損否認額	73 "	97 "
役員賞与引当金	13 "	11 "
環境対策引当金	79 "	48 "
未払役員退職慰労金	8 "	8 "
未実現利益に係る税効果	129 "	119 "
未払和解金	39 "	32 "
未払事業所税否認額	19 "	18 "
投資有価証券評価損否認額	18 "	24 "
資産除去債務	25 "	25 "
繰越欠損金	15 "	48 "
繰越ヘッジ損益	25 "	19 "
資産調整勘定	— "	577 "
その他	36 "	114 "
繰延税金負債との相殺	△364 "	△376 "
繰延税金資産小計	1,184百万円	1,691百万円
評価性引当額	△609 "	△530 "
繰延税金資産合計	574百万円	1,161百万円
繰延税金負債		
その他有価証券評価差額金	△296百万円	△399百万円
在外連結子会社の留保利益に係る税効果	△35 "	△45 "
固定資産圧縮特別勘定繰入額	△414 "	△373 "
その他	△2 "	△1 "
繰延税金資産との相殺	364 "	376 "
繰延税金負債合計	△384百万円	△442百万円
繰延税金資産純額	190百万円	718百万円

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内訳

	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
法定実効税率 (調整)	40.0%	40.0%
交際費等永久に損金に算入されない項目	1.1 "	2.3 "
受取配当金等永久に益金に算入されない項目	△0.3 "	△0.5 "
税率変更による差異	△0.6 "	—
住民税均等割等	0.6 "	1.2 "
在外子会社の税率差異	△0.9 "	△1.0 "
繰越欠損金	—	△2.5 "
評価性引当金増減	2.4 "	1.7 "
過年度法人税	—	7.5 "
その他	0.1 "	△0.8 "
税効果会計適用後の法人税等の負担率	42.4%	47.9%

(企業結合等関係)

共通支配下の取引等

事業分離

1 事業分離先の名称、分離した事業の内容、事業分離を行った理由、事業分離日及び法的形式を含む事業分離の概要

(1) 分離先企業の名称

NGSアドバンストファイバー(株)

(2) 分離した事業の内容

日本カーボン(株)の炭化けい素繊維「ニカロン®」事業

(3) 事業分離を行った主な理由

炭化けい素繊維「ニカロン®」は日本カーボン(株)が開発・工業化してきた製品ですが、次世代航空機エンジンの主要部材として今後10年間で10倍程度の大幅な需要増大が見込めることから、重要顧客であるGE、サフランへの安定的な供給の確保と炭化けい素繊維事業の発展を目指して、合併会社を設立したものであります。

(4) 事業分離日

平成24年6月19日

(5) 法的形式を含むその他取引の概要に関する事項

受取対価を現金等の財産のみとする事業譲渡

2 実施した会計処理の概要

本事業分離に伴う資産等の譲渡については、「事業分離などに関する会計基準」（企業会計基準第7号 平成17年12月27日）及び「企業結合会計基準及び事業分離等会計基準に関する適用指針」（企業会計基準適用指針第10号 最終改定平成19年11月15日）に基づき共通支配下の取引として会計処理を行いました。

(賃貸等不動産関係)

当社では、神奈川県において、賃貸用のオフィスビル（土地を含む）及び、滋賀県において賃貸用の立体駐車場を所有しております。そのほか、滋賀県において当社が工場用地として保有している土地の一部を賃貸しております。平成23年12月期における当該賃貸等不動産に関する賃貸損益は1億7千5百万円（賃貸収入は売上高に、賃貸費用は売上原価に計上）であります。平成24年12月期における当該賃貸等不動産に関する賃貸損益は9千9百万円（賃貸収入は売上高に、賃貸費用は売上原価に計上）であります。

賃貸等不動産の連結貸借対照表計上額及び期中における主な変動ならびに期末時価及び当該時価の算定方法は以下のとおりであります。

(単位：百万円)

		前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
連結貸借対照表計上額	期首残高	4,915	4,787
	期中増減額	△128	△140
	期末残高	4,787	4,646
期末時価		4,679	4,523

(注) 1. 連結貸借対照表計上額は、取得原価から減価償却累計額を控除した金額であります。

2. 期中増減額のうち、前連結会計年度の主な減少は、賃貸用オフィスビル及び立体駐車場の減価償却費(134百万円)であります。

当連結会計年度の主な増加は、賃貸用オフィスビルの改修による取得(52百万円)であり、主な減少は、賃貸用オフィスビル及び立体駐車場の減価償却費等(192百万円)であります。

3. 時価の算定方法

社外の不動産鑑定士による不動産鑑定評価書に基づく金額及び「不動産鑑定評価基準」に基づいて自社で算定した金額(指標等を用いて調整を行ったものを含みます)であります。

(セグメント情報)

【セグメント情報】

1 報告セグメントの概要

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

当社は、製品・サービス別に「炭素製品関連」、「不動産賃貸関連」ならびに「その他」を報告セグメントとしております。なお、異なる炭素製品を同一の生産設備で製造し、また、異なる炭素製品を組み合わせて販売をする場合もあります。従って、投資の決定に際しては重要な関連性があるため、炭素製品を同一セグメントとしております。各報告セグメントの主な内容は次のとおりであります。

報告セグメント	主な内容
炭素製品関連	人造黒鉛電極、不浸透黒鉛製品、等方性高純度黒鉛製品、機械用黒鉛製品、汎用炭素繊維及び黒鉛繊維、含樹脂黒鉛繊維製パッキング、可撓性黒鉛シール材、リチウムイオン電池負極材、炭化けい素連続繊維
不動産賃貸関連	ビル、駐車場賃貸
その他	産業機械製造、機械修理

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

報告されている事業セグメントの会計処理の方法は、棚卸資産の評価基準を除き、「連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項」における記載と概ね同一であります。棚卸資産の評価については、収益性の低下に基づく簿価切下げの方法によっております。報告セグメントの利益は営業利益ベースの数値であります。セグメント間の内部収益及び振替高は市場実勢価格に基づいております。



3 報告セグメントごとの売上高、利益又は損失、資産、負債その他の項目の金額に関する情報  
前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

(単位：百万円)

	報告セグメント				調整額 (注1)	連結財務諸表 計上額 (注2)
	炭素製品 関連	不動産賃貸 関連	その他	計		
売上高						
外部顧客への売上高	36,636	513	478	37,628	—	37,628
セグメント間の内部 売上高又は振替高	—	—	619	619	△619	—
計	36,636	513	1,097	38,247	△619	37,628
セグメント利益	4,515	175	21	4,712	—	4,712
セグメント資産	44,177	4,787	683	49,648	12,996	62,645
その他の項目						
減価償却費	3,150	134	20	3,304	△67	3,237
有形固定資産及び 無形固定資産の増加額	△962	△128	△18	△1,109	49	△1,059

(注) 1 調整額は以下のとおりであります。

- (1) セグメント資産の調整額12,996百万円は、主として、余資運用資金（現金及び有価証券）、長期投資資金（投資有価証券）に係る資産等であります。
  - (2) その他の項目の減価償却費の調整額△67百万円、有形固定資産及び無形固定資産の増加額の調整額49百万円は、未実現利益の消去等であります。
- 2 セグメント利益は連結損益計算書の営業利益と同額となっております。

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

(単位：百万円)

	報告セグメント				調整額 (注1)	連結財務諸表 計上額 (注2)
	炭素製品 関連	不動産賃貸 関連	その他	計		
売上高						
外部顧客への売上高	28,977	477	900	30,356	—	30,356
セグメント間の内部 売上高又は振替高	—	—	367	367	△367	—
計	28,977	477	1,268	30,723	△367	30,356
セグメント利益	1,595	99	14	1,708	—	1,708
セグメント資産	41,222	4,646	798	46,666	11,119	57,786
その他の項目						
減価償却費	3,231	177	11	3,421	△58	3,362
有形固定資産及び 無形固定資産の増加額	△961	△141	△12	△1,115	△947	△2,062

(注) 1 調整額は以下のとおりであります。

- (1) セグメント資産の調整額11,119百万円は、主として、余資運用資金（現金及び有価証券）、長期投資資金（投資有価証券）に係る資産等であります。
  - (2) その他の項目の減価償却費の調整額△58百万円は未実現利益の消去であります。また、有形固定資産及び無形固定資産の増加額の調整額△947百万円は、主として、連結子会社N G Sアドバンスファイバー(株)ののれんの消去等であります。
- 2 セグメント利益は連結損益計算書の営業利益と同額となっております。

## 【関連情報】

前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

### 1 製品及びサービスごとの情報

セグメント情報に同様の情報を開示しているため、記載を省略しております。

### 2 地域ごとの情報

#### (1) 売上高

(単位：百万円)

日本	韓国	台湾	その他	合計
17,809	4,364	3,692	11,762	37,628

(注) 売上高は顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類しております。

#### (2) 有形固定資産

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

### 3 主要な顧客ごとの情報

(単位：百万円)

顧客の名称又は氏名	売上高	関連するセグメント名
双日ジェクト株式会社	5,892	炭素製品関連
住友商事株式会社	4,519	炭素製品関連

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

1 製品及びサービスごとの情報

セグメント情報に同様の情報を開示しているため、記載を省略しております。

2 地域ごとの情報

(1) 売上高

(単位：百万円)

日本	韓国	台湾	その他	合計
15,151	3,612	3,092	8,500	30,356

(注) 売上高は顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類しております。

(2) 有形固定資産

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

3 主要な顧客ごとの情報

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

【報告セグメントごとの固定資産の減損損失に関する情報】

該当事項はありません。

【報告セグメントごとののれんの償却額及び未償却残高に関する情報】

該当事項はありません。

【報告セグメントごとの負ののれん発生益に関する情報】

該当事項はありません。

【関連当事者情報】

前連結会計年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

該当事項はありません。

当連結会計年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

該当事項はありません。

(1株当たり情報)

	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
1株当たり純資産額	264.96円	265.70円
1株当たり当期純利益金額	18.13円	3.74円

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

2 1株当たり純資産額の算定上の基礎は、以下のとおりであります。

項目	前連結会計年度 (平成23年12月31日)	当連結会計年度 (平成24年12月31日)
純資産の部の合計額(百万円)	33,463	35,166
純資産の部の合計額と1株当たり純資産額の算定に用いられた普通株式に係る期末の純資産額との差額(百万円)	3,333	4,954
普通株式に係る純資産額(百万円)	30,129	30,211
1株当たり純資産額の算定に用いられた普通株式の数(千株)	113,714	113,706

3 1株当たり当期純利益金額の算定上の基礎は、以下のとおりであります。

項目	前連結会計年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当連結会計年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
当期純利益(百万円)	2,062	425
普通株式に係る当期純利益(百万円)	2,062	425
普通株主に帰属しない金額(百万円)	—	—
普通株式の期中平均株式数(千株)	113,716	113,709

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

⑤ 【連結附属明細表】

【社債明細表】

該当事項はありません。

【借入金等明細表】

区分	当期首残高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	平均利率 (%)	返済期限
短期借入金	8,835	8,475	0.8	—
1年以内に返済予定の長期借入金	2,260	1,917	1.4	—
1年以内に返済予定のリース債務	—	—	—	—
長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く。)	3,742	1,825	1.1	平成26年～平成28年
リース債務(1年以内に返済予定のものを除く。)	—	—	—	—
その他有利子負債	—	—	—	—
合計	14,838	12,218	—	—

(注) 1 平均利率については、期末借入金残高に対する加重平均利率を記載しております。

2 長期借入金(1年以内に返済予定のものを除く)の連結決算日後5年間における1年ごとの返済予定額の総額

区分	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)
長期借入金	1,040	550	235

【資産除去債務明細表】

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

(2) 【その他】

当連結会計年度における四半期情報等

(累計期間)	第1四半期	第2四半期	第3四半期	当連結会計年度
売上高 (百万円)	7,530	16,028	22,778	30,356
税金等調整前 四半期(当期)純利益 金額 (百万円)	1,043	1,481	1,603	1,878
四半期(当期)純利益 金額 (百万円)	471	200	228	425
1株当たり四半期 (当期)純利益金額 (円)	4.15	1.76	2.01	3.74

(会計期間)	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期
1株当たり四半期純 利益金額又は1株当 たり四半期純損失金 額 (△) (円)	4.15	△2.38	0.24	1.73

2 【財務諸表等】  
 (1) 【財務諸表】  
 ① 【貸借対照表】

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	6,467	3,608
受取手形	※1, ※4 317	※1, ※4 425
売掛金	※1 5,824	※1 4,679
商品及び製品	6,752	8,012
仕掛品	1,109	1,136
原材料及び貯蔵品	1,360	986
前払費用	154	131
繰延税金資産	97	117
その他	※5 375	371
貸倒引当金	△0	—
流動資産合計	22,459	19,470
固定資産		
有形固定資産		
建物	15,004	15,019
減価償却累計額及び減損損失累計額	△8,298	△8,621
建物（純額）	6,706	6,397
構築物	1,201	1,228
減価償却累計額	△826	△866
構築物（純額）	374	362
機械及び装置	26,561	24,943
減価償却累計額	△18,029	△17,648
機械及び装置（純額）	8,531	7,295
車両運搬具	133	131
減価償却累計額	△120	△125
車両運搬具（純額）	12	6
工具、器具及び備品	1,056	1,107
減価償却累計額	△790	△843
工具、器具及び備品（純額）	265	264
土地	3,744	3,744
建設仮勘定	107	43
有形固定資産合計	※2 19,743	※2 18,113
無形固定資産		
ソフトウェア	29	10
その他	7	7
無形固定資産合計	36	17
投資その他の資産		
投資有価証券	2,640	2,917
関係会社株式	1,449	1,599
従業員に対する長期貸付金	13	9
生命保険積立金	478	488
長期前払費用	43	6
その他	111	97
貸倒引当金	△9	△9
投資その他の資産合計	4,726	5,109
固定資産合計	24,506	23,240
資産合計	46,965	42,710

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
<b>負債の部</b>		
流動負債		
支払手形	※4 1,209	※4 522
買掛金	4,368	3,071
短期借入金	※2 5,380	※2 5,037
未払金	694	452
未払費用	367	258
未払法人税等	622	556
設備関係支払手形	※4 586	※4 67
役員賞与引当金	28	25
その他	201	94
流動負債合計	13,460	10,086
固定負債		
長期借入金	※2 2,452	※2 1,415
繰延税金負債	340	391
退職給付引当金	1,646	1,539
環境対策引当金	17	20
長期預り保証金	634	656
資産除去債務	70	70
その他	159	128
固定負債合計	5,321	4,221
負債合計	18,781	14,307
<b>純資産の部</b>		
株主資本		
資本金	7,402	7,402
資本剰余金		
資本準備金	1,851	1,851
その他資本剰余金	5,949	5,949
資本剰余金合計	7,800	7,800
利益剰余金		
その他利益剰余金		
繰越利益剰余金	13,351	13,380
利益剰余金合計	13,351	13,380
自己株式	△866	△867
株主資本合計	27,688	27,716
評価・換算差額等		
その他有価証券評価差額金	536	719
繰延ヘッジ損益	△41	△32
評価・換算差額等合計	495	686
純資産合計	28,184	28,402
負債純資産合計	46,965	42,710



## ②【損益計算書】

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
売上高	26,988	20,017
売上原価		
製品売上原価		
製品期首たな卸高	1,087	1,088
当期製品製造原価	17,203	14,074
当期製品仕入高	240	202
他勘定受入高	※1 2,567	※1 2,223
合計	21,099	17,588
製品期末たな卸高	1,088	1,693
他勘定振替高	※2 19	※2 51
製品売上原価	19,991	15,843
不動産賃貸費用	314	356
売上原価合計	20,305	16,200
売上総利益	6,682	3,817
販売費及び一般管理費		
販売費	※3 2,097	※3 1,550
一般管理費	※3, ※4 1,621	※3, ※4 1,641
販売費及び一般管理費合計	3,718	3,192
営業利益	2,964	625
営業外収益		
受取利息	5	0
受取配当金	146	159
受取賃貸料	18	20
為替差益	101	243
雑収入	95	35
営業外収益合計	※5 368	※5 458
営業外費用		
支払利息	170	130
固定資産除却損	※6 76	※6 44
投資有価証券評価損	—	12
雑支出	29	58
営業外費用合計	277	245
経常利益	3,055	839
特別利益		
事業譲渡益	—	※7 822
特別利益合計	—	822
特別損失		
災害による損失	※8 49	—
資産除去債務会計基準の適用に伴う影響額	65	—
特別損失合計	115	—
税引前当期純利益	2,940	1,661
法人税、住民税及び事業税	1,108	1,139
法人税等調整額	120	△75
法人税等合計	1,229	1,064
当期純利益	1,711	597

【製造原価明細書】

区分	注記 番号	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)		当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)	
		金額(百万円)	構成比 (%)	金額(百万円)	構成比 (%)
I 材料費		12,718	64.6	10,326	62.7
II 労務費		1,281	6.5	1,078	6.5
III 経費		5,675	28.9	5,077	30.8
(このうち外注加工費)		1,146		676	
(このうち減価償却費)		1,785		1,934	
(このうち支払修繕料)		369		322	
当期総製造費用		19,674	100.0	16,482	100.0
期首半製品・仕掛品棚卸高		5,304		6,774	
半製品仕入高		1,302		438	
合計		26,281		23,695	
期末半製品・仕掛品棚卸高		6,774		7,458	
他勘定へ振替払出高	※2	2,303		2,162	
当期製品製造原価		17,203		14,074	

(注) 1 原価計算の方法

主要製品である人造黒鉛電極は、標準原価による総合原価計算方法を採用し、期末において原価差額を調整して、実際原価に修正しております。

※2 他勘定へ振替払出高の内容は、次のとおりであります。

項目	前事業年度(百万円)	当事業年度(百万円)
半製品売却	2,384百万円	2,078百万円
その他	△81 "	84 "
計	2,303百万円	2,162百万円

## ③【株主資本等変動計算書】

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
<b>株主資本</b>		
<b>資本金</b>		
当期首残高	7,402	7,402
当期変動額		
当期変動額合計	—	—
当期末残高	7,402	7,402
<b>資本剰余金</b>		
<b>資本準備金</b>		
当期首残高	1,851	1,851
当期変動額		
当期変動額合計	—	—
当期末残高	1,851	1,851
<b>その他資本剰余金</b>		
当期首残高	5,949	5,949
当期変動額		
自己株式の処分	0	—
当期変動額合計	0	—
当期末残高	5,949	5,949
<b>資本剰余金合計</b>		
当期首残高	7,800	7,800
当期変動額		
自己株式の処分	0	—
当期変動額合計	0	—
当期末残高	7,800	7,800
<b>利益剰余金</b>		
<b>その他利益剰余金</b>		
<b>繰越利益剰余金</b>		
当期首残高	12,208	13,351
当期変動額		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	1,711	597
当期変動額合計	1,142	28
当期末残高	13,351	13,380
<b>利益剰余金合計</b>		
当期首残高	12,208	13,351
当期変動額		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	1,711	597
当期変動額合計	1,142	28
当期末残高	13,351	13,380
<b>自己株式</b>		
当期首残高	△864	△866
当期変動額		
自己株式の取得	△2	△1
自己株式の処分	0	—
当期変動額合計	△2	△1
当期末残高	△866	△867

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
<b>株主資本合計</b>		
当期首残高	26,548	27,688
<b>当期変動額</b>		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	1,711	597
自己株式の取得	△2	△1
自己株式の処分	0	—
<b>当期変動額合計</b>	1,140	27
<b>当期末残高</b>	27,688	27,716
<b>評価・換算差額等</b>		
<b>その他有価証券評価差額金</b>		
当期首残高	762	536
<b>当期変動額</b>		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	△225	182
<b>当期変動額合計</b>	△225	182
<b>当期末残高</b>	536	719
<b>繰延ヘッジ損益</b>		
当期首残高	△41	△41
<b>当期変動額</b>		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	0	8
<b>当期変動額合計</b>	0	8
<b>当期末残高</b>	△41	△32
<b>評価・換算差額等合計</b>		
当期首残高	721	495
<b>当期変動額</b>		
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	△225	191
<b>当期変動額合計</b>	△225	191
<b>当期末残高</b>	495	686
<b>純資産合計</b>		
当期首残高	27,269	28,184
<b>当期変動額</b>		
剰余金の配当	△568	△568
当期純利益	1,711	597
自己株式の取得	△2	△1
自己株式の処分	0	—
株主資本以外の項目の当期変動額（純額）	△225	191
<b>当期変動額合計</b>	914	218
<b>当期末残高</b>	28,184	28,402

## 【重要な会計方針】

### 1 有価証券の評価基準及び評価方法

#### (1) 子会社株式及び関連会社株式

移動平均法による原価法

#### (2) その他有価証券

時価のあるもの

決算日の市場価格等に基づく時価法

(評価差額は全部純資産直入法により処理し、売却原価は移動平均法により算定)

時価のないもの

移動平均法による原価法

### 2 デリバティブ取引により生じる正味の債権（及び債務）の評価基準及び評価方法

時価法を採用しております。

### 3 たな卸資産の評価基準及び評価方法

商品及び製品、仕掛品、原材料及び貯蔵品の評価方法は総平均法による原価法（収益性の低下による簿価切下げの方法）を採用しております。

### 4 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）

定額法を採用しております。

なお、主な耐用年数は以下の通りであります。

建物 31年～50年

機械及び装置 9年

#### (2) 無形固定資産（リース資産を除く）

ソフトウェア（自社利用）

社内における見込利用可能期間（5年）に基づく定額法によっております。

#### (3) リース資産

所有権移転外ファイナンス・リース取引に係るリース資産

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっております。

なお、所有権移転外ファイナンス・リース取引のうち、リース取引開始日が平成20年12月31日以前のものについては、通常の賃貸借取引に係る方法に準じた会計処理によっております。

### 5 外貨建の資産及び負債の本邦通貨への換算基準

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

### 6 引当金の計上基準

#### (1) 貸倒引当金

売上債権、貸付金等の貸倒れによる損失に備えるため、一般債権については貸倒実績率により、貸倒懸念債権等特定の債権については個別に回収可能性を勘案し、回収不能見込額を計上しております。

#### (2) 役員賞与引当金

役員に対して支給する賞与の支出に充てるため、支給見込額に基づき当事業年度に見合う額を計上しております。

(3) 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いて計上しております。なお、過去勤務債務については、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（13年）による定額法により按分した額を発生した事業年度より費用処理しております。また、数理計算上の差異は、発生時の従業員の平均残存勤務期間以内の一定の年数（10年）による定額法により按分した額をそれぞれの発生の翌事業年度から損益処理しております。

(4) 環境対策引当金

「廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」により、今後発生が見込まれるポリ塩化ビフェニル（PCB）廃棄物処理費用に充てるため、その所要見込額を計上しております。

7 ヘッジ会計の方法

(1) ヘッジ会計の方法

原則として繰延ヘッジを採用しております。なお、金利スワップ取引については特例処理の要件を満たしている場合には特例処理を採用しております。

また、為替予約取引については振当処理の要件を満たしている場合には振当処理を行っております。

(2) ヘッジ対象とヘッジ手段

ヘッジ対象	ヘッジ手段
外貨建売掛金及び 外貨建予定取引	為替予約及び 通貨スワップ
借入金金利	金利スワップ

(3) ヘッジ方針

当社の社内管理規定に基づき、金利スワップ取引は借入金の金利変動リスクをヘッジする目的で行っており、為替予約取引及び通貨スワップ取引は為替相場の変動リスクをヘッジする目的で行っております。

(4) ヘッジ有効性評価の方法

ヘッジ手段とヘッジ対象の重要な条件が同一であるものについては、高い有効性があるとみなされるため、検証を省略しております。上記以外は、ヘッジ対象の相場変動又はキャッシュ・フロー変動の累計とヘッジ手段の相場変動又はキャッシュ・フロー変動の累計を比較し、その変動額の比率によって有効性を評価しております。

8 その他財務諸表作成のための重要な事項

消費税等の会計処理

消費税及び地方消費税の会計処理は、税抜方式によっております。

## 【表示方法の変更】

(損益計算書関係)

前事業年度まで「特別利益」に区分掲記しておりました「保険差益」(前事業年度89百万円)は、当事業年度において、金額の重要性が乏しくなったため(当事業年度18百万円)、「営業外収益」の「雑収入」に含めて表示しております。

## 【追加情報】

当事業年度の期首以後に行われる会計上の変更及び過去の誤謬の訂正より、「会計上の変更及び誤謬の訂正に関する会計基準」(企業会計基準第24号 平成21年12月4日)及び「会計上の変更及び誤謬の訂正に関する会計基準の適用指針」(企業会計基準適用指針第24号 平成21年12月4日)を適用しております。

## 【注記事項】

(貸借対照表関係)

### ※1 関係会社に対する資産及び負債

区分掲記されたもの以外で各科目に含まれているものは、次のとおりであります。

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
受取手形	21百万円	54百万円
売掛金	844 "	800 "

### ※2 担保に供されている資産

下記物件は、工場の「建物」「構築物」「機械及び装置」「車両運搬具」「工具、器具及び備品」「土地」をもって工場財団を組成し、下記債務の担保に供しております。

[担保]

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
富山工場	7,382百万円	6,355百万円
滋賀工場	3,865 "	3,597 "
山梨工場	188 "	167 "
計	11,436百万円	10,120百万円

[債務]

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
短期借入金	4,337百万円	4,065百万円
長期借入金	1,835 "	1,070 "
計	6,172百万円	5,135百万円

### 3 偶発債務

下記の関係会社の借入金について連帯保証を行っております。

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
日本カーボンエンジニアリング(株)	560百万円	日本カーボンエンジニアリング(株) 380百万円
日本カーボン・メルセン(株)	150 "	日本カーボン・メルセン(株) 100 "

- ※4 期末日満期手形の会計処理は、手形交換日をもって決済処理しております。  
したがって、当期末日が金融機関の休日のため、次の期末日満期手形が期末残高に含まれておりま  
す。

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
受取手形	26百万円	45百万円
支払手形	253 "	122 "
設備関係支払手形	11 "	13 "

- ※5 流動資産の「その他」には手形及び売掛債権の流動化を目的とした債権譲渡に伴う下記の支払留保額  
が含まれております。

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
	89百万円	—

(損益計算書関係)

- ※1 他勘定より振替受入高の内容は次の通りであります。

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
原材料半製品出荷高	2,567百万円	2,223百万円

- ※2 他勘定へ振替払出高の内容は次の通りであります。

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
販売費他	19百万円	51百万円

- ※3 販売費及び一般管理費の主要な費目及び金額は次の通りであります。

(1) 販売費

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
包装費	438百万円	307百万円
運賃	910 "	687 "
販売手数料	624 "	421 "

(2) 一般管理費

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
役員報酬	159百万円	189百万円
給料	292 "	265 "
退職給付費用	63 "	52 "
役員賞与引当金繰入額	28 "	25 "



※4 一般管理費及び当期製造費用に含まれる研究開発費

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
	228百万円	220百万円

※5 関係会社に対する事項

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
受取配当金	76百万円	91百万円
事業譲渡益	—	822 〃

※6 固定資産除却損の内訳は下記の通りであります。

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
電極・ファインカーボン関連設備	74百万円	28百万円
その他	2 〃	16 〃
計	76百万円	44百万円

※7 事業譲渡益

(当事業年度)

当事業年度において、当社の連結子会社であるNGSアドバンストファイバー(株)へ平成24年6月19日付で当社の炭化けい素繊維「ニカロン®」事業を譲渡したことに伴い発生したものであります。

※8 災害による損失

(前事業年度)

平成23年3月11日に発生した東日本大震災によるたな卸資産の滅失、操業休止期間中の固定費、ならびに設備復旧費用他であります。

(株主資本等変動計算書関係)

前事業年度(自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)

自己株式に関する事項

株式の種類	当事業年度期首	増加	減少	当事業年度末
普通株式(千株)	4,602	9	0	4,610

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次の通りであります。

単元未満株式買取による増加 9千株

減少数の主な内訳は、次の通りであります。

単元未満株式売渡による減少 0千株

当事業年度(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)

自己株式に関する事項

株式の種類	当事業年度期首	増加	減少	当事業年度末
普通株式(千株)	4,610	7	—	4,618

(変動事由の概要)

増加数の主な内訳は、次の通りであります。

単元未満株式買取による増加 7千株

(リース取引関係)

リース取引開始日が平成20年12月31日以前の所有権移転外ファイナンス・リース取引

(借主側)

① リース物件の取得価額相当額、減価償却累計額相当額及び期末残高相当額

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成23年12月31日)		
	取得価額相当額	減価償却累計額相当額	期末残高相当額
機械及び装置	980	531	449
工具、器具及び備品	4	3	1
合計	985	534	450

(単位：百万円)

	当事業年度 (平成24年12月31日)		
	取得価額相当額	減価償却累計額相当額	期末残高相当額
機械及び装置	980	671	309
工具、器具及び備品	4	3	0
合計	985	675	309

② 未経過リース料期末残高相当額

(単位：百万円)

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
1年以内	143	145
1年超	323	177
合計	466	323

③ 支払リース料、減価償却費相当額及び支払利息相当額

(単位：百万円)

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
支払リース料	150	150
減価償却費相当額	140	140
支払利息相当額	9	7

④ 減価償却費相当額及び利息相当額の算定方法

減価償却費相当額の算定方法

リース期間を耐用年数とし、残存価額を零とする定額法によっております。

利息相当額の算定方法

リース料総額とリース物件の取得価額相当額との差額を利息相当額とし、各期への配分方法については、利息法によっております。

(有価証券関係)

(単位：百万円)

区分	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
(1) 子会社株式	1,438	1,588
(2) 関連会社株式	10	10
計	1,449	1,599

上記については、市場価格がなく時価を把握することが極めて困難と認められるものであります。

## (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 of 主な原因別の内訳

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
繰延税金資産		
貸倒引当金繰入限度超過額	3百万円	3百万円
固定資産除却損否認額	28 "	17 "
退職給付引当金	618 "	567 "
たな卸資産評価損否認額	47 "	27 "
子会社株式評価損否認額	59 "	59 "
投資有価証券評価損否認額	15 "	21 "
未払事業税否認額	50 "	40 "
未払事業所税否認額	19 "	18 "
役員賞与引当金	11 "	9 "
未払役員退職慰労金	8 "	8 "
未払和解金	39 "	32 "
環境対策引当金	6 "	7 "
資産除去債務	24 "	26 "
繰延ヘッジ損益	25 "	19 "
事業譲渡益	— "	356 "
過年度償却不足額	— "	46 "
その他	21 "	29 "
繰延税金負債との相殺	△363 "	△373 "
繰延税金資産小計	615百万円	917百万円
評価性引当額	△518 "	△799 "
繰延税金資産合計	97百万円	117百万円
繰延税金負債		
その他有価証券評価差額金	△297百万円	△398百万円
固定資産圧縮特別勘定繰入額	△405 "	△366 "
その他	△1 "	△0 "
繰延税金資産との相殺	363 "	373 "
繰延税金負債合計	△340百万円	△391百万円
繰延税金負債の純額	△243百万円	△274百万円

2 法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との差異の原因となった主要な項目内訳

	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
法定実効税率	—	40.0%
(調整)		
交際費等永久に損金に算入されない項目	—	1.8〃
受取配当金等永久に益金に算入されない項目	—	△2.8〃
住民税均等割等	—	1.0〃
評価性引当額増減	—	22.5〃
過年度法人税等	—	1.5〃
その他	—	0.1〃
税効果会計適用後の法人税等の負担率	—	64.1%

(注) 前事業年度は、法定実効税率と税効果会計適用後の法人税等の負担率との間の差異が法定実効税率の100分の5以下であるため注記を省略しております。

(企業結合等関係)

共通支配下の取引等

事業分離

1 事業分離先の名称、分離した事業の内容、事業分離を行った理由、事業分離日及び法的形式を含む  
事業分離の概要

(1) 分離先企業の名称

NGSアドバンストファイバー(株)

(2) 分離した事業の内容

当社の炭化けい素繊維「ニカロン®」事業

(3) 事業分離を行った主な理由

炭化けい素繊維「ニカロン®」は当社が開発・工業化してきた製品ですが、次世代航空機エンジンの主要部材として今後10年間で10倍程度の大幅な需要増大が見込めることから、重要顧客であるGE、サフランへの安定的な供給の確保と炭化けい素繊維事業の発展を目指して、合弁会社を設立したものであります。

(4) 事業分離日

平成24年6月19日

(5) 法的形式を含むその他取引の概要に関する事項

受取対価を現金等の財産のみとする事業譲渡

2 実施した会計処理の概要

本事業分離に伴う資産等の譲渡については、「事業分離などに関する会計基準」(企業会計基準第7号 平成17年12月27日)及び「企業結合会計基準及び事業分離等会計基準に関する適用指針」(企業会計基準適用指針第10号 最終改定平成19年11月15日)に基づき共通支配下の取引として会計処理を行いました。

(資産除去債務関係)

資産除去債務の総額に重要性が乏しいため、記載を省略しております。

(1株当たり情報)

	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
1株当たり純資産額	247.85円	249.79円
1株当たり当期純利益金額	15.05円	5.25円

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

2 1株当たり純資産額の算定上の基礎は、以下のとおりであります。

項目	前事業年度 (平成23年12月31日)	当事業年度 (平成24年12月31日)
純資産の部の合計額(百万円)	28,184	28,402
純資産の部の合計額と1株当たり純資産額の算定に用いられた普通株式に係る期末の純資産額との差額(百万円)	—	—
普通株式に係る期末の純資産額(百万円)	28,184	28,402
1株当たり純資産額の算定に用いられた普通株式の数(千株)	113,714	113,706

2 1株当たり当期純利益金額の算定上の基礎は、以下のとおりであります。

項目	前事業年度 (自 平成23年1月1日 至 平成23年12月31日)	当事業年度 (自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)
当期純利益(百万円)	1,711	597
普通株主に帰属しない金額(百万円)	—	—
普通株式に係る当期純利益(百万円)	1,711	597
普通株式の期中平均株式数(千株)	113,716	113,709

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

## ④ 【附属明細表】

## 【有価証券明細表】

## 【株式】

銘 柄		株式数(株)	貸借対照表計上額(百万円)	
投資有価証券	その他有価証券	(株)横浜銀行	1,879,000	751
		共英製鋼(株)	300,000	491
		大陽日酸(株)	704,000	347
		(株)みずほフィナンシャルグループ	1,736,858	272
		住友商事(株)	115,000	126
		(株)滋賀銀行	207,000	110
		(株)三井住友フィナンシャルグループ	32,160	100
		新日鐵住金(株)	379,998	79
		大同特殊鋼(株)	158,000	68
		(株)大垣共立銀行	194,000	57
		その他株式 37銘柄	1,635,110	511
小計		7,341,126	2,917	
計		7,341,126	2,917	



【有形固定資産等明細表】

資産の種類	当期首残高 (百万円)	当期増加額 (百万円)	当期減少額 (百万円)	当期末残高 (百万円)	当期末減価 償却累計額 又は償却 累計額 (百万円)	当期償却額 (百万円)	差引当期末 残高 (百万円)
有形固定資産							
建物	15,004	84	70	15,019	8,621	376	6,397
構築物	1,201	36	9	1,228	866	46	362
機械及び装置	26,561	549	2,167	24,943	17,648	1,705	7,295
車両運搬具	133	3	5	131	125	9	6
工具、器具及び備品	1,056	90	39	1,107	843	88	264
土地	3,744	—	—	3,744	—	—	3,744
建設仮勘定	107	810	874	43	—	—	43
有形固定資産計	47,810	1,574	3,165	46,218	28,105	2,226	18,113
無形固定資産							
ソフトウェア	—	—	—	121	111	20	10
その他	—	—	—	15	8	—	7
無形固定資産計	—	—	—	137	119	20	17
長期前払費用	128	4	—	132	126	41	6

(注) 1 有形固定資産の「当期増加額」のうち主なものは、次のとおりであります。

富山工場	電極設備増強及び改修工事	244 百万円
滋賀工場	開発品設備増強及び改修工事	284 百万円
	特炭設備増強及び改修工事	53 百万円

2 有形固定資産の「当期減少額」のうち主なものは、次のとおりであります。

	新設及び改修に伴う撤去	41 百万円
	NGSアドバンスファイバー(株)へ譲渡	63 百万円

3 無形固定資産については、資産総額の1%以下であるため「当期首残高」、「当期増加額」及び「当期減少額」の記載を省略しております。

4 「当期末減価償却累計額又は償却累計額」の欄には減損損失累計額が含まれております。

【引当金明細表】

区分	当期首残高 (百万円)	当期増加額 (百万円)	当期減少額 (目的使用) (百万円)	当期減少額 (その他) (百万円)	当期末残高 (百万円)
貸倒引当金	10	9	—	10	9
役員賞与引当金	28	25	28	—	25
環境対策引当金	17	13	9	—	20

(注) 貸倒引当金の「当期減少額(その他)」は洗替によるものであります。

(2) 【主な資産及び負債の内容】

①現金及び預金

区分	金額(百万円)
現金	4
預金	
当座預金	3,022
普通預金	425
定期預金	115
郵便貯金	35
別段預金	5
計	3,604
合計	3,608

②受取手形

相手先別内訳

相手先	金額(百万円)
日新製鋼(株)	98
東邦炭素工業(株)	45
神原物産(株)	44
ユニオンカーボン(株)	24
阪口興産(株)	18
その他 (注)	194
合計	425

(注) (株)小林商事他

期日別内訳

期日	金額(百万円)
平成25年1月	104
"  2月	131
"  3月	93
"  4月	70
"  5月	19
"  6月	6
合計	425

③売掛金

相手先別内訳

相手先	金額(百万円)
新日本テクノカーボン(株)	590
住友商事(株)	532
三菱商事(株)	384
双日ジェクト(株)	363
東京製鐵(株)	248
その他 (注)	2,561
合計	4,679

(注) 兼松(株)他

売掛金の回収状況及び滞留状況

当期首残高 (百万円)	当期発生高 (百万円)	当期回収高 (百万円)	当期末残高 (百万円)	回収率(%)	滞留期間(月)
(A)	(B)	(C)	(D)	$\frac{C}{A+B} \times 100$	$D \div \frac{B}{12}$
5,824	21,070	22,214	4,679	82.6	2.7

④商品及び製品

品名	金額(百万円)
製品	
人造黒鉛電極	1,343
ファインカーボン	305
開発品	44
小計	1,693
半製品	
人造黒鉛電極	4,599
ファインカーボン	1,082
開発品	636
小計	6,318
合計	8,012

⑤仕掛品

品名	金額(百万円)
人造黒鉛電極	1,121
ファインカーボン	15
合計	1,136

⑥原材料及び貯蔵品

品名	金額(百万円)
原材料	
原料コークス	504
ピッチ	45
還元原料	23
その他	242
小計	815
貯蔵品	
詰粉用コークス他	170
小計	170
合計	986

⑦支払手形

相手先別内訳

相手先	金額(百万円)
ゼネラル精工(株)	111
三谷商事(株)	90
(株)モロホシフレイテイジ	42
東和商事(株)	40
日本ポリマー産業(株)	39
その他 (注)	198
合計	522

(注) 竹中産業(株)他

期日別内訳

期日	金額(百万円)
平成25年1月	233
〃 2月	129
〃 3月	116
〃 4月	36
〃 5月	4
〃 6月	3
合計	522

⑧買掛金

相手先	金額(百万円)
(株)シーケム	1,200
エムシーカーボン(株)	370
(株)竹中商店	321
住友商事(株)	114
北陸電力(株)	112
その他 (注)	952
合計	3,071

(注) 新日本テクノカーボン(株)他

⑨短期借入金

区分	金額(百万円)
(株)みずほコーポレート銀行	1,267
(株)三井住友銀行	740
(株)横浜銀行	710
(株)滋賀銀行	682
(株)北陸銀行	417
その他 (注)	1,220
合計	5,037

(注) (株)大垣共立銀行他

⑩長期借入金

区分	金額(百万円)
(株)みずほコーポレート銀行	372
(株)三井住友銀行	210
(株)横浜銀行	197
(株)滋賀銀行	157
日本生命保険(相)	110
その他 (注)	367
合計	1,415

(注) みずほ信託銀行(株)他

(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	1月1日から12月31日まで
定時株主総会	3月中
基準日	12月31日
剰余金の配当の基準日	6月30日、12月31日
1単元の株式数	1,000株
単元未満株式の買取り	
取扱場所	(特別口座) 東京都中央区八重洲一丁目2番1号 みずほ信託銀行株式会社 本店証券代行部
株主名簿管理人	(特別口座) 東京都中央区八重洲一丁目2番1号 みずほ信託銀行株式会社
取次所	—
買取手数料	株式の売買の委託に係る手数料相当額として別途定める金額
公告掲載方法	電子公告としております。ただし、事故その他やむを得ない事由によって電子公告による公告をすることができない場合は、日本経済新聞に掲載しております。なお、電子公告は当社のホームページに掲載しており、そのアドレスは次のとおりであります。 <a href="http://www.carbon.co.jp">http://www.carbon.co.jp</a>
株主に対する特典	該当事項はありません。

(注) 1 当会社の株主（実質株主を含む。以下同じ。）は、その有する単元未満株式について、次に掲げる権利以外の権利を行使することができません。

- (1) 会社法第189条第2項各号に掲げる権利
- (2) 会社法第166条第1項の規定による請求をする権利
- (3) 株主の有する株式数に応じて募集株式の割当ておよび募集新株式予約権の割当てを受ける権利
- (4) 株式取扱規則に定めるところにより、その有する単元未満株式の数と併せて単元株式となる数の株式を売り渡すことを請求する権利

## 第7 【提出会社の参考情報】

### 1 【提出会社の親会社等の情報】

当社には、親会社等はありません。

### 2 【その他の参考情報】

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

- |                                     |   |   |  |
|-------------------------------------|---|---|--|
| (1) 有価証券報告書<br>及びその添付書類、<br>ならびに確認書 | 事業年度<br>(第153期)   | 自 平成23年1月1日<br>至 平成23年12月31日  | 平成24年3月29日<br>関東財務局長に提出。   |
| (2) 内部統制報告書<br>及びその添付書類             |   |   | 平成24年3月29日<br>関東財務局長に提出。   |
| (3) 四半期報告書及び<br>確認書                 | 第154期<br>第1四半期<br>第154期<br>第2四半期<br>第154期<br>第3四半期  | 自 平成24年1月1日<br>至 平成24年3月31日<br>自 平成24年4月1日<br>至 平成24年6月30日<br>自 平成24年7月1日<br>至 平成24年9月30日 | 平成24年5月7日<br>関東財務局長に提出。<br>平成24年8月10日<br>関東財務局長に提出。<br>平成24年11月12日<br>関東財務局長に提出。 |
| (4) 臨時報告書                           | (イ)企業内容等の開示に関する内閣府令第19条<br>第2項第9号の2(株主総会における議決<br>権行使の結果)の規定に基づく臨時報告書<br>(ロ)金融商品取引法第24条の5第4項及び企業<br>内容等の開示に関する内閣府令第19条第2<br>項第12号(財政状態、経営成績およびキャ<br>ッシュ・フローの状況に著しい影響を与え<br>る事象の発生)の規定に基づく臨時報告書<br>(ハ)金融商品取引法第24条の5第4項及び企業<br>内容等の開示に関する内閣府令第19条第2<br>項第3号(特定子会社の異動)の規定に基<br>づく臨時報告書 |   | 平成24年4月2日<br>関東財務局長に提出。<br>平成24年6月8日<br>関東財務局長に提出。<br>平成24年8月10日<br>関東財務局長に提出。   |
| (5) 臨時報告書の訂正報告書                     | 訂正報告書(上記(ロ)臨時報告書の訂正<br>報告書)   |   | 平成24年8月10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

平成25年3月28日

日本カーボン株式会社

取締役会 御中

有限責任監査法人 トーマツ

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 三 澤 幸之助 ㊞

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 山 本 哲 生 ㊞

## <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カーボン株式会社の平成24年1月1日から平成24年12月31日までの連結会計年度の連結財務諸表、すなわち、連結貸借対照表、連結損益計算書、連結包括利益計算書、連結株主資本等変動計算書、連結キャッシュ・フロー計算書、連結財務諸表作成のための基本となる重要な事項、その他の注記及び連結附属明細表について監査を行った。

## 連結財務諸表に対する経営者の責任

経営者の責任は、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して連結財務諸表を作成し適正に表示することにある。これには、不正又は誤謬による重要な虚偽表示のない連結財務諸表を作成し適正に表示するために経営者が必要と判断した内部統制を整備及び運用することが含まれる。

## 監査人の責任

当監査法人の責任は、当監査法人が実施した監査に基づいて、独立の立場から連結財務諸表に対する意見を表明することにある。当監査法人は、我が国において一般に公正妥当と認められる監査の基準に準拠して監査を行った。監査の基準は、当監査法人に連結財務諸表に重要な虚偽表示がないかどうかについて合理的な保証を得るために、監査計画を策定し、これに基づき監査を実施することを求めている。

監査においては、連結財務諸表の金額及び開示について監査証拠を入手するための手続が実施される。監査手続は、当監査法人の判断により、不正又は誤謬による連結財務諸表の重要な虚偽表示のリスクの評価に基づいて選択及び適用される。財務諸表監査の目的は、内部統制の有効性について意見表明するためのものではないが、当監査法人は、リスク評価の実施に際して、状況に応じた適切な監査手続を立案するために、連結財務諸表の作成と適正な表示に関連する内部統制を検討する。また、監査には、経営者が採用した会計方針及びその適用方法並びに経営者によって行われた見積りの評価も含め全体としての連結財務諸表の表示を検討することが含まれる。

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

## 監査意見

当監査法人は、上記の連結財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる企業会計の基準に準拠して、日本カーボン株式会社及び連結子会社の平成24年12月31日現在の財政状態並びに同日をもって終了する連結会計年度の経営成績及びキャッシュ・フローの状況をすべての重要な点において適正に表示しているものと認める。

#### <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、日本カーボン株式会社の平成24年12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、日本カーボン株式会社が平成24年12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

---

※1 上記は、監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社（有価証券報告書提出会社）が連結財務諸表に添付する形で別途保管している。

2 連結財務諸表の範囲にはXBRLデータ自体は含まれていない。

# 独立監査人の監査報告書

平成25年3月28日

日本カーボン株式会社  
取締役会 御中

有限責任監査法人 トーマツ

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 三 澤 幸之助 ㊞

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 山 本 哲 生 ㊞

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カーボン株式会社の平成24年1月1日から平成24年12月31日までの第154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、日本カーボン株式会社の平成24年12月31日現在の財政状態及び同日をもって終了する事業年度の経営成績をすべての重要な点において適正に表示しているものと認める。

## 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

- ※1 上記は、監査報告書の原本に記載された事項を電子化したものであり、その原本は当社（有価証券報告書提出会社）が財務諸表に添付する形で別途保管している。
- 2 財務諸表の範囲にはXBRLデータ自体は含まれていない。

**【表紙】**

**【提出書類】** 内部統制報告書

**【根拠条文】** 金融商品取引法第24条の4の4第1項

**【提出先】** 関東財務局長

**【提出日】** 平成25年3月28日

**【会社名】** 日本カーボン株式会社

**【英訳名】** Nippon Carbon Co., Ltd.

**【代表者の役職氏名】** 代表取締役社長 伊 東 郁 夫

**【最高財務責任者の役職氏名】** —

**【本店の所在の場所】** 東京都中央区八丁堀二丁目6番1号

**【縦覧に供する場所】** 日本カーボン株式会社大阪支店  
(大阪市北区梅田一丁目12番39号(新阪急ビル内))

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)

## 1 【財務報告に係る内部統制の基本的枠組みに関する事項】

代表取締役社長伊東郁夫は、当社の財務報告に係る内部統制の整備及び運用に責任を有しており、企業会計審議会の公表した「財務報告に係る内部統制の評価及び監査の基準並びに財務報告に係る内部統制の評価及び監査に関する実施基準の設定について（意見書）」に示されている内部統制の基本的枠組みに準拠して財務報告に係る内部統制を整備及び運用しております。

なお、内部統制は、内部統制の各基本的要素が有機的に結びつき、一体となって機能することで、その目的を合理的な範囲で達成しようとするものであります。このため、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ります。

## 2 【評価の範囲、基準日及び評価手続に関する事項】

財務報告に係る内部統制の評価は、当事業年度の末日である平成24年12月31日を基準日として行われており、評価に当たっては、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ました。

本評価においては、連結ベースでの財務報告全体に重要な影響を及ぼす内部統制（全社的な内部統制）の評価を行った上で、その結果を踏まえて、評価対象とする業務プロセスを選定しております。当該業務プロセスの評価においては、選定された業務プロセスを分析した上で、財務報告の信頼性に重要な影響を及ぼす統制上の要点を識別し、当該統制上の要点について整備及び運用状況を評価することによって、内部統制の有効性に関する評価を行いました。

財務報告に係る内部統制の評価の範囲は、当社並びに連結子会社及び持分法適用会社について、財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性の観点から必要な範囲を決定しました。財務報告の信頼性に及ぼす影響の重要性は、金額的及び質的影響の重要性を考慮して決定しており、当社及び連結子会社7社を対象として行った全社的な内部統制の評価結果を踏まえ、業務プロセスに係る内部統制の評価範囲を合理的に決定しました。なお、連結子会社1社及び持分法適用関連会社1社については、金額的及び質的重要性の観点から僅少であると判断し、全社的な内部統制の評価範囲に含めておりません。

業務プロセスに係る内部統制の評価範囲については、各事業拠点の前連結会計年度の売上高（連結会社間取引消去後）の金額が高い拠点から合算していき、前連結会計年度の連結売上高の概ね2/3に達している事業拠点を「重要な事業拠点」としました。選定した重要な事業拠点においては、企業の事業目的に大きく係わる勘定科目として売上高、売掛金、棚卸資産、買掛金及び有形固定資産に至る業務プロセスを評価の対象としました。さらに、選定した重要な事業拠点にかかわらず、それ以外の事業拠点をも含めた範囲について、重要な虚偽記載の発生可能性が高く、見積りや予測を伴う重要な勘定科目に係る業務プロセスやリスクが大きい取引を行っている事業又は業務に係る業務プロセスを財務報告への影響を勘案して重要性の大きい業務プロセスとして評価対象に追加しております。

## 3 【評価結果に関する事項】

上記の評価の結果、当事業年度末日時点において、当社の財務報告に係る内部統制は有効であると判断しました。

## 4 【付記事項】

該当事項はありません。

## 5 【特記事項】

該当事項はありません。

**【表紙】**

**【提出書類】** 確認書

**【根拠条文】** 金融商品取引法第24条の4の2第1項

**【提出先】** 関東財務局長

**【提出日】** 平成25年3月28日

**【会社名】** 日本カーボン株式会社

**【英訳名】** Nippon Carbon Co., Ltd.

**【代表者の役職氏名】** 代表取締役社長 伊 東 郁 夫

**【最高財務責任者の役職氏名】** —

**【本店の所在の場所】** 東京都中央区八丁堀二丁目6番1号

**【縦覧に供する場所】** 日本カーボン株式会社大阪支店  
(大阪市北区梅田1丁目12番39号(新阪急ビル内))  
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)

## 1 【有価証券報告書の記載内容の適正性に関する事項】

当社代表取締役社長伊東郁夫は、当社の第154期(自 平成24年1月1日 至 平成24年12月31日)の有価証券報告書の記載内容が金融商品取引法令に基づき適正に記載されていることを確認いたしました。

## 2 【特記事項】

確認に当たり、特記すべき事項はありません。

