

【表紙】

【提出書類】 四半期報告書

【根拠条文】 金融商品取引法第24条の4の7第1項

【提出先】 関東財務局長

【提出日】 平成29年11月13日

【四半期会計期間】 第95期第2四半期(自 平成29年7月1日 至 平成29年9月30日)

【会社名】 石原産業株式会社

【英訳名】 ISHIHARA SANGYO KAISHA,LTD.

【代表者の役職氏名】 代表取締役社長 田 中 健 一

【本店の所在の場所】 大阪市西区江戸堀1丁目3番15号

【電話番号】 06(6444)1853

【事務連絡者氏名】 経理部部長補佐 米 花 優

【最寄りの連絡場所】 東京都千代田区富士見2丁目10番2号

【電話番号】 03(6256)9111

【事務連絡者氏名】 総務人事本部東京総務部長 池 田 哲 也

【縦覧に供する場所】 当社東京支店  
(東京都千代田区富士見2丁目10番2号)  
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】

回次		第94期 第2四半期 連結累計期間	第95期 第2四半期 連結累計期間	第94期
会計期間		自 平成28年4月1日 至 平成28年9月30日	自 平成29年4月1日 至 平成29年9月30日	自 平成28年4月1日 至 平成29年3月31日
売上高	(百万円)	51,211	52,904	101,601
経常利益	(百万円)	3	3,380	7,283
親会社株主に帰属する 四半期(当期)純利益 又は親会社株主に帰属する 四半期純損失( )	(百万円)	794	2,446	5,125
四半期包括利益又は包括利益	(百万円)	2,380	2,904	4,980
純資産額	(百万円)	59,216	69,471	66,571
総資産額	(百万円)	158,226	164,047	159,856
1株当たり四半期(当期)純利益金額 又は四半期純損失金額( )	(円)	19.85	61.20	128.21
潜在株式調整後1株当たり 四半期(当期)純利益金額	(円)	-	-	-
自己資本比率	(%)	37.4	42.3	41.6
営業活動によるキャッシュ・フロー	(百万円)	9,702	12,706	14,631
投資活動によるキャッシュ・フロー	(百万円)	2,748	1,609	5,950
財務活動によるキャッシュ・フロー	(百万円)	6,631	7,808	9,627
現金及び現金同等物の 四半期末(期末)残高	(百万円)	29,107	31,499	28,156

回次		第94期 第2四半期 連結会計期間	第95期 第2四半期 連結会計期間
会計期間		自 平成28年7月1日 至 平成28年9月30日	自 平成29年7月1日 至 平成29年9月30日
1株当たり四半期純利益金額	(円)	2.16	47.30

- (注) 1 当社は四半期連結財務諸表を作成しておりますので、提出会社の主要な経営指標等の推移については記載しておりません。
- 2 売上高には、消費税等は含まれておりません。
- 3 潜在株式調整後1株当たり四半期(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。
- 4 平成28年10月1日付で10株を1株とする株式併合を実施したため、前連結会計年度の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、1株当たり当期純利益金額及び四半期純損失金額を算定しております。

#### 2 【事業の内容】

当第2四半期連結累計期間において、当社グループ(当社及び当社の関係会社)において営まれている事業の内容について、重要な変更はありません。

また、主要な関係会社についても異動はありません。

## 第2 【事業の状況】

### 1 【事業等のリスク】

当第2四半期連結累計期間において、当四半期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の発生又は前事業年度の有価証券報告書に記載した「事業等のリスク」についての重要な変更はありません。

なお、重要事象等は存在していません。

### 2 【経営上の重要な契約等】

当第2四半期連結会計期間において、経営上の重要な契約等の決定又は締結等はありません。

### 3 【財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析】

文中の将来に関する事項は、当四半期連結会計期間の末日現在において当社グループが判断したものであります。

#### (1) 業績の状況

当第2四半期連結累計期間（平成29年4月1日から平成29年9月30日）における世界経済は、米国では堅調な個人消費の伸びにより緩やかな景気拡大が続き、欧州でも概ね景気は底堅く推移しました。アジアでは、中国で各種政策効果により景気の持ち直しの動きが見られるなど、全体として緩やかな回復傾向にありました。日本経済は、雇用環境や企業収益の改善の動きが途切れず、緩やかな回復基調が継続しました。

当社グループの主力事業を取り巻く環境は、酸化チタンでは、世界的に需給バランスがタイト化し、海外市況は上昇しました。その一方、チタン鉱石価格が騰勢を強めるなど各種原料価格の上昇が懸念され、予断を許さない状況が続きました。農業では、長引く農産物価格の低迷により農家の購買意欲が盛り上がり、またブラジルなど南米で積み上がった流通在庫が需要を抑制し、世界の農業出荷額は引き続き低調に推移しました。

このような状況の下、当社グループは第6次中期経営計画の最終年度を迎え、無機化学事業は付加価値の高い分野での技術開発と販路開拓に取り組むとともに、有機化学事業は新規農薬の確実な上市と海外販売拠点の強化に向け引き続き取り組んでまいりました。

当第2四半期連結累計期間の連結業績は、売上高529億円（前年同期比16億円増）、営業利益38億円（前年同期比20億円増）、営業外では前年同期の為替差損が為替差益に転じるなどで経常利益は33億円（前年同期比33億円増）、親会社株主に帰属する四半期純利益は24億円（前年同期は7億円の親会社株主に帰属する四半期純損失）となりました。

事業の種類別セグメントの状況は次のとおりであります。

(無機化学事業)

酸化チタンは、海外のタイトな需給環境が国内にも波及するなど、国内外ともに販売量は前年同期を上回り、売上高は213億円（前年同期比36億円増）となりました。

機能材料は、電子部品向けや導電性材料など各種製品の販売が総じて好調に推移し、売上高は56億円（前年同期比4億円増）となりました。

損益面では、販売環境改善を背景に輸出価格改定など不採算販売の改善に努めた他、各種のコスト削減に向けた取り組みの成果も加わり増益となりました。

この結果、当第2四半期連結累計期間の売上高は269億円（前年同期比41億円増）、営業利益は46億円（前年同期比30億円増）となりました。

(有機化学事業)

農薬は、国内外で計画する新規剤上市と上市後の拡販に向けた販売基盤の構築に努め、国内売上はほぼ前年同期並みとなりましたが、海外売上は前年同期を下回りました。近年販売強化に向けて取り組むアジア、北米では堅調な販売となりましたが、欧州では昨年好調であった殺虫剤や流通在庫の影響を受けた除草剤の販売が減少しました。

受託製造する医薬原末は、前期からずれ込んだ出荷により、売上高は増加しました。

損益面では、売上高の減少に加え、研究開発費などの費用増により減益となりました。

この結果、当第2四半期連結累計期間の売上高は244億円（前年同期比22億円減）、営業利益は2千万円（前年同期比9億円減）となりました。

(その他の事業)

その他の事業は、売上高14億円（前年同期比1億円減）、営業利益は9千万円（前年同期並み）となりました。

## (2) 財政状態の分析

当第2四半期連結会計期間末における総資産は、前連結会計年度末に比べて41億円増加し1,640億円となりました。流動資産は、51億円増加し1,091億円となりました。これは、現金及び預金が33億円、受取手形及び売掛金が45億円それぞれ増加し、たな卸資産が29億円減少したことなどによるものであります。固定資産は、前連結会計年度末と比べて9億円減少の549億円となりました。これは、有形固定資産が10億円減少したことなどによるものであります。

負債については、前連結会計年度末に比べて12億円増加し945億円となりました。これは、支払手形及び買掛金が76億円、その他流動負債が11億円それぞれ増加し、長短借入金が76億円減少したことなどによるものであります。

純資産については、前連結会計年度末に比べて29億円増加し694億円となりました。これは、親会社株主に帰属する四半期純利益24億円の計上などによるものであります。

## (3) キャッシュ・フローの状況

当第2四半期連結累計期間における現金及び現金同等物は、前連結会計年度末に比べて33億円増加し、当第2四半期連結会計期間末における残高は314億円となりました。

当第2四半期連結累計期間における各活動のキャッシュ・フローのうち主なものは、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、税金等調整前四半期純利益が29億円（前年同期は税金等調整前四半期純損失4億円）となり、減価償却費及びその他の償却費の計上、たな卸資産の減少、仕入債務の増加などにより127億円の収入（前年同期比30億円の収入増）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、固定資産の取得による支出があったことなどから16億円の支出（前年同期比11億円の支出減）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、借入金の純減などにより78億円の支出（前年同期比11億円の支出増）となりました。

## (4) 事業上及び財務上の対処すべき課題

当第2四半期連結累計期間において、当社グループの事業上及び財務上の対処すべき課題に重要な変更及び新たに生じた課題はありません。

## (5) 研究開発活動

当第2四半期連結累計期間の研究開発費の総額は4,330百万円であります。

なお、当第2四半期連結累計期間において、当社グループの研究開発活動の状況に重要な変更はありません。

### 第3 【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	100,000,000
計	100,000,000

###### 【発行済株式】

種類	第2四半期会計期間 末現在発行数(株) (平成29年9月30日)	提出日現在 発行数(株) (平成29年11月13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	40,383,943	40,383,943	東京証券取引所市場第一部	単元株式数は100株 であります。
計	40,383,943	40,383,943		

##### (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 (千株)	発行済株式 総数残高 (千株)	資本金増減額 (百万円)	資本金残高 (百万円)	資本準備金 増減額 (百万円)	資本準備金 残高 (百万円)
自 平成29年7月1日 至 平成29年9月30日		40,383		43,420		9,155

(6) 【大株主の状況】

平成29年9月30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(%)
三井物産株式会社	東京都千代田区丸の内1丁目1番3号	2,019	5.00
BNP PARIBAS SECURITIES SERVICES PARIS/JASDEC/FBB SEC/BELCHIM MANAGEMENT (常任代理人) 香港上海銀行東京支店 カストディ業務部	3 RUE D' ANTIN 75002 PARIS  東京都中央区日本橋3丁目11番1号	1,800	4.46
東亜合成株式会社	東京都港区西新橋1丁目14番1号	1,722	4.26
ユーピーエルジャパン株式会社	東京都港区赤坂1丁目12番32号 アーク森ビル30F	1,170	2.90
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番11号	1,162	2.88
GOVERNMENT OF NORWAY  (常任代理人) シティバンク、エヌ・エイ東京支店	BANKPLASSEN 2, 0107 OSLO 1 OSLO 0107 NO  東京都新宿区新宿6丁目27番30号	1,106	2.74
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	1,090	2.70
I S K交友会	大阪市西区江戸堀1丁目3番15号	844	2.09
DFA INTL SMALL CAP VALUE PORTFOLIO  (常任代理人) シティバンク、エヌ・エイ東京支店	PALISADES WEST 6300, BEE CAVE ROAD BUILDING ONE AUSTIN TX 78746 US  東京都新宿区新宿6丁目27番30号	815	2.02
石原産業従業員持株会	大阪市西区江戸堀1丁目3番15号	788	1.95
計		12,516	31.00

(注) BNP PARIBAS SECURITIES SERVICES PARIS/JASDEC/FBB SEC/BELCHIM MANAGEMENTの持株数1,800千株はBelchim Management N.V.社が実質的に所有しております。

(7) 【議決権の状況】

【発行済株式】

平成29年9月30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 412,600		
完全議決権株式(その他)	普通株式 39,653,800	396,538	
単元未満株式	普通株式 317,543		1単元(100株)未満の株式
発行済株式総数	40,383,943		
総株主の議決権		396,538	

(注) 1 「完全議決権株式(その他)」欄には、名義人以外から株券喪失登録のある株式が100株(議決権1個)含まれております。

2 「単元未満株式」欄の普通株式には、当社所有の自己株式32株が含まれております。

【自己株式等】

平成29年9月30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(%)
石原産業株式会社	大阪市西区江戸堀 1丁目3番15号	412,600		412,600	1.02
計		412,600		412,600	1.02

(注) 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100株(議決権1個)あります。  
なお、当該株式数は上記「発行済株式」の「完全議決権株式(その他)」に含めております。

2 【役員の状況】

該当事項はありません。



## 第4 【経理の状況】

### 1 四半期連結財務諸表の作成方法について

当社の四半期連結財務諸表は、「四半期連結財務諸表の用語、様式及び作成方法に関する規則」(平成19年内閣府令第64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、第2四半期連結会計期間(平成29年7月1日から平成29年9月30日まで)及び第2四半期連結累計期間(平成29年4月1日から平成29年9月30日まで)に係る四半期連結財務諸表について、新日本有限責任監査法人による四半期レビューを受けております。

1 【四半期連結財務諸表】

(1) 【四半期連結貸借対照表】

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日)
<b>資産の部</b>		
<b>流動資産</b>		
現金及び預金	28,346	31,689
受取手形及び売掛金	25,407	3 29,947
商品及び製品	30,242	27,231
仕掛品	3,932	5,196
原材料及び貯蔵品	12,930	11,741
繰延税金資産	1,431	1,287
その他	1,901	2,295
貸倒引当金	194	288
<b>流動資産合計</b>	<b>103,997</b>	<b>109,102</b>
<b>固定資産</b>		
<b>有形固定資産</b>		
機械及び装置（純額）	17,171	17,491
その他（純額）	22,011	20,662
<b>有形固定資産合計</b>	<b>39,183</b>	<b>38,154</b>
<b>無形固定資産</b>		
	181	299
<b>投資その他の資産</b>		
投資有価証券	6,785	6,933
繰延税金資産	7,944	8,028
退職給付に係る資産	16	16
その他	1,914	1,650
貸倒引当金	167	136
<b>投資その他の資産合計</b>	<b>16,493</b>	<b>16,492</b>
<b>固定資産合計</b>	<b>55,858</b>	<b>54,945</b>
<b>資産合計</b>	<b>159,856</b>	<b>164,047</b>

(単位：百万円)

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日)
<b>負債の部</b>		
流動負債		
支払手形及び買掛金	10,341	<sup>3</sup> 18,036
短期借入金	27,139	24,932
1年内償還予定の社債	280	280
未払法人税等	743	630
引当金	1,048	1,062
その他	7,757	8,904
流動負債合計	47,310	53,846
固定負債		
社債	280	140
長期借入金	27,500	22,058
引当金	1,116	1,209
退職給付に係る負債	12,602	12,665
その他	4,473	4,656
固定負債合計	45,974	40,729
負債合計	93,284	94,575
純資産の部		
株主資本		
資本金	43,420	43,420
資本剰余金	10,626	10,626
利益剰余金	15,188	17,634
自己株式	709	712
株主資本合計	68,526	70,969
その他の包括利益累計額		
その他有価証券評価差額金	565	747
繰延ヘッジ損益	0	0
為替換算調整勘定	1,975	1,734
退職給付に係る調整累計額	545	510
その他の包括利益累計額合計	1,955	1,497
純資産合計	66,571	69,471
負債純資産合計	159,856	164,047

(2) 【四半期連結損益計算書及び四半期連結包括利益計算書】

【四半期連結損益計算書】

【第2四半期連結累計期間】

	(単位：百万円)	
	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
売上高	51,211	52,904
売上原価	38,818	37,688
売上総利益	12,392	15,215
販売費及び一般管理費	1 10,560	1 11,357
営業利益	1,831	3,858
営業外収益		
受取利息	16	15
受取配当金	56	155
為替差益	-	169
原材料売却益	74	107
その他	128	161
営業外収益合計	275	609
営業外費用		
支払利息	600	484
持分法による投資損失	193	328
為替差損	1,079	-
その他	230	273
営業外費用合計	2,104	1,086
経常利益	3	3,380
特別損失		
減損損失	75	-
固定資産処分損	321	417
その他	7	0
特別損失合計	405	418
税金等調整前四半期純利益又は税金等調整前四半期純損失( )	401	2,962
法人税、住民税及び事業税	276	441
法人税等調整額	115	74
法人税等合計	392	515
四半期純利益又は四半期純損失( )	794	2,446
親会社株主に帰属する四半期純利益又は親会社株主に帰属する四半期純損失( )	794	2,446

【四半期連結包括利益計算書】

【第2四半期連結累計期間】

(単位：百万円)

	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
四半期純利益又は四半期純損失( )	794	2,446
その他の包括利益		
その他有価証券評価差額金	40	181
繰延ヘッジ損益	-	0
為替換算調整勘定	1,555	165
退職給付に係る調整額	28	35
持分法適用会社に対する持分相当額	99	75
その他の包括利益合計	1,586	457
四半期包括利益	2,380	2,904
(内訳)		
親会社株主に係る四半期包括利益	2,380	2,904

## (3) 【四半期連結キャッシュ・フロー計算書】

(単位：百万円)

	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
<b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>		
税金等調整前四半期純利益又は税金等調整前四半期純損失( )	401	2,962
減価償却費及びその他の償却費	2,416	2,370
減損損失	75	-
貸倒引当金の増減額( は減少)	3	65
退職給付に係る負債の増減額( は減少)	137	110
関係会社整理損失引当金の増減額( は減少)	15	4
その他の引当金の増減額( は減少)	299	110
受取利息及び受取配当金	73	170
支払利息	600	484
為替差損益( は益)	30	74
持分法による投資損益( は益)	193	328
固定資産処分損益( は益)	150	142
売上債権の増減額( は増加)	3,867	4,211
たな卸資産の増減額( は増加)	6,905	2,998
その他の流動資産の増減額( は増加)	235	308
仕入債務の増減額( は減少)	4,929	7,578
その他の流動負債の増減額( は減少)	218	1,033
その他	6	5
小計	10,962	13,421
利息及び配当金の受取額	66	82
利息の支払額	605	440
保険金の受取額	11	1
法人税等の支払額	733	358
営業活動によるキャッシュ・フロー	9,702	12,706
<b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>		
定期預金の預入による支出	0	0
投資有価証券の取得による支出	1,127	6
固定資産の取得による支出	1,721	1,499
固定資産の売却による収入	224	78
貸付けによる支出	175	262
貸付金の回収による収入	46	132
その他	4	51
投資活動によるキャッシュ・フロー	2,748	1,609

(単位：百万円)

	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
<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）	373	480
長期借入れによる収入	650	-
長期借入金の返済による支出	7,079	7,169
社債の償還による支出	140	140
リース債務の返済による支出	290	263
割賦債務の返済による支出	40	53
預り金の受入れによる収入	884	1,519
預り金の返済による支出	988	1,218
自己株式の純増減額（は増加）	1	3
<b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>	<b>6,631</b>	<b>7,808</b>
現金及び現金同等物に係る換算差額	423	54
<b>現金及び現金同等物の増減額（は減少）</b>	<b>101</b>	<b>3,343</b>
現金及び現金同等物の期首残高	29,208	28,156
<b>現金及び現金同等物の四半期末残高</b>	<b>1 29,107</b>	<b>1 31,499</b>

【注記事項】

(継続企業の前提に関する事項)

該当事項はありません。

(四半期連結貸借対照表関係)

1 保証債務

連結会社以外の会社の金融機関などからの借入債務等に対し、保証を行っております。

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日)
石原酸素株式会社	100百万円	100百万円

2 受取手形割引高

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日)
受取手形割引高	57百万円	109百万円

3 四半期連結会計期間末日満期手形の会計処理については、手形交換日をもって決済処理しております。

なお、当第2四半期連結会計期間末日が金融機関の休日であったため、次の四半期連結会計期間末日満期手形が、四半期連結会計期間末残高に含まれております。

	前連結会計年度 (平成29年3月31日)	当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日)
受取手形	百万円	315百万円
支払手形		253

(四半期連結損益計算書関係)

1 販売費及び一般管理費のうち主要な費目及び金額は、次のとおりであります。

	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
賞与引当金繰入額	167百万円	196百万円
退職給付費用	149	143
試験研究費	3,276	3,559



(四半期連結キャッシュ・フロー計算書関係)

- 1 現金及び現金同等物の四半期末残高と四半期連結貸借対照表に掲記されている科目の金額との関係は、次のとおりであります。

	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
現金及び預金	29,297百万円	31,689百万円
預入期間が3か月を超える定期預金	190	190
現金及び現金同等物	29,107百万円	31,499百万円

(株主資本等関係)

前第2四半期連結累計期間(自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)

- 1 配当金支払額  
 該当事項はありません。
- 2 基準日が当第2四半期連結累計期間に属する配当のうち、配当の効力発生日が当第2四半期連結会計期間の末日  
 後となるもの  
 該当事項はありません。

当第2四半期連結累計期間(自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)

- 1 配当金支払額  
 該当事項はありません。
- 2 基準日が当第2四半期連結累計期間に属する配当のうち、配当の効力発生日が当第2四半期連結会計期間の末日  
 後となるもの  
 該当事項はありません。

(セグメント情報等)

【セグメント情報】

前第2四半期連結累計期間(自平成28年4月1日至平成28年9月30日)

1 報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

(単位：百万円)

	報告セグメント			合計	調整額 (注1)	四半期連結 損益計算書 計上額 (注2)
	無機化学事業	有機化学事業	その他の事業			
売上高						
外部顧客への売上高	22,875	26,750	1,585	51,211		51,211
セグメント間の内部 売上高又は振替高			869	869	869	
計	22,875	26,750	2,454	52,080	869	51,211
セグメント利益	1,586	987	124	2,699	867	1,831

(注) 1 調整額は、次のとおりであります。

セグメント利益の調整額 867百万円には、セグメント間取引消去29百万円、各報告セグメントに配分していない全社費用 897百万円が含まれております。全社費用は、主に報告セグメントに帰属しない一般管理費であります。

2 セグメント利益は、四半期連結損益計算書の営業利益と調整を行っております。

2 報告セグメントごとの固定資産の減損損失又はのれん等に関する情報

(固定資産に係る重要な減損損失)

「無機化学事業」及び「有機化学事業」において、機械及び装置等の減損損失をそれぞれ62百万円、13百万円計上しております。

なお、当該減損損失の計上額は、当第2四半期連結累計期間において、75百万円であります。

当第2四半期連結累計期間(自平成29年4月1日至平成29年9月30日)

1 報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

(単位：百万円)

	報告セグメント			合計	調整額 (注1)	四半期連結 損益計算書 計上額 (注2)
	無機化学事業	有機化学事業	その他の事業			
売上高						
外部顧客への売上高	26,991	24,496	1,416	52,904		52,904
セグメント間の内部 売上高又は振替高			925	925	925	
計	26,991	24,496	2,342	53,829	925	52,904
セグメント利益	4,621	24	97	4,743	885	3,858

(注) 1 調整額は、次のとおりであります。

セグメント利益の調整額 885百万円には、セグメント間取引消去50百万円、各報告セグメントに配分していない全社費用 935百万円が含まれております。全社費用は、主に報告セグメントに帰属しない一般管理費であります。

2 セグメント利益は、四半期連結損益計算書の営業利益と調整を行っております。

2 報告セグメントごとの固定資産の減損損失又はのれん等に関する情報

該当事項はありません。

(1株当たり情報)

1株当たり四半期純利益金額又は四半期純損失金額及び算定上の基礎は、次のとおりであります。

項目	前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)	当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)
1株当たり四半期純利益金額 又は四半期純損失金額( )	19.85 円	61.20円
(算定上の基礎)		
親会社株主に帰属する四半期純利益金額 又は親会社株主に帰属する四半期純損失金額( ) (百万円)	794	2,446
普通株主に帰属しない金額 (百万円)		
普通株式に係る親会社株主に帰属する 四半期純利益金額 又は親会社株主に帰属する四半期純損失金額( ) (百万円)	794	2,446
普通株式の期中平均株式数 (千株)	39,981	39,973

- (注) 1 潜在株式調整後1株当たり四半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 平成28年10月1日付で10株を1株とする株式併合を実施したため、前連結会計年度の期首に当該株式併合が行われたと仮定し、1株当たり四半期純損失金額を算定しております。

(重要な偶発債務)

前連結会計年度(平成29年3月31日)

1 四日市工場内における土壌・地下水汚染への対応

平成20年コンプライアンス総点検後に実施した当社四日市工場内における土壌・地下水調査の結果、主に過去の生産活動に由来すると考えられる汚染が判明したため、当社は三重県生活環境の保全に関する条例に基づく届出書を所管する四日市市に提出しました。その後、学識経験者による環境専門委員会の指導と助言の下、汚染状況や汚染源特定に関する調査や汚染地下水の拡散を防ぐための揚水設備と水処理設備を設置し、本格的な揚水を継続しながらの詳細な調査と今後の適切な対策方法を検討しているところであります。

汚染地下水の拡散防止対策などの現時点において合理的に見積もられる範囲内の費用は引当金に計上しており、それ以外で合理的に見積もることができない恒久的な汚染修復対策の費用は計上しておりません。

2 四日市工場内に存在すると推定される埋設物への対応

平成20年コンプライアンス総点検において公表した、四日市工場内において撤去を要すると考えられる埋設物等の現時点における調査結果は、下記、 に記載のとおりであります。将来的に一定の範囲での業績への影響は避けられないものと考えておりますが、当該場所を含め工場内各所で施工地から回収したフェロシルトを仮保管していたため、効率的に詳細な調査が実施できませんでした。平成27年12月に工場内に仮保管していたフェロシルトの搬出処分が完了しましたので、埋設物の埋設位置・範囲・性状・数量の特定や適切な撤去方法など行政当局と逐次協議を行いながら、順次作業を進めているところであります。

記載の調査費用など、現時点において合理的に見積もられる範囲内の費用は引当金に計上しており、それ以外で合理的に見積もることができない埋設物の措置費用は計上しておりません。

第2グラウンドの埋設物

当該場所は、過去に沈澱池として使用されていた経緯から、合法的に処理された廃棄物も存在しており、これらと違法性の認められる埋設物を峻別の上撤去することとなります。埋設物の位置を特定するための確認調査の過程で、地中での金属反応と他の地層と異なる地質が存在することを確認しており、ボーリング及び試掘調査を実施した結果、一部の廃棄物(金属物)の埋設が確認されております。

旧SR(合成ルチル)工場跡地の無機性汚泥など

旧SR工場跡地の一部を掘削したところ、一部の掘削区画から無機性汚泥などが確認されております。これら既に掘削した無機性汚泥などの搬出処分は、平成28年4月より開始し、当期中に完了しました。来期以降同工場跡地の埋設物を特定するためのボーリング調査実施に向け、準備を進めております。

当第2四半期連結会計期間(平成29年9月30日)

1 四日市工場内における土壌・地下水汚染への対応

平成20年コンプライアンス総点検後に実施した当社四日市工場内における土壌・地下水調査の結果、主に過去の生産活動に由来すると考えられる汚染が判明したため、当社は三重県生活環境の保全に関する条例に基づく届出書を所管する四日市市に提出しました。その後、学識経験者による環境専門委員会の指導と助言の下、汚染状況や汚染源特定に関する調査や汚染地下水の拡散を防ぐための揚水設備と水処理設備を設置し、本格的な揚水を継続しながらの詳細な調査と今後の適切な対策方法を検討しているところであります。

汚染地下水の拡散防止対策などの現時点において合理的に見積もられる範囲内の費用は引当金に計上しており、それ以外で合理的に見積もることができない恒久的な汚染修復対策の費用は計上しておりません。

2 四日市工場内に存在すると推定される埋設物への対応

平成20年コンプライアンス総点検において公表した、四日市工場内において撤去を要すると考えられる埋設物等の現時点における調査結果は、下記、に記載のとおりであります。将来的に一定の範囲での業績への影響は避けられないものと考えておりますが、当該場所を含め工場内各所で施工地から回収したフェロシルトを仮保管していたため、効率的に詳細な調査が実施できませんでした。平成27年12月に工場内に仮保管していたフェロシルトの搬出処分が完了しましたので、埋設物の埋設位置・範囲・性状・数量の特定や適切な撤去方法など行政当局と逐次協議を行いながら、順次作業を進めているところであります。

記載の調査費用など、現時点において合理的に見積もられる範囲内の費用は引当金に計上しており、それ以外で合理的に見積もることができない埋設物の措置費用は計上しておりません。

第2グラウンドの埋設物

当該場所は、過去に沈澱池として使用されていた経緯から、合法的に処理された廃棄物も存在しており、これらと違法性の認められる埋設物を峻別の上撤去することとなります。埋設物の位置を特定するための確認調査の過程で、地中での金属反応と他の地層と異なる地質が存在することを確認しており、ボーリング及び試掘調査を実施した結果、一部の廃棄物(金属物)の埋設が確認されております。

旧S R(合成ルチル)工場跡地の無機性汚泥など

旧S R工場跡地の一部を掘削したところ、一部の掘削区画から無機性汚泥などが確認されております。これら既に掘削した無機性汚泥などの搬出処分は、平成28年度に完了しました。現在、同工場跡地の埋設物を特定するためのボーリング調査実施に向け、準備を進めております。

(重要な後発事象)

該当事項はありません。

2 【その他】

該当事項はありません。

## 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。

## 独立監査人の四半期レビュー報告書

平成29年11月10日

石原産業株式会社  
取締役会 御中

### 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 藤 田 立 雄 印

指定有限責任社員  
業務執行社員 公認会計士 栗 原 裕 幸 印

当監査法人は、金融商品取引法第193条の2第1項の規定に基づき、「経理の状況」に掲げられている石原産業株式会社の平成29年4月1日から平成30年3月31日までの連結会計年度の第2四半期連結会計期間(平成29年7月1日から平成29年9月30日まで)及び第2四半期連結累計期間(平成29年4月1日から平成29年9月30日まで)に係る四半期連結財務諸表、すなわち、四半期連結貸借対照表、四半期連結損益計算書、四半期連結包括利益計算書、四半期連結キャッシュ・フロー計算書及び注記について四半期レビューを行った。

#### 四半期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四半期連結財務諸表の作成基準に準拠して四半期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四半期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四半期レビューに基づいて、独立の立場から四半期連結財務諸表に対する結論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四半期レビューの基準に準拠して四半期レビューを行った。

四半期レビューにおいては、主として経営者、財務及び会計に関する事項に責任を有する者等に対して実施される質問、分析的手続その他の四半期レビュー手続が実施される。四半期レビュー手続は、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実施される年度の財務諸表の監査に比べて限定された手続である。

当監査法人は、結論の表明の基礎となる証拠を入手したと判断している。

#### 監査人の結論

当監査法人が実施した四半期レビューにおいて、上記の四半期連結財務諸表が、我が国において一般に公正妥当と認められる四半期連結財務諸表の作成基準に準拠して、石原産業株式会社及び連結子会社の平成29年9月30日現在の財政状態並びに同日をもって終了する第2四半期連結累計期間の経営成績及びキャッシュ・フローの状況を適正に表示していないと信じさせる事項がすべての重要な点において認められなかった。

#### 強調事項

注記事項 重要な偶発債務に、四日市工場内における土壌・地下水汚染への対応、及び、四日市工場内に存在すると推定される埋設物への対応に関する事項が記載されている。

当該事項は、当監査法人の結論に影響を及ぼすものではない。

#### 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. 上記は四半期レビュー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(四半期報告書提出会社)が別途保管しております。  
2. XBRLデータは四半期レビューの対象には含まれていません。