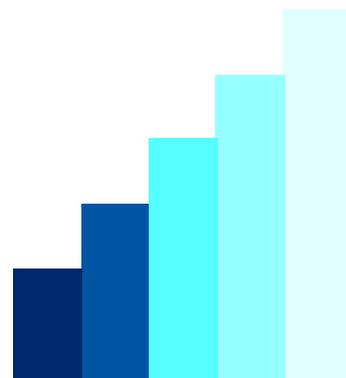


DATA BOOK



平成30年3月期

第2四半期決算

期間 2017年4月1日～2017年9月30日

2017年11月1日

荒川化学工業株式会社

連結業績推移



連結	2015年度(2Q)		2016年度(2Q)		2017年度(2Q)		2015年度		2016年度		2017年度(予)	
	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)
売上高	39,182	△ 1.0	37,937	△ 3.2	39,890	5.1	79,119	△ 3.2	77,380	△ 2.2	78,000	0.8
営業利益	1,538	△ 0.3	2,553	66.0	2,662	4.3	3,639	22.9	5,095	40.0	4,750	△ 6.8
経常利益	1,714	4.0	2,477	44.5	2,843	14.8	3,851	12.2	5,314	38.0	4,900	△ 7.8
親会社株主に帰属する 四半期純利益	1,114	△ 6.8	1,707	53.2	2,063	20.8	2,311	3.9	3,416	47.8	3,200	△ 6.3

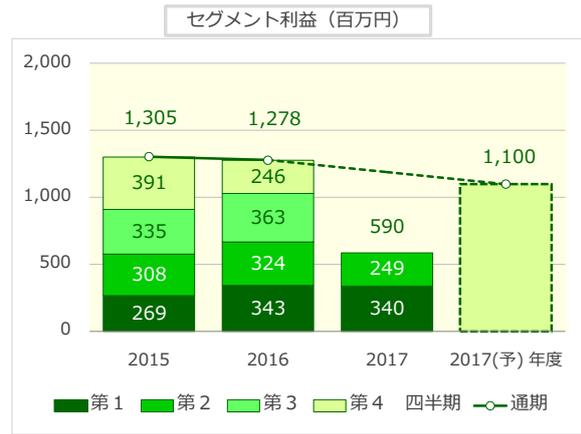
設備投資額等推移

連結	2015年度(2Q)		2016年度(2Q)		2017年度(2Q)		2015年度		2016年度		2017年度(予)	
	百万円	増減額	百万円	増減額	百万円	増減額	百万円	増減額	百万円	増減額	百万円	増減額
設備投資額	832	95	1,145	312	812	△ 333	2,993	1,185	2,107	△ 885	3,000	892
減価償却費	1,288	8	1,289	0	1,254	△ 34	2,717	17	2,661	△ 55	2,600	△ 61
研究開発費	1,406	90	1,521	114	1,591	70	2,819	116	3,179	359	3,350	170
有利子負債	19,059	1,446	14,205	△ 4,853	11,553	△ 2,652	17,426	151	13,300	△ 4,126	11,000	△ 2,300
EBITDA	2,827	3	3,842	1,015	3,916	74	6,357	695	7,757	1,400	7,350	△ 407

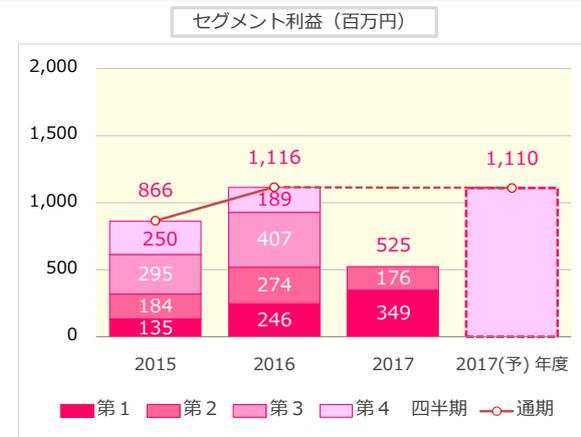
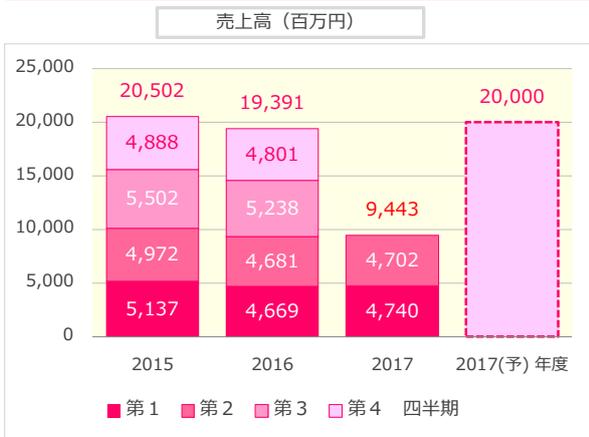
[EBITDA] 償却前営業利益

連結セグメント別業績推移

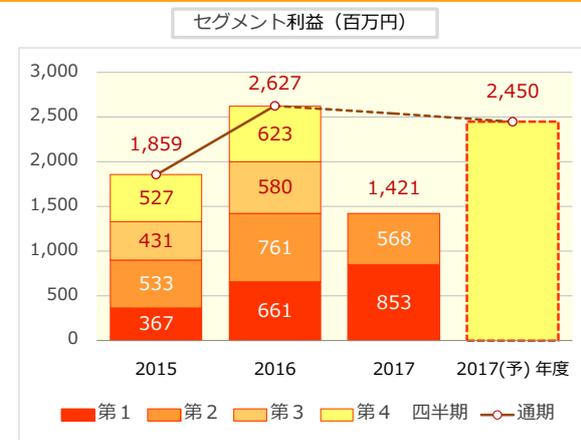
製紙薬品事業



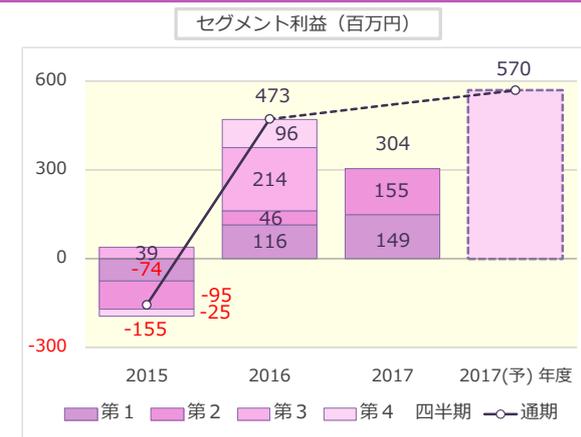
コーティング事業



粘接着事業



機能性材料事業



連結セグメント別業績推移

連結セグメント		2015年度(2Q)		2016年度(2Q)		2017年度(2Q)		2015年度		2016年度		2017年度(予)	
		百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)	百万円	増減(%)
製紙薬品	売上高	10,047	△ 0.5	8,822	△ 12.2	9,900	12.2	19,841	△ 4.5	18,252	△ 8.0	18,600	1.9
	セグメント利益	578	6.5	668	15.6	590	△ 11.7	1,305	17.3	1,278	△ 2.0	1,100	△ 14.0
	利益率	5.8%		7.6%		6.0%		6.6%		7.0%		5.9%	
コーティング	売上高	10,110	△ 0.2	9,351	△ 7.5	9,443	1.0	20,502	△ 3.6	19,391	△ 5.4	20,000	3.1
	セグメント利益	320	36.2	520	62.5	525	1.0	866	89.7	1,116	28.9	1,110	△ 0.6
	利益率	3.2%		5.6%		5.6%		4.2%		5.8%		5.6%	
粘接着	売上高	13,530	△ 4.6	13,442	△ 0.7	14,008	4.2	27,397	△ 4.3	26,775	△ 2.3	26,800	0.1
	セグメント利益	900	30.6	1,423	58.0	1,421	△ 0.1	1,859	36.8	2,627	41.3	2,450	△ 6.8
	利益率	6.7%		10.6%		10.1%		6.8%		9.8%		9.1%	
機能性材料	売上高	5,335	6.1	6,166	15.6	6,393	3.7	11,086	2.7	12,679	14.4	12,300	△ 3.0
	セグメント利益	△ 169	-	162	-	304	87.0	△ 155	-	473	-	570	20.4
	利益率	△ 3.2%		2.6%		4.8%		△ 1.4%		3.7%		4.6%	
その他	売上高	157	5.0	154	△ 2.1	144	△ 6.1	291	6.9	282	△ 3.1	300	6.4
	セグメント利益	10	5.7	11	15.1	15	26.5	13	11.0	16	19.3	20	25.0
	利益率	6.6%		7.7%		10.4%		4.6%		5.7%		6.7%	
小計	売上高	39,182	△ 1.0	37,937	△ 3.2	39,890	5.1	79,119	△ 3.2	77,380	△ 2.2	78,000	0.8
	セグメント利益	1,640	15	2,787	69.9	2,857	2.5	3,889	34.3	5,512	41.7	5,250	△ 4.8
	利益率	4.2%		7.3%		7.2%		4.9%		7.1%		6.7%	
合計	※みつける 新規開発投資	△ 160	-	△ 174	-	△ 181	-	△ 302	-	△ 385	-	△ 500	-
	差引後利益	1,479	16.7	2,612	76.6	2,675	2.4	3,586	39.2	5,126	42.9	4,750	△ 7.3
	利益率	3.8%		6.9%		6.7%		4.5%		6.6%		6.1%	

※ [みつける] 中長期での成長の源泉となるコーポレート研究開発費用。

セグメント区分の売上高はセグメント間の内部売上高を含んでおりません。

[製紙薬品事業] サイズ剤、紙力増強剤、塗工紙用薬品等

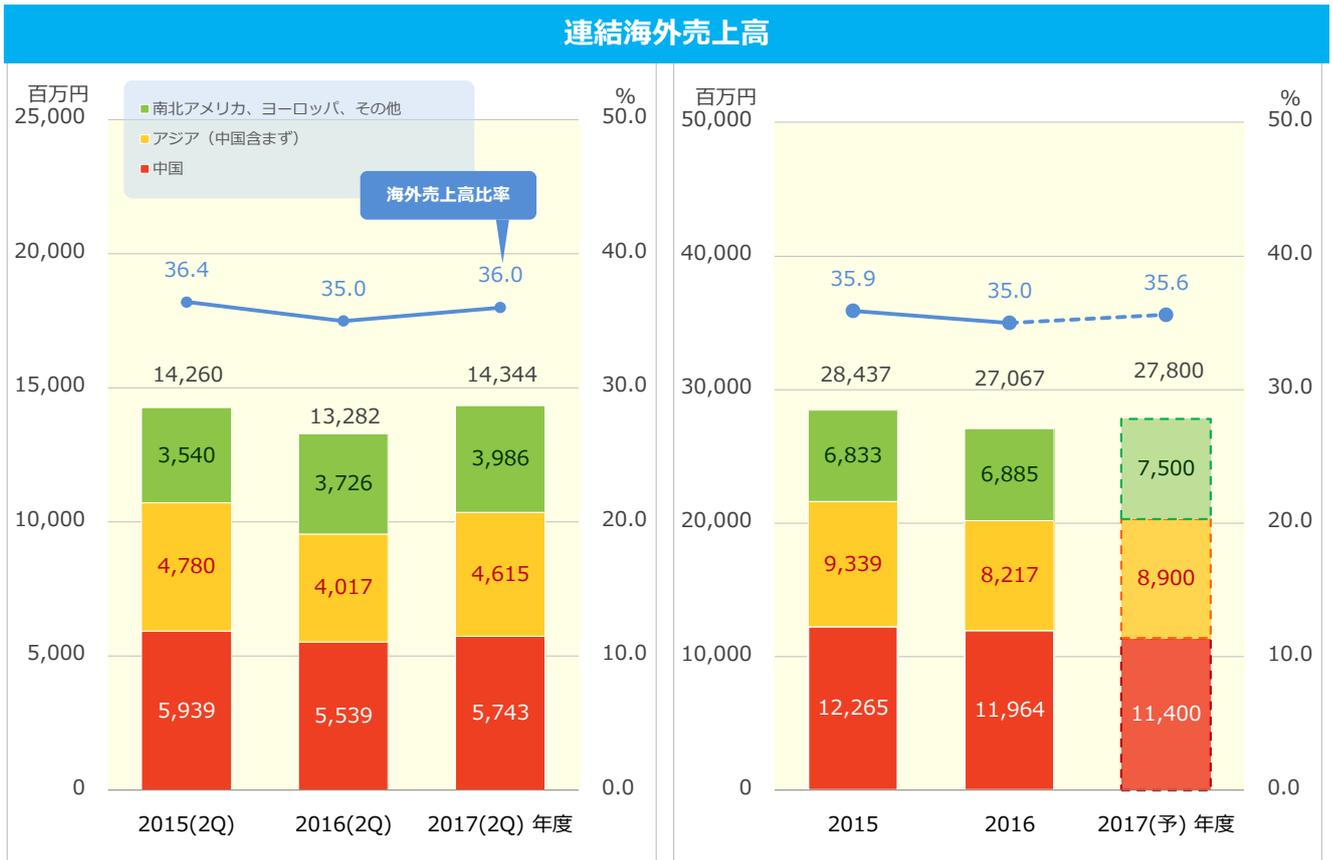
[コーティング事業] 印刷インキ用樹脂、塗料用樹脂、合成ゴム重合用乳化剤、光硬化型樹脂等

[粘接着事業] 粘着・接着剤用樹脂、超淡色ロジン等

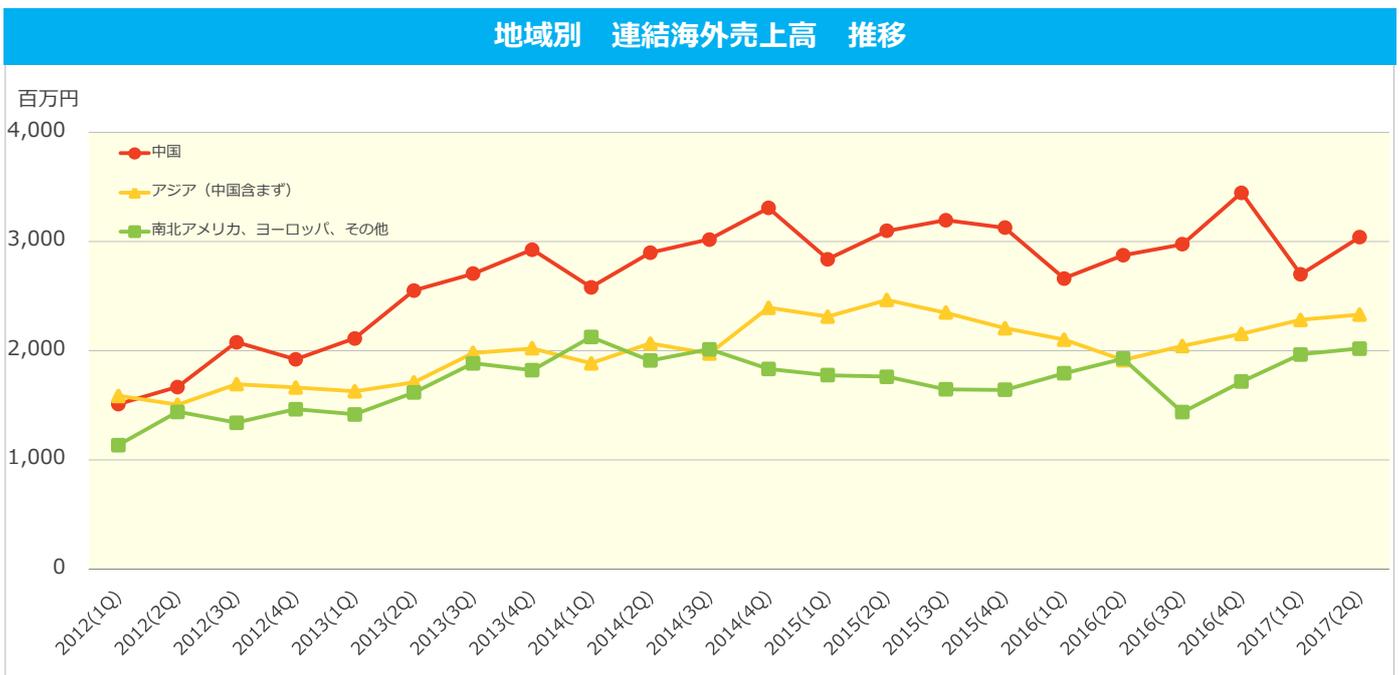
[機能性材料事業] 電子材料用配合製品、機能性ファインケミカル製品、精密研磨剤、精密部品洗浄剤および洗浄装置等

[その他事業] 損害保険、不動産仲介等

連結海外売上高推移



連結	2015年度(2Q)		2016年度(2Q)		2017年度(2Q)		2015年度		2016年度		2017年度(予)	
	百万円	増減 (%)	百万円	増減 (%)	百万円	増減 (%)	百万円	増減 (%)	百万円	増減 (%)	百万円	増減 (%)
海外売上高	14,260	5.8	13,282	△ 6.9	14,344	8.0	28,437	1.5	27,067	△ 4.8	27,800	2.7
内 アジア	10,719	13.6	9,556	△ 10.8	10,358	8.4	21,604	7.3	20,182	△ 6.6	20,300	0.6
内 中国	5,939	8.3	5,539	△ 6.7	5,743	3.7	12,265	3.8	11,964	△ 2.4	11,400	△ 4.7
海外売上高比率	36.4%		35.0%		36.0%		35.9%		35.0%		35.6%	



比較四半期連結貸借対照表

単位：百万円（未満切捨て）

科 目	期 別		当連結第2四半期末		前連結会計年度の 要約連結貸借対照表		増 減 (A) - (B)
	前連結第2四半期末 (平成28年9月30日現在)		(平成29年9月30日現在)		(平成29年3月31日現在)		
	金 額	構成比	金 額 (A)	構成比	金 額 (B)	構成比	
(資 産 の 部)		%		%		%	
I 流 動 資 産							
1. 現 金 及 び 預 金	10,540		8,053		10,212		△ 2,158
2. 受取手形及び売掛金	24,285		28,228		25,939		2,288
3. 電 子 記 録 債 権	1,051		1,556		1,161		395
4. 商 品 及 び 製 品	6,869		7,450		7,661		△ 211
5. 仕 掛 品	947		1,024		998		26
6. 原 材 料 及 び 貯 蔵 品	5,677		7,083		6,359		723
7. 繰 延 税 金 資 産	577		590		668		△ 77
8. そ の 他	628		1,012		956		55
貸 倒 引 当 金	△ 142		△ 127		△ 153		25
流 動 資 産 合 計	50,436	64.7	54,871	64.0	53,804	64.1	1,067
II 固 定 資 産							
1. 有 形 固 定 資 産							
(1) 建 物 及 び 構 築 物	7,816		7,620		7,766		△ 145
(2) 機 械 装 置 及 び 運 搬 具	6,432		6,319		6,614		△ 294
(3) 土 地	5,193		5,191		5,190		1
(4) 建 設 仮 勘 定	172		403		163		239
(5) そ の 他	464		487		465		22
有 形 固 定 資 産 合 計	20,080	25.8	20,022	23.3	20,199	24.1	△ 177
2. 無 形 固 定 資 産							
(1) の れ ん	483		965		1,107		△ 141
(2) そ の 他	362		376		374		2
無 形 固 定 資 産 合 計	846	1.1	1,341	1.6	1,481	1.8	△ 139
3. 投 資 そ の 他 の 資 産							
(1) 投 資 有 価 証 券	5,852		8,409		7,430		978
(2) 退 職 給 付 に 係 る 資 産	-		530		386		143
(3) 繰 延 税 金 資 産	187		147		159		△ 12
(4) そ の 他	617		519		521		△ 2
貸 倒 引 当 金	△ 73		△ 84		△ 85		1
投 資 そ の 他 の 資 産 合 計	6,583	8.4	9,522	11.1	8,413	10.0	1,109
固 定 資 産 合 計	27,509	35.3	30,886	36.0	30,094	35.9	792
資 産 合 計	77,945	100.0	85,758	100.0	83,898	100.0	1,860

単位：百万円（未満切捨て）

科 目	前連結第2四半期末 (平成28年9月30日現在)		当連結第2四半期末 (平成29年9月30日現在)		前連結会計年度の 要約連結貸借対照表 (平成29年3月31日現在)		増 減 (A) - (B)
	金 額	構成比	金 額 (A)	構成比	金 額 (B)	構成比	
(負 債 の 部)		%		%		%	
I 流 動 負 債							
1. 支払手形及び買掛金	8,833		11,194		9,967		1,227
2. 短期借入金	7,569		6,553		7,957	△	1,404
3. 1年内償還予定の社債	5,000		-		-		-
4. 未払法人税等	503		609		880	△	270
5. 未払消費税等	212		136		179	△	42
6. 繰延税金負債	47		0		45	△	44
7. 賞与引当金	1,143		1,179		1,276	△	96
8. 役員賞与引当金	34		44		80	△	36
9. 修繕引当金	73		11		80	△	68
10. 設備関係支払手形	91		89		63		26
11. その他	3,121		4,234		3,929		305
流動負債合計	26,629	34.1	24,054	28.0	24,459	29.1	△ 404
II 固 定 負 債							
1. 社 債	-		5,000		5,000		-
2. 長期借入金	1,636		-		343	△	343
3. 繰延税金負債	1,037		2,021		1,695		325
4. 修繕引当金	-		12		-		12
5. 退職給付に係る負債	611		342		335		7
6. 資産除去債務	102		219		212		7
7. その他	328		294		295	△	0
固定負債合計	3,715	4.8	7,890	9.2	7,881	9.4	8
負債合計	30,344	38.9	31,945	37.2	32,340	38.5	△ 395
(純 資 産 の 部)							
I 株 主 資 本							
1. 資 本 金	3,300		3,343		3,343		-
2. 資本剰余金	3,521		3,564		3,564		-
3. 利益剰余金	37,422		40,412		38,802		1,609
4. 自己株式	△ 12		△ 12		△ 12	△	0
株主資本合計	44,231	56.7	47,306	55.2	45,697	54.5	1,609
II その他の包括利益累計額							
1. その他有価証券評価差額金	1,819		3,572		2,904		667
2. 為替換算調整勘定	80		958		1,026	△	67
3. 退職給付に係る調整累計額	△ 55		269		286	△	16
その他の包括利益累計額合計	1,844	2.4	4,800	5.6	4,218	5.0	582
III 新株予約権	2	0.0	-	-	-	-	-
IV 非支配株主持分	1,522	2.0	1,705	2.0	1,641	2.0	64
純 資 産 合 計	47,600	61.1	53,813	62.8	51,557	61.5	2,255
負債純資産合計	77,945	100.0	85,758	100.0	83,898	100.0	1,860

比較四半期連結損益計算書

単位：百万円（未満切捨て）

期 別 科 目	前連結第2四半期 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日)			当連結第2四半期 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日)			増 減		前連結会計年度の 要約連結損益計算書 (自平成28年4月1日 至平成29年3月31日)			
	金 額	百分比		金 額	百分比		金 額	増減率	金 額	百分比		
		%			%			%		%		
I 売上高	37,937	100.0		39,890	100.0	1,953	5.1		77,380	100.0		
II 売上原価	29,026	76.5		30,628	76.8	1,601	5.5		59,111	76.4		
売上総利益	8,911	23.5		9,262	23.2	351	3.9		18,269	23.6		
III 販売費及び一般管理費	6,357	16.8		6,600	16.5	242	3.8		13,173	17.0		
営業利益	2,553	6.7		2,662	6.7	108	4.3		5,095	6.6		
IV 営業外収益												
受取利息	13			5					25			
受取配当金	82			93					157			
不動産賃貸料	62			56					58			
為替差益	-			27					3			
その他	94	252	0.7	110	294	0.7	42	16.7	282	527	0.7	
V 営業外費用												
支払利息	94			82					177			
為替差損	179			-					-			
社債発行費	-			-					31			
その他	53	328	0.9	30	113	0.3	△ 215	△ 65.5	98	308	0.4	
経常利益		2,477	6.5		2,843	7.1		366		5,314	6.9	
VI 特別利益												
固定資産売却益	3			0					5			
投資有価証券売却益	-			0					1			
為替換算調整勘定取崩益	-			287					-			
新株予約権戻入益	13			-					13			
国庫補助金	-	16	0.0	-	287	0.7		270	-	15	36	0.0
VII 特別損失												
固定資産除売却損	30			12					80			
固定資産評価損	-			-					2			
関係会社出資金評価損	-	30	0.1	-	12	0.0	△ 18	△ 58.4	91	174	0.2	
税金等調整前 四半期（当期）純利益		2,463	6.5		3,117	7.8		654		5,176	6.7	
法人税、住民税及び事業税	583			628					1,469			
法人税等調整額	10	594	1.6	128	756	1.9	161	27.2	△ 17	1,452	1.9	
四半期（当期）純利益		1,868	4.9		2,361	5.9		493		3,724	4.8	
非支配株主に帰属する 四半期（当期）純利益		161	0.4		298	0.7		137		307	0.4	
親会社株主に帰属する 四半期（当期）純利益		1,707	4.5		2,063	5.2		355		3,416	4.4	

<参考> 比較連結包括利益計算書

四半期（当期）純利益		1,868		2,361		493	26.4		3,724	
その他の包括利益：										
その他有価証券評価差額金		199		667		467			1,285	
為替換算調整勘定	△	1,903		△ 148		1,754			△ 780	
退職給付に係る調整額		0		△ 16		△ 17			341	
その他の包括利益合計	△	1,703		501		2,204			846	
包括利益		165		2,863		2,697		-	4,571	

四半期連結キャッシュ・フロー計算書

単位：百万円（未満切捨て）

期 別 項 目	前連結第2四半期	当連結第2四半期	増 減 (B) - (A)	前連結会計年度の 要約連結キャッシュ ・フロー計算書
	(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)
	金 額 (A)	金 額 (B)		金 額
I 営業活動によるキャッシュ・フロー				
税金等調整前四半期（当期）純利益	2,463	3,117	654	5,176
減価償却費	1,289	1,254	△ 34	2,661
のれん償却額	66	141	74	210
貸倒引当金の増減額（△は減少）	21	△ 25	△ 46	30
賞与引当金の増減額（△は減少）	63	△ 96	△ 160	192
役員賞与引当金の増減額（△は減少）	△ 23	△ 36	△ 13	23
退職給付に係る負債の増減額（△は減少）	△ 147	6	153	△ 427
退職給付に係る資産の増減額（△は増加）	-	△ 143	143	△ 386
投資有価証券売却損益（△は益）	-	△ 0	△ 0	△ 1
新株予約権戻入益	△ 13	-	13	△ 13
為替換算調整勘定取崩益	-	△ 287	△ 287	-
固定資産評価損	-	-	-	2
固定資産除売却損益（△は益）	27	12	△ 14	74
関係会社出資金評価損	-	-	-	91
受取利息及び受取配当金	△ 95	△ 99	△ 4	△ 182
支払利息	94	82	△ 12	209
売上債権の増減額（△は増加）	978	△ 2,676	△ 3,655	△ 166
たな卸資産の増減額（△は増加）	1,978	△ 482	△ 2,460	944
仕入債務の増減額（△は減少）	△ 1,061	1,205	2,266	△ 139
未払消費税等の増減額（△は減少）	△ 18	△ 58	△ 40	△ 30
その他	193	△ 51	△ 245	870
小 計	5,818	1,863	△ 3,955	9,140
利息及び配当金の受取額	99	99	△ 0	183
利息の支払額	△ 97	△ 57	40	△ 212
法人税等の支払額又は還付額（△は支払）	△ 636	△ 885	△ 248	△ 1,267
営業活動によるキャッシュ・フロー	5,184	1,019	△ 4,164	7,843
II 投資活動によるキャッシュ・フロー				
定期預金の増減額（△は増加）	138	37	△ 100	138
有形固定資産の取得による支出	△ 1,044	△ 772	272	△ 1,801
有形固定資産の売却による収入	2	1	△ 1	42
投資有価証券の取得による支出	△ 14	△ 16	△ 1	△ 35
投資有価証券の売却による収入	-	0	0	8
無形固定資産の取得による支出	△ 21	△ 41	△ 20	△ 55
事業譲受による支出	-	-	-	△ 911
短期貸付金の増減額（△は増加）	-	-	-	△ 34
投資その他の資産の増減額（△は増加）	3	1	△ 1	8
その他	△ 23	△ 6	16	△ 56
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 959	△ 796	163	△ 2,698
III 財務活動によるキャッシュ・フロー				
短期借入金の純増減額（△は減少）	△ 1,500	△ 591	909	△ 1,715
長期借入金の返済による支出	△ 1,000	△ 1,158	△ 157	△ 2,001
社債の発行による収入	-	-	-	5,000
社債の償還による支出	-	-	-	△ 5,000
新株予約権の行使による株式の発行による収入	12	-	△ 12	95
自己株式の取得による支出	△ 0	△ 0	0	△ 0
配当金の支払額	△ 307	△ 454	△ 146	△ 636
非支配株主への配当金の支払額	-	△ 153	△ 153	△ 194
財務活動によるキャッシュ・フロー	△ 2,796	△ 2,357	439	△ 4,452
IV 現金及び現金同等物に係る換算差額	△ 602	12	615	△ 196
V 現金及び現金同等物の増減額（△は減少）	825	△ 2,120	△ 2,946	496
VI 現金及び現金同等物の期首残高	9,622	10,118	496	9,622
VII 現金及び現金同等物の四半期末（期末）残高	10,447	7,998	△ 2,449	10,118