

# DATA BOOK

2022年3月期 第2四半期決算

期間 2021年4月1日～2021年9月30日

***V-ACTION for sustainability***



## INDEX

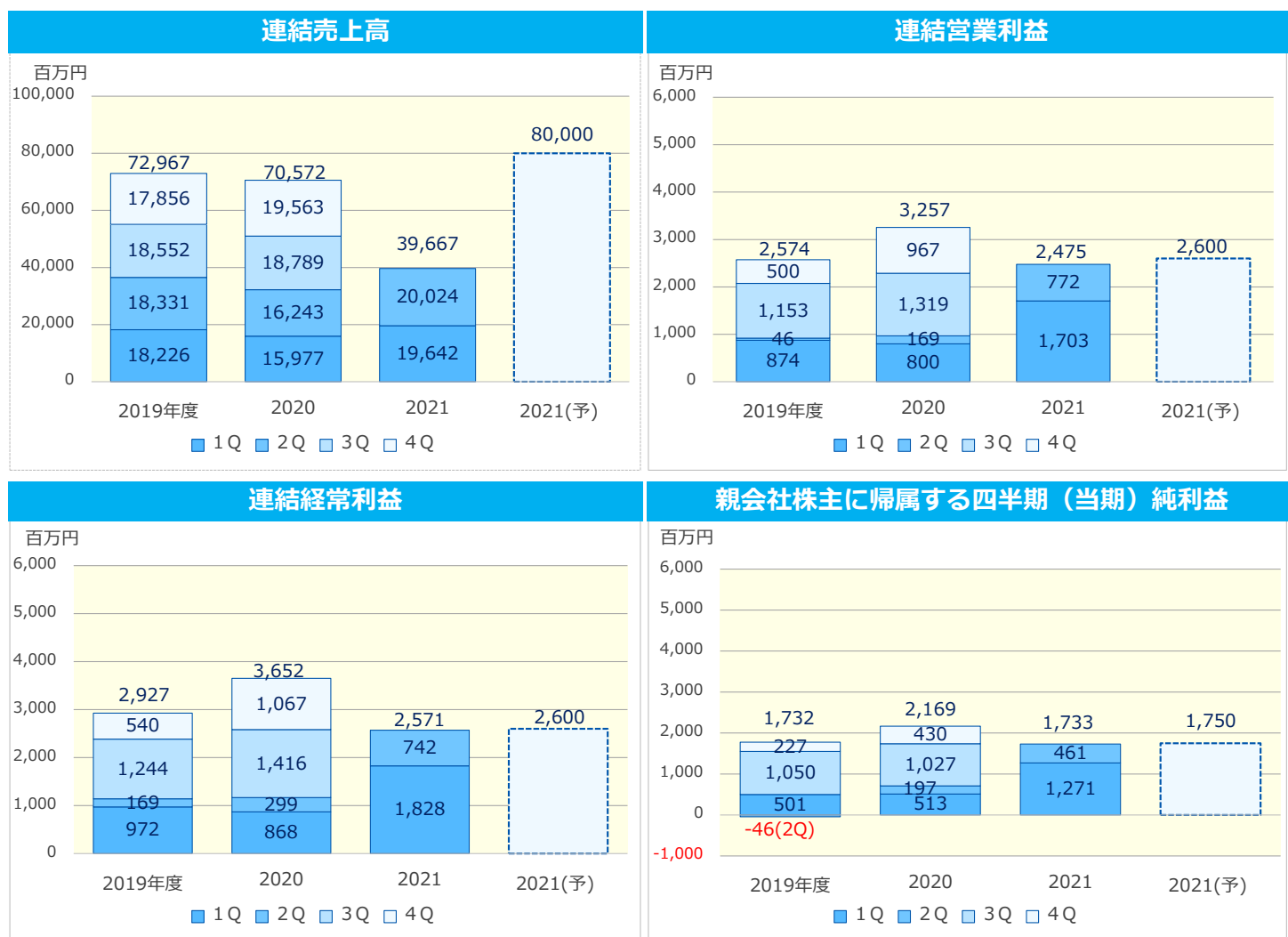
連結業績推移	1
連結セグメント別業績推移	2
連結海外売上高推移	4
比較四半期連結貸借対照表	5
比較四半期連結損益計算書	7
比較四半期連結キャッシュ・フロー計算書	8

2021年11月1日

荒川化学工業株式会社

ARAKAWA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.

## 連結業績推移



連結	2019年度(2Q)		2020年度(2Q)		2021年度(2Q)		2019年度		2020年度		2021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	36,558	△ 7.5	32,220	△ 11.9	39,667	23.1	72,967	△ 8.2	70,572	△ 3.3	80,000	13.4
営業利益	920	△ 51.4	969	5.3	2,475	155.3	2,574	△ 27.8	3,257	26.5	2,600	△ 20.2
経常利益	1,142	△ 48.5	1,167	2.2	2,571	120.3	2,927	△ 25.9	3,652	24.8	2,600	△ 28.8
親会社株主に帰属する 四半期（当期）純利益	454	△ 68.1	710	56.4	1,733	143.9	1,732	△ 55.5	2,169	25.3	1,750	△ 19.3

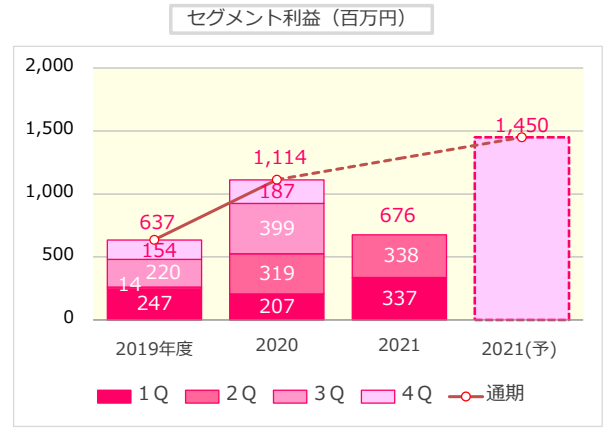
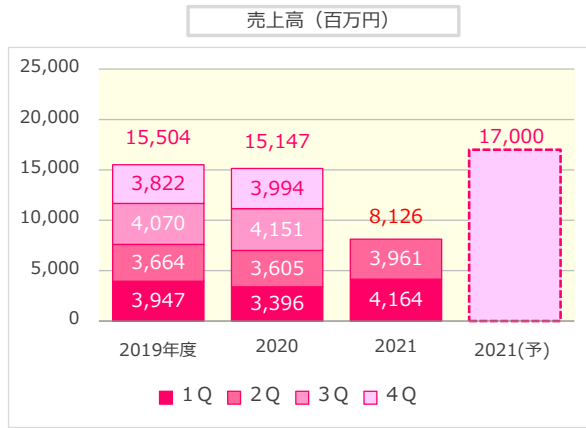
## 設備投資額等推移

連結	2019年度(2Q)		2020年度(2Q)		2021年度(2Q)		2019年度		2020年度		2021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	1,418	380	929	△ 489	1,416	486	3,932	955	18,559	14,626	7,250	△ 11,309
減価償却費	1,323	4	1,441	118	1,385	△ 55	2,887	16	2,980	93	4,090	1,109
研究開発費	1,519	13	1,569	49	1,511	△ 57	3,041	△ 9	3,247	205	3,400	152
有利子負債	15,767	4,893	21,704	5,936	22,346	642	19,045	4,695	21,789	2,743	25,000	3,210
EBITDA	2,384	△ 971	2,519	134	3,938	1,418	5,742	△ 973	6,423	680	6,750	326

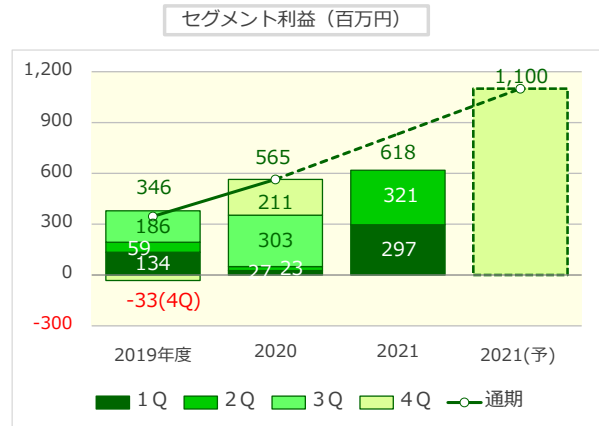
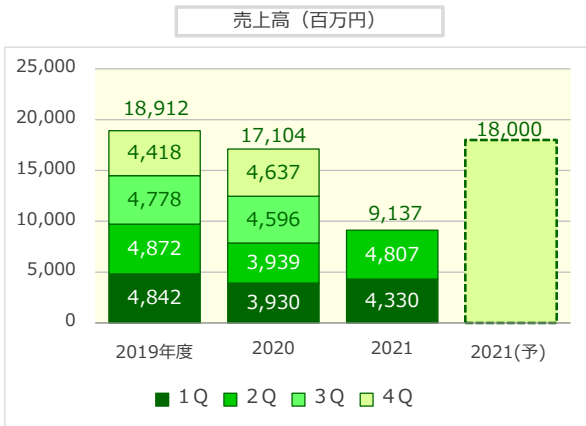
[ EBITDA ] 償却前営業利益=営業利益+減価償却費+のれん償却額+開業費償却額

連結セグメント別業績推移

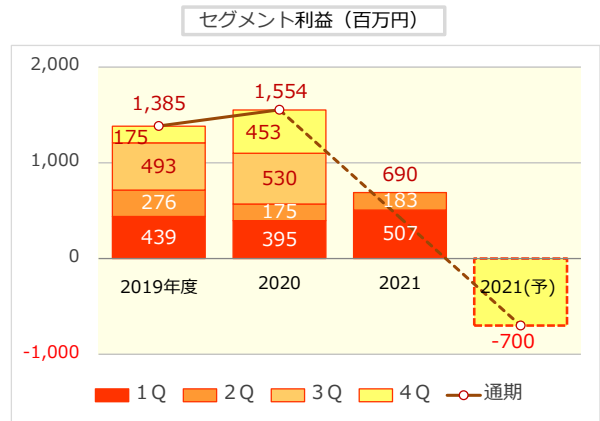
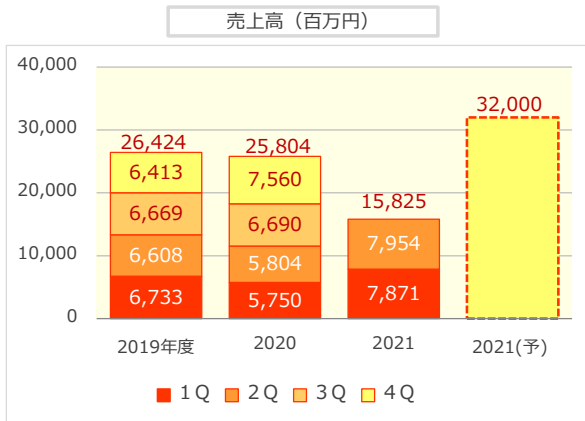
機能性コーティング事業



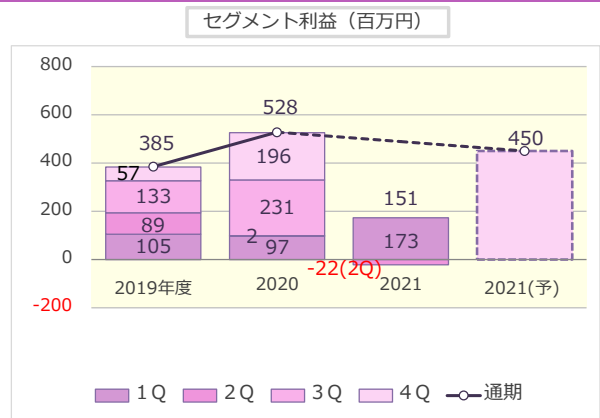
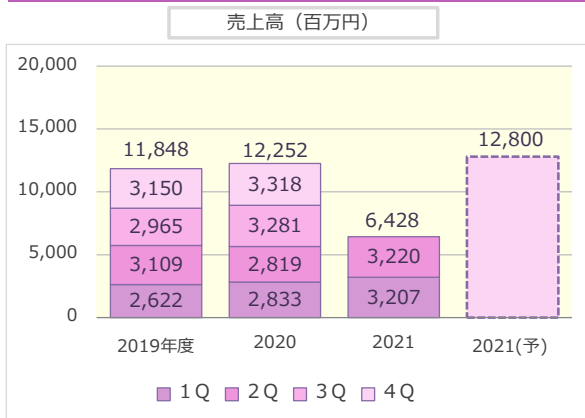
製紙・環境事業



粘接着・バイオマス事業



ファイン・エレクトロニクス事業



## 連結セグメント別業績推移

連結セグメント		2019年度(2Q)		2020年度(2Q)		2021年度(2Q)		2019年度		2020年度		2021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(%)
機能性 コーティング	売上高 ※1	7,612	△ 10.8	7,001	△ 8.0	<b>8,126</b>	<b>16.1</b>	15,504	△ 9.6	15,147	△ 2.3	17,000	12.2
	セグメント利益	262	△ 22.1	527	101.0	<b>676</b>	<b>28.2</b>	637	0.5	1,114	75.0	1,450	30.1
	利益率	3.4%		7.5%		<b>8.3%</b>		4.1%		7.4%		8.5%	
製紙・環境	売上高 ※1	9,715	△ 5.0	7,870	△ 19.0	<b>9,137</b>	<b>16.1</b>	18,912	△ 11.2	17,104	△ 9.6	18,000	5.2
	セグメント利益	193	16.5	50	△ 73.8	<b>618</b>	<b>-</b>	346	△ 5.3	565	63.1	1,100	94.4
	利益率	2.0%		0.6%		<b>6.8%</b>		1.8%		3.3%		6.1%	
粘接着・ バイオマス	売上高 ※1	13,342	△ 8.4	11,554	△ 13.4	<b>15,825</b>	<b>37.0</b>	26,424	△ 7.6	25,804	△ 2.3	32,000	24.0
	セグメント利益	716	△ 44.8	570	△ 20.4	<b>690</b>	<b>21.1</b>	1,385	△ 36.1	1,554	12.2	△ 700	-
	利益率	5.4%		4.9%		<b>4.4%</b>		5.2%		6.0%		△2.2%	
ファイン・ エレクトロニクス	売上高 ※1	5,732	△ 4.7	5,652	△ 1.4	<b>6,428</b>	<b>13.7</b>	11,848	△ 2.8	12,252	3.4	12,800	4.5
	セグメント利益	194	△ 52.8	100	△ 48.5	<b>151</b>	<b>51.2</b>	385	△ 39.1	528	36.9	450	△ 14.8
	利益率	3.4%		1.8%		<b>2.4%</b>		3.3%		4.3%		3.5%	
その他	売上高 ※1	155	2.5	141	△ 9.2	<b>149</b>	<b>5.4</b>	277	4.2	263	△ 5.2	200	△ 24.0
	セグメント利益	16	4.4	11	△ 29.0	<b>23</b>	<b>99.6</b>	31	17.6	26	△ 16.2	30	14.2
	利益率	10.7%		8.4%		<b>15.9%</b>		11.3%		10.0%		15.0%	
小計	売上高 ※1	36,558	△ 7.5	32,220	△ 11.9	<b>39,667</b>	<b>23.1</b>	72,967	△ 8.2	70,572	△ 3.3	80,000	13.4
	セグメント利益	1,383	△ 37.9	1,260	△ 8.9	<b>2,160</b>	<b>71.4</b>	2,786	△ 27.2	3,789	36.0	2,330	△ 38.5
	利益率	3.8%		3.9%		<b>5.4%</b>		3.8%		5.4%		2.9%	
合計	みつける 新規開発投資 ※2	△ 147	-	△ 188	-	△ 216	-	△ 294	-	△ 377	-	△ 350	-
	差引後利益	1,236	△ 40.1	1,071	△ 13.3	<b>1,943</b>	<b>81.3</b>	2,491	△ 28.3	3,411	36.9	1,980	△ 42.0
	利益率	3.4%		3.3%		<b>4.9%</b>		3.4%		4.8%		2.5%	

※1 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。2021年度より収益認識会計基準を適用しております。

各年度の数値は新セグメントにて組み替えております。

※2 [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

[機能性コーティング事業] 光硬化型樹脂、熱硬化型樹脂、印刷インキ用樹脂、塗料用樹脂等

[製紙・環境事業] 紙力増強剤、サイズ剤、新規水系ポリマー等

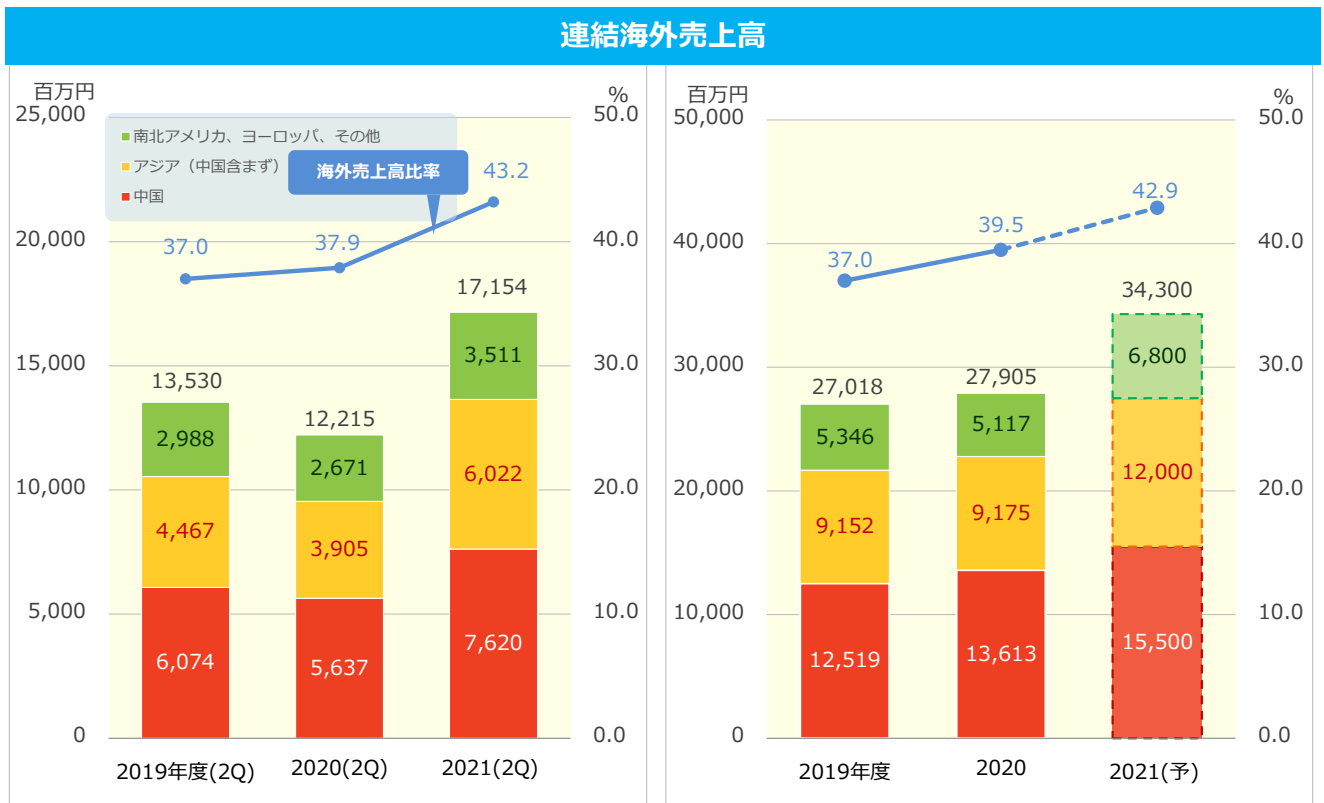
[粘接着・バイオマス事業] 水素化石油樹脂、粘着・接着剤用樹脂、超淡色ロジン、合成ゴム重合用乳化剤等

[ファイン・エレクトロニクス事業] 精密部品洗浄剤および洗浄装置、低誘電ポリイミド樹脂、ファインケミカル製品、電子材料用配合製品、精密研磨剤等

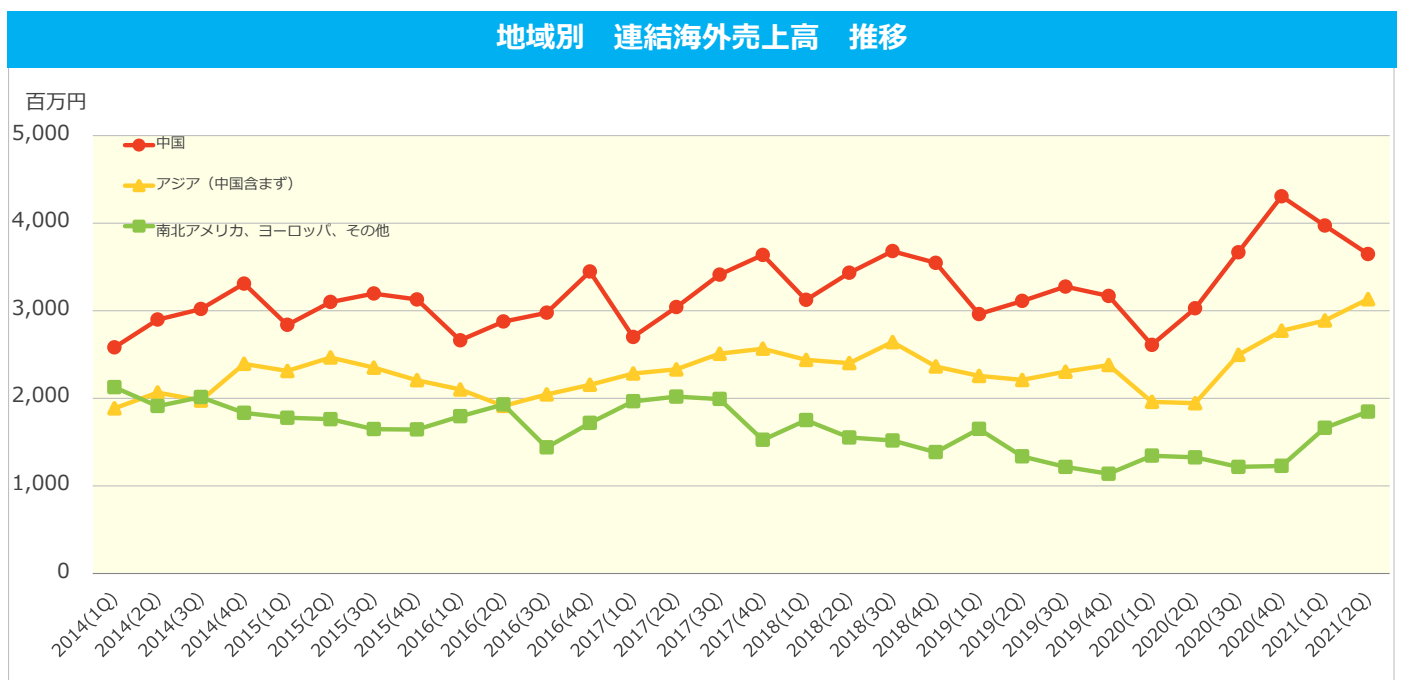
[その他事業] 損害保険、不動産管理等

収益認識会計基準による影響額	機能性コーティング	製紙・環境	粘接着・バイオマス	ファイン・エレクトロニクス	合計
(2021年度 2Q) (単位:百万円)	△5	△602	△44	△560	△1,213

## 連結海外売上高推移



連結	2019年度(2Q)		2020年度(2Q)		2021年度(2Q)		2019年度		2020年度		2021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	13,530	△ 8.0	12,215	△ 9.7	17,154	40.4	27,018	△ 9.5	27,905	3.3	34,300	22.9
内 アジア	10,542	△ 7.5	9,543	△ 9.5	13,643	43.0	21,672	△ 8.3	22,788	5.1	27,500	20.7
内 中国	6,074	△ 7.4	5,637	△ 7.2	7,620	35.2	12,519	△ 9.2	13,613	8.7	15,500	13.9
海外売上高比率	37.0%		37.9%		43.2%		37.0%		39.5%		42.9%	



## 比較四半期連結貸借対照表

単位：百万円（未満切捨て）

科 目	前連結第2四半期末 (2020年9月30日現在)		当連結第2四半期末 (2021年9月30日現在)		前連結会計年度の 要約連結貸借対照表 (2021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	
(資 産 の 部)		%		%		%	
I 流 動 資 産							
1. 現 金 及 び 預 金	10,526		9,581		8,464		1,116
2. 受取手形及び売掛金	19,687		24,273		23,097		1,176
3. 電 子 記 録 債 権	1,518		1,843		1,746		97
4. 商 品 及 び 製 品	8,792		9,058		9,360	△	301
5. 仕 掛 品	996		1,296		991		304
6. 原 材 料 及 び 貯 蔵 品	6,752		8,466		7,515		950
7. そ の 他	1,091		1,625		2,643	△	1,018
貸倒引当金	△ 104		△ 109		△ 107	△	2
流動資産合計	49,259	53.4	56,035	51.1	53,713	50.8	2,322
II 固 定 資 産							
1. 有 形 固 定 資 産							
(1) 建 物 及 び 構 築 物	8,069		15,374		15,443	△	69
(2) 機 械 装 置 及 び 運 搬 具	6,285		14,997		14,753		243
(3) 土 地	4,994		4,994		4,993		0
(4) 建 設 仮 勘 定	13,238		3,075		2,009		1,066
(5) そ の 他	730		983		902		80
有形固定資産合計	33,318	36.1	39,425	36.0	38,103	36.0	1,322
2. 無 形 固 定 資 産							
(1) の れ ん	153		-		76	△	76
(2) そ の 他	1,092		1,841		1,694		147
無形固定資産合計	1,245	1.4	1,841	1.7	1,770	1.7	70
3. 投 資 そ の 他 の 資 産							
(1) 投 資 有 価 証 券	7,184		8,343		8,552	△	209
(2) 退 職 給 付 に 係 る 資 産	254		2,448		2,438		10
(3) 繰 延 税 金 資 産	294		289		277		12
(4) そ の 他	342		370		316		54
貸倒引当金	△ 60		△ 109		△ 63	△	46
投資その他の資産合計	8,015	8.7	11,343	10.3	11,521	10.9	△ 178
固定資産合計	42,579	46.2	52,610	48.0	51,396	48.6	1,214
III 繰 延 資 産							
1. 開 業 費	393		1,011		647		364
繰延資産合計	393	0.4	1,011	0.9	647	0.6	364
資産合計	92,233	100.0	109,658	100.0	105,757	100.0	3,901

単位：百万円（未満切捨て）

科 目	前連結第2四半期末 (2020年9月30日現在)		当連結第2四半期末 (2021年9月30日現在)		前連結会計年度の 要約連結貸借対照表 (2021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	7,040		8,917		8,753		164
2. 電子記録債務	531		1,142		897		245
3. 短期借入金	7,825		8,599		7,976		623
4. 1年内償還予定の社債	-		5,000		5,000		-
5. 未払法人税等	375		456		741		△ 284
6. 未払消費税等	67		118		91		26
7. 賞与引当金	1,086		1,255		1,490		△ 235
8. 役員賞与引当金	15		34		56		△ 22
9. 修繕引当金	75		340		259		80
10. 設備関係支払手形	108		165		201		△ 36
11. その他	4,185		7,499		8,305		△ 806
流動負債合計	21,310	23.1	33,528	30.6	33,773	31.9	△ 244
II 固 定 負 債							
1. 社 債	10,000		5,000		5,000		-
2. 長期借入金	3,879		3,747		3,813		△ 66
3. 繰延税金負債	976		2,278		2,242		35
4. 退職給付に係る負債	318		317		301		16
5. 資産除去債務	337		1,796		1,791		4
6. その他	308		277		244		33
固定負債合計	15,819	17.2	13,416	12.2	13,393	12.7	23
負債合計	37,129	40.3	46,945	42.8	47,166	44.6	△ 221
(純資産の部)							
I 株 主 資 本							
1. 資 本 金	3,343		3,343		3,343		-
2. 資本剰余金	3,564		3,564		3,564		-
3. 利益剰余金	45,243		47,523		46,265		1,257
4. 自己株式	△ 1,210		△ 1,211		△ 1,211		-
株主資本合計	50,939	55.2	53,219	48.5	51,961	49.1	1,257
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	2,697		3,391		3,576		△ 184
2. 為替換算調整勘定	270		1,558		646		912
3. 退職給付に係る調整累計額	△ 486		980		1,044		△ 64
その他の包括利益累計額合計	2,481	2.7	5,930	5.4	5,267	5.0	663
III 非支配株主持分	1,681	1.8	3,563	3.3	1,361	1.3	2,201
純資産合計	55,103	59.7	62,712	57.2	58,590	55.4	4,122
負債純資産合計	92,233	100.0	109,658	100.0	105,757	100.0	3,901

## 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			当連結第2四半期			増 減		前連結会計年度の 要約連結損益計算書		
	(自 2020年 4月 1日 至 2020年 9月30日)			(自 2021年 4月 1日 至 2021年 9月30日)					(自 2020年 4月 1日 至 2021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	32,220	100.0	%	39,667	100.0	%	7,446	23.1	70,572	100.0	%
II 売上原価	24,785	76.9		29,995	75.6		5,210	21.0	53,884	76.4	
売上総利益	7,435	23.1		9,671	24.4		2,236	30.1	16,688	23.6	
III 販売費及び一般管理費	6,465	20.1		7,195	18.2		730	11.3	13,431	19.0	
営業利益	969	3.0		2,475	6.2		1,506	155.3	3,257	4.6	
IV 営業外収益											
受取利息	24			16					41		
受取配当金	99			118					193		
不動産賃貸料	46			48					95		
為替差益	-			119					21		
受取保険金	28			101					42		
受取補償金	82			-					82		
その他	65	348	1.1	87	490	1.3	142	40.8	165	642	1.0
V 営業外費用											
支払利息	69			75					138		
為替差損	26			-					-		
修繕引当金繰入額	-			267					-		
その他	54	150	0.5	52	394	1.0	243	161.5	108	247	0.4
経常利益		1,167	3.6		2,571	6.5		1,404		3,652	5.2
VI 特別利益											
固定資産売却益	5			1					5		
投資有価証券売却益	163	169	0.5	0	2	0.0	△ 166	△ 98.7	321	327	0.4
VII 特別損失											
固定資産除売却損	48			48					135		
出資金評価損	2	50	0.1	-	48	0.1	△ 1	△ 3.5	2	137	0.2
税金等調整前 四半期(当期)純利益		1,286	4.0		2,525	6.4		1,239		3,842	5.4
法人税、住民税及び事業税	402			519					1,264		
法人税等調整額	△ 17	385	1.2	135	654	1.7	269	70.0	196	1,460	0.3
四半期(当期)純利益		901	2.8		1,870	4.7		969		2,381	3.4
非支配株主に帰属する 四半期(当期)純利益		190	0.6		136	0.3	△ 53	△ 28.0		212	0.3
親会社株主に帰属する 四半期(当期)純利益		710	2.2		1,733	4.4		1,022		2,169	3.1

## &lt;参考&gt; 比較連結包括利益計算書

四半期(当期)純利益		901			1,870			969	107.6		2,381
その他の包括利益:											
その他有価証券評価差額金		810			△ 184			△ 995			1,689
為替換算調整勘定		△ 213			1,038			1,251			169
退職給付に係る調整額		13			△ 65			△ 78			1,540
その他の包括利益合計		611			787			176			3,399
包括利益		1,512			2,658			1,146	75.8		5,781



## 比較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 2020年 4月 1日 至 2020年 9月30日)	(自 2021年 4月 1日 至 2021年 9月30日)		(自 2020年 4月 1日 至 2021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純利益	1,286	2,525	1,239	3,842
減価償却費	1,441	1,385	△ 55	2,980
のれん償却額	108	76	△ 31	185
貸倒引当金の増減額 (△は減少)	△ 5	38	44	△ 4
賞与引当金の増減額 (△は減少)	△ 88	△ 245	△ 156	311
役員賞与引当金の増減額 (△は減少)	△ 30	△ 22	8	11
退職給付に係る負債の増減額 (△は減少)	△ 3	14	18	△ 20
退職給付に係る資産の増減額 (△は増加)	△ 10	△ 10	△ 20	△ 2,174
固定資産除売却損益 (△は益)	42	47	4	129
投資有価証券売却損益 (△は益)	△ 163	△ 0	162	△ 321
出資金評価損	2	-	△ 2	2
受取利息及び受取配当金	△ 124	△ 134	△ 9	△ 234
支払利息	69	75	5	138
売上債権の増減額 (△は増加)	3,119	△ 787	△ 3,907	△ 295
棚卸資産の増減額 (△は増加)	△ 503	△ 564	△ 60	△ 1,634
仕入債務の増減額 (△は減少)	△ 1,551	194	1,745	422
未払消費税等の増減額 (△は減少)	△ 137	1,002	1,140	△ 187
その他	△ 531	526	1,058	973
小 計	2,940	4,123	1,183	4,125
利息及び配当金の受取額	129	140	11	234
利息の支払額	△ 73	△ 71	1	△ 135
法人税等の支払額又は還付額 (△は支払)	△ 85	△ 856	△ 770	△ 538
営業活動によるキャッシュ・フロー	2,910	3,336	425	3,685
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)	-	162	162	△ 1,014
有形固定資産の取得による支出	△ 4,067	△ 3,677	389	△ 5,425
有形固定資産の売却による収入	158	14	△ 143	160
投資有価証券の取得による支出	△ 117	△ 68	49	△ 234
投資有価証券の売却による収入	165	6	△ 158	324
無形固定資産の取得による支出	△ 161	△ 158	2	△ 604
繰延資産の取得による支出	△ 164	△ 389	△ 225	△ 411
投資その他の資産の増減額 (△は増加)	0	0	△ 0	2
その他	△ 31	△ 21	9	△ 94
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 4,217	△ 4,131	86	△ 7,298
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)	2,793	461	△ 2,332	2,974
長期借入金の返済による支出	△ 66	△ 66	-	△ 310
自己株式の取得による支出	-	-	-	△ 0
配当金の支払額	△ 436	△ 476	△ 39	△ 872
非支配株主への配当金の支払額	-	-	-	△ 345
非支配株主からの払込みによる収入	-	1,940	1,940	-
その他	△ 42	△ 52	△ 9	△ 90
財務活動によるキャッシュ・フロー	2,248	1,806	△ 441	1,354
IV 現金及び現金同等物に係る換算差額	△ 51	187	239	55
V 現金及び現金同等物の増減額 (△は減少)	889	1,199	310	△ 2,203
VI 現金及び現金同等物の期首残高	9,545	7,342	△ 2,203	9,545
VII 現金及び現金同等物の四半期末(期末)残高	10,434	8,541	△ 1,893	7,342