



2020年度 決算説明資料

2021年5月13日

旭化成株式会社

目次

1. 2020年度実績

P4	主要決算数値
P5	COVID-19による影響
P6	セグメント別売上高・営業利益
P7	連結損益計算書
P8	連結貸借対照表
P9	連結キャッシュ・フロー計算書

2. 2021年度業績予想

P11	2021年度業績予想
P12	セグメント別売上高・営業利益予想

3. 参考資料

P14	セグメント別売上高・営業利益増減内訳
P15	特別損益
P16	事業別海外売上高
P17～18	事業別売上高・営業利益
P19～20	事業別売上高・営業利益増減内訳
P21～22	事業別売上高・営業利益予想
P23	事業別設備投資額、減価償却費、研究開発費
P24	設備投資件名
P25～34	セグメント別概況
P35～36	四半期売上高・営業利益推移

業績予想の適切な利用に関する説明、その他特記事項

本資料に記載されている業績見通し等の将来に関する記述は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、その達成を当社として約束する趣旨のものではありません。また、実際の業績等は様々な要因により大きく異なる可能性があります。



1. 2020年度実績

主要決算数値

- ▶ 「マテリアル」と「住宅」のマイナスを「ヘルスケア」で挽回し、売上高、営業利益ともに概ね前期並みの業績
- ▶ 当期純利益は、Veloxisの組織再編に伴う税金費用を先行的に計上したことで、前期比で大幅な減益
- ▶ 1株当たり年間配当金は、「安定配当且つ継続的な増配を目指す」方針のもと、34円を維持

(億円)

	19年度 a	20年度		前期比 (b-a)		前回予想比 (b-c)	
		実績 b	前回予想*1 c	増減額	増減率	増減額	増減率
売上高	21,516	21,061	20,910	-456	-2.1%	151	0.7%
営業利益	1,773	1,718	1,600	-55	-3.1%	118	7.4%
経常利益	1,840	1,780	1,650	-60	-3.2%	130	7.9%
親会社株主に帰属する当期純利益	1,039	798	710	-242	-23.2%	88	12.3%
相場平均為替レート (円/USドル)	109	106	106	-3		0	
(円/ユーロ)	121	124	122	3		2	
1株当たり当期純利益(EPS) (円)	74.85	57.49					
1株当たり年間配当金 (円)	34	34					
配当性向 (%)	45.4	59.1					
自己資本利益率(ROE) (%)	7.6	5.6					

マテリアル	<ul style="list-style-type: none">➤ 自動車関連市場向け各製品や石化製品は、第1四半期を中心に需要が落ち込んだものの、第2四半期より需要が回復、市況も改善➤ 巣ごもり需要により、リチウムイオン電池(以下、LIB)用セパレータや電子材料製品は需要増➤ 衣料関連市場向け繊維製品は厳しい状況が継続も、回復基調が見られる
住宅	<ul style="list-style-type: none">➤ 緊急事態宣言等により展示場来場者数が減少、年間を通して厳しい受注環境➤ オンラインイベントの実施など非展示場集客の取り組みを強化、足元の受注は回復基調が見られる
ヘルスケア	<ul style="list-style-type: none">➤ クリティカルケア事業において人工呼吸器の需要が大きく伸長➤ ウイルス除去フィルターはCOVID-19治療薬・ワクチン開発向けの引き合いが増加➤ 営業面では病院への訪問自粛等の活動制約が生じた

セグメント別売上高・営業利益

- マテリアル： 第1四半期を中心にCOVID-19による影響を大きく受け、第2四半期より自動車関連市場や石化製品市況の回復等を背景に業績が回復したものの、前期比減収・減益
- 住宅： 不動産部門が好調に推移したが、建築請負部門、リフォーム部門において消費増税やCOVID-19による影響を受け、前期比減収・減益
- ヘルスケア： COVID-19による影響を受け営業活動に制約が生じたが、クリティカルケア事業で人工呼吸器の需要が大きく伸長したことに加え、医薬・医療事業も堅調に推移し、前期比増収・増益

(億円)

		19年度			20年度			増減額 b-a	増減率	20年度 前回予想*1 c	増減 b-c
		上期	下期	計 a	上期	下期	計 b				
売上高	マテリアル	5,602	5,329	10,931	4,384	5,529	9,912	-1,019	-9.3%	9,810	102
	住宅	3,334	3,710	7,044	3,387	3,539	6,926	-118	-1.7%	6,910	16
	ヘルスケア*2	1,676	1,702	3,378	2,049	2,030	4,079	701	20.8%	4,040	39
	その他	74	89	163	75	68	143	-20	-12.3%	150	-7
	合計	10,686	10,830	21,516	9,894	11,167	21,061	-456	-2.1%	20,910	151
営業利益	マテリアル	569	355	924	208	456	665	-259	-28.0%	590	75
	住宅	327	400	727	317	319	635	-92	-12.6%	625	10
	ヘルスケア*2	259	176	435	354	322	676	241	55.4%	655	21
	その他	11	21	32	17	21	38	6	19.6%	35	3
	消去又は全社	-149	-196	-345	-129	-167	-296	49	-	-305	9
	合計	1,017	756	1,773	768	950	1,718	-55	-3.1%	1,600	118

*1 2021年2月時点の予想

*2 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「ヘルスケア」セグメントに含めて開示している。

連結損益計算書

- 販管費： 前期比では、COVID-19による影響で旅費交通費等の活動経費が約170億円減少したが、Veloxis買収等に伴う無形固定資産の償却費や、労務費等が増加
- 営業外損益： 前期比では、為替差損が減少したが、PTT旭ケミカルの業績悪化等により持分法投資利益が減少
- 特別損益： 政策保有株式の売却による投資有価証券売却益、半導体工場火災関連の損失等（詳細はP15参照）
- 法人税等： Veloxisの組織再編に伴うグループ内資産譲渡益課税により約240億円の税金費用を計上

(億円)

	19年度		20年度		増減額	増減率
		売上高比率		売上高比率		
売上高	21,516	100.0%	21,061	100.0%	-456	-2.1%
売上原価	14,766	68.6%	14,253	67.7%	-513	-3.5%
売上総利益	6,750	31.4%	6,807	32.3%	57	0.8%
販管費	4,978	23.1%	5,089	24.2%	111	2.2%
営業利益	1,773	8.2%	1,718	8.2%	-55	-3.1%
営業外損益	67		62		-5	
(内、金融収支)	(39)		(29)		(-11)	
(内、持分法投資損益)	(71)		(35)		(-37)	
(内、為替差損益)	(-23)		(-2)		(21)	
経常利益	1,840	8.6%	1,780	8.5%	-60	-3.2%
特別損益	-281		-271		9	
税前利益	1,559	7.2%	1,509	7.2%	-50	-3.2%
法人税等	-502		-688		-186	
非支配株主に帰属する当期純利益	-18		-23		-5	
親会社株主に帰属する当期純利益	1,039	4.8%	798	3.8%	-242	-23.2%

連結貸借対照表

- 総資産： のれん等の無形固定資産が償却により減少したが、有形固定資産の増加に加え、有価証券の時価評価額増加により投資その他の資産が増加
- 負債： 有利子負債が449億円減少
- 純資産： 当期純利益の計上で利益剰余金が増加したことに加え、有価証券評価差額金等のその他の包括利益累計額が増加
- D/Eレシオは0.45、目安とする0.5程度を維持

				(億円)			
	20/3月末	21/3月末	増減		20/3月末	21/3月末	増減
流動資産	11,074	11,368	293	負債	14,388	14,244	-144
現金及び預金	2,080	2,218	138	流動負債	8,425	7,032	-1,394
受取手形及び売掛金	3,310	3,386	76	固定負債*1	5,963	7,212	1,250
棚卸資産	4,778	4,815	36	純資産	13,835	14,945	1,111
その他	906	949	43	株主資本	13,028	13,359	331
固定資産	17,148	17,822	673	資本金	1,034	1,034	-
有形固定資産	6,537	7,173	636	資本剰余金	796	796	0
無形固定資産*1	7,152	6,944	-209	利益剰余金	11,257	11,588	331
投資その他の資産*1	3,459	3,705	246	自己株式	-60	-59	1
				その他の包括利益累計額	565	1,316	750
				非支配株主持分	241	271	29
資産合計	28,223	29,189	967	負債純資産合計	28,223	29,189	967
のれん残高*1	3,657	3,519	-138				
有利子負債*2	7,038	6,590	-449				
D/Eレシオ	0.52	0.45	-0.07				

*1 2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の取得原価の配分が2020年度第1四半期に完了したことに伴い、2020年3月末の連結貸借対照表に計上した当該金額を以下の通り遡及修正している。

遡及修正前:(のれん)1,491億円、(投資その他の資産)55億円 遡及修正後:(のれん)452億円、(その他の無形固定資産)1,336億円、(固定負債)243億円

*2 リース債務除く

連結キャッシュ・フロー計算書

- 営業CF: 棚卸資産等の運転資本の効率化が進み、前期比でキャッシュ・インが増加
- 投資CF: 19年度にVeloxisの買収費用1,415億円の支払いがあったことから、前期比でキャッシュ・アウトが減少
- 財務CF: 配当金の支払い458億円に加え、借入金等の返済によりキャッシュ・アウト
- 配当後FCF: 営業CF改善、投資CF減少により前期比でキャッシュ・インが増加し、配当後FCFは黒字化

(億円)

	19年度	20年度	増減
営業活動によるキャッシュ・フロー①	1,245	2,537	1,292
投資活動によるキャッシュ・フロー②	-3,182	-1,578	1,604
フリー・キャッシュ・フロー③(①+②)	-1,937	959	2,896
財務活動によるキャッシュ・フロー④	2,219	-959	-3,178
現金及び現金同等物に係る換算差額⑤	-41	96	137
現金及び現金同等物の増減額⑥(③+④+⑤)	242	97	-145
現金及び現金同等物の期首残高⑦	1,805	2,048	243
連結の範囲の変更に伴う増減額⑧	1	18	17
現金及び現金同等物の期末残高(⑥+⑦+⑧)	2,048	2,162	115
配当後フリー・キャッシュ・フロー	-2,424	501	2,925



2. 2021年度業績予想

2021年度業績予想

- 売上高・営業利益は、「マテリアル」において業績が大きく回復することを見込み、増収・増益の計画
- 業績の回復に加え、Veloxis再編に伴う一時的な税金費用の軽減により、当期純利益は大きく増益となる計画（2020年度にVeloxis再編に伴い発生した税金費用とほぼ同額の税金費用が軽減されると見込む）
- 1株当たり年間配当金は34円を予想（「安定配当且つ継続的な増配を目指す」方針、通期業績を勘案して決定する方針に変わりはない）

(億円)

	19年度	20年度			21年度予想*1			増減額 b-a	増減率
		上期	下期	計 a	上期	下期	計 b		
売上高	21,516	9,894	11,167	21,061	11,490	12,260	23,750	2,689	12.8%
営業利益	1,773	768	950	1,718	885	1,015	1,900	182	10.6%
経常利益	1,840	775	1,006	1,780	915	1,045	1,960	180	10.1%
親会社株主に帰属する当期純利益	1,039	468	330	798	870	680	1,550	752	94.3%
相場平均為替レート									
	(円/USドル)	109	107	105	106	105	105	105	-1
	(円/ユーロ)	121	121	126	124	120	120	120	-4
1株当たり当期純利益 (EPS)	(円)	74.85		57.49			111.71		
1株当たり配当金	(円)	34		34			34 (予想)		
配当性向	(%)	45.4		59.1			30.4		

*1 2021年度より「収益認識に関する会計基準」が適用となることに伴い、業績予想は新基準ベースで策定している。なお、業績への影響は軽微と予想している。

セグメント別売上高・営業利益予想

- マテリアル：自動車関連市場や石化製品市況の回復継続に加え、衣料関連市場の緩やかな回復を見込み、大幅な増収・増益の計画
- 住宅：McDonald Jonesの業績を連結することに加え、各部門が堅調に推移することを見込み、増収・増益の計画
- ヘルスケア：各事業が順調に推移することを見込むが、クリティカルケア事業で人工呼吸器の需要が一段落することなどから、微減収・減益の計画

(億円)

	19年度	20年度			21年度予想*1			増減額 b-a	増減率	
		上期	下期	計 a	上期	下期	計 b			
売上高	マテリアル	10,931	4,384	5,529	9,912	5,560	6,120	11,680	1,768	17.8%
	住宅*2	7,044	3,387	3,539	6,926	3,870	4,040	7,910	984	14.2%
	ヘルスケア*3	3,378	2,049	2,030	4,079	1,990	2,010	4,000	-79	-1.9%
	その他	163	75	68	143	70	90	160	17	12.0%
	合計	21,516	9,894	11,167	21,061	11,490	12,260	23,750	2,689	12.8%
営業利益	マテリアル	924	208	456	665	465	535	1,000	335	50.5%
	住宅*2	727	317	319	635	300	370	670	35	5.4%
	ヘルスケア*3	435	354	322	676	280	270	550	-126	-18.6%
	その他	32	17	21	38	10	15	25	-13	-34.2%
	消去又は全社	-345	-129	-167	-296	-170	-175	-345	-49	-
	合計	1,773	768	950	1,718	885	1,015	1,900	182	10.6%

*1 2021年度より「収益認識に関する会計基準」が適用となることに伴い、業績予想は新基準ベースで策定している。なお、業績への影響は軽微と予想している。

*2 2021年度第1四半期より、2021年4月16日付(豪州東部時間)で株式追加取得の契約を締結した豪州McDonald Jones Homes Pty Ltd及びその連結子会社の業績を「住宅」セグメントに含めて開示している。

*3 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「ヘルスケア」セグメントに含めて開示している。



3. 参考資料

セグメント別売上高・営業利益増減内訳

(億円)

		19年度	20年度	増減額	増減率	内訳			
						数量差	売値差	うち為替因	その他差
マテリアル	売上高	10,931	9,912	-1,019	-9.3%	-532	② -536	-40	49
	営業利益	924	665	-259	-28.0%	① -162			③ 439
住宅	売上高	7,044	6,926	-118	-1.7%	-285	35	-	132
	営業利益	727	635	-92	-12.6%	④ -169			⑤ 42
ヘルスケア*1	売上高	3,378	4,079	701	20.8%	575	-3	13	129
	営業利益	435	676	241	55.4%	⑥ 314			⑦ -71
その他	売上高	163	143	-20	-12.3%	-20	-	-	-
	営業利益	32	38	6	19.6%	9			-3
消去又は全社	営業利益	-345	-296	49	-	-	-	-	⑧ 49
合計	売上高	21,516	21,061	-456	-2.1%	-262	-504	-28	310
	営業利益	1,773	1,718	-55	-3.1%	-8			457

＜営業利益の主な増減要因＞

- ① 第1四半期を中心にCOVID-19による影響を受け、自動車関連市場向け各製品や衣料関連市場向け繊維製品の販売数量減少
- ② 需要減退を背景に石化製品市況下落
- ③ 原燃料価格の下落
- ④ 建築請負部門、リフォーム部門において、消費増税やCOVID-19による影響を受け、数量減少
- ⑤ 不動産部門の分譲事業における業績好調
- ⑥ クリティカルケア事業において人工呼吸器の需要が大きく伸長したことによる販売数量増加
- ⑦ Veloxis買収に伴う無形固定資産の償却費増加等
- ⑧ スタッフ部門における固定費削減

*1 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「ヘルスケア」セグメントに含めて開示している。

特別損益

(億円)

	19年度	20年度	増減
投資有価証券売却益	137	173	36
固定資産売却益	43	4	-39
特別利益	179	177	-3
投資有価証券評価損	20	1	-19
固定資産処分損	97	106	10
減損損失	219	19	-200
災害による損失	24	-	-24
火災損失	-	223	223
製品補償損失	52	21	-31
事業構造改善費用	48	77	29
特別損失	460	448	-12
特別損益	-281	-271	9

事業別海外売上高

(億円)

	19年度			20年度			増減	
	売上高	海外売上高		売上高	海外売上高		海外売上高	
		金額	比率		金額	比率	金額	伸び率
基盤マテリアル ^{*1}	3,168	1,490	47.0%	2,689	1,250	46.5%	-240	-16.1%
パフォーマンスプロダクツ ^{*1}	4,239	2,453	57.9%	3,756	2,286	60.9%	-166	-6.8%
スペシャルティソリューション ^{*1}	3,125	2,010	64.3%	3,072	2,063	67.2%	53	2.6%
住宅	6,493	185	2.9%	6,448	251	3.9%	65	35.2%
建材	551	0	0.1%	478	0	0.0%	-0	-32.4%
医薬・医療 ^{*2}	1,333	438	32.8%	1,544	616	39.9%	178	40.7%
クリティカルケア	2,045	2,020	98.8%	2,535	2,510	99.0%	490	24.3%
その他 ^{*1}	563	20	3.5%	539	42	7.8%	23	116.2%
合 計	21,516	8,616	40.0%	21,061	9,018	42.8%	403	4.7%
アジア		4,384	20.4%		4,142	19.7%	-242	-5.5%
（内、中国）		1,886	8.8%		1,989	9.4%	104	5.5%
米州		2,924	13.6%		3,359	15.9%	434	14.9%
欧州		1,123	5.2%		1,249	5.9%	126	11.3%
その他海外		185	0.9%		268	1.3%	83	45.1%

*1 2020年度よりマテリアルセグメント内での連結調整の方法を変更している。それに伴い2019年度の売上高を組替えて表示している。

*2 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付（デンマーク時間）で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

事業別売上高

(億円)

	19年度			20年度			増減額 b-a	増減率	20年度 前回予想*1 c	増減 b-c
	上期	下期	計 a	上期	下期	計 b				
基盤マテリアル*2	1,636	1,532	3,168	1,167	1,522	2,689	-479	-15.1%	2,650	39
パフォーマンスプロダクト*2	2,201	2,038	4,239	1,589	2,167	3,756	-483	-11.4%	3,740	16
スペシャルティソリューション*2	1,561	1,564	3,125	1,446	1,626	3,072	-53	-1.7%	3,040	32
マテリアル共通*2	204	196	400	182	214	396	-4	-0.9%	380	16
住宅	3,049	3,444	6,493	3,144	3,304	6,448	-45	-0.7%	6,430	18
建材	286	266	551	243	235	478	-73	-13.2%	480	-2
医薬・医療*3	701	632	1,333	743	801	1,544	211	15.8%	1,550	-6
クリティカルケア	975	1,070	2,045	1,306	1,229	2,535	490	24.0%	2,490	45
その他	74	89	163	75	68	143	-20	-12.3%	150	-7
合計	10,686	10,830	21,516	9,894	11,167	21,061	-456	-2.1%	20,910	151

*1 2021年2月時点の予想

*2 2020年度よりマテリアルセグメント内での連結調整の方法を変更している。それに伴い2019年度の売上高を組替えて表示している。

*3 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

事業別営業利益*1

(億円)

	19年度			20年度			増減額 b-a	増減率	20年度 前回予想*2 c	増減 b-c
	上期	下期	計 a	上期	下期	計 b				
基盤マテリアル	201	65	266	1	139	140	-126	-47.4%	94	46
パフォーマンスプロダクツ	207	131	337	48	138	186	-151	-44.7%	171	15
スペシャルティソリューション	149	155	304	152	196	348	44	14.5%	314	34
マテリアル共通	12	5	16	7	-17	-10	-26	-160.6%	11	-21
住宅	301	373	674	294	303	597	-77	-11.5%	590	7
建材	27	29	56	24	13	37	-18	-33.0%	35	2
医薬・医療*3	140	38	178	108	121	230	51	28.8%	210	20
クリティカルケア	119	138	257	246	201	446	190	73.8%	445	1
その他	11	21	32	17	21	38	6	19.6%	35	3
消去又は全社	-150	-198	-348	-130	-165	-295	53	-	-305	10
合 計	1,017	756	1,773	768	950	1,718	-55	-3.1%	1,600	118

*1 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

*2 2021年2月時点の予想

*3 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

事業別売上高・営業利益*1増減内訳(1)

(億円)

		19年度	20年度	増減額	増減率	内訳			
						数量差	売値差	うち為替因	その他差
基盤マテリアル	売上高*2	3,168	2,689	-479	-15.1%	-168	-307	-14	-3
	営業利益	266	140	-126	-47.4%	-54			235
パフォーマンス プロダクツ	売上高*2	4,239	3,756	-483	-11.4%	-431	-142	-6	90
	営業利益	337	186	-151	-44.7%	-146			137
スペシャルティ ソリューション	売上高*2	3,125	3,072	-53	-1.7%	72	-87	-21	-38
	営業利益	304	348	44	14.5%	37			95
マテリアル共通	売上高*2	400	396	-4	-0.9%	-4	-	-	-
	営業利益	16	-10	-26	-160.6%	1			-28
住宅	売上高	6,493	6,448	-45	-0.7%	-209	32	-	132
	営業利益	674	597	-77	-11.5%	-151			42
建材	売上高	551	478	-73	-13.2%	-76	3	-	-
	営業利益	56	37	-18	-33.0%	-18			-4

*1 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

*2 2020年度よりマテリアルセグメント内での連結調整の方法を変更している。それに伴い2019年度の売上高を組替えて表示している。

事業別売上高・営業利益*1増減内訳(2)

(億円)

		19年度	20年度	増減額	増減率	内訳			
						数量差	売値差	うち為替因	その他差
医薬・医療*2	売上高	1,333	1,544	211	15.8%	62	-21	-0	170
	営業利益	178	230	51	28.8%	34			38
クリティカルケア	売上高	2,045	2,535	490	24.0%	513	18	13	-41
	営業利益	257	446	190	73.8%	280			-109
その他	売上高	163	143	-20	-12.3%	-20	-	-	-
	営業利益	32	38	6	19.6%	9			-3
消去又は全社	営業利益	-348	-295	53	-	-	-	-	53
合計	売上高	21,516	21,061	-456	-2.1%	-262	-504	-28	310
	営業利益	1,773	1,718	-55	-3.1%	-8			457

*1 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

*2 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

事業別売上高予想

(億円)

	19年度	20年度			21年度予想*1			増減額 b-a	増減率
		上期	下期	計 a	上期	下期	計 b		
基盤マテリアル*2	3,168	1,167	1,522	2,689	1,540	1,680	3,220	531	19.8%
パフォーマンスプロダクツ*2	4,239	1,589	2,167	3,756	2,280	2,590	4,870	1,114	29.7%
スペシャルティソリューション*2	3,125	1,446	1,626	3,072	1,570	1,670	3,240	168	5.5%
マテリアル共通*2	400	182	214	396	170	180	350	-46	-11.6%
住宅*3	6,493	3,144	3,304	6,448	3,630	3,770	7,400	952	14.8%
建材	551	243	235	478	240	270	510	32	6.6%
医薬・医療*4	1,333	743	801	1,544	870	860	1,730	186	12.0%
クリティカルケア	2,045	1,306	1,229	2,535	1,120	1,150	2,270	-265	-10.4%
その他	163	75	68	143	70	90	160	17	12.0%
合 計	21,516	9,894	11,167	21,061	11,490	12,260	23,750	2,689	12.8%

*1 2021年度より「収益認識に関する会計基準」が適用となることに伴い、業績予想は新基準ベースで策定している。なお、業績への影響は軽微と予想している。

*2 2020年度よりマテリアルセグメント内での連結調整の方法を変更している。それに伴い2019年度の売上高を組替えて表示している。

*3 2021年度第1四半期より、2021年4月16日付(豪州東部時間)で株式追加取得の契約を締結した豪州McDonald Jones Homes Pty Ltd及びその連結子会社の業績を「住宅」事業に含めて開示している。

*4 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

事業別営業利益*1予想

(億円)

	19年度	20年度			21年度予想*2			増減額 b-a	増減率
		上期	下期	計 a	上期	下期	計 b		
基盤マテリアル	266	1	139	140	120	155	275	135	96.7%
パフォーマンスプロダクツ	337	48	138	186	175	210	385	199	106.5%
スペシャルティソリューション	304	152	196	348	180	170	350	2	0.5%
マテリアル共通	16	7	-17	-10	-10	-	-10	-0	0.9%
住宅*3	674	294	303	597	285	345	630	33	5.6%
建材	56	24	13	37	15	25	40	3	6.8%
医薬・医療*4	178	108	121	230	120	125	245	15	6.7%
クリティカルケア	257	246	201	446	160	145	305	-141	-31.7%
その他	32	17	21	38	10	15	25	-13	-34.2%
消去又は全社	-348	-130	-165	-295	-170	-175	-345	-50	-
合 計	1,773	768	950	1,718	885	1,015	1,900	182	10.6%

*1 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

*2 2021年度より「収益認識に関する会計基準」が適用となることに伴い、業績予想は新基準ベースで策定している。なお、業績への影響は軽微と予想している。

*3 2021年度第1四半期より、2021年4月16日付(豪州東部時間)で株式追加取得の契約を締結した豪州McDonald Jones Homes Pty Ltd及びその連結子会社の業績を「住宅」事業に含めて開示している。

*4 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

事業別設備投資額、減価償却費、研究開発費

(億円)

	設備投資額			減価償却費 ^{*1}			研究開発費		
	19年度	20年度	21年度 予想	19年度	20年度	21年度 予想	19年度	20年度	21年度 予想
基盤マテリアル	221	262	330	131	127		25	28	
パフォーマンスプロダクツ	415	328	390	222	220		137	128	
スペシャルティソリューション	409	414	480	233	243		202	169	
マテリアル共通	0	0	—	0	0		3	4	
住宅	152	153	110	82	87		30	29	
建材	30	33	40	24	25		6	5	
医薬・医療 ^{*2}	105	77	50	64	170		194	192	
クリティカルケア	55	83	130	128	141		159	199	
その他	22	8	10	15	15		1	1	
消去又は全社	133	178	190	62	55		154	142	
合 計	1,541	1,537	1,730	960	1,084	1,150	910	897	910

*1 有形固定資産、無形固定資産(除く、のれん)の償却額を合算した金額で開示している。(19年度と20年度ののれん償却額はそれぞれ223億円、249億円)

*2 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

設備投資件名

＜20年度完工件名＞

- ◎・LIB用セパレータ「ハイポア」の生産能力増強（～20年度上期、約9,000万㎡／年、滋賀県守山市）
- ・ナイロン66繊維「レオナ」の生産設備増設（～20年度上期、約5,000トン／年、宮崎県延岡市）

＜20年度末時点 工事中件名＞

- ◎・LIB用セパレータ「ハイポア」の生産能力増強（～21年度上期、約3億㎡／年、滋賀県守山市、～23年度上期、約3.5億㎡／年、宮崎県日向市）及び「セルガード」の生産能力増強（21年度以降、約1億5,000万㎡／年、米国ノースカロライナ州）
- ◎・人工皮革「ラムース」の生産設備増設（～21年度下期、約400万㎡／年、宮崎県延岡市）
- ◎・樹脂コンパウンド工場建設（～21年度上期、2.8万トン／年、中国江蘇省）
- ◎・水力発電所改修（～21年度下期、宮崎県西臼杵郡）
- ◎・結晶セルロース「セオラス」工場建設（～23年度上期、岡山県倉敷市）

マテリアルセグメント(1)

(億円)

	売上高			
	19年度*1	20年度	増減額	増減率
マテリアルセグメント	10,931	9,912	-1,019	-9.3%
基盤マテリアル	3,168	2,689	-479	-15.1%
パフォーマンスプロダクツ	4,239	3,756	-483	-11.4%
スペシャルティソリューション	3,125	3,072	-53	-1.7%
マテリアル共通	400	396	-4	-0.9%

＜基盤マテリアル事業＞

営業利益: 減益

- (一) アクリロニトリルの取引条件悪化および販売数量減少
- (一) ナフサ等の原料価格下落に伴う在庫受払差

	営業利益*2			
	19年度	20年度	増減額	増減率
マテリアルセグメント	924	665	-259	-28.0%
基盤マテリアル	266	140	-126	-47.4%
パフォーマンスプロダクツ	337	186	-151	-44.7%
スペシャルティソリューション	304	348	44	14.5%
マテリアル共通	16	-10	-26	-160.6%

*1 2020年度よりマテリアルセグメント内での連結調整の方法を変更している。それに伴い2019年度の売上高を組替えて表示している。

*2 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

マテリアルセグメント(2)

<パフォーマンスプロダクツ事業>

営業利益:減益

- (一)衣料関連市場向け繊維製品における販売数量減少
- (一)自動車関連市場向け各製品における販売数量減少

トピックス

- ・スパンボンド不織布を製造する延岡エルタス工場の撤収を決定。
(5月)
- ・Sageによる米国Adientの自動車内装ファブリック事業買収を完了。
(9月)

<スペシャルティソリューション事業>

営業利益:増益

- (+)LIB用セパレータの販売数量増加
- (+)通信インフラ・タブレット端末向け電子材料製品の販売数量増加

トピックス

- ・水島製造所における結晶セルロース「セオラス」第2工場の建設を決定。(1月)
- ・LIB用セパレータ「ハイポア」の宮崎県日向市における生産能力増強計画を発表。(3月)

住宅セグメント(1)

(億円)

	売上高			
	19年度	20年度	増減額	増減率
住宅セグメント	7,044	6,926	-118	-1.7%
住宅事業	6,493	6,448	-45	-0.7%
建築請負部門	4,157	3,947	-210	-5.1%
不動産部門	1,519	1,701	182	12.0%
リフォーム部門	613	529	-84	-13.7%
その他住宅周辺事業	204	272	68	33.4%
建材事業	551	478	-73	-13.2%

	営業利益*1			
	19年度	20年度	増減額	増減率
住宅セグメント	727	635	-92	-12.6%
住宅事業	674	597	-77	-11.5%
建築請負部門	408	319	-89	-21.8%
不動産部門	180	221	41	22.9%
リフォーム部門	71	45	-25	-35.6%
その他住宅周辺事業	16	12	-4	-26.9%
建材事業	56	37	-18	-33.0%

営業利益:減益

- (+)不動産部門における分譲事業の堅調な推移
- (-)建築請負部門における引渡棟数減少
- (-)リフォーム部門における工事数減少

建築請負部門の受注状況

- ・緊急事態宣言等のCOVID-19感染拡大防止策により、展示場来場者数が減少した影響などから前期比18.4%の減少となった。

トピックス

- ・米国で戸建住宅の基礎・設備工事を行うAustinを買収。(9月)
- ・豪州の住宅会社McDonald Jonesの株式を追加取得する契約を締結。(2021年4月)

*1 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

住宅セグメント(2) 受注高、売上高の推移

(単位:億円、()内は対前年同期比)

		請負受注高	建築請負部門売上高				不動産部門売上高				リフォーム部門売上高	他*2、3	連結計	受注残
			戸建	集合	他*1	合計	分譲	賃貸	他	合計				
17	上期	1,931 (-6.5%)	1,432	367	27	1,827	120	453	16	590	268	11	2,696	5,289
	下期	2,125 (9.4%)	1,617	588	36	2,241	147	478	25	651	284	11	3,187	5,209
	通期	4,056 (1.2%)	3,049	956	63	4,068	268	932	42	1,241	552	22	5,883	
18	上期	2,101 (8.8%)	1,364	368	23	1,755	168	497	16	681	272	10	2,718	5,578
	下期	2,415 (13.6%)	1,628	614	40	2,282	132	521	21	674	312	61	3,329	5,750
	通期	4,516 (11.3%)	2,993	981	63	4,037	299	1,018	37	1,354	584	71	6,047	
19	上期	2,019 (-3.9%)	1,440	439	94	1,973	76	544	23	643	320	113	3,049	5,890
	下期	1,984 (-17.8%)	1,469	623	92	2,184	280	568	28	876	294	90	3,444	5,782
	通期	4,003 (-11.3%)	2,909	1,062	186	4,157	355	1,112	51	1,519	613	204	6,493	
20	上期	1,453 (-28.1%)	1,328	469	81	1,878	309	581	21	910	258	98	3,144	5,438
	下期	1,813 (-8.6%)	1,366	611	92	2,069	111	608	71	790	272	174	3,304	5,275
	通期	3,266 (-18.4%)	2,693	1,080	174	3,947	420	1,189	91	1,701	529	272	6,448	
21	通期予想*4	4,083 (25.0%)				3,950	450	1,270	85	1,805	595	1,050	7,400	5,589

*1 一部分譲、ケア工事等。(2019年度より、従来販管費で計上していたケア工事収入を売上高に含めている。)

*2 2018年度第4四半期より、2018年11月30日付(米国東部時間)で買収を完了した米国Erickson Framing Operations LLC及びその連結子会社の業績を連結している。

*3 2021年度第1四半期より、2021年4月16日付(豪州東部時間)で株式追加取得の契約を締結した豪州McDonald Jones Homes Pty Ltd及びその連結子会社の業績を含めている。

*4 2021年度より「収益認識に関する会計基準」が適用となることに伴い、建築請負部門の売上高の計上基準を、工事完成基準から工事進行基準に変更している。

住宅セグメント(3) 受注高、受注戸数、引渡戸数の状況*1

2020年度実績

(右欄:前期比)

	受注高(億円)		受注戸数(戸)		引渡戸数(戸)*2	
戸建系	2,404	-16.0%	6,692	-25.7%	8,331	-8.6%
集合系	862	-24.4%	5,384	-27.0%	7,114	-0.1%
その他(分譲)	-	-	-	-	29	70.6%
建築請負部門合計	3,266	-18.4%	12,076	-26.3%	15,474	-4.8%

2021年度予想

(右欄:前期比)

	受注高(億円)		受注戸数(戸)		引渡戸数(戸)*2	
戸建系	2,892	20.3%	8,490	26.9%	8,060	-3.3%
集合系	1,192	38.3%	8,030	49.1%	8,420	18.4%
その他(分譲)	-	-	-	-	35	20.7%
建築請負部門合計	4,083	25.0%	16,520	36.8%	16,515	6.7%

*1 受注高、受注戸数、引渡戸数、いずれも国内のみ。

*2 2021年度より「収益認識に関する会計基準」が適用となることに伴い、建築請負部門の売上高の計上基準を、工事完成基準から工事進行基準に変更している。これに伴い、従来開示していた「売上戸数」を、今回より「引渡戸数」として開示している。「引渡戸数」は、2020年度(旧基準)は売上高に連動しているが、2021年度以降(新基準)は連動しない。

ヘルスケアセグメント(1)

(億円)

	売上高			
	19年度	20年度	増減額	増減率
ヘルスケアセグメント	3,378	4,079	701	20.8%
医療・医薬事業*1	1,333	1,544	211	15.8%
クリティカルケア事業	2,045	2,535	490	24.0%

	営業利益*2			
	19年度	20年度	増減額	増減率
ヘルスケアセグメント	435	676	241	55.4%
医療・医薬事業*1	178	230	51	28.8%
クリティカルケア事業	257	446	190	73.8%

営業利益:増益

- (+)人工呼吸器を中心としたクリティカルケア事業の堅調な推移
- (+)ウイルス除去フィルター「プラノバ」の販売数量増加
- (+)慢性疼痛薬「AK1780」に関するライセンス契約一時金受領
- (-)Veloxis買収に伴う無形固定資産等の償却

トピックス

- ・排尿障害改善剤「フリバス」の中国における新薬承認を取得。(5月)
- ・米国における「ZOLL AED 3」の販売を開始。(6月)
- ・慢性疼痛薬「AK1780」に関してイーライリリー・アンド・カンパニーとのライセンス契約締結。(1月)
- ・米国医療機器メーカーRespicardiaを買収。(2021年4月)
- ・VeloxisによるCD28阻害薬「FR104」の臓器移植を対象としたグローバルライセンス契約締結。(2021年4月)

*1 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医療・医薬」事業に含めて開示している。

*2 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

ヘルスケアセグメント(2)

医薬・医療事業 売上高内訳

(億円)

	19年度			20年度		
	上期	下期	年間	上期	下期	年間
医薬事業*1	333	301	635	379	432	811
医療事業	368	331	699	364	369	733
医薬・医療 計	701	632	1,333	743	801	1,544

医薬事業 主要医薬品売上高

(売上高の対象地域、単位)	19年度			20年度		
	上期	下期	年間	上期	下期	年間
<旭化成ファーマ>						
テリボン (国内、億円)	144	131	275	143	168	310
リコモジュリン (")	61	49	109	48	47	94
ケブザラ (")	19	24	43	24	29	53
ブレディニン (")	14	12	25	11	10	21
フリバス (")	14	11	25	10	9	19
エルシトニン (")	11	9	19	7	7	14
リクラスト (")	7	6	14	6	7	13
<Veloxis Pharmaceuticals>						
Envarsus XR (米国、百万ドル)				60	62	122

*1 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を医薬事業に含めて開示している。

ヘルスケアセグメント(3)

医薬事業 主要医薬品

	一般名	薬効・作用の分類	適応症	剤型
＜旭化成ファーマ＞				
テリボン	テリパラチド酢酸塩	骨粗鬆症治療剤 (副甲状腺ホルモン:PTH)	骨折の危険性の高い骨粗鬆症	注射剤
リクラスト	ゾレドロン酸水和物	骨粗鬆症治療剤	骨粗鬆症	注射剤
リコモジュリン	トロンボモデュリンアルファ (遺伝子組換え)	血液凝固阻止剤	DIC(汎発性血管内血液凝固症)	注射剤
ケブザラ	サリルマブ(遺伝子組換え)	関節リウマチ治療剤	既存治療で効果不十分な関節リウマチ	注射剤
フリバス	ナフトピジル	排尿障害改善剤	前立腺肥大症に伴う排尿障害	錠剤
エルシトニン注20S エルシトニン注20Sディスポ	エルカトニン	骨粗鬆症治療剤	骨粗鬆症における疼痛	注射剤
ブレディニン	ミゾリビン	免疫抑制剤	関節リウマチ、腎移植、 ネフローゼ症候群、ループス腎炎	錠剤
＜Veloxis Pharmaceuticals＞				
Envarsus XR	タクロリムス徐放製剤	免疫抑制剤	腎移植	錠剤

ヘルスケアセグメント(4)

医薬事業の研究開発の状況

		開発コード・剤型 (一般名)	薬効・分類	適応症	地域	自社/導入	備考
国内	フェーズⅢ	AK1820・注、カプセル (イサブコナゾニウム硫酸塩)	深在性真菌症治療剤	深在性真菌症	日本	導入	
	フェーズⅡ	ART-123・注 (トロンボモデュリン アルファ (遺伝子組換え))	血液凝固阻止剤	化学療法誘発性末梢神経障害	日本	自社	効能追加
	フェーズⅡ	AK1830・経口	慢性疼痛治療剤	変形性関節症に伴う疼痛	日本	導入	
	フェーズⅡ			慢性腰痛症に伴う疼痛			
海外	申請中	HE-69・錠 (ミゾリビン)	免疫抑制剤	ループス腎炎 ネフローゼ症候群	中国	自社	効能追加
	フェーズⅢ	ART-123・注 (トロンボモデュリン アルファ (遺伝子組換え))	血液凝固阻止剤	凝固異常を伴う重症敗血症	米国・欧州 他	自社	

探索・基礎研究

成熟化・高齢化社会の中で、健康で快適な生活を送りたいという人びとの願いに応えるために、整形外科や救急・集中治療などの領域を中心に「未だ有効な治療方法がない医療ニーズ(アンメットメディカルニーズ)」の解決に取り組んでいます。自社技術の絶えざる革新と、世界の優れた技術とのコラボレーションを積極的に推進し、世界に通用する新薬の創出を進めています。

ヘルスケアセグメント(参考)

クリティカルケア事業 業績推移(USDルベース)

(百万USDル)

	19年度			20年度			年間比較	
	上期	下期	年間	上期	下期	年間	増減額	増減率
売上高(連結)	897	983	1,880	1,221	1,169	2,390	510	27.1%
事業利益	175	199	374	302	263	565	191	51.2%
のれん償却額*1	-43	-50	-93	-50	-50	-101	-7	/
無形固定資産償却額等*1	-22	-22	-45	-22	-22	-44	1	
償却額合計	-65	-72	-138	-72	-72	-145	-7	
営業利益(連結)	110	126	236	230	191	421	185	78.2%

*1 のれん償却額および無形固定資産償却額等には、以下の数字を計上している。

① 2012年4月の当社によるZOLL買収に伴う日本会計基準・米国会計基準に基づく償却額

② それ以降ZOLLが実施した買収に伴う日本会計基準に基づく償却額

(尚、②の買収に伴う米国会計基準に基づく償却額は事業利益に計上している。)

四半期売上高推移

(億円)

	19年度				20年度			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
マテリアルセグメント*1	2,714	2,889	2,757	2,573	2,047	2,337	2,672	2,856
基盤マテリアル	802	835	821	711	575	592	690	832
パフォーマンスプロダクト	1,099	1,103	1,039	998	682	907	1,075	1,092
スペシャルティソリューション	711	850	799	765	700	746	804	821
マテリアル共通	103	101	97	99	90	92	103	111
住宅セグメント	1,446	1,889	1,563	2,147	1,509	1,878	1,736	1,803
住宅	1,306	1,743	1,419	2,025	1,391	1,753	1,610	1,694
建材	140	145	144	122	119	125	126	109
ヘルスケアセグメント	827	849	835	867	957	1,092	1,030	1,000
医薬・医療*2	343	358	323	309	365	378	407	394
クリティカルケア	484	491	512	558	592	714	623	606
その他	35	39	44	45	39	36	34	34
合 計	5,021	5,666	5,199	5,631	4,552	5,342	5,473	5,694

*1 2020年度よりマテリアルセグメント内での連結調整の方法を変更している。それに伴い2019年度、2020年度第1四半期の売上高を組替えて表示している。

*2 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

四半期営業利益*1推移

(億円)

	19年度				20年度			
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
マテリアルセグメント	259	310	222	133	89	120	219	237
基盤マテリアル	88	113	61	4	-17	18	41	98
パフォーマンスプロダクト	104	102	78	53	14	34	79	60
スペシャルティソリューション	54	95	84	71	78	74	101	95
マテリアル共通	13	-1	0	5	14	-7	-1	-16
住宅セグメント	99	228	134	266	108	209	165	154
住宅	88	213	121	252	98	196	155	148
建材	13	15	18	11	11	13	12	1
ヘルスケアセグメント	126	133	99	77	155	199	204	118
医薬・医療*2	68	72	38	1	57	51	88	34
クリティカルケア	59	61	61	77	98	148	117	84
その他	3	8	9	12	7	10	7	14
消去又は全社	-74	-75	-78	-118	-58	-71	-68	-100
合 計	413	604	385	370	301	467	527	423

*1 セグメント別の営業利益は各セグメント内の事業間取引の消去を含んでいるため、事業別の営業利益を単純合算した数字とは一致しない。

*2 2020年度第1四半期より、2020年3月3日付(デンマーク時間)で買収を完了した米国Veloxis Pharmaceuticals Inc.の業績を「医薬・医療」事業に含めて開示している。

AsahiKASEI

昨日まで世界になかったものを。

私たち旭化成グループの使命。

それは、いつの時代でも世界の人びとが“いのち”を育み、

より豊かな“暮らし”を実現できるよう、最善を尽くすこと。

創業以来変わらぬ人類貢献への想いを胸に、

次の時代へ大胆に応えていくために一。

私たちは、“昨日まで世界になかったものを”創造し続けます。

