



— FACT BOOK —
2019年度1Q決算 補足資料

大塚ホールディングス株式会社
Otsuka Holdings Co.,Ltd.

Otsuka-people creating new products for better health worldwide

世界の人々の健康のために革新的な製品を

この言葉には、

- 自らの手で独創的な製品を創る
- 健康に役立つ
- 世界の人々に貢献する

という思いが込められています。

私どもはこの理念のもと、大塚の遺伝子である「実証と創造」を受け継いで、「大塚だからできること」「大塚にしかできないこと」を日々実践しようと努め、革新的で創造性に富んだ医薬品や消費者商品等の幅広い製品・サービスを通じて、世界の人々の暮らしをサポートしてまいります。

大塚グループは、健康に携わる企業にふさわしい文化と活力をはぐくみ、グローバルな視点から地域社会や自然環境との共生に配慮し、人々のより豊かで健康な暮らしに貢献したいと願っています。

会社名	大塚ホールディングス株式会社 Otsuka Holdings Co., Ltd.
本社所在地	〒101-0048 東京都千代田区神田司町2-9
東京本部所在地	〒108-8241 東京都港区港南2-16-4 品川グランドセントラルタワー 電話番号:03-6717-1410(代表)
設立年月日	2008年7月8日
代表取締役社長 兼 CEO	樋口 達夫 (ひぐち たつお)
資本金	816億90百万円
ホームページ	https://www.otsuka.com/jp/

			ページ
I	連結損益計算書	.....	2
II	主要品目の状況	.....	3
II-1	医療関連事業主要品目 売上収益	.....	3
II-2	NC関連事業等主要品目実績	.....	5
III	事業セグメント別情報	.....	6
IV	外部顧客に対する売上収益	.....	7
V	設備投資、減価償却、従業員数の状況	.....	8
VI	連結財政状態計算書	.....	9
VII	連結キャッシュフロー計算書	.....	11
VIII	開発品の状況	.....	12

I. 連結損益計算書

(単位：億円)

	16年度	構成比	17年度	構成比	18年度	構成比	18年度1Q (1-3月)	構成比	19年度1Q (1-3月)	構成比	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
売上収益	11,955	100.0%	12,400	100.0%	12,920	100.0%	2,947	100.0%	3,140	100%	6.6%	6,183	6,650	13,900
売上原価	4,063	34.0%	4,225	34.1%	4,418	34.2%	1,005	34.1%	1,049	33.4%	4.4%	2,115	2,230	4,700
売上総利益	7,892	66.0%	8,175	65.9%	8,502	65.8%	1,941	65.9%	2,090	66.6%	7.7%	4,068	4,420	9,200
販売費及び一般管理費*1 (対売上収益比率)	5,195	43.5%	5,314	42.9%	5,528	42.8%	1,213	41.2%	1,283	40.9%	5.8%	2,596	2,700	5,650
人件費	1,678	14.0%	1,663	13.4%	1,687	13.1%	419	14.2%	430	13.7%	2.7%			
減価償却費及び償却費	328	2.7%	330	2.7%	296	2.3%	75	2.6%	93	3.0%	23.2%			
広告宣伝費	415	3.5%	425	3.4%	476	3.7%	97	3.3%	102	3.2%	4.4%			
販売促進費	978	8.2%	1,027	8.3%	1,020	7.9%	215	7.3%	259	8.3%	20.5%			
共同販売費	338		417		518		117		142		21.6%			
共同販売費を除く販売促進費	640	5.4%	610	4.9%	503	3.9%	98	3.3%	117	3.7%	19.2%			
その他	1,796	15.0%	1,869	15.1%	2,049	15.9%	406	13.8%	399	12.7%	△1.8%			
持分法投資利益	160		193		165		40		37		△7.8%	97	100	180
研究開発費投資前事業利益	2,857		3,054		3,138		768		844		9.9%	1,570	1,820	3,730
研究開発費*1 (対売上収益比率)	1,526	12.8%	1,740	14.0%	1,929	14.9%	422	14.3%	510	16.3%	20.9%	873	1,050	2,250
医療関連事業	1,432		1,639		1,825		399		486		21.9%	823	1,000	2,150
事業利益*2	1,331		1,314		1,209		346		334		△3.6%	697	770	1,480
減損損失	326		288 ^{*3}		347 ^{*5}		4		1		△84.1%	115	-	-
その他の収益	46		61		245 ^{*6}		11		11		3.2%			
その他の費用	39		44		23		5		32		566.7%			
営業利益	1,011	8.5%	1,042	8.4%	1,083	8.4%	348	11.8%	312	9.9%	△10.3%	783	780	1,500
金融収益	38		43		92		17		19		13.0%	73		
金融費用	131		51		80		54		19		△64.4%	50		
その他の営業外損益	248		3		-		-		-		-			
税引前利益	1,167	9.8%	1,037	8.4%	1,095	8.5%	311	10.6%	312	9.9%	0.4%	807	765	1,475
法人所得税費用	233		△107 ^{*4}		241		76		105		38.8%	153	150	345
当期利益	933	7.8%	1,144	9.2%	854	6.6%	235	8.0%	207	6.6%	△12.0%	654	615	1,130
親会社の所有者に帰属する当期利益	926	7.7%	1,125	9.1%	825	6.4%	227	7.7%	192	6.1%	△15.7%	639	600	1,100
非支配持分に帰属する当期利益	8		19		29		8		16		94.8%	15	15	30

*1 減損損失を除く
 *2 事業利益＝売上収益－売上原価－販売費及び一般管理費＋持分法投資利益－研究開発費
 *3 主な内容：オンゼトラ減損 231
 *4 主な内容：米国の税制改正による繰延税金負債の取崩益を計上 300
 *5 主な内容：センタナファジン 86、オンゼトラ 90、SGL-110 129
 *6 主な内容：ReCor社買収に伴う既存持分、無形資産の再評価益 180

(参考) 在外子会社の財務諸表の円換算に用いられた為替レート

為替レート	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減 (同期比)	19年度 上期計画	19年度 通期計画
米ドル	108.77	112.16	110.43	108.22	110.21	2.0	110.00	110.00
ユーロ	120.25	126.69	130.35	133.14	125.15	△ 8.0	130.00	130.00

(単位：円)

II. 主要品目の状況

II-1. 医療関連事業主要品目 売上収益

(単位：億円)

製品	販売	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
アリビプラソール持続性水懸筋注用 エビリファイメンテナ	大塚製薬	572	709	880	197	230	16.8%	415	470	980
日本		43	66	83	19	20	9.9%	39	45	95
北米(米国・カナダ)		400	469	555	119	143	20.3%	261	285	610
欧州		128	169	231	57	63	10.4%	111	130	255
その他		0	5	11	2	4	49.5%	4	10	20
抗精神病薬 レキサルティ	大塚製薬	298	473	695	146	191	31.2%	306	405	890
日本		-	-	29	-	11	-	11	35	90
北米(米国・カナダ)		298	473	664	145	179	23.4%	294	368	795
欧州		-	0	2	1	1	68.2%	1	2	5
その他		-	-	-	-	-	-	-	-	-
V ₂ -受容体拮抗剤 サムスカ	大塚製薬	474	599	759	161	196	22.1%	354	425	865
日本 ^{*1}		305	410	534	111	139	26.1%	245	305	640
北米(米国・カナダ)		122	130	148	33	34	4.3%	69	75	125
欧州		35	42	48	11	12	7.5%	24	25	50
その他		12	17	29	6	11	69.4%	16	20	50
V ₂ -受容体拮抗剤 ジンアーク	大塚製薬	15	43	143	17	109	554.6%	36	185	400
北米(米国・カナダ)		5	9	83	4	90	2436.7%	8	145	305
欧州		10	33	60	13	19	44.4%	28	40	90
その他		-	-	0	0	0	7806.8%	0	-	5
グローバル3製品 ^{*2} 計		1,358	1,825	2,477	520	727	39.7%	1,112	1,485	3,135
抗悪性腫瘍剤 ロンサーフ	大鵬薬品	301	326	304	80	83	3.3%	156	155	310
日本		39	40	47	9	11	22.1%	22	25	45
北米(米国・カナダ)		235	225	200	46	57	24.6%	93	100	205
欧州		28	60	52	24	11	△53.3%	39	22	50
その他		0	0	5	1	3	294.4%	1	8	10
抗てんかん剤 イーケブラ	大塚製薬	285	338	403	86	100	16.3%	187	200	425
パーキンソン病・RLS ^{*3} 治療剤 ニュープロ・パッチ	大塚製薬	107	121	128	27	30	9.9%	60	65	135
抗悪性腫瘍剤 アブラキサン	大鵬薬品	207	218	255	53	65	21.5%	117	130	270
5-HT ₃ 受容体拮抗型制吐剤 アロキシ	大鵬薬品	140	145	147	32	34	6.3%	69	70	145
ドライアイ治療剤 ムコスタ点眼液	大塚製薬	48	51	51	12	12	2.2%	25	25	50
アレルギー性疾患治療剤 ピラノア	大鵬薬品	22	20	66	14	43	211.1%	30	55	100
その他国内新薬		244	382	450	91	107	18.3%	198	245	550
国内新薬 ^{*4} 計		1,054	1,274	1,501	314	390	24.2%	684	790	1,675

*1 ADPKD適応分も含む

*2 グローバル3製品：エビリファイメンテナ、レキサルティ、サムスカ/ジンアーク

*3 RLS：レストレスレッグス症候群

*4 国内新薬：2009年以降に発売した治療薬（グローバル3製品及びロンサーフは除く）

II. 主要品目の状況

(単位：億円)

製品	販売	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
情動調節障害治療剤 ニューテクスタ	大塚製薬	236	256	255	54	64	18.0%	115	135	275
抗精神病薬 エビリファイ	大塚製薬	954	673	511	157	96	△38.4%	302	205	390
日本		317	271	161	43	30	△30.1%	83	65	125
北米(米国・カナダ)		278	160	112	47	9	△80.8%	92	30	45
欧州		177	123	114	30	24	△20.5%	57	50	90
その他		182	119	124	36	33	△8.3%	70	60	130
抗血小板剤 プレタール	大塚製薬	236	209	142	38	30	△21.1%	75	60	115
日本		162	130	61	19	11	△43.1%	34	20	40
その他		74	79	81	20	20	0.1%	41	40	75
胃炎・胃潰瘍治療剤 ムコスタ	大塚製薬	125	114	95	24	22	△9.2%	49	45	85
日本		82	66	43	11	9	△22.2%	22	20	35
その他		43	48	51	13	13	2.1%	27	25	50
抗悪性腫瘍剤 ティーエスワン	大鵬薬品	269	206	105	28	25	△9.6%	54	55	100
抗悪性腫瘍剤 スプリセル共同事業	大塚製薬	293	308	306	68	78	15.0%	148	150	305
診断試薬計	大塚製薬	137	128	137	53	44	△17.0%	73	65	125
臨床栄養計	大塚製薬工場	1,074	1,112	1,111	251	250	△0.4%	517	550	1,170
日本		867	888	884	199	192	△3.6%	411	410	875
その他		207	224	227	52	58	11.8%	106	140	295
医療関連事業計(輸出除く)	日本	3,879	4,018	4,078	909	986	8.4%	1,915	2,050	4,315
医療関連事業計	計	7,530	7,748	8,171	1,895	2,094	10.5%	3,892	4,270	8,930
契約一時金・マイルストーン等		185	155	151	39	32	△17.9%	67	65	140

II-2. NC関連事業等主要产品目実績

【NC関連事業主要产品目実績】

製品	販売	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)
ポカリスエット 1C/S: 24本他 (万C/S)	大塚製薬						
日本		2,846	2,762	3,004	482	486	0.8%
その他		2,391	2,383	2,631	491	535	8.9%
SOYJOY 1C/S: 48本 (万C/S)	大塚製薬						
日本		136	122	118	29	28	△5.1%
その他		19	15	14	4	4	△6.9%
オロナミンC 1C/S: 50本 (万C/S)	大塚製薬	993	984	934	183	186	1.5%
カロリーメイト 1C/S: 4本×30他 (万C/S)	大塚製薬	402	410	422	90	87	△4.0%
チオピタドリンク 1C/S: 50本 (万C/S)	大鵬薬品	350	338	337	60	63	4.3%
ソルマック (万本)	大鵬薬品	1,525	1,517	1,445	272	278	2.1%

注： NC製品の海外実績は連結対象会社のみの実績です。

【消費者関連事業主要产品目実績】

製品	販売	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)
ウォーター類 1C/S: 24本 (万C/S)	大塚食品	488	463	437	86	91	5.9%
マッチ 1C/S: 24本 (万C/S)	大塚食品	554	555	587	98	96	△1.9%
その他(茶系飲料他) 1C/S: 24本 (万C/S)	大塚食品	240	236	243	51	52	1.7%

【その他の事業主要产品目 売上収益】

(単位：億円)

製品	販売	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)
機能化学品	大塚化学	341	383	390	98	97	△1.3%
ファインケミカル	大塚化学	103	112	106	31	28	△9.8%

Ⅲ. 事業セグメント別情報

(単位：億円)

事業セグメント別売上収益	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
連結売上収益	11,955	12,400	12,920	2,947	3,140	6.6%	6,183	6,650	13,900
医療関連事業 ^{*1}	7,530	7,748	8,171	1,895	2,094	10.5%	3,892	4,270	8,930
NC関連事業 ^{*1}	3,116	3,262	3,390 ^{*2}	733	729	△0.4%	1,627	1,680	3,500
消費者関連事業 ^{*1}	355	356	338 ^{*2}	73	70	△3.5%	162	165	350
その他の事業 ^{*1}	1,413	1,511	1,412	338	331	△1.9%	691	715	1,500
消去または全社	△457	△478	△391	△92	△86		△189	△180	△380

*1 「セグメント間の内部売上収益又は振替高」を含む売上収益

*2 IFRS第15号「顧客との契約から生じる利益」
従来、販管費として計上していた自販機関連費用等を18年度から売上収益の減額として計上

(単位：億円)

事業セグメント別事業利益	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
連結事業利益	1,331	1,314	1,209	346	334	△3.6%	697	770	1,480
医療関連事業	1,123	1,076	972	306	328	7.0%	572		
NC関連事業	386	413	430	81	66	△19.0%	197		
消費者関連事業	100	114	90	27	16	△40.1%	55		
その他の事業	88	97	95	25	19	△21.2%	59		
消去または全社	△366	△385	△378	△93	△96		△186		

(単位：億円)

事業セグメント別減損損失	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績
連結減損損失	326	288	347	4	1	△84.1%	115
医療関連事業	211	268	339	4	-	-	114
NC関連事業	60	17	4	0	1	302.2%	0
消費者関連事業	46	3	3	-	-	-	-
その他の事業	9	1	1	-	-	-	0
消去または全社	0	0	0	-	-		0

(単位：億円)

事業セグメント別営業利益	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
連結営業利益	1,011	1,042	1,083	348	312	△10.3%	783	780	1,500
医療関連事業	920	827	848	304	301	△1.0%	654		
NC関連事業	325	392	430	82	59	△28.0%	198		
消費者関連事業	55	111	87	27	16	△40.4%	55		
その他の事業	78	97	99	27	31	13.7%	62		
消去または全社	△366	△385	△381	△93	△96		△186		

IV. 外部顧客に対する売上収益（売先別情報）

（単位：億円）

事業種別	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
連結売上収益	11,955	12,400	12,920	2,947	3,140	6.6%	6,183	6,650	13,900
医療関連事業	7,530	7,748	8,171	1,895	2,094	10.5%	3,892	4,270	8,930
日本	3,879	4,018	4,078	909	986	8.4%	1,915		
北米	2,187	2,158	2,362	538	655	21.8%	1,113		
欧州	703	745	878	236	219	△7.2%	442		
その他	761	827	853	212	234	10.5%	422		
NC関連事業	3,009	3,147	3,386	730	729	△0.1%	1,624	1,680	3,500
日本	1,338	1,323	1,466	267	277	3.6%	667		
北米	792	905	990	238	235	△1.3%	468		
欧州	510	529	522	140	122	△12.6%	279		
その他	368	390	408	86	96	11.8%	210		
消費者関連事業	352	353	337	72	70	△2.1%	161	165	350
日本	264	260	245	50	47	△5.1%	114		
北米	83	89	87	22	23	4.9%	44		
欧州	3	3	3	0	-	-	2		
その他	2	2	2	0	0	△23.8%	1		
その他の事業	1,065	1,152	1,026	249	246	△1.5%	507	535	1,120
日本	759	785	666	158	154	△2.8%	324		
北米	29	31	32	9	10	20.2%	16		
欧州	52	61	58	16	16	1.5%	32		
その他	224	275	271	67	65	△1.8%	135		
日本計	6,240	6,387	6,455	1,384	1,464	5.7%	3,020		
北米計	3,092	3,182	3,471	806	923	14.5%	1,641		
欧州計	1,268	1,337	1,460	391	357	△8.8%	754		
その他計	1,355	1,494	1,533	365	396	8.5%	767		
海外売上収益	5,715	6,013	6,465	1,562	1,676	7.3%	3,163	3,463	7,125
海外売上収益比率	47.8%	48.5%	50.0%	53.0%	53.4%		51.2%	52.1%	51.3%

V. 設備投資、減価償却、従業員数の状況

(単位：億円)

設備投資の状況	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
設備投資額	755	1,523 ^{*1}	1,938	145	125	△14.0%	962	340	680
医療関連事業	522	824	1,669 ^{*2}	94	76	△19.3%	853		
NC関連事業	116	533	118	12	22	85.0%	36		
消費者関連事業	29	12	19	2	3	29.3%	9		
その他事業	63	125	95	29	18	△36.7%	46		
全社共通	25	29	36	8	6	△29.1%	17		

*1 主な内容：Daiya foods社買収 381、及びNeurovance社買収 286

*2 主な内容：ReCor Medical社買収 662、及びVisterra社買収 494

(単位：億円)

減価償却の状況	16年度	17年度	18年度	18年度1Q (1-3月)	19年度1Q (1-3月)	増減率 (同期比)	18年度 上期実績	19年度 上期計画	19年度 通期計画
減価償却費	596	622	593	149	184	23.5%	296	350	730
医療関連事業	397	411	387	97	112	15.4%	194		
NC関連事業	102	109	104	26	30	14.9%	52		
消費者関連事業	11	11	10	3	3	28.9%	5		
その他事業	53	55	60	15	19	28.2%	30		
消去又は全社	33	36	31	8	19	145.9%	15		

(単位：人)

連結従業員数	16年度	17年度	18年度
国内	13,909	13,880	13,757
海外	17,878	18,937	19,178
医療関連事業	18,647	19,168	19,397
うちMR数(国内)	2,453	2,462	2,417
NC関連事業	7,493	7,873	7,856
消費者関連事業	541	526	541
その他事業	3,457	3,596	3,557
全社(共通)	1,649	1,654	1,584
連結会社従業員数	31,787	32,817	32,935

VI. 連結財政状態計算書

<資産>

(単位：億円)

	16年度末	17年度末	18年度末	19年度1Q (1-3月)	構成比	増減
流動資産	11,139	10,109	9,331	10,087	38.6%	756
現金及び現金同等物	3,699	3,366	2,850	3,366		516
売上債権及びその他の債権	3,532	3,639	3,785	3,675		△110
棚卸資産	1,338	1,445	1,571	1,654		82
未収法人所得税	144	115	92	108		15
その他の金融資産	2,093	1,164	666	889		223
その他の流動資産	330	375	366	387		21
売却目的で保有する資産	3	5	0	9		9
非流動資産	13,644	14,693	15,435	16,077	61.4%	642
有形固定資産	3,588	3,825	3,936	4,534		598
のれん	2,318	2,495	2,841	2,839		△2
無形資産	4,470	4,559	4,839	4,803		△36
持分法で会計処理されている投資	1,666	1,882	1,896	1,903		7
その他の金融資産	1,433	1,761	1,552	1,644		92
繰延税金資産	69	70	284	268		△17
その他の非流動資産	100	102	87	86		△1
資産合計	24,783	24,803	24,766	26,164	100.0%	1,398

VI. 連結財政状態計算書

<負債及び資本>

(単位：億円)

	16年度末	17年度末	18年度末	19年度1Q (1-3月)	構成比	増減
負債	7,398	6,583	7,444	8,814	33.7%	1,371
流動負債	4,366	3,865	4,275	4,437	17.0%	162
仕入債務及びその他の債務	1,623	1,599	1,709	1,591		△117
社債及び借入金	793	645	659	669		10
リース負債	21	20	19	139		121
その他の金融負債	17	3	23	25		2
未払法人所得税	215	80	72	50		△22
引当金	6	-	-	0		0
契約負債	-	-	108	110		2
その他の流動負債	1,691	1,517	1,685	1,854		168
非流動負債	3,032	2,718	3,169	4,377	16.7%	1,208
社債及び借入金	1,940	1,770	1,400	2,168		769
リース負債	49	63	62	538		476
その他の金融負債	70	127	167	175		8
退職給付に係る負債	153	147	183	188		4
引当金	5	37	6	10		3
契約負債	-	-	872	846		△27
繰延税金負債	703	447	356	341		△15
その他の非流動負債	112	128	123	112		△11
資本	17,384	18,220	17,323	17,350	66.3%	27
親会社の所有者に帰属する持分	17,105	17,933	17,045	17,079	65.3%	34
資本金	817	817	817	817		-
資本剰余金	5,040	5,056	5,059	5,067		8
自己株式	△473	△473	△473	△473		△0
利益剰余金	12,091	12,664	12,294	12,214		△80
その他の資本の構成要素	△370	△132	△652	△546		105
非支配持分	279	287	278	271	1.0%	△7
負債及び資本合計	24,783	24,803	24,766	26,164	100.0%	1,398

Ⅶ. 連結キャッシュフロー計算書

(単位：億円)

	16年度	17年度	18年度	19年度1Q (1-3月)
営業活動によるキャッシュ・フロー				
税引前当期利益	1,167	1,037	1,095	312
減価償却費及び償却費	596	622	593	184
減損損失及びその戻入益	321	288	347	1
持分法による投資損益（△は利益）	△160	△193	△165	△37
金融収益	△38	△43	△92	△19
金融費用	131	51	80	19
その他の営業外損益（△は利益）	△248	△3	-	-
棚卸資産の増減額（△は増加）	△6	△84	△174	△68
売上債権及びその他の債権の増減額（△は増加）	228	△99	△205	144
仕入債務及びその他の債務の増減額（△は減少）	116	△58	163	△126
その他	△304	△123	△65	84
小計	1,803	1,395	1,577	493
利息及び配当金の受取額	92	102	106	20
利息の支払額	△35	△36	△30	△10
法人所得税等の支払額	△439	△432	△296	△64
営業活動によるキャッシュ・フロー	1,420	1,028	1,358	440
投資活動によるキャッシュ・フロー				
有形固定資産の売却による収入	17	5	5	2
有形固定資産の取得による支出	△444	△542	△571	△124
無形資産の取得による支出	△272	△234	△165	△18
投資の売却及び償還による収入	1,001	744	338	51
投資の取得による支出	△721	△484	△321	△283
子会社の取得による支出	-	△471	△681	-
定期預金の増減額（△は増加）	△1,111	597	473	△17
その他	179	△16	△11	△2
投資活動によるキャッシュ・フロー	△1,351	△401	△933	△390
財務活動によるキャッシュ・フロー				
自己株式の取得による支出	△0	△0	△0	△0
短期借入金の増減額（△は減少）	△26	△180	40	12
長期借入れによる収入	19	255	65	6
長期借入金の返済による支出	△358	△400	△418	△35
社債の発行による収入	-	-	-	800
リース負債の返済による支出	△23	△23	△22	△40
配当金の支払額	△547	△549	△553	△274
その他	5	△49	△5	△3
財務活動によるキャッシュ・フロー	△931	△945	△892	466
現金及び現金同等物の増減額（△は減少）	△862	△318	△467	516
現金及び現金同等物の期首残高	4,606	3,699	3,366	2,850
現金及び現金同等物に係る換算差額	△46	△15	△49	0
現金及び現金同等物の期末残高	3,699	3,366	2,850	3,366

VIII. 開発品の状況

大塚グループ 開発品目一覧

(2019年3月末時点)

開発コード または「製品名」	一般名	オリジン	特徴	効能/剤型	国/地域	開発段階
精神・神経領域						
OPC-34712 「REXULTI ^{*1} /RXULTI ^{*1} 」	プレクスピプラゾール	大塚製薬	ドパミン/パーシャル アゴニスト	大うつ病/経口剤	日・欧・中	Phase III
				アルツハイマー型認知症に伴うアジテーション /経口剤	日・米・欧	Phase III
				I型双極性障害/経口剤	米・欧	Phase III
				心的外傷後ストレス障害/経口剤	米・欧	Phase II
				統合失調症/持続性注射剤	米	Phase I
OPC-64005		大塚製薬	セロトニン・ノルエピネフリン・ドパミン 再取り込み阻害	注意欠陥・多動性障害/経口剤	米	Phase II
AVP-786	重水素化デキストロメトर्फアン・ キニジン	アバニア	NMDA受容体アンタゴニスト/ セロトニン・ノルエピネフリン再取り込み阻害 /シグマ1受容体アゴニスト	アルツハイマー型認知症に伴うアジテーション /経口剤	米・欧	Phase III
				統合失調症陰性症状/経口剤	米	Phase II / III
				外傷性脳損傷/経口剤	米	Phase II
				間欠性爆発性障害/経口剤	米	Phase II
EB-1020	センタナファジン	ニューロバンス	ノルエピネフリン・ドパミン・セロトニン 再取り込み阻害	注意欠陥・多動性障害/経口剤	米	Phase III
TAS-205		大鵬薬品	PGD合成酵素阻害	デュシェンヌ型筋ジストロフィー/経口剤	日	Phase II
Lu AA36143	ナルメフェン	ルンドベック	オピオイド受容体アンタゴニスト	アルコール依存症/経口剤	日	承認
TEV-48125	フレマネズマブ	テバ	抗CGRP抗体	片頭痛/注射剤	日	Phase II / III

注： 大塚グループでは、原則としてPhase II以上の臨床試験について開示していますが、抗がん剤等はPhase Iについても公開しています。
掲載基準を見直し、国/地域におけるアジア（亜）の記載は主要国である中国（中）のみとしました。

*1 海外での販売名

大塚グループ 開発品目一覧

(2019年3月末時点)

開発コード または「製品名」	一般名	オリジン	特徴	効能/剤型	国/地域	開発段階
がん・がんサポーターティブケア領域						
TAS-102 「ロンサーフ/ LONSURF*1」	トリフルリジン・ チピラシル	大鵬薬品	DNA機能障害	結腸・直腸がん/経口剤	中	申請中
				胃がん/経口剤	米	承認
				日・欧	申請中	
TAS-118	テガフル・ギメラシル・ オテラシル・ホリナート	大鵬薬品	代謝拮抗剤	胃がん/経口剤	日	Phase III
SGI-110	グアデシタビン	アステックス	DNAメチル化酵素阻害	卵巣がん/注射剤	米・欧	Phase II
				急性骨髄性白血病/注射剤	日・米・欧	Phase III
				骨髄異形成症候群/注射剤	日・米・欧	Phase III
ASTX727		アステックス	DNAメチル化酵素阻害	骨髄異形成症候群/経口剤	米	Phase III
				骨髄異形成症候群/経口剤	日	Phase I
ASTX660		アステックス	IAP阻害	固形がん、リンパ腫/経口剤	米	Phase II
ASTX029		アステックス		固形がん/経口剤	米	Phase I
OPB-111077		大塚製薬		固形がん、血液がん/経口剤	米	Phase I
TAS-114		大鵬薬品	dUTPase阻害	非小細胞肺癌/経口剤	日・米・欧	Phase II
TAS-115		大鵬薬品	マルチキナーゼ阻害	前立腺がん/経口剤	日	Phase II
TAS-116		大鵬薬品	HSP90阻害	消化管間質腫瘍/経口剤	日	Phase III
				固形がん/経口剤	米・欧	Phase I
TAS-117		大鵬薬品		固形がん/経口剤	日	Phase I
TAS-119		大鵬薬品		固形がん/経口剤	米・欧	Phase I
TAS-120		大鵬薬品	FGFR阻害	肝内胆管がん/経口剤	日・米・欧	Phase II
TAS0313		大鵬薬品	ペプチドワクチン	尿路上皮がん/注射剤	日	Phase II
TAS3681		大鵬薬品		前立腺がん/経口剤	米・欧	Phase I
TAS4464		大鵬薬品		固形がん、血液がん/注射剤	日・米・欧	Phase I
TAS0728		大鵬薬品		固形がん/経口剤	米・欧	Phase I / II
ET-743	トラベクテジン	ファーママー		卵巣がん/注射剤	日	Phase I
TBI-1401	canerpaturev	タカラバイオ	腫瘍溶解性ウイルス	悪性黒色腫/注射剤	日	申請中*2
				隣がん/注射剤	日	Phase I
TBI-1301		タカラバイオ	NY-ESO-1・siTCR®遺伝子治療薬	滑膜肉腫/注射剤	日	Phase I / II
TBI-1501		タカラバイオ	CD19-CAR遺伝子治療薬	急性リンパ芽球性白血病/注射剤	日	Phase I / II
Pro-NETU	ホスネツピタント	ヘルシン ヘルスケア	NK ₁ 受容体アンタゴニスト	抗悪性腫瘍剤投与に伴う悪心・嘔吐 /注射剤	日	Phase III

注： 大塚グループでは、原則としてPhase II以上の臨床試験について開示していますが、抗がん剤等はPhase Iについても公開しています。
掲載基準を見直し、国/地域におけるアジア（亜）の記載は主要国である中国（中）のみとしました。

*1 海外での販売名

*2 タカラバイオが申請

大塚グループ 開発品目一覧

(2019年3月末時点)

開発コード または「製品名」	一般名	オリジン	特徴	効能/剤型	国/地域	開発段階
循環器・腎領域						
OPC-41061 「サムスカ」	トルバプタン	大塚製薬	V ₂ 受容体アンタゴニスト	抗利尿ホルモン不適合分泌症候群/経口剤	日	Phase III
AKB-6548	バダデュスタット	アケビア	HIF分解酵素阻害	腎性貧血/経口剤	米・欧	Phase III
OPC-61815		大塚製薬	V ₂ 受容体アンタゴニスト	心性浮腫/注射剤	日	Phase III
その他領域						
TAS-303		大塚製薬	選択的ノルエピネフリン再取り込み阻害	腹圧性尿失禁/経口剤	日	Phase II
TAC-302		明治		過活動膀胱を伴う排尿筋低活動/経口剤	日	Phase II
TAS-115		大塚製薬	マルチキナーゼ阻害	特発性肺線維症/経口剤	日	Phase II
TAS5315		大塚製薬	BTK阻害	関節リウマチ/経口剤	日	Phase II
OPC-67683 「デルティバ/ Delyba ^{*1} 」	デラマニド	大塚製薬	ミコール酸合成阻害	多剤耐性結核/経口剤	米	Phase III
OPC-167832		大塚製薬	DP+E1阻害	結核/経口剤	米	Phase I/II
OPF-105	糖・電解質・アミノ酸 脂肪・ビタミン	大塚製薬工場		末梢静脈栄養輸液/注射剤	日	Phase III
OPA-15406		大塚製薬	PDE4 阻害	アトピー性皮膚炎/軟膏	日	Phase II
OPS-2071		大塚製薬	ニューキノロン誘導体	クロストリジウム・デフィシル感染症、 腸管感染症/経口剤	日	Phase II
VIS410		ピステラ	抗ヘマグルチニン モノクローナル抗体	インフルエンザA型感染症	米	Phase II
診断薬						
C13-CAC		大塚製薬	13C-炭酸カルシウム呼吸試験	胃酸関連検査/体内診断薬	日	Phase II
ODK-1003-CN 「WT1 mRNA測定キットII 「オーツカ」」		大塚製薬	WT1 mRNA測定キット	骨髄異形成症候群/体外診断薬	中	承認

注： 大塚グループでは、原則としてPhase II以上の臨床試験について開示していますが、抗がん剤等はPhase Iについても公開しています。
掲載基準を見直し、国/地域におけるアジア（亜）の記載は主要国である中国（中）のみとしました。

*1 海外での販売名

大塚グループ 開発品目一覧

<2018年12月末→2019年3月末 変更点>

開発コード または製品名	一般名	オリジン	特徴	効能/剤型	国/地域	開発段階	前回からの変更点
精神・神経領域							
AVP-786	重水素化デキストロメトルファン・キニジン	アバニア	NMDA受容体アンタゴニスト/ セロトニン・ノルエピネフリン再取り込み阻害/シグマ1受容体アゴニスト	統合失調症陰性症状/経口剤	米	Phase II / III	Phase II → II / III
EB-1020	センタナファジン	ニューロバンス	ノルエピネフリン・ドパミン・セロトニン再取り込み阻害	注意欠陥・多動性障害/経口剤	米	Phase III	Phase II → III
Lu AA36143	ナルメフェン	ルンドベック	オピオイド受容体アンタゴニスト	アルコール依存症/経口剤	日	承認	申請中 → 承認
がん・がんサポーターティブケア領域							
TAS-102 「ロンサーフ/ LONSURF*1」	トリフルリジン・チピラシル	大鵬薬品	DNA機能障害	胃がん/経口剤	米	承認	申請中 → 承認
ASTX727		アステックス	DNAメチル化酵素阻害	骨髄異形成症候群/経口剤	日	Phase I	新規追加
TAS0313		大鵬薬品	ペプチドワクチン	尿路上皮がん/注射剤	日	Phase II	Phase I/II → Phase II
TBI-1401	canerparev	タカラバイオ	腫瘍溶解性ウイルス	悪性黒色腫/注射剤	日	申請中*2	Phase II → 申請中*2
Pro-NETU	ホスネツピタント	ヘルシン ヘルスケア	NK ₁ 受容体アンタゴニスト	抗悪性腫瘍剤投与に伴う悪心・嘔吐/注射剤	日	Phase III	Phase II → Phase III
循環器・腎領域							
OPC-61815		大塚製薬	V ₂ 受容体アンタゴニスト	心性浮腫/注射剤	日	Phase III	Phase II → III
診断薬							
ODK-1003-CN 「WT1 mRNA測定キットII 「オーツカ」」		大塚製薬	WT1 mRNA測定キット	骨髄異形成症候群/体外診断薬	中	承認	申請中 → 承認

*1 海外での販売名

*2 タカラバイオが申請

<試験中止・開発中止プロジェクト>

開発コード または「製品名」	一般名	オリジン	特徴	効能/剤型	国/地域	開発段階
Lu AF20513		ルンドベック	βアミロイドワクチン	アルツハイマー型認知症/注射剤	欧	Phase I
<中止理由> 開発戦略上、当社における開発を中止しました						



Otsuka-people creating new products
for better health worldwide