

Data Book

2018年度第2四半期

【お問い合わせ先】

コーポレート・コミュニケーショングループ IR担当

TEL. 06 (4802) 9360 FAX. 06 (6359) 3827

e-mail. ir@santen.com

証券コード：4536

目次

財務ハイライト	
■連結業績の推移	2
■連結財政状態計算書推移	2
■主な連結財務指標の推移	2
■為替換算レート	2
■連結業績の推移（グラフ）	3
連結情報	
連結純損益計算書（IFRS、コアベース）	4
売上明細	5
■事業セグメント別売上収益	5
■海外地域別売上収益	5
■海外地域別貢献利益	5
■主要製品売上収益	6
連結財政状態計算書	7
■資産	7
■資本及び負債	7
連結キャッシュ・フロー計算書	8
その他連結情報	9
■研究開発費	9
■設備投資額	9
■減価償却費及び償却費	9
■製品に係る無形資産償却費	9
■財政状態計算書科目の明細	9
■人員数	9
参考情報	
研究開発の状況	10
■医薬品開発状況一覧表（臨床段階）	10
■2018年度第1四半期決算発表時（2018年8月1日）からの変更点	11
国内医薬品市場の状況	12
■薬価改定率	12
■医療用眼科薬マーケットシェア	12
■医療用眼科薬～薬効別マーケットシェア	12
株式情報	13
■株価情報（東京証券取引所第1部）	13
■大株主の状況（上位10名）	13
■主な株式関連情報	13
■所有株式数別分布状況	14
■所有者別株主分布状況	14
連結子会社一覧	15
ニュースリリース	16

参天製薬グループでは、財務情報の国際的な比較可能性向上を目指し、2015年3月期より国際会計基準（IFRS）を適用しています。

本資料に記載の予想等は、本資料の発表日現在において入手可能な情報に基づいて作成しています。実際の業績等は、事業環境変化、新薬の承認時期、為替レート変動、行政動向など様々な重要な要素により、これら業績予想等とは大きく結果が異なる可能性があります。

財務ハイライト

■連結業績の推移

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期			
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想	対前期 増減率(%)
売上収益	97,829	199,096	110,774	224,942	114,344	3.2	237,000	5.4
営業利益	18,787	32,479	21,039	38,691	20,825	-1.0	40,700	5.2
当期利益	12,505	21,724	15,246	35,261	14,376	-5.7	30,400	-13.8
配当金(円/株)	13	26	13	26	13	-	26	-
配当性向(%)	43.0	49.1	34.6	30.0	36.8	2.2pt	34.6	4.6pt
コア営業利益	22,464	39,687	24,386	45,378	24,135	-1.0	48,000	5.8
コア当期利益	16,750	29,125	17,901	33,458	17,799	-0.6	35,300	5.5

■連結財政状態計算書推移

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年 3月期
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期
資産	358,906	358,906	374,180	388,463	400,030
資本	255,929	255,929	271,798	287,557	304,597
有利子負債	20,665	16,963	11,367	7,618	4,978

■主な連結財務指標の推移

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期			
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想	対前期 増減率(%)
1株当たり基本的当期利益EPS(円)	30.21	52.96	37.56	86.73	35.34	-5.9	75.21	-13.3
1株当たり親会社所有者帰属持分BPS(円)	620.83	628.09	664.68	702.54	744.22	12.0	-	-
デットエクイティレシオ(倍)	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0pt	-	-
株価収益率PER(倍)	24.5	30.4	23.6	19.8	25.5	1.9pt	-	-
株価純資産倍率PBR(倍)	2.4	2.6	2.7	2.4	2.4	-0.3pt	-	-
親会社所有者帰属持分当期利益率ROE(%)	9.7	8.4	11.6	13.0	9.8	-1.8pt	10.3	-2.7pt
資産合計当期利益率ROA(%)	7.0	6.1	8.3	9.4	7.3	-1.0pt	-	-
親会社所有者帰属持分比率(%)	72.0	71.1	72.2	73.6	75.7	3.5pt	-	-
フリーキャッシュ・フロー(百万円)※1	-9,866	1,342	17,755	32,906	13,635	-23.2	-	-
EBITDA(百万円)※2	23,768	42,832	26,860	49,718	26,597	-1.0	-	-

※1 フリーキャッシュ・フロー＝〔営業活動によるキャッシュ・フロー〕－〔設備投資額(支払いベース)/有形固定資産および無形固定資産の取得による支出〕で算出しています。

期末日が金融機関の休日に当たる場合の調整はしていません。

※2 EBITDA＝〔営業利益〕－〔その他の収益〕＋〔その他の費用〕＋〔支払利息〕＋〔減価償却費〕で算出しています。

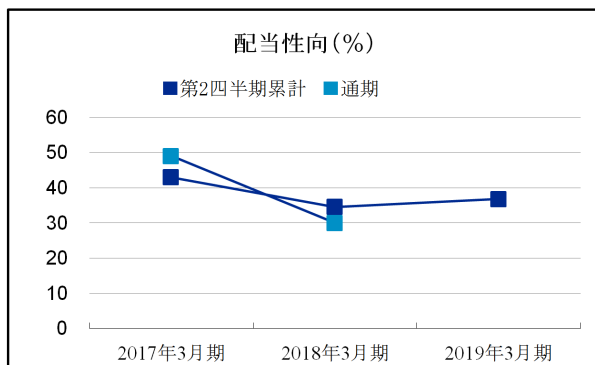
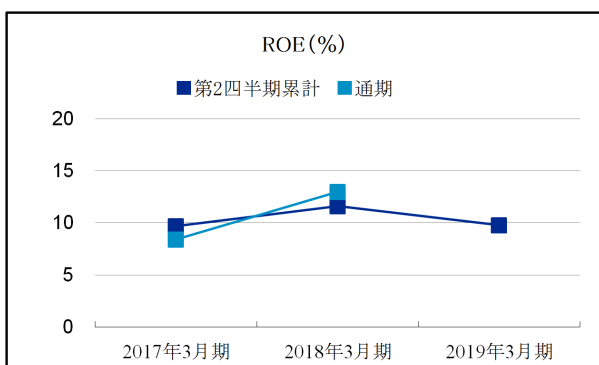
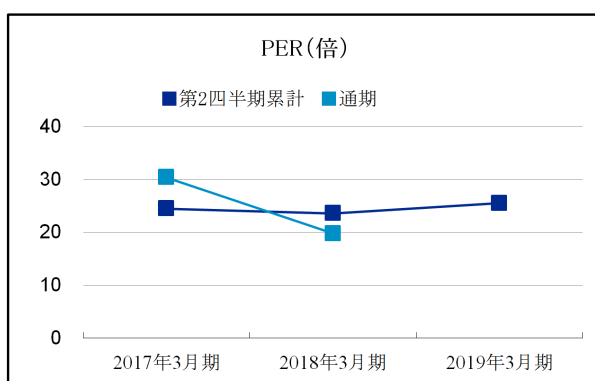
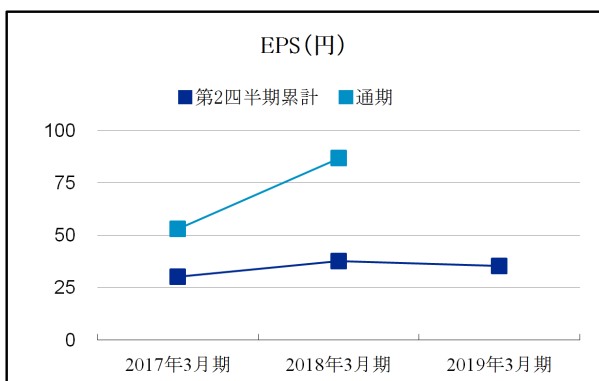
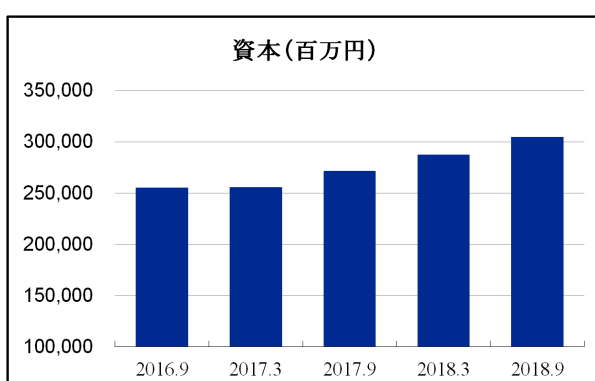
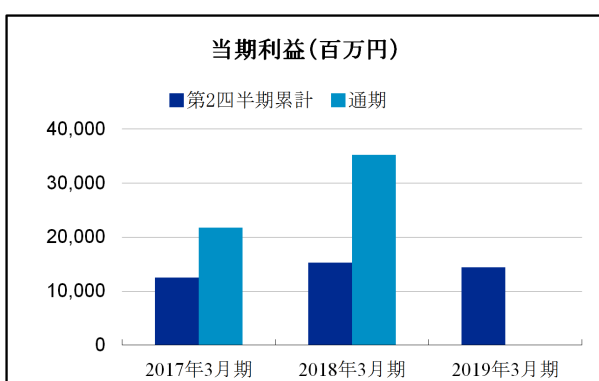
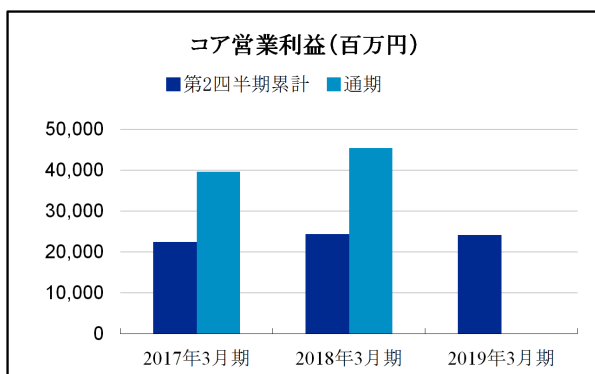
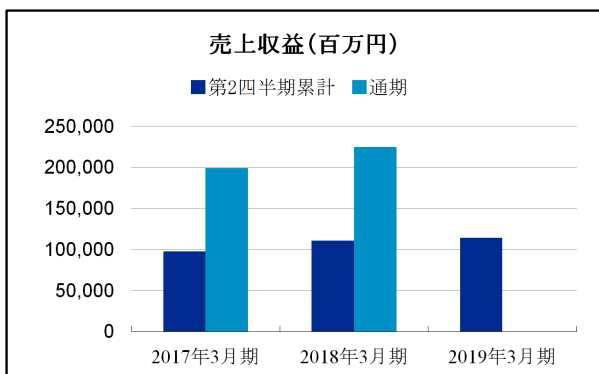
■為替換算レート

(単位：円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期予想
為替換算レート：米ドル	105.86	108.64	111.18	110.94	110.21	110.00
：ユーロ	118.59	118.96	126.76	129.92	129.81	130.00
：中国元	16.04	16.14	16.43	16.84	16.70	17.00

財務ハイライト

■連結業績の推移（グラフ）



連結純損益計算書

■ IFRS

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)
売上収益	97,829	199,096	110,774	224,942	114,344	3.2
売上原価 (対売上収益比率)	-36,836 37.7%	-74,966 37.7%	-42,971 38.8%	-86,378 38.4%	-45,772 40.0%	6.5 —
売上総利益 (対売上収益比率)	60,993 62.3%	124,130 62.3%	67,803 61.2%	138,564 61.6%	68,573 60.0%	1.1 —
販売費及び一般管理費 (対売上収益比率)	-28,738 29.4%	-62,193 31.2%	-31,676 28.6%	-68,788 30.6%	-33,474 29.3%	5.7 —
研究開発費 (対売上収益比率)	-10,304 10.5%	-22,786 11.4%	-11,742 10.6%	-24,398 10.8%	-10,964 9.6%	-6.6 —
製品に係る無形資産償却費 (対売上収益比率)	-3,169 3.2%	-6,412 3.2%	-3,324 3.0%	-6,740 3.0%	-3,473 3.0%	4.5 —
その他の収益	216	468	200	417	259	29.4
その他の費用	-211	-728	-223	-364	-96	-56.8
営業利益 (対売上収益比率)	18,787 19.2%	32,479 16.3%	21,039 19.0%	38,691 17.2%	20,825 18.2%	-1.0 —
金融収益	445	1,105	497	1,004	547	10.0
金融費用	-2,352	-3,529	-851	-434	-1,581	85.8
税引前当期利益 (対売上収益比率)	16,881 17.3%	30,055 15.1%	20,686 18.7%	39,261 17.5%	19,790 17.3%	-4.3 —
法人所得税費用	-4,375	-8,331	-5,440	-4,000	-5,414	-0.5
当期利益 (対売上収益比率)	12,505 12.8%	21,724 10.9%	15,246 13.8%	35,261 15.7%	14,376 12.6%	-5.7 —
親会社の所有者持分 非支配持分	12,505 —	21,731 -7	15,257 -11	35,247 14	14,380 -4	-5.7 64.2
当期利益	12,505	21,724	15,246	35,261	14,376	-5.7
ROE (%)	9.7	8.4	11.6	13.0	9.8	—

■ コアベース

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)
売上収益	97,829	199,096	110,774	224,942	114,344	3.2
売上原価 (対売上収益比率)	-36,836 37.7%	-74,966 37.7%	-42,971 38.8%	-86,378 38.4%	-45,772 40.0%	6.5 —
売上総利益 (対売上収益比率)	60,993 62.3%	124,130 62.3%	67,803 61.2%	138,564 61.6%	68,573 60.0%	1.1 —
販売費及び一般管理費 (対売上収益比率)	-28,224 28.9%	-61,657 31.0%	-31,676 28.6%	-68,788 30.6%	-33,474 29.3%	5.7 —
研究開発費 (対売上収益比率)	-10,304 10.5%	-22,786 11.4%	-11,742 10.6%	-24,398 10.8%	-10,964 9.6%	-6.6 —
営業利益 (対売上収益比率)	22,464 23.0%	39,687 19.9%	24,386 22.0%	45,378 20.2%	24,135 21.1%	-1.0 —
税引前当期利益 (対売上収益比率)	22,464 23.0%	39,687 19.9%	24,386 22.0%	45,378 20.2%	24,135 21.1%	-1.0 —
法人所得税費用	-5,714	-10,562	-6,485	-11,920	-6,336	-2.3
当期利益 (対売上収益比率)	16,750 17.1%	29,125 14.6%	17,901 16.2%	33,458 14.9%	17,799 15.6%	-0.6 —
ROE (%)	13.0	11.3	13.6	12.4	12.1	—

売上明細

■事業セグメント別売上収益

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期		
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想
医療用医薬品	90,215	183,469	101,540	206,967	104,914	3.3	214,716
眼科薬	89,251	181,859	100,978	205,868	104,552	3.5	213,572
その他医薬品	965	1,610	563	1,099	361	-35.8	1,144
一般用医薬品	6,087	12,553	7,713	14,594	7,566	-1.9	16,498
医療機器	1,272	2,536	1,262	2,583	1,334	5.7	2,953
その他	256	537	259	798	531	104.9	2,833
合計	97,829	199,096	110,774	224,942	114,344	3.2	237,000

【うち国内】

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期		
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想
医療用医薬品	64,322	130,018	68,912	141,067	67,010	-2.8	139,755
眼科薬	64,143	129,594	68,546	140,415	66,847	-2.5	139,439
その他医薬品	180	424	366	653	163	-55.5	315
一般用医薬品	6,032	12,421	7,560	14,301	7,418	-1.9	16,144
医療機器	1,259	2,514	1,245	2,527	1,304	4.8	2,746
その他	197	404	239	758	479	100.7	2,652
合計	71,809	145,358	77,955	158,653	76,212	-2.2	161,296
(国内売上割合)	73.4%	73.0%	70.4%	70.5%	66.7%	—	68.1%

【うち海外】

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期		
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想
医療用医薬品	25,893	53,451	32,628	65,900	37,904	16.2	74,962
眼科薬	25,108	52,265	32,432	65,453	37,705	16.3	74,132
その他医薬品	785	1,186	196	447	198	1.0	829
一般用医薬品	55	132	153	293	148	-3.4	355
医療機器	13	22	17	56	29	69.1	207
その他	59	132	20	40	52	154.9	181
合計	26,020	53,738	32,819	66,289	38,133	16.2	75,704
(海外売上割合)	26.6%	27.0%	29.6%	29.5%	33.3%	—	31.9%

■海外地域別売上収益

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期		
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想
米州	800	1,433	119	371	180	50.9	476
EMEA*	13,125	28,657	17,171	35,015	17,980	4.7	39,093
アジア	12,095	23,647	15,529	30,903	19,973	28.6	36,134
合計	26,020	53,738	32,819	66,289	38,133	16.2	75,704

■海外地域別貢献利益

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期		
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	対前期 増減率(%)	通期予想
米州	-740	-3,424	-2,229	-4,627	-1,898	14.8	-4,523
EMEA*	1,372	3,514	3,697	5,980	3,913	5.8	8,794
アジア	3,341	4,912	4,367	7,334	7,490	71.5	9,565
合計	3,973	5,001	5,836	8,686	9,505	62.9	13,836

*EMEA:ヨーロッパ、中東およびアフリカ (Europe, the Middle East and Africa)

※上記の予想等は、現在において入手可能な情報に基づいて作成しています。実際の業績等は、事業環境変化などにより、大きく結果が異なる可能性があります。

売上明細

■主要製品売上収益

(単位：百万円)

品目名 (有効成分・剤型)	薬効成分	地域	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期			
			第2四半期 累計実績	通期 実績	第2四半期 累計実績	通期 実績	第2四半期 累計実績	対前年 伸長率	通期 見込	対前年 伸長率
クラビット点眼液 (レボフロキサシン点眼液)	合成抗菌点眼剤	合計	6,914	12,884	7,658	14,944	8,076	5.4%	15,443	3.3%
		日本	2,601	4,660	2,318	4,105	1,754	-24.3%	3,415	-16.8%
		アジア	3,704	6,980	4,561	9,225	5,555	21.8%	10,154	10.1%
		EMEA	610	1,245	780	1,614	766	-1.7%	1,874	16.1%
タリビッド点眼液 (オフロキサシン点眼液)	合成抗菌点眼剤	合計	858	1,541	882	1,581	795	-9.9%	1,467	-7.2%
		日本	312	559	284	508	266	-6.1%	418	-17.6%
		アジア	547	982	599	1,073	529	-11.7%	1,049	-2.2%
		EMEA								
タブコム配合点眼液 (タフルプロスト/ チモロールマレイン酸塩点眼液)	緑内障治療剤	合計	1,282	2,798	1,875	3,892	2,307	23.0%	4,880	25.4%
		日本	1,116	2,256	1,265	2,479	1,282	1.3%	2,454	-1.0%
		アジア	12	38	64	158	142	122.8%	219	38.4%
		EMEA	155	504	547	1,255	883	61.6%	2,208	75.9%
タブロス点眼液 (タフルプロスト点眼液)	緑内障治療剤	合計	8,186	16,406	8,960	17,844	9,094	1.5%	18,883	5.8%
		日本	4,961	9,592	4,936	9,610	4,828	-2.2%	9,686	0.8%
		アジア	570	1,227	880	1,807	1,043	18.5%	2,026	12.1%
		EMEA	2,654	5,587	3,144	6,427	3,223	2.5%	7,171	11.6%
コソプト配合点眼液 (ドルゾラミド塩酸塩/ チモロールマレイン酸塩点眼液)	緑内障治療剤	合計	11,176	22,164	12,163	24,200	11,473	-5.7%	21,202	-12.4%
		日本	5,887	11,366	5,915	11,403	4,933	-16.6%	8,957	-21.4%
		アジア	1,303	2,669	1,583	3,197	1,801	13.8%	3,317	3.8%
		EMEA	3,986	8,128	4,666	9,600	4,739	1.6%	8,928	-7.0%
チモプトール点眼液 (チモロールマレイン酸塩点眼液)	緑内障治療剤	合計	845	1,509	780	1,451	523	-33.0%	990	-31.8%
		日本	522	967	437	787	263	-39.9%	470	-40.3%
		アジア	63	119	60	116	57	-4.3%	112	-3.3%
		EMEA	260	422	283	548	203	-28.4%	408	-25.6%
チモプトールXE点眼液 (チモロールマレイン酸塩持続性点眼液)	緑内障治療剤	合計	1,173	2,382	1,165	2,221	988	-15.2%	1,976	-11.0%
		日本	867	1,614	753	1,407	616	-18.2%	1,203	-14.5%
		アジア	41	88	52	105	51	-0.8%	109	3.6%
		EMEA	265	679	360	709	320	-11.1%	664	-6.3%
トルソプト点眼液 (ドルゾラミド塩酸塩点眼液)	緑内障治療剤	合計	2,159	4,343	2,276	4,677	2,293	0.8%	4,547	-2.8%
		日本	914	1,731	866	1,641	769	-11.2%	1,446	-11.9%
		アジア	137	271	152	327	198	30.3%	462	41.3%
		EMEA	1,108	2,342	1,258	2,709	1,327	5.4%	2,639	-2.6%
レスキュラ点眼液 (イソプロピルウノプロストン点眼液)	緑内障治療剤	合計	870	1,633	788	1,467	634	-19.5%	1,256	-14.4%
		日本	870	1,633	788	1,467	634	-19.5%	1,256	-14.4%
アレジオン点眼液 (エビナスチン塩酸塩点眼液)	抗アレルギー点眼剤	合計	4,066	12,235	5,088	16,851	4,893	-3.8%	17,727	5.2%
		日本	4,066	12,235	5,088	16,851	4,893	-3.8%	17,727	5.2%
フルメトロン点眼液 (フルオロメトロン点眼液)	抗炎症点眼剤	合計	1,781	3,347	1,843	3,497	1,747	-5.2%	3,141	-10.2%
		日本	1,104	2,224	1,059	2,113	769	-27.4%	1,652	-21.8%
		アジア	677	1,123	784	1,385	978	24.8%	1,490	7.6%
カリーユニ点眼液 (ピレノキシン点眼液)	老人性白内障治療剤	合計	2,120	4,124	2,428	4,413	2,117	-12.8%	4,398	-0.3%
		日本	1,502	2,833	1,446	2,741	1,343	-7.1%	2,644	-3.6%
		アジア	618	1,291	982	1,672	774	-21.2%	1,755	4.9%
Oftan Catachrom (オプタンカタクロム) (チトクロムC/アデノシン/ ニコチンアミド含有点眼液)	老人性白内障治療剤	合計	661	2,224	1,449	2,695	1,177	-18.7%	2,800	3.9%
		EMEA	661	2,224	1,449	2,695	1,177	-18.7%	2,800	3.9%
オベガンハイ眼粘弾剤 (ヒアルロン酸ナトリウム眼科手術補助剤)	眼科手術補助剤	合計	1,187	2,285	1,192	2,304	1,065	-10.7%	2,109	-8.5%
アイリニア硝子体内注射液 (アフリベルセプト(遺伝子組換え)硝子体内注射液)	眼科用VEGF阻害剤	合計	22,820	45,155	26,044	51,517	28,020	7.6%	54,473	5.7%
ヒアレイン点眼液 (ヒアルロン酸ナトリウム点眼液)	角結膜疾患治療剤	合計	9,308	17,595	9,453	18,170	10,445	10.5%	17,708	-2.5%
ジクアス点眼液 (ジクアホルソナトリウム点眼液)	角結膜疾患治療剤	合計	6,256	11,852	5,738	10,772	4,518	-21.3%	8,541	-20.7%
		日本	3,052	5,743	3,716	7,397	5,927	59.5%	9,167	23.9%
		アジア								
Ikervis (アイケルビス) (シクロスポリン点眼液)	角結膜疾患治療剤	合計	452	1,303	1,012	2,049	1,561	54.2%	2,880	40.6%
		アジア	—	2	1	68	195	—	327	377.0%
		EMEA	452	1,301	1,011	1,981	1,366	35.1%	2,553	28.9%
Cationorm(カチオノーム)	角結膜疾患治療剤	合計	755	1,835	939	2,092	1,153	22.9%	3,116	49.0%
		アジア	61	116	88	199	79	-9.9%	173	-13.2%
		EMEA	649	1,439	798	1,670	977	22.5%	2,713	62.5%
		米州	44	280	52	223	97	84.4%	230	3.0%
一般用医薬品		合計	6,087	12,553	7,713	14,594	7,566	-1.9%	16,498	13.0%
		日本	6,032	12,421	7,560	14,301	7,418	-1.9%	16,144	12.9%
		アジア	55	132	153	293	148	-3.4%	355	20.8%

(単位：円)

主要通貨為替換算レート		2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
		第2四半期 累計実績	通期 実績	第2四半期 累計実績	通期 実績	第2四半期 累計実績	通期予想
：米ドル		105.86	108.64	111.18	110.94	110.21	110.00
：ユーロ		118.59	118.96	126.76	129.92	129.81	130.00
：中国元		16.04	16.14	16.43	16.84	16.70	17.00

※上記の見込等は、現在において入手可能な情報に基づいて作成しています。実際の業績等は、事業環境変化などにより、大きく結果が異なる可能性があります。

連結財政状態計算書

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	年度末		年度末		第2四半期末	
	百万円	構成比(%)	百万円	構成比(%)	百万円	構成比(%)
■資産						
非流動資産						
有形固定資産	28,550	8.0	29,706	7.6	31,498	7.9
無形資産	138,935	38.7	134,495	34.6	135,506	33.9
金融資産	29,889	8.3	35,775	9.2	41,793	10.4
繰延税金資産	2,396	0.7	2,264	0.6	2,288	0.6
その他の非流動資産	2,124	0.6	2,855	0.7	2,004	0.5
非流動資産合計	201,894	56.3	205,095	52.8	213,089	53.3
流動資産						
棚卸資産	28,502	7.9	30,636	7.9	31,837	8.0
営業債権及びその他の債権	70,970	19.8	78,654	20.2	76,235	19.1
その他の金融資産	333	0.1	472	0.1	335	0.1
その他の流動資産	3,909	1.1	4,322	1.1	3,296	0.8
現金及び現金同等物	53,297	14.8	69,283	17.8	75,237	18.8
流動資産合計	157,011	43.7	183,367	47.2	186,941	46.7
資産合計	358,906	100.0	388,463	100.0	400,030	100.0
■資本及び負債						
資本						
資本金	7,792	2.2	8,032	2.1	8,186	2.0
資本剰余金	8,417	2.3	8,657	2.2	8,688	2.2
自己株式	-10	-0.0	-11	-0.0	-12	-0.0
利益剰余金	223,283	62.2	249,225	64.2	258,316	64.6
その他の資本の構成要素	15,628	4.4	19,921	5.1	27,736	6.9
親会社の所有者に帰属する持分合計	255,110	71.1	285,823	73.6	302,914	75.7
非支配持分	819	0.2	1,734	0.4	1,683	0.4
資本合計	255,929	71.3	287,557	74.0	304,597	76.1
負債						
非流動負債						
金融負債	26,288	7.3	21,244	5.5	23,016	5.8
退職給付に係る負債	1,900	0.5	1,804	0.5	2,319	0.6
引当金	1,426	0.4	1,367	0.4	1,388	0.3
繰延税金負債	17,963	5.0	12,909	3.3	15,247	3.8
その他の非流動負債	1,919	0.5	1,380	0.4	1,677	0.4
非流動負債合計	49,496	13.8	38,704	10.0	43,648	10.9
流動負債						
営業債務及びその他の債務	23,937	6.7	29,743	7.7	28,425	7.1
その他の金融負債	17,649	4.9	14,404	3.7	9,635	2.4
未払法人所得税等	3,279	0.9	7,656	2.0	5,153	1.3
引当金	1,372	0.4	1,508	0.4	557	0.1
その他の流動負債	7,244	2.0	8,890	2.3	8,015	2.0
流動負債合計	53,481	14.9	62,201	16.0	51,785	12.9
負債合計	102,977	28.7	100,905	26.0	95,433	23.9
資本及び負債合計	358,906	100.0	388,463	100.0	400,030	100.0

連結キャッシュ・フロー計算書

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年 3月期
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計
I. 営業活動によるキャッシュ・フロー					
当期利益	12,505	21,724	15,246	35,261	14,376
減価償却費及び償却費	4,837	9,882	5,384	10,896	5,510
減損損失	67	475	115	150	—
金融収益及び金融費用（－は益）	1,651	983	-11	-327	-11
法人所得税費用	4,375	8,331	5,440	4,000	5,414
営業債権及びその他の債権の増減（－は増加）	-1,751	-5,489	-3,140	-7,116	2,477
棚卸資産の増減（－は増加）	-2,879	-4,120	1,192	-1,435	-1,158
営業債務及びその他の債務の増減（－は減少）	-501	-425	2,383	5,697	-1,341
引当金及び退職給付に係る負債の増減（－は減少）	-83	-200	265	285	-445
その他	-3,061	2,877	-2,143	1,706	-338
小計	15,160	34,039	24,732	49,117	24,486
利息の受取額	33	74	47	145	103
配当金の受取額	268	681	293	598	259
利息の支払額	-30	-52	-18	-27	-6
法人所得税の支払額	-20,480	-23,900	-3,321	-6,990	-7,594
営業活動によるキャッシュ・フロー	-5,049	10,843	21,732	42,843	17,249
II. 投資活動によるキャッシュ・フロー					
定期預金の払戻による収入	19	19	—	—	—
投資の取得による支出	-114	-478	-5	-565	-210
投資の売却による収入	483	1,364	2	2,879	—
子会社株式の取得による支出	-19,047	-19,064	—	—	—
有形固定資産の取得による支出	-2,066	-4,145	-1,692	-3,984	-2,863
有形固定資産の売却による収入	4	4	—	—	—
無形資産の取得による支出	-2,751	-5,355	-2,284	-5,953	-750
その他	-233	-545	-11	-636	-147
投資活動によるキャッシュ・フロー	-23,705	-28,201	-3,991	-8,259	-3,971
III. 財務活動によるキャッシュ・フロー					
長期借入れによる収入	3,000	3,000	—	—	245
長期借入金の返済による支出	-4,825	-9,524	-4,575	-8,316	-2,908
自己株式の取得による支出	-2,073	-12,380	-1	-1	-1
非支配持分株主からの払込による収入	—	832	838	838	—
配当金の支払額	-5,385	-10,751	-5,279	-10,559	-5,288
その他	43	167	111	408	23
財務活動によるキャッシュ・フロー	-9,239	-28,657	-8,905	-17,631	-7,930
IV. 現金及び現金同等物の増減額	-37,993	-46,015	8,836	16,953	5,348
V. 現金及び現金同等物の期首残高	99,798	99,798	52,282	52,282	69,283
VI. 現金及び現金同等物の為替変動による影響	-3,462	-1,501	727	48	606
VII. 現金及び現金同等物の期末残高	58,343	52,282	61,846	69,283	75,237

その他連結情報

■研究開発費

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期予想
連結	10,304	22,786	11,742	24,398	10,964	25,000
対売上収益比	10.5%	11.4%	10.6%	10.8%	9.6%	10.5%

■設備投資額

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期予想
連結	2,864	5,216	2,731	5,445	3,233	9,000

■減価償却費及び償却費

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期予想
製造経費	728	1,515	962	1,950	946	2,040
販売費及び一般管理費	601	1,246	717	1,453	765	1,520
研究開発費	338	709	381	752	326	700
連結合計	1,667	3,470	2,060	4,155	2,037	4,260

※製品に係る無形資産償却費および長期前払費用の償却費は除いています。

■製品に係る無形資産償却費

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期	
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期予想
メルク無形資産償却費	2,645	5,357	2,760	5,592	2,904	5,810
アイケルビス無形資産償却費	336	674	359	736	368	740
その他	188	381	205	412	201	380
連結合計	3,169	6,412	3,324	6,740	3,473	6,930

■財政状態計算書科目の明細

(単位：百万円)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年 3月期
	第2四半期末	年度末	第2四半期末	年度末	第2四半期末
仕掛研究開発	50,568	54,818	56,317	54,311	57,562
投資有価証券	32,841	28,615	30,843	34,713	40,599
棚卸資産	26,784	28,502	28,063	30,636	31,837
受取手形及び売掛金	64,403	68,829	72,216	76,318	73,486
支払手形及び買掛金*	18,935	17,883	21,009	22,471	22,004

*電子記録債務を含む

■人員数

(単位：人)

	2017年3月期		2018年3月期		2019年 3月期
	第2四半期末	年度末	第2四半期末	年度末	第2四半期末
日本	1,977	1,975	2,014	2,015	2,009
米州	195	213	226	232	235
EMEA*	676	669	653	651	676
アジア	772	810	863	907	1,060
連結合計	3,620	3,667	3,756	3,805	3,980

*EMEA:ヨーロッパ、中東およびアフリカ (Europe, the Middle East and Africa)

研究開発の状況

*2018年11月7日現在

■医薬品開発状況一覧表（臨床段階）

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
ジクアホソルナトリウム	DE-089	ドライアイ	Merck Sharp & Dohme Corp. (米国)	中国						2018年9月
角結膜上皮からムチンや水分の分泌を促すドライアイ治療剤。既存薬と異なる作用機序を持つ。日本で、2010年12月に発売。2013年10月に韓国、2016年2月にベトナム、2016年4月にタイで発売。アジアで順次販売承認を申請中。中国で、2018年9月に発売。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
シロリムス	DE-109	ぶどう膜炎	自社	米国						
				日本						
				欧州						
				アジア				2015年4月		
免疫抑制作用、血管新生抑制作用などを有する硝子体内注射剤。米国で2018年11月に追加の臨床試験を開始予定。アジアで、2015年4月に販売承認を申請。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
エピナスチン塩酸塩	DE-114A	アレルギー性結膜炎	日本ベーリンガーインゲルハイム	日本						2018年9月
H ₁ 拮抗作用と膜安定化作用を併せ持つアレルギー性結膜炎治療剤。高用量製剤。日本で、2018年9月に製造販売承認を申請、2019年7～12月に承認予定。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
オミデネバグ イソプロピル	DE-117	緑内障・高眼圧症	宇部興産と 共同開発	米国						
				日本					2018年9月	
				アジア						
新規メカニズムのEP2受容体作動薬。米国で、2018年9月にフェーズ3試験を開始、2020年1～6月に終了予定。日本で、2018年9月に製造販売承認を取得。2018年11月に薬価収載、その後速やかに上市予定。アジアで、2016年12月にフェーズ3試験を開始、2018年度下期に終了予定。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
carotuximab	DE-122	滲出型加齢黄斑変性	TRACON社	米国		(フェーズ2a)				
抗エンドグリン抗体の硝子体内注射剤。米国での開発を目指し、2017年7月にフェーズ2a試験を開始、2019年1～6月に終了予定。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
sepetaprost	DE-126	緑内障・高眼圧症	小野薬品工業	米国		(フェーズ2b)				
				日本		(フェーズ2b)				
FP受容体およびEP3受容体への作動作用（デュアル作動薬）を有する新規メカニズムのプロスタグランジン誘導体の緑内障・高眼圧症治療剤。米国、日本で、2017年7月にフェーズ2b試験を開始。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
アトロピン硫酸塩	DE-127	近視	Singapore Health Services社、南洋理工大学	アジア						
小児における近視の進行を抑制するムスカリン受容体拮抗薬。アジアで、2017年11月にフェーズ2試験を開始、2019年度下期に終了予定。										

一般名	開発コード	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
—	DE-128 (MicroShunt)	緑内障	自社	米国		(フェーズ2/3)				
—				欧州						
2016年8月に、MicroShuntを開発するInnFocus社を買収。原発開放隅角緑内障における眼圧下降を目的とし、房水の流出を促すインプラント手術用デバイス。FDA承認取得に向け米国および欧州にて、フェーズ2/3試験を実施中、2018～2019年に終了予定。2020～2021年に上市予定。欧州にてCEマークの承認を取得済み。										

一般名	開発品名	効能・効果	自社／導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
シクロスポリン	DE-076B (Cyclokat)	ドライアイに伴う 重度の角膜炎	自社	米国						
				アジア						2017年12月
免疫抑制作用により、ドライアイに伴う重度の角膜炎を改善する乳化点眼剤。カチオン性製剤技術により組織移行性を高めた製剤。2015年7月以降、ドイツおよびイギリス等、欧州で順次発売。2017年12月以降、タイおよび韓国等、アジアで順次発売。										

一般名	開発品名	効能・効果	自社/導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
シクロスポリン	DE-076C (Vekacia)	春季カタル	自社	欧州						2018年10月
免疫抑制作用により、春季カタルの症状を改善する乳化点眼剤。カチオニック製剤技術により組織移行性を高めた製剤。2018年7月に欧州委員会より医薬品販売承認を取得し、イギリスで、2018年10月に発売。										

一般名	開発品名	効能・効果	自社/導入等	地域	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	申請	承認	発売
ラタノプロスト	DE-130A (Catioprost)	緑内障・高眼圧症	自社	欧州						
プロスタグランジンF ₂ α誘導体の緑内障・高眼圧症治療用乳化点眼剤。										

■2018年度第1四半期決算発表時（2018年8月1日）からの変更点

開発コード / 品名	変更点
DE-089	中国で、2018年9月に発売。
DE-114A	日本で、2018年9月に製造販売承認を申請。
DE-117	米国で、2018年9月にフェーズ3試験を開始。日本で、2018年9月に製造販売承認を取得。
DE-076C (Vekacia)	イギリスで、2018年10月に発売。

国内医薬品市場の状況

■薬価改定率

薬価改定率：薬剤の市場価格を薬価に反映させるために原則2年に一度薬価改定が行われており、市場実勢価格が低い薬剤ほど新薬価が低く算定され、薬価改定率が高くなる

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
全体	—	-6%台前半	—	-6.25%	—	-2.7%	—	-5.57%*	—	-7.48%
眼科薬	—	-3%台前半	—	-4%台前半	—	-1%台後半	—	-6%台前半	—	-5%台前半
参天製薬	—	-5%台前半	—	-5%台後半	—	-1%台後半	—	-7%台前半**	—	-4%台前半

*通常の市場拡大再算定-0.9%を含まず

**2016年 アイリーアの薬価改定を除く薬価改定は-4%台前半

消費増税分を含まず	2014
全体	-5.6%
眼科薬	-4%台後半
参天製薬	-4%台後半

■医療用眼科薬マーケットシェア

	2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期
	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計
シェア	45.4%	45.5%	46.1%	46.2%	47.0%
市場	1,693億円	3,455億円	1,775億円	3,633億円	1,762億円

(注) 薬価ベース

出典：Copyright © 2018 IQVIA.

IMS-JPM 2016.4-2018.9を基に参天分析 無断転載禁止

■医療用眼科薬～薬効別マーケットシェア***

		2017年3月期		2018年3月期		2019年3月期
		第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計	通期	第2四半期 累計
抗緑内障剤	シェア	32.3%	32.2%	31.4%	31.2%	30.3%
	市場	577億円	1,143億円	583億円	1,149億円	558億円
角膜疾患治療剤	シェア	62.8%	62.7%	62.5%	62.2%	61.9%
	市場	227億円	455億円	235億円	466億円	227億円
抗菌点眼剤	シェア	44.9%	44.1%	41.0%	40.0%	36.0%
	市場	78億円	146億円	74億円	139億円	67億円
抗アレルギー剤	シェア	42.9%	42.9%	47.3%	47.9%	51.1%
	市場	145億円	377億円	156億円	429億円	164億円
抗VEGF剤*** (抗血管内皮増殖因子剤)	シェア	72.3%	72.4%	71.8%	71.8%	72.4%
	市場	366億円	745億円	423億円	853億円	462億円

(注) 薬価ベース

***製造販売元であるバイエル薬品(株)とのコ・プロモーション製品(抗VEGF薬「アイリーア」)を含む

出典：Copyright © 2018 IQVIA.

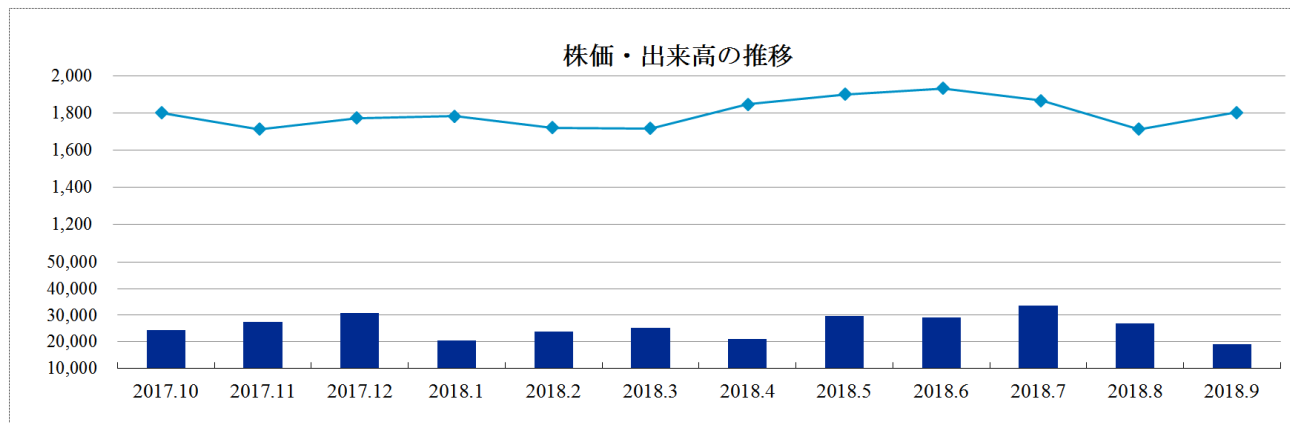
IMS-JPM 2016.4-2018.9を基に参天分析 無断転載禁止

株式情報

■ 株価情報（東京証券取引所第1部）

（株価：円、出来高：千株）

	2017.10	2017.11	2017.12	2018.1	2018.2	2018.3	2018.4	2018.5	2018.6	2018.7	2018.8	2018.9
終値	1,799	1,712	1,771	1,781	1,720	1,715	1,845	1,897	1,931	1,865	1,712	1,801
出来高	24,350	27,355	30,660	20,312	23,774	25,095	21,074	29,725	29,043	33,664	26,932	19,118



■ 大株主の状況（上位10名）

2018年9月30日現在

株主名	所有株式数	出資比率
	千株	%
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口）	33,046	8.1
STATE STREET BANK AND TRUST COMPANY 505223	32,496	8.0
日本マスタートラスト信託銀行株式会社（信託口）	25,603	6.3
RBC IST 15 PCT LENDING ACCOUNT - CLIENT ACCOUNT	11,773	2.9
日本生命保険相互会社	10,662	2.6
株式会社三菱UFJ銀行	10,605	2.6
小野薬品工業株式会社	9,307	2.3
日本トラスティ・サービス信託銀行株式会社（信託口5）	7,383	1.8
全国共済農業協同組合連合会	7,041	1.7
みずほ信託銀行株式会社 退職給付信託 エーザイロ 再信託受託者	6,863	1.7
資産管理サービス信託銀行株式会社		

■ 主な株式関連情報

	2015.3	2016.3	2017.3	2018.3	2018.9
発行済株式総数（千株）	82,653	414,192	406,173	406,848	407,102
保有自己株式（千株）	3	22	7	7	8
時価総額（百万円）	723,181	701,188	654,740	697,731	733,177
自己株式取得金額（百万円）	—	—	12,310	—	—
自己株式取得株数（千株）	—	—	8,284	—	—

※2015年4月1日を効力発生日として普通株式1株につき5株の割合で株式分割を実施しました。

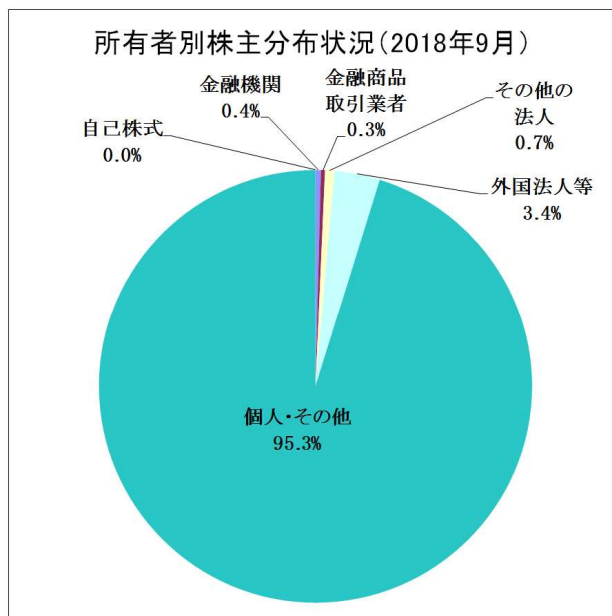
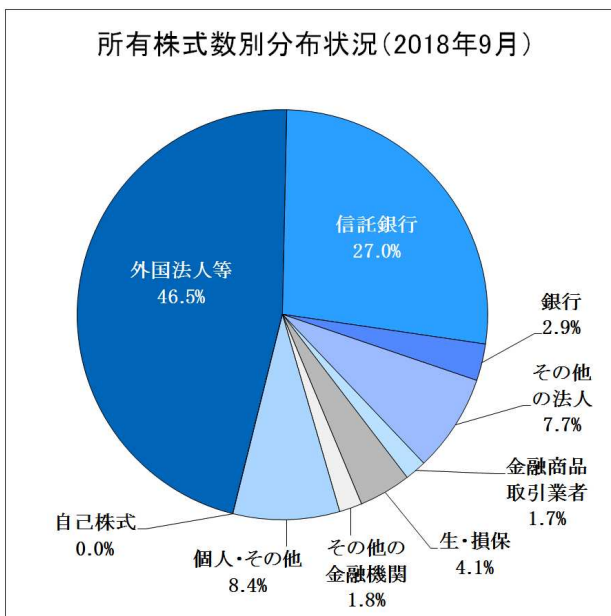
株式情報

■所有株式数別分布状況

	2016年9月末		2017年3月末		2017年9月末		2018年3月末		2018年9月末	
	株式数 千株	構成比 %	株式数 千株	構成比 %	株式数 千株	構成比 %	株式数 千株	構成比 %	株式数 千株	構成比 %
金融機関	148,731	35.8	152,090	37.4	146,439	36.1	148,006	36.4	145,416	35.7
銀行	11,507	2.8	11,496	2.8	11,571	2.9	11,566	2.8	11,850	2.9
信託銀行	99,965	24.1	103,541	25.5	101,545	25.0	105,060	25.8	109,702	27.0
（うち信託業務分）	87,867	—	90,732	—	89,976	—	93,483	—	98,615	—
生・損保	21,578	5.1	21,455	5.3	17,775	4.4	15,810	3.9	16,615	4.1
その他の金融機関	15,682	3.8	15,599	3.8	15,547	3.8	15,570	3.8	7,249	1.8
金融商品取引業者	2,905	0.7	4,915	1.2	5,392	1.3	4,536	1.1	6,720	1.7
その他の法人	37,056	9.0	34,231	8.4	32,900	8.1	31,319	7.7	31,290	7.7
外国法人等	184,108	44.4	175,774	43.3	184,990	45.5	187,543	46.1	189,476	46.5
個人・その他	39,997	9.7	39,156	9.6	36,626	9.0	35,436	8.7	34,193	8.4
自己株式	1,455	0.4	7	0.0	7	0.0	7	0.0	8	0.0
合計	414,252	100.0	406,173	100.0	406,354	100.0	406,848	100.0	407,102	100.0

■所有者別株主分布状況

	2016年9月末		2017年3月末		2017年9月末		2018年3月末		2018年9月末	
	株主数 名	構成比 %	株主数 名	構成比 %	株主数 名	構成比 %	株主数 名	構成比 %	株主数 名	構成比 %
金融機関	73	0.3	66	0.3	62	0.3	68	0.3	67	0.4
銀行	7	0.0	7	0.0	8	0.0	9	0.0	11	0.1
信託銀行	29	0.1	26	0.1	26	0.1	26	0.1	23	0.1
生・損保	25	0.1	24	0.1	21	0.1	23	0.1	24	0.1
その他の金融機関	12	0.1	9	0.1	7	0.0	10	0.1	9	0.1
金融商品取引業者	50	0.2	40	0.2	34	0.2	42	0.2	45	0.3
その他の法人	150	0.6	152	0.6	140	0.7	130	0.7	134	0.7
外国法人等	558	2.3	539	2.3	563	2.8	593	3.0	621	3.4
個人・その他	23,852	96.6	22,852	96.6	19,229	96.0	19,051	95.8	17,401	95.3
自己株式	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0
合計	24,684	100.0	23,650	100.0	20,029	100.0	19,885	100.0	18,269	100.0



連結子会社一覧

【日本】

2018年9月末時点

会社名	事業内容	所在地	資本金	出資比率
株式会社クレール	無塵・無菌服のクリーニング	日本	90百万円	100%
参天ビジネスサービス株式会社	間接業務サポート	日本	10百万円	100%
参天アイケア株式会社	医薬品の製造・販売	日本	10百万円	100%

【北米】

会社名	事業内容	所在地	資本金	出資比率
Santen Holdings U.S. Inc.	北米における持株会社	アメリカ	24,784千米ドル	100%
Santen Inc.	医薬品の臨床開発、事業開発	アメリカ	8,765千米ドル	100% *1
Advanced Vision Science, Inc.	医療機器の開発・製造・販売	アメリカ	10千米ドル	100% *1
InnFocus, Inc.	緑内障用デバイス開発・製造	アメリカ	2千米ドル	100%
Santen Ventures, Inc.	ベンチャー企業への投資	アメリカ	10千米ドル	100% *1

【EMEA】

会社名	事業内容	所在地	資本金	出資比率
Santen Holdings EU B.V.	EMEA事業の金融統括	オランダ	50千ユーロ	100%
Santen Oy	医薬品の製造・販売・受託製造・臨床開発	フィンランド	20,000千ユーロ	100% *2
Santen S.A.S.	医薬品の臨床開発・販売	フランス	1,976千ユーロ	100% *2
Santen GmbH	医薬品の販売・事業開発	ドイツ	25千ユーロ	100% *2
SantenPharma AB	医薬品の販売支援	スウェーデン	500千 スウェーデンクローナ	100% *2
Santen SA	EMEA地域子会社統括・管理・医薬品製造・販売	スイス	12,065千スイスフラン	100% *2
Santen Italy S.r.l.	医薬品の販売	イタリア	10千ユーロ	100% *2
Santen UK Limited	医薬品の販売	イギリス	2,300千ポンド	100% *2
Santen Pharmaceutical Spain, S.L.	医薬品の販売	スペイン	3千ユーロ	100% *2
SANTEN LIMITED LIABILITY COMPANY	医薬品の販売支援	ロシア	10千ルーブル	100% *2

【アジア】

会社名	事業内容	所在地	資本金	出資比率
参天製薬(中国)有限公司	医薬品の製造・販売・臨床開発	中国	3,800百万円	100%
参天医薬販売(蘇州)有限公司	医薬品の販売	中国	35,000千元	100% *3
重慶参天科瑞製薬有限公司	医薬品の製造・販売	中国	200,000千元	49% *4
韓国参天製薬株式会社	医薬品の販売・臨床開発	韓国	29,000,000千 韓国ウォン	100%
台湾参天製薬股份有限公司	医薬品の販売	台湾	42,000千台湾ドル	100%
Santen India Private Limited	医薬品の市場調査・臨床開発	インド	48,500千 インドルピー	99.9%、 0.1% *1
Santen Pharmaceutical Asia Pte. Ltd.	アセアン地域子会社統括・管理・医薬品製造・販売	シンガポール	20,500千 シンガポールドル	100%
SANTEN (THAILAND) CO., LTD.	医薬品の販売	タイ	110,000千 タイバーツ	100% *5
SANTEN PHARMA MALAYSIA SDN. BHD.	医薬品の販売	マレーシア	4,000千 マレーシアリングギット	100% *5
SANTEN PHILIPPINES INC.	医薬品の販売	フィリピン	43,309千 フィリピンペソ	100% *5
参天製薬(香港)有限公司	医薬品の販売	香港	7,600千香港ドル	100% *5

*1 : Santen Holdings U.S. Inc.を通じた間接出資。

*2 : Santen Holdings EU B.V.を通じた間接出資。

*3 : 参天製薬(中国)有限公司を通じた間接出資。

*4 : 参天製薬(中国)有限公司を通じた間接出資。重慶科瑞製薬(集団)有限公司 51%

*5 : Santen Pharmaceutical Asia Pte. Ltd.を通じた間接出資。

ニュースリリース

当期のニュースリリース抜粋（2018年4月～2018年9月）

詳しくは、当社ウェブサイト（<http://www.santen.co.jp/>）をご覧ください。

2018年

5月9日 **新たな株式報酬制度の導入および取締役の報酬額の変更に関するお知らせ**

当社は、取締役会において、役員報酬の見直しを行い、新たな株式報酬制度の導入を決議し、本制度に関する議案を2018年6月26日開催の第106期定時株主総会に付議しました。

6月4日 **中期経営計画「MTP2020」の策定**

当社は、2020年度までの中期経営計画「MTP2020」を策定しました。
世界眼科市場では、高齢化の進展や、新たな診断・治療技術の出現に伴い、緑内障、網膜疾患、ドライアイなどの疾患領域を中心に、世界的な患者数の増加が見込まれます。当社は、眼科医療現場のニーズに寄り添った優れた製品・サービスの提供を通じ、世界の患者さんのQOL向上に貢献することで、眼科に特化したグローバル・スペシャリティ・カンパニーとしての責任を果たしてまいります。

6月26日 **譲渡制限付株式報酬としての新株式の発行に関するお知らせ**

7月17日 **平成30年7月豪雨災害に対する義援金の寄付について**

7月26日 **譲渡制限付株式報酬としての新株式の発行の払込完了に関するお知らせ**

9月21日 **抗アレルギー点眼剤DE-114A（エピナスチン塩酸塩）の製造販売承認を申請**

当社は、抗アレルギー点眼剤DE-114A（一般名：エピナスチン塩酸塩）について、2018年9月21日付で国内における製造販売承認の申請を行いました。
DE-114Aは日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社から導入し、当社がアレルギー性結膜炎の治療を目的として日本で開発した点眼剤で、日本で2013年から販売されている「アレジオン点眼液0.05%」の高用量製剤です。

9月21日 **緑内障・高眼圧症治療剤「エイベリス点眼液 0.002%」の製造販売承認を取得**

当社は、緑内障・高眼圧症治療剤「エイベリス点眼液 0.002%」（開発コード：DE-117、一般名：オミデネバグ イソプロピル、以下本剤）について、2018年9月21日付で日本における製造販売承認を取得しました。
本剤は、緑内障・高眼圧症の治療を目的として参天製薬と宇部興産が共同開発した点眼剤です。本剤の有効成分であるオミデネバグ イソプロピルは、選択的にEP2受容体に作用して眼圧下降作用を示す、新規作用機序の化合物です。

9月25日 **平成30年北海道胆振東部地震に対する義援金の寄付について**

9月25日 **ペプチドリーム株式会社との包括的創薬共同研究開発契約締結のお知らせ**

当社は、ペプチドリーム株式会社（代表取締役社長：リード・パトリック、本社：神奈川県川崎市、東証第一部）との間で、複数の創薬標的タンパク質に対して特殊環状ペプチド医薬品を創製する包括的創薬共同研究開発契約を締結しました。



参天製薬株式会社