

# Data Book

---

2016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.co.jp](mailto:ir@santen.co.jp)

証券コード：4536

# 目次

|                |                                  |           |
|----------------|----------------------------------|-----------|
| <b>財務ハイライト</b> |                                  | <b>2</b>  |
|                | ■ 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         |
| <b>連結情報</b>    |                                  | <b>4</b>  |
| 連結純損益計算書       |                                  | 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         |
|                | ■ 主要品目別売上収益                      | 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追記                   | 9         |
|                | ■ 人員数                            | 9         |
| <b>参考情報</b>    |                                  | <b>10</b> |
| 研究開発の状況        |                                  | 10        |
|                | ■ 医薬品開発状況一覧表(臨床段階)               | 10        |
|                | ■ 2016年第1四半期発表時(2016年8月2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        |
|                | ■ 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        |
|                | ■ 所有者別株式数分布状況                    | 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)

|             | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |               |         |               |
|-------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------------|---------|---------------|
|             | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 対前期<br>増減率(%) | 通期予想    | 対前期<br>増減率(%) |
| 売上収益        | 71,920      | 161,831 | 97,873      | 195,291 | 97,829      | -0.0          | 200,000 | 2.4           |
| 営業利益        | 14,235      | 35,374  | 65,385      | 80,180  | 18,787      | -71.3         | 36,300  | -54.7         |
| 当期利益        | 9,759       | 24,032  | 43,657      | 53,373  | 12,601      | -71.1         | 25,300  | -52.6         |
| 配当金(円/株) ※1 | 10          | 22      | 12          | 25      | 13          | 8.3           | 26      | 4.0           |
| 配当性向        | 42.3%       | 37.8%   | 11.4%       | 19.4%   | 42.7%       | —             | 42.4%   | —             |
| コア営業利益      | 15,298      | 39,088  | 24,541      | 43,067  | 22,464      | -8.5          | 44,100  | 2.4           |
| コア当期利益      | 10,138      | 25,948  | 16,392      | 29,163  | 16,712      | 2.0           | 30,200  | 3.5           |
| コア配当性向      | 40.7%       | 35.0%   | 30.3%       | 35.5%   | 32.2%       | —             | 35.7%   | —             |

## ■連結財政状態計算書推移

(単位:百万円)

|       | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |               |
|-------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------------|
|       | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 対前期<br>増減率(%) |
| 資産合計  | 268,708     | 304,200 | 352,080     | 355,399 | 323,555     | -8.1          |
| 資本合計  | 194,637     | 211,779 | 250,899     | 260,009 | 255,065     | 1.7           |
| 有利子負債 | 35,127      | 37,161  | 31,248      | 22,484  | 20,665      | -33.9         |

## ■主な連結財務指標の推移

|                        | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |               |       |               |
|------------------------|-------------|---------|-------------|--------|-------------|---------------|-------|---------------|
|                        | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 対前期<br>増減率(%) | 通期予想  | 対前期<br>増減率(%) |
| 1株当たり基本的当期利益 EPS(円) ※1 | 23.63       | 58.18   | 105.55      | 128.99 | 30.44       | -71.2         | 61.09 | -52.6         |
| コアEPS(円) ※1            | 24.55       | 62.82   | 39.63       | 70.48  | 40.37       | 1.9           | 72.92 | 3.5           |
| 1株当たり親会社所有者帰属持分 BPS(円) | 471.23      | 511.14  | 606.31      | 627.78 | 617.90      | 1.9           | —     | —             |
| デットエクイティレシオ(倍)         | 0.2         | 0.2     | 0.1         | 0.1    | 0.1         | -34.9         | —     | —             |
| 株価収益率 PER(倍)           | 26.0        | 30.1    | 7.6         | 13.1   | 24.4        | 221.1         | —     | —             |
| コア株価収益率 PER(倍)         | 25.0        | 27.9    | 20.2        | 24.0   | 18.4        | -8.9          | —     | —             |
| 株価純資産倍率 PBR(倍)         | 2.6         | 3.4     | 2.6         | 2.7    | 2.4         | -7.7          | —     | —             |
| 親会社所有者帰属持分当期利益率 ROE(%) | 10.2        | 12.0    | 37.8        | 22.6   | 9.8         | -74.1         | 9.5   | —             |
| コアROE(%)               | 10.6        | 13.0    | 14.2        | 12.4   | 13.0        | -8.5          | 11.4  | —             |
| 資産合計当期利益率 ROA(%)       | 7.4         | 8.9     | 26.6        | 16.2   | 7.4         | -72.2         | —     | —             |
| コアROA(%)               | 8.0         | 9.6     | 10.0        | 8.8    | 9.8         | -1.5          | —     | —             |
| 親会社所有者帰属持分比率(%)        | 72.2        | 69.6    | 71.0        | 73.2   | 78.8        | 11.0          | —     | —             |
| フリー・キャッシュ・フロー(百万円) ※2  | -54,527     | -41,054 | 8,536       | 13,433 | -9,866      | -215.6        | —     | —             |
| EBITDA(百万円) ※3         | 12,907      | 32,988  | 20,952      | 38,598 | 21,579      | 3.0           | —     | —             |

※1 2015年4月1日を効力発生日として行った、1:5の株式分割の影響を適及して調整し、表示しています。

※2 フリーキャッシュ・フローは、〔営業活動によるキャッシュ・フロー〕 - 〔有形固定資産および無形資産の取得による支出〕で算出しています。

※3 EBITDAは、〔コア当期利益〕 + 〔支払利息〕 + 〔減価償却費〕で算出しています。

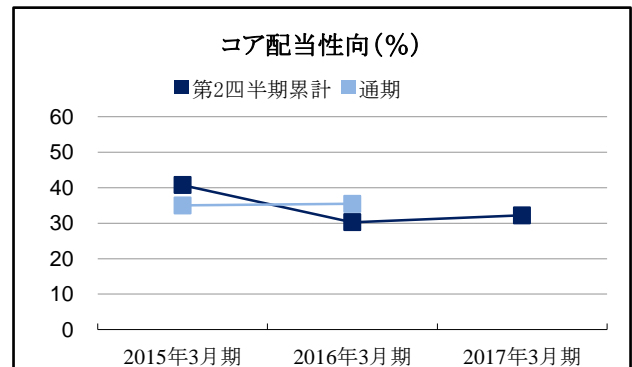
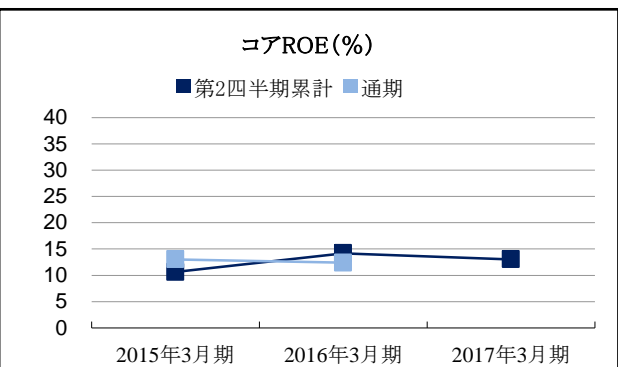
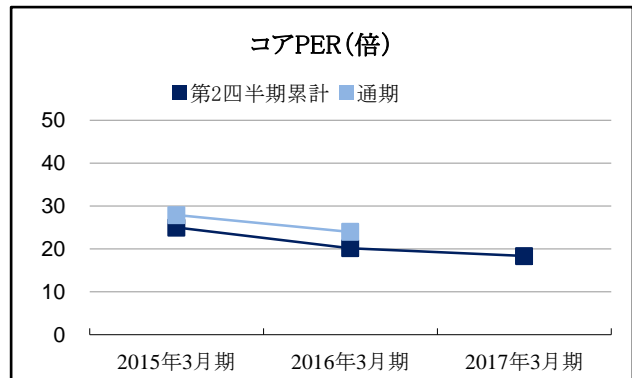
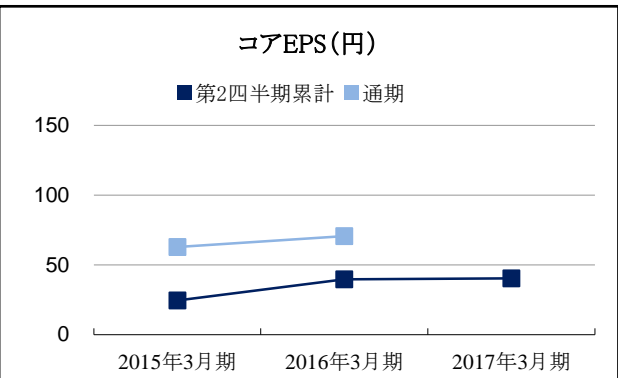
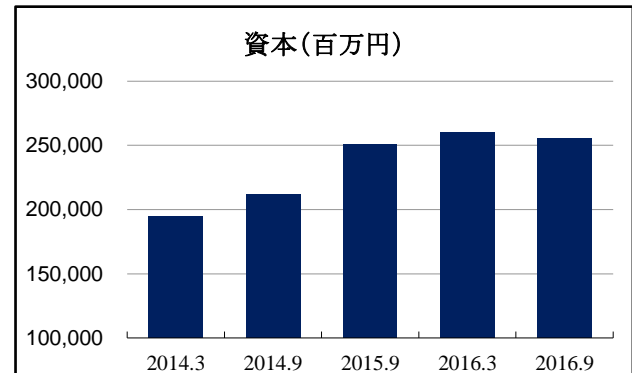
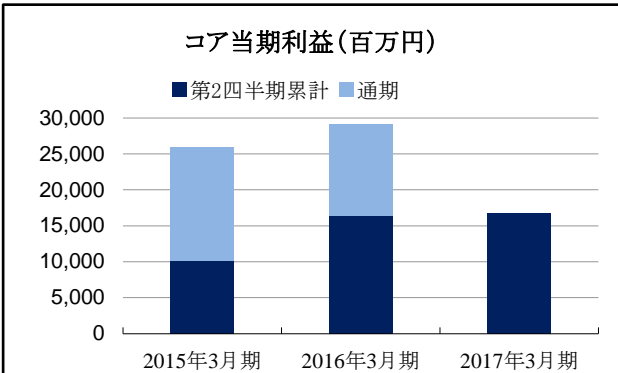
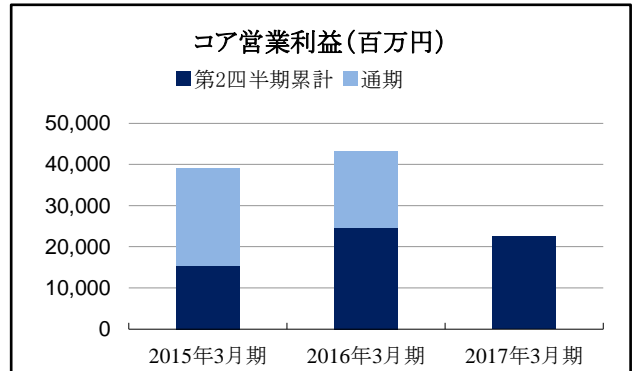
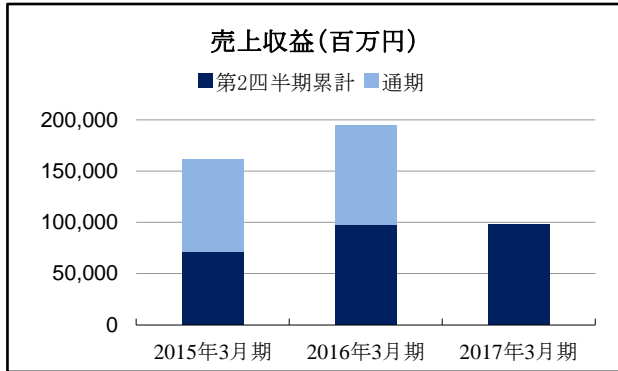
## ■為替換算レート

(単位:円)

|             | 2015年3月期    |        | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |        |
|-------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
|             | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期予想   |
| 為替換算レート:米ドル | 103.12      | 110.14 | 121.82      | 120.45 | 105.86      | 105.00 |
| :ユーロ        | 138.98      | 139.01 | 134.95      | 132.46 | 118.59      | 115.00 |
| :中国元        | 16.71       | 17.84  | 19.67       | 19.05  | 16.04       | 15.00  |

# 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)

|              | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |               |
|--------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------------|
|              | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 対前期<br>増減率(%) |
| 売上収益         | 71,920      | 161,831 | 97,873      | 195,291 | 97,829      | -0.0          |
| 売上原価         | -26,587     | -56,373 | -36,501     | -72,829 | -36,836     | 0.9           |
| (対売上収益比率)    | 37.0%       | 34.8%   | 37.3%       | 37.3%   | 37.7%       | —             |
| 売上総利益        | 45,333      | 105,458 | 61,372      | 122,463 | 60,993      | -0.6          |
| (対売上収益比率)    | 63.0%       | 65.2%   | 62.7%       | 62.7%   | 62.3%       | —             |
| 販売費及び一般管理費   | -21,865     | -48,893 | -27,588     | -59,406 | -28,738     | 4.2           |
| (対売上収益比率)    | 30.4%       | 30.2%   | 28.2%       | 30.4%   | 29.4%       | —             |
| 研究開発費        | -8,170      | -17,477 | -9,243      | -19,990 | -10,304     | 11.5          |
| (対売上収益比率)    | 11.4%       | 10.8%   | 9.4%        | 10.2%   | 10.5%       | —             |
| 製品に係る無形資産償却費 | -1,297      | -3,979  | -2,999      | -6,205  | -3,169      | 5.6           |
| (対売上収益比率)    | 1.8%        | 2.5%    | 3.1%        | 3.2%    | 3.2%        | —             |
| その他の収益       | 288         | 723     | 44,705      | 44,999  | 216         | —             |
| その他の費用       | -54         | -458    | -861        | -1,681  | -211        | —             |
| 営業利益         | 14,235      | 35,374  | 65,385      | 80,180  | 18,787      | -71.3         |
| (対売上収益比率)    | 19.8%       | 21.9%   | 66.8%       | 41.1%   | 19.2%       | —             |
| 金融収益         | 459         | 768     | 450         | 782     | 445         | -1.0          |
| 金融費用         | -154        | -279    | -500        | -1,492  | -2,206      | 341.6         |
| 税引前当期利益      | 14,540      | 35,863  | 65,335      | 79,470  | 17,027      | -73.9         |
| (対売上収益比率)    | 20.2%       | 22.2%   | 66.8%       | 40.7%   | 17.4%       | —             |
| 法人所得税費用      | -4,781      | -11,831 | -21,679     | -26,097 | -4,426      | -79.6         |
| 当期利益         | 9,759       | 24,032  | 43,657      | 53,373  | 12,601      | -71.1         |
| (対売上収益比率)    | 13.6%       | 14.9%   | 44.6%       | 27.3%   | 12.9%       | —             |
| ROE (%)      | 10.2        | 12.0    | 37.8        | 22.6    | 9.8         | —             |

## ■IFRS(コアベース)

(単位:百万円)

|            | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |               |
|------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------------|
|            | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 対前期<br>増減率(%) |
| 売上収益       | 71,920      | 161,831 | 97,873      | 195,291 | 97,829      | -0.0          |
| 売上原価       | -26,587     | -56,373 | -36,501     | -72,829 | -36,836     | 0.9           |
| (対売上収益比率)  | 37.0%       | 34.8%   | 37.3%       | 37.3%   | 37.7%       | —             |
| 売上総利益      | 45,333      | 105,458 | 61,372      | 122,463 | 60,993      | -0.6          |
| (対売上収益比率)  | 63.0%       | 65.2%   | 62.7%       | 62.7%   | 62.3%       | —             |
| 販売費及び一般管理費 | -21,865     | -48,893 | -27,588     | -59,406 | -28,224     | 2.3           |
| (対売上収益比率)  | 30.4%       | 30.2%   | 28.2%       | 30.4%   | 28.9%       | —             |
| 研究開発費      | -8,170      | -17,477 | -9,243      | -19,990 | -10,304     | 11.5          |
| (対売上収益比率)  | 11.4%       | 10.8%   | 9.4%        | 10.2%   | 10.5%       | —             |
| 営業利益       | 15,298      | 39,088  | 24,541      | 43,067  | 22,464      | -8.5          |
| (対売上収益比率)  | 21.3%       | 24.2%   | 25.1%       | 22.1%   | 23.0%       | —             |
| 税引前当期利益    | 15,298      | 39,088  | 24,541      | 43,067  | 22,464      | -8.5          |
| (対売上収益比率)  | 21.3%       | 24.2%   | 25.1%       | 22.1%   | 23.0%       | —             |
| 法人所得税費用    | -5,160      | -13,140 | -8,149      | -13,904 | -5,752      | -29.4         |
| 当期利益       | 10,138      | 25,948  | 16,392      | 29,163  | 16,712      | 2.0           |
| (対売上収益比率)  | 14.1%       | 16.0%   | 16.7%       | 14.9%   | 17.1%       | —             |
| ROE (%)    | 10.6        | 13.0    | 14.2        | 12.4    | 13.0        | —             |

# 売上明細

## ■事業セグメント別売上収益

(単位:百万円)

|        | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |               |         |
|--------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------------|---------|
|        | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 対前期増減率<br>(%) | 通期予想    |
| 医薬品事業  | 70,651      | 159,262 | 96,540      | 192,554 | 96,302      | -0.2          | 196,774 |
| 医療用医薬品 | 67,403      | 152,556 | 91,634      | 181,550 | 90,215      | -1.5          | 182,925 |
| 眼科薬    | 61,732      | 136,059 | 84,521      | 172,545 | 89,251      | 5.6           | 180,887 |
| 抗リウマチ薬 | 4,835       | 9,629   | 3,514       | 3,495   | —           | —             | —       |
| その他医薬品 | 837         | 6,868   | 3,599       | 5,510   | 965         | -73.2         | 2,038   |
| 一般用医薬品 | 3,248       | 6,706   | 4,906       | 11,004  | 6,087       | 24.1          | 13,849  |
| その他の事業 | 1,268       | 2,569   | 1,334       | 2,737   | 1,528       | 14.5          | 3,226   |
| 医療機器   | 1,154       | 2,313   | 1,179       | 2,394   | 1,272       | 7.8           | 2,642   |
| その他    | 114         | 256     | 154         | 343     | 256         | 66.1          | 583     |
| 合計     | 71,920      | 161,831 | 97,873      | 195,291 | 97,829      | -0.0          | 200,000 |

## 【うち国内】

(単位:百万円)

|             | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |               |         |
|-------------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|---------------|---------|
|             | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 対前期増減率<br>(%) | 通期予想    |
| 医薬品事業       | 56,051      | 122,310 | 69,102      | 139,196 | 70,354      | 1.8           | 145,724 |
| 医療用医薬品      | 52,839      | 115,672 | 64,238      | 128,278 | 64,322      | 0.1           | 131,968 |
| 眼科薬         | 47,710      | 105,345 | 60,374      | 124,165 | 64,143      | 6.2           | 131,323 |
| 抗リウマチ薬      | 4,805       | 9,568   | 3,514       | 3,495   | —           | —             | —       |
| その他医薬品      | 325         | 759     | 350         | 617     | 180         | -48.7         | 646     |
| 一般用医薬品      | 3,212       | 6,638   | 4,864       | 10,918  | 6,032       | 24.0          | 13,756  |
| その他の事業      | 1,257       | 2,526   | 1,300       | 2,654   | 1,455       | 11.9          | 2,976   |
| 医療機器        | 1,143       | 2,269   | 1,146       | 2,323   | 1,259       | 9.8           | 2,576   |
| その他         | 114         | 256     | 154         | 330     | 197         | 27.5          | 400     |
| 合計          | 57,308      | 124,835 | 70,402      | 141,849 | 71,809      | 2.0           | 148,700 |
| (国内売上収益構成比) | 79.7%       | 77.1%   | 71.9%       | 72.6%   | 73.4%       | —             | 74.3%   |

## 【うち海外】

(単位:百万円)

|             | 2015年3月期    |        | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |               |        |
|-------------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|---------------|--------|
|             | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 対前期増減率<br>(%) | 通期予想   |
| 医薬品事業       | 14,600      | 36,952 | 27,437      | 53,358 | 25,948      | -5.4          | 51,050 |
| 医療用医薬品      | 14,564      | 36,884 | 27,396      | 53,271 | 25,893      | -5.5          | 50,957 |
| 眼科薬         | 14,022      | 30,714 | 24,147      | 48,379 | 25,108      | 4.0           | 49,564 |
| 抗リウマチ薬      | 30          | 61     | —           | —      | —           | —             | —      |
| その他医薬品      | 511         | 6,109  | 3,249       | 4,892  | 785         | -75.8         | 1,392  |
| 一般用医薬品      | 37          | 67     | 42          | 87     | 55          | 32.4          | 93     |
| その他の事業      | 11          | 44     | 33          | 84     | 72          | 116.7         | 250    |
| 医療機器        | 11          | 44     | 33          | 71     | 13          | -61.1         | 66     |
| その他         | —           | —      | —           | 13     | 59          | —             | 184    |
| 合計          | 14,612      | 36,995 | 27,471      | 53,442 | 26,020      | -5.3          | 51,300 |
| (海外売上収益構成比) | 20.3%       | 22.9%  | 28.1%       | 27.4%  | 26.6%       | —             | 25.7%  |

## ■海外地域別売上収益

(単位:百万円)

|       | 2015年3月期    |        | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |               |        |
|-------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|---------------|--------|
|       | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 対前期増減率<br>(%) | 通期予想   |
| 北米    | 525         | 6,169  | 3,305       | 5,265  | 800         | -75.8         | 1,677  |
| EMEA* | 6,220       | 14,156 | 11,602      | 25,562 | 13,095      | 12.9          | 28,068 |
| アジア   | 7,864       | 16,668 | 12,562      | 22,601 | 12,117      | -3.5          | 21,425 |
| その他   | 2           | 2      | 2           | 14     | 8           | 270.9         | 130    |
| 合計    | 14,612      | 36,995 | 27,471      | 53,442 | 26,020      | -5.3          | 51,300 |

## ■海外地域別貢献利益

(単位:百万円)

|       | 2015年3月期    |        | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |               |        |
|-------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|---------------|--------|
|       | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 対前期増減率<br>(%) | 通期予想   |
| 北米    | -431        | -1,259 | -1,144      | -2,197 | -840        | -26.6         | -3,900 |
| EMEA* | 146         | 3,592  | 2,267       | 4,781  | 1,592       | -29.8         | 4,600  |
| アジア   | 2,084       | 3,780  | 4,313       | 5,088  | 3,321       | -23.0         | 4,000  |
| その他   | 0           | 0      | 0           | 0      | 0           | —             | 0      |
| 合計    | 1,799       | 6,113  | 5,436       | 7,672  | 4,074       | -25.1         | 4,700  |

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

# 売上明細

## ■主要品目別売上収益

(単位:百万円)

| 品目名<br>(有効成分・剤形)                              | 薬効分類           | 販売地域 | 2015年3月期    |        | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |               |        |               |
|---|----------------|------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|---------------|--------|---------------|
|   |                |      | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 対前期<br>増減率(%) | 通期予想   | 対前期<br>増減率(%) |
| クラビット点眼液<br>(レボフロキサシン点眼液)                     | 合成抗菌点眼剤        | 合計   | 6,893       | 13,399 | 8,032       | 14,250 | 6,914       | -13.9         | 11,437 | -19.7         |
|   |                | 日本   | 3,511       | 6,498  | 3,280       | 5,918  | 2,601       | -20.7         | 4,439  | -25.0         |
|   |                | アジア  | 2,707       | 5,423  | 4,058       | 7,001  | 3,704       | -8.7          | 5,689  | -18.7         |
|   |                | 欧州   | 674         | 1,478  | 694         | 1,331  | 610         | -12.2         | 1,309  | -1.6          |
| タリッド点眼液<br>(オフロキサシン点眼液)                       | 合成抗菌点眼剤        | 合計   | 961         | 1,910  | 1,086       | 1,761  | 858         | -21.0         | 1,348  | -23.5         |
|   |                | 日本   | 418         | 762    | 374         | 673    | 312         | -16.8         | 422    | -37.3         |
|   |                | アジア  | 543         | 1,147  | 712         | 1,088  | 547         | -23.2         | 926    | -14.9         |
| タブコム配合点眼液<br>(タフルプロスト/チモロール<br>マレイン酸塩点眼液)     | 緑内障治療剤         | 合計   | -           | 381    | 637         | 1,534  | 1,282       | 101.4         | 2,283  | 48.8          |
|   |                | 日本   | -           | 342    | 561         | 1,381  | 1,116       | 99.0          | 1,734  | 25.6          |
|   |                | アジア  | -           | -      | -           | -      | 12          | -             | 7      | -             |
|   |                | 欧州   | -           | 39     | 76          | 153    | 155         | 103.1         | 541    | 253.4         |
| タブロス点眼液<br>(タフルプロスト点眼液)                       | 緑内障治療剤         | 合計   | 5,836       | 12,330 | 7,729       | 15,633 | 8,186       | 5.9           | 17,030 | 8.9           |
|   |                | 日本   | 3,902       | 8,329  | 4,613       | 9,168  | 4,961       | 7.5           | 10,285 | 12.2          |
|   |                | アジア  | 397         | 817    | 550         | 1,097  | 570         | 3.6           | 1,251  | 14.0          |
|   |                | 欧州   | 1,536       | 3,185  | 2,566       | 5,368  | 2,654       | 3.5           | 5,487  | 2.2           |
|   |                | その他  | -           | -      | -           | -      | -           | -             | 7      | -             |
| コソプト配合点眼液<br>(ドルゾラミド塩酸塩/チモロール<br>マレイン酸塩点眼液)   | 緑内障治療剤         | 合計   | 5,255       | 12,478 | 9,804       | 20,583 | 11,176      | 14.0          | 21,610 | 5.0           |
|   |                | 日本   | 5,240       | 10,689 | 5,705       | 11,214 | 5,887       | 3.2           | 11,719 | 4.5           |
|   |                | アジア  | 15          | 892    | 1,269       | 2,493  | 1,303       | 2.7           | 2,381  | -4.5          |
|   |                | 欧州   | -           | 897    | 2,830       | 6,876  | 3,986       | 40.9          | 7,451  | 8.4           |
|   |                | その他  | -           | -      | -           | -      | -           | -             | 59     | -             |
| チモプトール点眼液<br>(チモロールマレイン酸塩<br>点眼液)             | 緑内障治療剤         | 合計   | 548         | 1,267  | 1,032       | 1,930  | 845         | -18.1         | 1,414  | -26.7         |
|   |                | 日本   | 547         | 1,216  | 637         | 1,182  | 522         | -18.0         | 902    | -23.7         |
|   |                | アジア  | 0           | 29     | 74          | 140    | 63          | -14.5         | 118    | -15.6         |
|   |                | 欧州   | -           | 22     | 321         | 608    | 260         | -19.1         | 393    | -35.3         |
| チモプトールXE点眼液<br>(チモロールマレイン酸塩<br>持続性点眼液)        | 緑内障治療剤         | 合計   | 864         | 1,984  | 1,296       | 2,463  | 1,173       | -9.5          | 2,411  | -2.1          |
|   |                | 日本   | 864         | 1,918  | 998         | 1,886  | 867         | -13.1         | 1,558  | -17.4         |
|   |                | アジア  | 0           | 27     | 45          | 87     | 41          | -8.0          | 81     | -6.9          |
|   |                | 欧州   | -           | 39     | 253         | 489    | 265         | 4.7           | 772    | 57.7          |
| トルソプト点眼液<br>(ドルゾラミド塩酸塩点眼液)                    | 緑内障治療剤         | 合計   | 385         | 1,853  | 2,193       | 4,561  | 2,159       | -1.6          | 3,647  | -20.0         |
|   |                | 日本   | 385         | 1,545  | 1,132       | 2,125  | 914         | -19.2         | 1,533  | -27.9         |
|   |                | アジア  | 1           | 55     | 296         | 446    | 137         | -53.8         | 240    | -46.1         |
|   |                | 欧州   | -           | 252    | 765         | 1,990  | 1,108       | 44.8          | 1,863  | -6.4          |
|   |                | その他  | -           | -      | -           | -      | -           | -             | 11     | -             |
| デタントール点眼液<br>(ブナゾシン塩酸塩点眼液)                    | 緑内障治療剤         | 日本   | 612         | 1,228  | 594         | 1,117  | 562         | -5.3          | 1,060  | -5.1          |
| レスキュラ点眼液<br>(イソプロピルウノプロストン点眼液)                | 緑内障治療剤         | 日本   | 972         | 1,935  | 967         | 1,845  | 870         | -10.0         | 1,666  | -9.7          |
| アレジオン点眼液<br>(エビナスチン塩酸塩点眼液)                    | 抗アレルギー<br>点眼剤  | 日本   | 1,563       | 6,698  | 2,745       | 9,483  | 4,066       | 48.2          | 11,741 | 23.8          |
| フルメトン点眼液<br>(フルオロメトン点眼液)                      | 抗炎症点眼剤         | 合計   | 1,946       | 3,811  | 2,015       | 3,775  | 1,781       | -11.6         | 3,277  | -13.2         |
|   |                | アジア  | 616         | 967    | 728         | 1,120  | 677         | -7.0          | 1,057  | -5.6          |
| カリーユニ点眼液<br>(ピレノキシン点眼液)                       | 老人性白内障<br>治療剤  | 合計   | 1,993       | 3,909  | 2,268       | 4,187  | 2,120       | -6.5          | 4,051  | -3.2          |
|   |                | 日本   | 1,473       | 2,908  | 1,495       | 2,900  | 1,502       | 0.4           | 2,835  | -2.2          |
|   |                | アジア  | 519         | 1,001  | 773         | 1,287  | 618         | -20.0         | 1,216  | -5.5          |
| オベガンハイ眼粘弾剤<br>(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        | 日本   | 1,291       | 2,574  | 1,335       | 2,568  | 1,187       | -11.1         | 2,318  | -9.7          |
| アイリーア硝子体内注射液<br>(アフリバルセプト(遺伝子組換え)<br>硝子体内注射液) | 眼科用VEGF<br>阻害剤 | 日本   | 10,629      | 24,886 | 19,575      | 39,988 | 22,820      | 16.6          | 45,688 | 14.3          |
| ヒアレイン点眼液<br>(ヒアルロン酸ナトリウム点眼液)                  | 角結膜疾患治療剤       | 合計   | 9,870       | 19,611 | 10,407      | 19,864 | 9,308       | -10.6         | 15,680 | -21.1         |
|   |                | 日本   | 7,716       | 15,316 | 7,576       | 14,491 | 6,256       | -17.4         | 10,457 | -27.8         |
|   |                | アジア  | 2,154       | 4,295  | 2,832       | 5,372  | 3,052       | 7.8           | 5,223  | -2.8          |
| ジクアス点眼液<br>(ジクアホルナトリウム点眼液)                    | 角結膜疾患治療剤       | 合計   | 3,595       | 7,895  | 4,576       | 9,631  | 5,795       | 26.6          | 13,357 | 38.7          |
|   |                | 日本   | 3,391       | 7,419  | 4,232       | 8,880  | 5,403       | 27.7          | 12,313 | 38.7          |
|   |                | アジア  | 204         | 476    | 344         | 751    | 391         | 13.7          | 1,043  | 38.9          |
| Ikervis(アイケルビス)<br>(シクロスポリン点眼液)               | 角結膜疾患治療剤       | 欧州   | -           | -      | 159         | 751    | 452         | 185.2         | 1,922  | 155.8         |
| Cationorm(カチオノーム)                             | 角結膜疾患治療剤       | 合計   | 262         | 819    | 536         | 1,453  | 755         | 40.9          | 2,267  | 56.1          |
|   |                | アジア  | 26          | 88     | 65          | 167    | 83          | 27.1          | 258    | 54.6          |
|   |                | 欧州   | 202         | 585    | 427         | 1,029  | 619         | 44.9          | 1,712  | 66.4          |
|   |                | 北米   | 31          | 143    | 41          | 242    | 44          | 8.1           | 243    | 0.5           |
|   |                | その他  | 2           | 2      | 2           | 14     | 8           | 270.9         | 53     | 268.9         |
| 一般用医薬品  |                |      |             |        |             |        |             |               |        |               |
|   |                |      | 3,248       | 6,705  | 4,906       | 11,004 | 6,087       | 24.1          | 13,849 | 25.9          |

# 連結財政状態計算書

|                  | 2015年3月期       |              | 2016年3月期       |              | 2017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(%)       |
| <b>■資産</b>       |                |              |                |              |                |              |
| <b>非流動資産</b>     |                |              |                |              |                |              |
| 有形固定資産           | 29,104         | 9.6          | 27,991         | 7.9          | 28,521         | 8.8          |
| 無形資産             | 84,433         | 27.8         | 83,681         | 23.5         | 100,543        | 31.1         |
| 金融資産             | 34,725         | 11.4         | 44,535         | 12.5         | 34,152         | 10.6         |
| 繰延税金資産           | 2,978          | 1.0          | 2,345          | 0.7          | 1,947          | 0.6          |
| その他の非流動資産        | 2,288          | 0.8          | 2,109          | 0.6          | 1,765          | 0.5          |
| 非流動資産合計          | 153,528        | 50.5         | 160,660        | 45.2         | 166,928        | 51.6         |
| <b>流動資産</b>      |                |              |                |              |                |              |
| 棚卸資産             | 20,133         | 6.6          | 24,996         | 7.0          | 26,784         | 8.3          |
| 営業債権及びその他の債権     | 61,701         | 20.3         | 65,998         | 18.6         | 66,687         | 20.6         |
| その他の金融資産         | 187            | 0.1          | 234            | 0.1          | 187            | 0.1          |
| その他の流動資産         | 2,728          | 0.9          | 3,714          | 1.0          | 4,626          | 1.4          |
| 現金及び現金同等物        | 65,923         | 21.7         | 99,798         | 28.1         | 58,343         | 18.0         |
| 流動資産合計           | 150,672        | 49.5         | 194,739        | 54.8         | 156,626        | 48.4         |
| <b>資産合計</b>      | <b>304,200</b> | <b>100.0</b> | <b>355,399</b> | <b>100.0</b> | <b>323,555</b> | <b>100.0</b> |
| <b>■資本及び負債</b>   |                |              |                |              |                |              |
| <b>資本</b>        |                |              |                |              |                |              |
| 資本金              | 7,383          | 2.4          | 7,695          | 2.2          | 7,716          | 2.4          |
| 資本剰余金            | 8,077          | 2.7          | 8,389          | 2.4          | 8,402          | 2.6          |
| 自己株式             | -18            | -0.0         | -24            | -0.0         | -2,089         | -0.6         |
| 利益剰余金            | 178,840        | 58.8         | 221,945        | 62.4         | 230,217        | 71.1         |
| その他の資本の構成要素      | 17,497         | 5.8          | 22,003         | 6.2          | 10,819         | 3.3          |
| 親会社の所有者に帰属する持分合計 | 211,779        | 69.6         | 260,009        | 73.2         | 255,065        | 78.8         |
| <b>資本合計</b>      | <b>211,779</b> | <b>69.6</b>  | <b>260,009</b> | <b>73.2</b>  | <b>255,065</b> | <b>78.8</b>  |
| <b>負債</b>        |                |              |                |              |                |              |
| <b>非流動負債</b>     |                |              |                |              |                |              |
| 金融負債             | 25,351         | 8.3          | 12,944         | 3.6          | 11,361         | 3.5          |
| 退職給付に係る負債        | 5,459          | 1.8          | 2,556          | 0.7          | 2,450          | 0.8          |
| 引当金              | 1,444          | 0.5          | 1,629          | 0.5          | 1,420          | 0.4          |
| 繰延税金負債           | 2,874          | 0.9          | 3,988          | 1.1          | 2,004          | 0.6          |
| その他の非流動負債        | 953            | 0.3          | 1,043          | 0.3          | 933            | 0.3          |
| 非流動負債合計          | 36,081         | 11.9         | 22,161         | 6.2          | 18,168         | 5.6          |
| <b>流動負債</b>      |                |              |                |              |                |              |
| 営業債務及びその他の債務     | 20,250         | 6.7          | 24,504         | 6.9          | 23,745         | 7.3          |
| その他の金融負債         | 19,298         | 6.3          | 19,881         | 5.6          | 15,598         | 4.8          |
| 未払法人所得税等         | 6,729          | 2.2          | 20,431         | 5.7          | 3,414          | 1.1          |
| 引当金              | 1,197          | 0.4          | 1,276          | 0.4          | 1,239          | 0.4          |
| その他の流動負債         | 8,866          | 2.9          | 7,138          | 2.0          | 6,326          | 2.0          |
| 流動負債合計           | 56,340         | 18.5         | 73,230         | 20.6         | 50,322         | 15.6         |
| <b>負債合計</b>      | <b>92,421</b>  | <b>30.4</b>  | <b>95,391</b>  | <b>26.8</b>  | <b>68,489</b>  | <b>21.2</b>  |
| <b>資本及び負債合計</b>  | <b>304,200</b> | <b>100.0</b> | <b>355,399</b> | <b>100.0</b> | <b>323,555</b> | <b>100.0</b> |



# 連結キャッシュ・フロー計算書

(単位:百万円)

|                                | 2015年3月期       |                | 2016年3月期       |                | 2017年3月期       |
|--------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                                | 第2四半期<br>累計    | 通期             | 第2四半期<br>累計    | 通期             | 第2四半期<br>累計    |
| <b>I. 営業活動によるキャッシュ・フロー</b>     |                |                |                |                |                |
| 当期利益                           | 9,759          | 24,032         | 43,657         | 53,373         | 12,601         |
| 減価償却費及び償却費                     | 2,738          | 6,958          | 4,511          | 9,338          | 4,837          |
| 減損損失                           | 3              | 290            | 313            | 395            | 67             |
| 金融収益及び金融費用                     | -279           | -529           | -261           | -545           | 1,611          |
| 法人所得税費用                        | 4,781          | 11,831         | 21,679         | 26,097         | 4,426          |
| 処分グループ譲渡益                      | —              | —              | -44,477        | -44,477        | —              |
| 営業債権及びその他の債権の増減(-は増加)          | 520            | -7,701         | -3,943         | -4,799         | -1,751         |
| 棚卸資産の増減(-は増加)                  | 1,471          | -521           | -1,915         | -5,388         | -2,879         |
| 営業債務及びその他の債務の増減(-は減少)          | -7,001         | 1,251          | 2,627          | 4,376          | -501           |
| 引当金及び退職給付に係る負債の増減(-は減少)        | 211            | 761            | 163            | -3,974         | -83            |
| その他                            | -811           | 2,554          | -3,264         | 653            | -3,167         |
| 小計                             | 11,391         | 38,926         | 19,090         | 35,049         | 15,160         |
| 利息の受取額                         | 44             | 81             | 28             | 67             | 33             |
| 配当金の受取額                        | 279            | 548            | 281            | 573            | 268            |
| 利息の支払額                         | -31            | -82            | -49            | -98            | -30            |
| 法人所得税の支払額                      | -8,184         | -14,087        | -6,965         | -13,067        | -20,480        |
| <b>営業活動によるキャッシュ・フロー</b>        | <b>3,498</b>   | <b>25,386</b>  | <b>12,385</b>  | <b>22,525</b>  | <b>-5,049</b>  |
| <b>II. 投資活動によるキャッシュ・フロー</b>    |                |                |                |                |                |
| 定期預金の預入による支出                   | -71            | -84            | -22            | -21            | —              |
| 定期預金の払戻による収入                   | 71             | 184            | 22             | 21             | 19             |
| 投資の取得による支出                     | -109           | -114           | -1,963         | -2,210         | -114           |
| 投資の売却及び償還による収入                 | 2,104          | 4,149          | 1,310          | 2,682          | 483            |
| 子会社株式の取得による支出                  | —              | —              | —              | —              | -19,047        |
| 有形固定資産の取得による支出                 | -990           | -2,972         | -2,588         | -4,299         | -2,066         |
| 有形固定資産の売却による収入                 | 68             | 656            | 32             | 696            | 4              |
| 無形資産の取得による支出                   | -57,035        | -63,468        | -1,261         | -4,793         | -2,751         |
| 処分グループの譲渡による収入                 | —              | —              | 45,000         | 45,000         | —              |
| その他                            | -22            | -60            | -18            | -25            | -233           |
| <b>投資活動によるキャッシュ・フロー</b>        | <b>-55,985</b> | <b>-61,709</b> | <b>40,512</b>  | <b>37,052</b>  | <b>-23,705</b> |
| <b>III. 財務活動によるキャッシュ・フロー</b>   |                |                |                |                |                |
| 短期借入れによる収入                     | 35,000         | 35,000         | —              | —              | —              |
| 短期借入金の返済による支出                  | —              | -35,000        | —              | —              | —              |
| 長期借入れによる収入                     | —              | 40,000         | —              | 500            | 3,000          |
| 長期借入金の返済による支出                  | -14            | -2,970         | -5,897         | -15,133        | -4,825         |
| 自己株式の取得による支出                   | -4             | -10            | -5             | -5             | -2,073         |
| 配当金の支払額                        | -4,128         | -8,264         | -4,954         | -9,923         | -5,385         |
| その他                            | 83             | 203            | 327            | 495            | 43             |
| <b>財務活動によるキャッシュ・フロー</b>        | <b>30,937</b>  | <b>28,960</b>  | <b>-10,529</b> | <b>-24,066</b> | <b>-9,239</b>  |
| <b>IV. 現金及び現金同等物の増減額</b>       | <b>-21,549</b> | <b>-7,363</b>  | <b>42,368</b>  | <b>35,510</b>  | <b>-37,993</b> |
| <b>V. 現金及び現金同等物の期首残高</b>       | <b>72,397</b>  | <b>72,397</b>  | <b>65,923</b>  | <b>65,923</b>  | <b>99,798</b>  |
| <b>VI. 現金及び現金同等物の為替変動による影響</b> | <b>605</b>     | <b>889</b>     | <b>-280</b>    | <b>-1,636</b>  | <b>-3,462</b>  |
| <b>VII. 現金及び現金同等物の期末残高</b>     | <b>51,453</b>  | <b>65,923</b>  | <b>108,011</b> | <b>99,798</b>  | <b>58,343</b>  |

## その他連結情報

### ■研究開発費

(単位:百万円)

|           | 2015年3月期    |        | 2016年3月期    |        | 2017年3月期    |        |
|-----------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|
|           | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期     | 第2四半期<br>累計 | 通期予想   |
| 連結        | 8,170       | 17,477 | 9,243       | 19,990 | 10,304      | 20,400 |
| (対売上収益比率) | 11.4%       | 10.8%  | 9.4%        | 10.2%  | 10.5%       | 10.2%  |

### ■設備投資額

(単位:百万円)

|    | 2015年3月期    |       | 2016年3月期    |       | 2017年3月期    |       |
|----|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|
|    | 第2四半期<br>累計 | 通期    | 第2四半期<br>累計 | 通期    | 第2四半期<br>累計 | 通期予想  |
| 連結 | 1,354       | 5,383 | 1,793       | 4,474 | 2,864       | 7,070 |

### ■減価償却費及び償却費

(単位:百万円)

|       | 2015年3月期    |       | 2016年3月期    |       | 2017年3月期    |       |
|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|
|       | 第2四半期<br>累計 | 通期    | 第2四半期<br>累計 | 通期    | 第2四半期<br>累計 | 通期予想  |
| 製造経費  | 701         | 1,446 | 684         | 1,445 | 728         | 1,590 |
| 販売管理費 | 407         | 864   | 513         | 1,035 | 601         | 1,250 |
| 研究開発費 | 333         | 669   | 315         | 653   | 338         | 660   |
| 連結合計  | 1,441       | 2,979 | 1,512       | 3,133 | 1,667       | 3,500 |

※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)

|               | 2015年3月期    |       | 2016年3月期    |       | 2017年3月期    |       |
|---------------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|
|               | 第2四半期<br>累計 | 通期    | 第2四半期<br>累計 | 通期    | 第2四半期<br>累計 | 通期予想  |
| メルク無形資産償却費    | 1,175       | 3,734 | 2,581       | 5,186 | 2,645       | 5,310 |
| アイケルビス無形資産償却費 | —           | —     | 255         | 625   | 336         | 660   |
| その他           | 122         | 245   | 163         | 394   | 188         | 1,080 |
| 連結合計          | 1,297       | 3,979 | 2,999       | 6,205 | 3,169       | 7,050 |

### ■財政状態計算書科目の追記

(単位:百万円)

|           | 2015年3月期 |        | 2016年3月期 |        | 2017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   | 年度末    |
| 仕掛研究開発    | 16,364   | 16,145 | 8,595    | 11,363 | 11,563   | 11,563 |
| 投資有価証券    | 24,129   | 33,634 | 33,907   | 43,413 | 32,841   | 32,841 |
| 受取手形及び売掛金 | 52,304   | 59,611 | 63,302   | 63,954 | 64,403   | 64,403 |
| 支払手形及び買掛金 | 7,429    | 14,330 | 17,557   | 17,225 | 18,935   | 18,935 |

### ■人員数

(単位:人)

|       | 2015年3月期 |       | 2016年3月期 |       | 2017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   | 年度末   |
| 日本    | 1,934    | 1,923 | 1,904    | 1,915 | 1,977    | 1,977 |
| 北米    | 151      | 162   | 165      | 175   | 195      | 195   |
| EMEA* | 545      | 588   | 631      | 660   | 676      | 676   |
| アジア   | 503      | 557   | 630      | 713   | 772      | 772   |
| 連結合計  | 3,133    | 3,230 | 3,330    | 3,463 | 3,620    | 3,620 |

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

## 参考情報 研究開発の状況

### ■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                 |
|---|--------|-----------|--------------------------------|-----------------------|-------|-------|-------|---------|----|--------------------|
| タフルプロスト   | DE-085 | 緑内障・高眼圧症  | 旭硝子と共同開発                       | 中国                    |       |       |       |         |    | 2016年3月            |
| プロスタグランジンF <sub>2</sub> α誘導体の緑内障・高眼圧症治療剤。2008年12月以降、日本や欧米で発売。アジアでは香港、韓国、インドネシア、シンガポール等で発売。2016年3月、中国にて発売。                                       |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| 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<br>アジア             |       |       |       | 2012年1月 |    | 2016年2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。2010年12月、日本にて発売。2013年10月、韓国にて発売。2012年1月、中国で輸入医薬品承認を申請中。2016年2月にベトナムにて、2016年4月にタイにて発売。アジアで順次販売承認を申請。  |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| ロメリジン塩酸塩  | DE-090 | 緑内障       | MSD                            | 日本                    |       |       |       |         |    |                    |
| 視野欠損の進行抑制作用を有する新しい緑内障治療剤。カルシウム拮抗作用に基づく経口緑内障薬としては、唯一の開発薬剤。NMDA受容体拮抗剤と異なり、全身性の副作用が軽微であり、高い安全性を有する。  |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| シロリムス   | DE-109 | ぶどう膜炎     | 自社                             | 米国<br>日本<br>欧州<br>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。米国でフェーズ3試験の最終被験者の来院(LPO: Last patient out)が完了。2015年4月、アジアで販売承認を申請。2016年5月、欧州医薬品庁への医薬品販売承認申請を取り下げ、今後改めて申請する予定。      |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| タフルプロスト／チモロールマレイン酸塩   | DE-111 | 緑内障・高眼圧症  | 旭硝子と共同開発                       | 韓国<br>アジア             |       |       |       |         |    | 2016年4月<br>2016年3月 |
| プロスタグランジンF <sub>2</sub> α誘導体およびβ遮断剤の配合剤。2014年11月、日本で発売。欧州において、2014年10月に販売承認を取得し、2015年1月以降、順次発売。2016年4月、韓国にて発売。アジアで順次販売承認を申請しており、タイ等にて販売承認取得。    |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| omidenepeg isopropyl  | DE-117 | 緑内障・高眼圧症  | 宇部興産と共同開発                      | 米国<br>日本              |       |       |       |         |    | (フェーズ2b/3)         |
| 新規メカニズムのEP2受容体作動薬。2015年2月、米国でフェーズ2b試験を終了。2015年12月、日本でフェーズ2b/3試験を開始。韓国、アジアにてフェーズ3試験を準備中。   |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| タフルプロスト   | DE-118 | 緑内障・高眼圧症  | 旭硝子と共同開発                       | アジア                   |       |       |       |         |    | 2016年4月            |
| プロスタグランジンF <sub>2</sub> α誘導体の緑内障・高眼圧症治療剤。防腐剤を含まない、1回使い切りタイプの製剤。2013年10月、日本で発売。2015年6月以降、香港などで販売承認を取得し、その他のアジアで順次、販売承認を申請。2016年4月以降、シンガポール等にて発売。 |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| 未定  | DE-120 | 滲出型加齢黄斑変性 | 自社                             | 米国                    |       |       |       |         |    |                    |
| VEGFおよびPDGFの阻害作用(デュアル阻害剤)を有する硝子体内注射剤。2015年4月、米国でフェーズ2a試験を開始。  |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |
| 未定  | DE-122 | 滲出型加齢黄斑変性 | TRACON社                        | 米国                    |       |       |       |         |    | (フェーズ1/2)          |
| 抗エンドグリン抗体の硝子体内注射剤。2015年9月、米国でフェーズ1/2試験を開始。  |        |           |                                |                       |       |       |       |         |    |                    |

■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 |
|-------------|--------|----------|--------|----|----------|-------|-------|----|----|----|
| sepetaprost | DE-126 | 緑内障・高眼圧症 | 小野薬品工業 | 米国 | (フェーズ2a) |       |       |    |    |    |

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。米国にてフェーズ2b試験を準備中。

| 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 | Cyclokot | ドライアイに伴う重度の角膜炎 | 自社     | 欧州  | 2015年7月  |       |       |    |    |    |
|         |          |                |        | 米国  |          |       |       |    |    |    |
|         |          |                |        | 韓国  | 2015年12月 |       |       |    |    |    |
|         |          |                |        | アジア | 2015年11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。カチオニック製剤技術により組織移行性を高めた製剤。2015年7月、ドイツおよびイギリスにて販売し、欧州で順次発売。アジアで2015年11月より順次販売承認を申請。2015年12月、韓国で販売承認を申請。

| 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 | Vekacia | 春季カタル | 自社     | 欧州 |       |       |       |    |    |    |

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。2016年3月、欧州にてフェーズ3試験を終了。

| 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 | Catioprost | 緑内障・高眼圧症 | 自社     | 欧州 |       |       |       |    |    |    |

プロスタグランジンF<sub>2α</sub>誘導体の緑内障・高眼圧症治療用乳化点眼剤。

| 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 |
|-----------------------|-----------|---------|--------|----|-----------|-------|-------|----|----|----|
| デキサメタゾン<br>パルミチン酸エステル | Cortiject | 糖尿病黄斑浮腫 | 自社     | 欧州 | (フェーズ1/2) |       |       |    |    |    |

抗炎症作用を有する硝子体内注射剤。

| 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<br>(InnFocus<br>MicroShunt) | 緑内障   | 自社     | 米国 |       |       |       |    |    |    |
| —   |                                    |       |        | 欧州 |       |       |       |    |    |    |

2016年8月、InnFocus 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。

■2016年度第1四半期決算発表時(2016年8月2日)からの変更点

| 開発コード / 品名                 | 変更点   |
|----------------------------|---|
| DE-126                     | 米国にて、フェーズ2b試験を準備中。                            |
| DE-128/InnFocus MicroShunt | 2016年8月、InnFocus MicroShuntを開発するInnFocus社を買収。 |

# 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

|      | 2007 | 2008    | 2009 | 2010    | 2011 | 2012    | 2013 | 2014    | 2015 | 2016*     |
|------|------|---------|------|---------|------|---------|------|---------|------|-----------|
| 全体   | —    | -5% 台前半 | —    | -6% 台半ば | —    | -6.25%  | —    | -2.7%   | —    | -5.57%*   |
| 眼科薬  | —    | -3% 台後半 | —    | -3% 台前半 | —    | -4% 台半ば | —    | -1% 台後半 | —    | -6% 台前半   |
| 参天製薬 | —    | -3% 台半ば | —    | -5% 台半ば | —    | -5% 台後半 | —    | -1% 台後半 | —    | -7% 台前半** |

(自社集計)

\*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%台半ば

消費増税分を含まず

| 2014 |         |
|------|---------|
| 業界全体 | -5.6%   |
| 眼科薬  | -4% 台後半 |
| 参天製薬 | -4% 台後半 |

## ■マーケットシェア

|        | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |
|--------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|
|        | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 |
| 医療用眼科薬 | 39.4%       | 40.1%   | 43.4%       | 44.0%   | 45.4%       |
|        | 1,534億円     | 3,237億円 | 1,691億円     | 3,475億円 | 1,693億円     |

(注) 薬価ベース

下段の数値は、市場規模額

Copyright © 2016 QuintilesIMS.

出典:IMS JPMに基づく参天製薬分析

期間:2014.4-2016.9 無断複製禁止

## ■医療用眼科薬～薬効別マーケットシェア

|         | 2015年3月期    |         | 2016年3月期    |         | 2017年3月期    |
|---------|-------------|---------|-------------|---------|-------------|
|         | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 | 通期      | 第2四半期<br>累計 |
| 抗緑内障剤   | 30.9%       | 32.1%   | 32.8%       | 32.6%   | 32.3%       |
|         | 514億円       | 1,057億円 | 561億円       | 1,126億円 | 577億円       |
| 角膜疾患治療剤 | 66.5%       | 65.6%   | 63.9%       | 63.4%   | 62.8%       |
|         | 215億円       | 442億円   | 229億円       | 464億円   | 227億円       |
| 抗菌点眼剤   | 55.2%       | 54.0%   | 50.7%       | 49.8%   | 44.9%       |
|         | 88億円        | 168億円   | 87億円        | 164億円   | 78億円        |
| 抗アレルギー剤 | 30.4%       | 32.0%   | 36.2%       | 36.3%   | 42.9%       |
|         | 119億円       | 339億円   | 130億円       | 358億円   | 145億円       |
| 抗VEGF剤* | 45.7%       | 48.8%   | 61.7%       | 65.7%   | 72.3%       |
|         | 285億円       | 616億円   | 371億円       | 745億円   | 366億円       |

(注) 薬価ベース

下段の数値は、市場規模額

\*抗血管内皮増殖因子剤

Copyright © 2016 QuintilesIMS.

出典:IMS JPMに基づく参天製薬分析

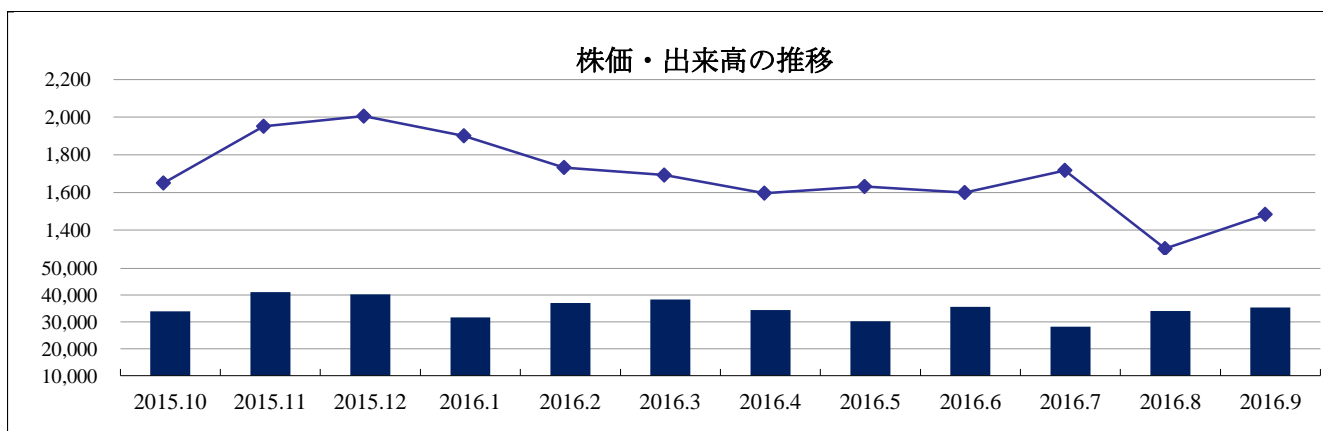
期間:2014.4-2016.9 無断複製禁止

# 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)

|     | 2015.10 | 2015.11 | 2015.12 | 2016.1 | 2016.2 | 2016.3 | 2016.4 | 2016.5 | 2016.6 | 2016.7 | 2016.8 | 2016.9 |
|-----|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 終値  | 1,651   | 1,952   | 2,006   | 1,901  | 1,733  | 1,693  | 1,596  | 1,632  | 1,600  | 1,717  | 1,302  | 1,483  |
| 出来高 | 33,988  | 41,100  | 40,282  | 31,707 | 37,094 | 38,344 | 34,450 | 30,342 | 35,695 | 28,213 | 34,047 | 35,370 |



## ■ 大株主の状況(上位10名)

2016. 9. 30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)                           | 30,204 | 7.3  |
| ステート ストリート バンク アンド トラスト カンパニー 505223                | 28,035 | 6.8  |
| 日本マスタートラスト信託銀行株式会社(信託口)                             | 19,666 | 4.8  |
| 日本生命保険相互会社  | 10,662 | 2.6  |
| 株式会社三菱東京UFJ銀行                                       | 10,605 | 2.6  |
| 小野薬品工業株式会社  | 9,307  | 2.3  |
| 第一三共株式会社  | 9,180  | 2.2  |
| 株式会社日本政策投資銀行  | 8,275  | 2.0  |
| 全国共済農業協同組合連合会                                       | 7,121  | 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<br>資金管理サービス信託銀行株式会社 | 6,863  | 1.7  |

## ■ 主な株式関連情報

|               | 2012.3  | 2013.3  | 2014.3  | 2015.3  | 2016.3  | 2016.9  |
|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 発行済株式総数(千株)   | 87,146  | 82,469  | 82,582  | 82,653  | 414,192 | 414,252 |
| 保有自己株式(千株)    | 1       | 0       | 2       | 3       | 22      | 1,455   |
| 時価総額(百万円)     | 308,059 | 366,983 | 378,219 | 723,181 | 701,188 | 612,178 |
| 自己株式取得金額(百万円) | —       | 13,735  | —       | —       | —       | —       |
| 自己株式取得株数(千株)  | —       | 4,937   | —       | —       | —       | —       |

※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。

※2016年9月12日開催の取締役会において、8,284,000株または130億円を上限に、自己株式を取得することを決議しました。

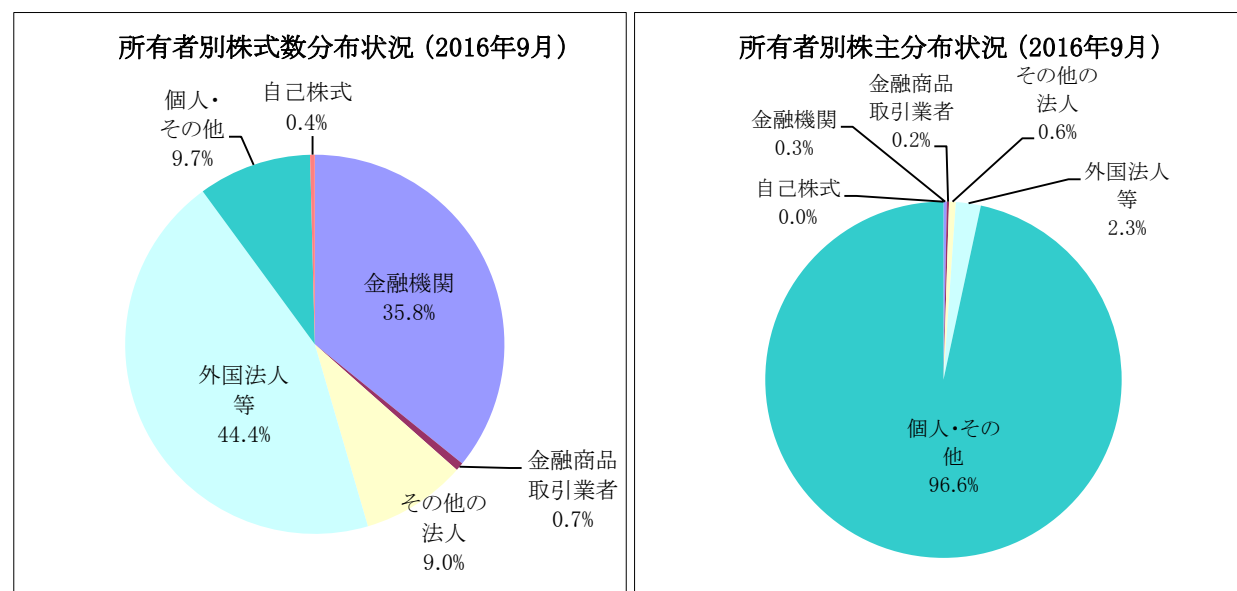
# 株式情報

## ■所有者別株式数分布状況

|           | 2014年9月末  |          | 2015年3月末  |          | 2015年9月末  |          | 2016年3月末  |          | 2016年9月末  |          |
|-----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
|           | 株式数<br>千株 | 構成比<br>% | 株式数<br>千株 | 構成比<br>% | 株式数<br>千株 | 構成比<br>% | 株式数<br>千株 | 構成比<br>% | 株式数<br>千株 | 構成比<br>% |
| 金融機関      | 30,060    | 36.4     | 30,049    | 36.4     | 146,390   | 35.4     | 146,963   | 35.5     | 148,731   | 35.8     |
| 銀行        | 2,257     | 2.7      | 2,262     | 2.7      | 11,424    | 2.8      | 11,576    | 2.8      | 11,507    | 2.8      |
| 信託銀行      | 18,703    | 22.6     | 18,726    | 22.7     | 98,285    | 23.8     | 98,601    | 23.8     | 99,965    | 24.1     |
| （うち信託業務分） | 16,293    | —        | 16,333    | —        | 86,312    | —        | 86,474    | —        | 87,867    | —        |
| 生・損保      | 4,334     | 5.3      | 4,196     | 5.1      | 21,171    | 5.1      | 21,016    | 5.1      | 21,578    | 5.1      |
| その他の金融機関  | 4,765     | 5.8      | 4,862     | 5.9      | 15,510    | 3.7      | 15,770    | 3.8      | 15,682    | 3.8      |
| 金融商品取引業者  | 625       | 0.8      | 922       | 1.1      | 4,694     | 1.1      | 4,868     | 1.2      | 2,905     | 0.7      |
| その他の法人    | 7,940     | 9.6      | 7,880     | 9.5      | 37,827    | 9.1      | 36,938    | 8.9      | 37,056    | 9.0      |
| 外国法人等     | 37,208    | 45.0     | 36,373    | 44.0     | 186,924   | 45.2     | 186,294   | 45.0     | 184,108   | 44.4     |
| 個人・その他    | 6,773     | 8.2      | 7,423     | 9.0      | 37,978    | 9.2      | 39,106    | 9.4      | 39,997    | 9.7      |
| 自己株式      | 3         | 0.0      | 3         | 0.0      | 22        | 0.0      | 22        | 0.0      | 1,455     | 0.4      |
| 合計        | 82,611    | 100.0    | 82,653    | 100.0    | 413,836   | 100.0    | 414,192   | 100.0    | 414,252   | 100.0    |

## ■所有者別株主分布状況

|          | 2014年9月末 |          | 2015年3月末 |          | 2015年9月末 |          | 2016年3月末 |          | 2016年9月末 |          |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|          | 株主数<br>名 | 構成比<br>% | 株主数<br>名 | 構成比<br>% | 株主数<br>名 | 構成比<br>% | 株主数<br>名 | 構成比<br>% | 株主数<br>名 | 構成比<br>% |
| 金融機関     | 58       | 0.8      | 62       | 0.6      | 70       | 0.3      | 77       | 0.3      | 73       | 0.3      |
| 銀行       | 4        | 0.1      | 4        | 0.1      | 6        | 0.0      | 8        | 0.0      | 7        | 0.0      |
| 信託銀行     | 26       | 0.3      | 27       | 0.2      | 30       | 0.2      | 30       | 0.1      | 29       | 0.1      |
| 生・損保     | 22       | 0.3      | 23       | 0.2      | 26       | 0.1      | 27       | 0.1      | 25       | 0.1      |
| その他の金融機関 | 6        | 0.1      | 8        | 0.1      | 8        | 0.0      | 12       | 0.1      | 12       | 0.1      |
| 金融商品取引業者 | 28       | 0.4      | 33       | 0.3      | 46       | 0.3      | 52       | 0.2      | 50       | 0.2      |
| その他の法人   | 106      | 1.5      | 122      | 1.1      | 142      | 0.8      | 154      | 0.7      | 150      | 0.6      |
| 外国法人等    | 465      | 6.7      | 486      | 4.2      | 519      | 2.9      | 549      | 2.3      | 558      | 2.3      |
| 個人・その他   | 6,323    | 90.6     | 10,664   | 93.8     | 17,380   | 95.7     | 22,700   | 96.5     | 23,852   | 96.6     |
| 自己株式     | 1        | 0.0      | 1        | 0.0      | 1        | 0.0      | 1        | 0.0      | 1        | 0.0      |
| 合計       | 6,981    | 100.0    | 11,368   | 100.0    | 18,158   | 100.0    | 23,533   | 100.0    | 24,684   | 100.0    |





## 連結子会社一覧

【日本】 2016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    |
|------------------------|-----------------|------|------------|---------|
| サンテン・ホールディングス・ユーエス・インク | 北米における持株会社、事業開発 | アメリカ | 24,784千米ドル | 100%    |
| サンテン・インク               | 医薬品の臨床開発、事業開発   | アメリカ | 8,765千米ドル  | 100% *1 |
| アドバンスド・ビジョン・サイエンス・インク  | 医療機器の開発・製造・販売   | アメリカ | 10千米ドル     | 100% *1 |
| インフォーカス・インク            | 緑内障用デバイス開発・製造   | アメリカ | 2千米ドル      | 100%    |

【EMEA】

| 会社名                        | 事業内容                    | 所在地    | 資本金                | 出資比率    |
|----------------------------|-------------------------|--------|--------------------|---------|
| サンテン・ホールディングス・イーユー・ビー・ヴィ   | EMEA事業の金融統括             | オランダ   | 50千ユーロ             | 100%    |
| サンテン・オイ                    | 医薬品の製造・販売、臨床開発          | フィンランド | 20,000千ユーロ         | 100% *2 |
| サンテン・エス・エー・エス              | 医薬品の臨床開発・販売             | フランス   | 1,976千ユーロ          | 100% *2 |
| サンテン・ゲーエムベーハー              | 医薬品の販売、事業開発             | ドイツ    | 25千ユーロ             | 100% *2 |
| サンテンファーマ・エービー              | 医薬品の販売支援                | スウェーデン | 500千<br>スウェーデンクローナ | 100% *2 |
| サンテン・スイス・エスエー              | EMEA地域子会社統括・管理・医薬品製造・販売 | スイス    | 2,000千スイスフラン       | 100% *2 |
| サンテン・イタリア・エスアールエル          | 医薬品の販売                  | イタリア   | 10千ユーロ             | 100% *2 |
| サンテン・ユークー・リミテッド            | 医薬品の販売                  | イギリス   | 2,300千ポンド          | 100% *2 |
| サンテン・ファーマシューティカル・スペイン・エスエル | 医薬品の販売                  | スペイン   | 3千ユーロ              | 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                        | 医薬品の輸入・販売、臨床開発          | 韓国     | 29,000,000千<br>韓国ウォン | 100%              |
| 台湾参天製薬股份有限公司                      | 医薬品の輸入・販売               | 台湾     | 42,000千台湾ドル          | 100%              |
| サンテン・インド・プライベート・リミテッド             | 医薬品の市場調査                | インド    | 48,500千<br>インドルピー    | 99.9%、<br>0.1% *1 |
| サンテン・ファーマシューティカル・アジア・プライベート・リミテッド | 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<br>シンガポールドル  | 100%              |
| サンテン(タイランド)カンパニー・リミテッド            | 医薬品の輸入・販売               | タイ     | 100,000千<br>タイバーツ    | 100% *5           |
| サンテン・ファーマ・マレーシア・スタンディリアン・プルハド     | 医薬品の輸入・販売               | マレーシア  | 4,000千<br>マレーシアリンギット | 100% *5           |
| サンテン・フィリピン・インク                    | 医薬品の輸入・販売               | フィリピン  | 43,308千<br>フィリピンペソ   | 100% *5           |
| 参天製薬(香港)有限公司                      | 医薬品の輸入・販売               | 香港     | 600千香港ドル             | 100% *5           |

\*1: サンテン・ホールディングス・ユーエス・インクを通じた間接出資。

\*2: サンテン・ホールディングス・イーユー・ビー・ヴィを通じた間接出資。

\*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: サンテン・ファーマシューティカル・アジア・プライベート・リミテッドを通じた間接出資。



# ニュースリリース

---

## 当期のニュースリリース抜粋（2016年4月～2016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。

### 2016年

4月18日 **「平成28年(2016年)熊本地震」の義援金に関するお知らせ**

5月11日 **DE-109(シロリムス)の欧州医薬品販売承認申請について**

当社は、欧州での慢性非感染性後眼部ぶどう膜炎(NIU-PS: noninfectious uveitis of the posterior segment)を対象としたDE-109(一般名:シロリムス)の欧州医薬品庁(EMA: European Medicines Agency)への医薬品販売承認申請を一旦取り下げ、その後改めて申請する予定であることをお知らせしました。

7月19日 **緑内障用デバイス“MicroShunt”を開発する米国InnFocus社の買収について**

当社とInnFocus, Inc. (非上場会社、本社: 米国フロリダ州マイアミ、以下「InnFocus社」)は、緑内障用デバイスInnFocus MicroShuntを開発するInnFocus社を参天製薬が企業買収することについて、最終合意しました。

8月2日 **株式報酬型ストック・オプション(新株予約権)の付与に関するお知らせ**

8月3日 **ユニヴァーシティカレッジロンドン(University College London: UCL)との共同研究に関する覚書について**

当社とユニヴァーシティカレッジロンドン(University College London、英国ロンドン、以下「UCL」)は、眼科分野における共同研究と教育に関する覚書に署名を行ったことを発表しました。本協力関係の一部として、参天製薬はUCL眼科学研究所の研究者との共同研究および、PhD学生への資金援助を行います。両者は協働で眼科研究を行い、未充足ニーズを満たす治療へと繋げます。また、様々な眼科分野における優秀な人材育成を共同で進めることを目指します。

8月22日 **緑内障用デバイス“MicroShunt”を開発する米国InnFocus社の買収完了について**

8月30日 **重慶参天科瑞製薬有限公司の設立に関するお知らせ**

当社は、2016年3月22日付で発表しました、参天製薬(中国)有限公司(以下、「参天中国」と重慶科瑞製薬(集団)有限公司(以下、「科瑞」と)の提携による合弁会社、重慶参天科瑞製薬有限公司が設立手続きを完了しましたので、お知らせします。  
参天中国と科瑞の両社は、より多くの中国の患者さんに適切な価格で高品質の医療用眼科薬を提供することを目的に戦略的提携関係を結び、中国の四直轄市のひとつである重慶市に合弁会社を設立しました。合弁会社は参天製薬の連結子会社となります。

9月1日 **株式報酬型ストック・オプション(新株予約権)の発行内容確定のお知らせ**

9月12日 **自己株式取得に係る事項の決定に関するお知らせ(会社法第165条第2項の規定による定款の定めに基づく自己株式の取得)**

当社は、2016年9月12日開催の取締役会において、会社法第165条第3項の規定により読み替えて適用される同法第156条の規定に基づき、8,284,000株(発行済株式総数(自己株式を除く)に対する割合2.0%)または130億円を上限に、自己株式を取得することを決議しました。  
今般の自己株式取得は、株主還元強化と資本効率の更なる向上を図るために行うものです。



参天製薬株式会社