

決算短信 補足資料

— 2020年12月期 —

協和キリン



目次

| | | _ |
|-----|------------------|-------|
| Ι. | 連結業績 | 頁 |
| | 1. 連結損益推移 ······ | 1 |
| | 2. 顧客所在地域別の売上収益 | 2 |
| | 3. 地域統括会社別の売上収益 | 2 |
| | 4. 設備投資及び無形資産投資額 | 2 |
| | 5. 減価償却費及び償却費 | 2 |
| Π. | 連結キャッシュ・フロー計算書 | 2 |
| ш. | 主要製品売上収益 | 3 |
| IV. | 開発パイプライン一覧 | 5 |

[留意事項]

- ・本資料は、当社が2021年2月4日に東京証券取引所において公表した「2020年12月期決算短信」を補足するために作成したものです。
- ・本資料に記載されている業績予想等は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、当社としてその実現を約束する趣旨のものではありません。実際の業績等は様々な要因により大きく異なる可能性があります。
- ・協和発酵バイオ(株)の株式の95%を、2019年4月24日にキリンホールディングス(株)に譲渡したため、前連結会計年度においてバイオケミカル事業を非継続事業に分類しております。これに伴い、非継続事業からの利益は連結損益計算書上、継続事業と区分して表示しており、「売上収益」から「継続事業からの当期(四半期)利益」は、非継続事業を除いた継続事業の金額を表示しております。
- 本資料の記載金額は、表示単位未満を四捨五入して表示しております。
- ・本資料に記載の括弧()内の数値はマイナスを示しております。
- 各期における期中平均の為替レートは、次のとおりです。

| | | 2019 | 手実績 | | | 2020 | 手実績 | | 2021年 予想 |
|--------------|------|------|------------|-------|------|------|------------|-------|----------|
| | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-12月 |
| 米ドル (円/USD) | 110 | 110 | 109 | 109 | 110 | 109 | 108 | 107 | 105 |
| 英ポンド (円/GBP) | 143 | 143 | 140 | 140 | 143 | 138 | 137 | 137 | 140 |
| 中国元 (円/CNY) | 16.3 | 16.3 | 16.0 | 15.8 | 15.7 | 15.5 | 15.4 | 15.5 | 15.4 |

- 本資料に関するお問い合わせ先 -

協和キリン株式会社 コーポレートコミュニケーション部 TEL 03-5205-7206



I. 連結業績

1. 連結損益推移

<黒計>

(単位:億円)

| | | 2019年 | 実績 | | | | | 2021年 予想 | | | | | |
|--------------------------|-------|-------|--------|---------|-------|-------|-------|----------|---------|---------------|------|---------|------|
| | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 増減 | 1-12月 直近予想 | 達成率 | 1-12月 | % |
| 売上収益 | 758 | 1,514 | 2,255 | 3,058 | 773 | 1,578 | 2,340 | 3,184 | 125 | 3,130 | 102% | 3,510 | 110% |
| 売上原価 | (198) | (386) | (571) | (796) | (194) | (410) | (586) | (804) | (8) | (770) | 104% | (810) | 101% |
| 売上総利益 | 561 | 1,128 | 1,684 | 2,262 | 579 | 1,169 | 1,754 | 2,379 | 117 | 2,360 | 101% | 2,700 | 113% |
| 対売上収益比率 | 74.0% | 74.5% | 74.7% | 74.0% | 74.9% | 74.1% | 74.9% | 74.7% | - | 75.4% | - | 76.9% | - |
| 販売費及び一般管理費 | (267) | (553) | (839) | (1,173) | (297) | (582) | (881) | (1,266) | (93) | (1,230) | 103% | (1,410) | 111% |
| 研究開発費 | (119) | (249) | (379) | (535) | (118) | (241) | (370) | (523) | 12 | (560) | 93% | (650) | 124% |
| 対売上収益比率 | 15.7% | 16.4% | 16.8% | 17.5% | 15.3% | 15.3% | 15.8% | 16.4% | - | 17.9% | - | 18.5% | - |
| 持分法による投資損益 | (2) | (5) | (9) | 40 | 4 | (1) | 5 | 10 | (30) | 30 | 32% | 10 | 104% |
| コア営業利益 | 173 | 322 | 458 | 594 | 168 | 345 | 507 | 600 | 6 | 600 | 100% | 650 | 108% |
| 対売上収益比率 | 22.9% | 21.2% | 20.3% | 19.4% | 21.7% | 21.8% | 21.7% | 18.8% | - | 19.2% | - | 18.5% | - |
| その他の収益 | 1 | 2 | 3 | 4 | 2 | 7 | 10 | 17 | 12 | | | | |
| その他の費用 | (53) | (105) | (123) | (150) | (19) | (53) | (87) | (108) | 42 | | | | |
| 金融収益・費用 | 1 | (0) | (3) | (3) | 4 | 10 | 12 | 15 | 18 | | | | |
| 税引前(四半期)利益 | 123 | 218 | 335 | 445 | 155 | 309 | 442 | 523 | 78 | 530 | 99% | 640 | 122% |
| 法人所得税費用 | (30) | (32) | (65) | (68) | (17) | (31) | (67) | (52) | 16 | (90) | 58% | (140) | 267% |
| 法人所得税負担率 | 24.1% | 14.5% | 19.6% | 15.3% | 10.8% | 10.0% | 15.2% | 10.0% | - | 17.0% | - | 21.9% | - |
| 継続事業からの当期(四半期)利益 | 93 | 187 | 269 | 377 | 138 | 278 | 375 | 470 | 94 | 440 | 107% | 500 | 106% |
| 対売上収益比率 | 12.3% | 12.3% | 11.9% | 12.3% | 17.9% | 17.6% | 16.0% | 14.8% | - | 14.1% | - | 14.2% | - |
| 非継続事業からの当期(四半期)利益 | (12) | 294 | 294 | 294 | - | - | - | - | (294) | - | - | - | - |
| 当期(四半期)利益 | 81 | 481 | 563 | 671 | 138 | 278 | 375 | 470 | (201) | 440 | 107% | 500 | 106% |
| 対売上収益比率 | 10.7% | 31.7% | 25.0% | 21.9% | 17.9% | 17.6% | 16.0% | 14.8% | - | 14.1% | - | 14.2% | - |
| EPS(円/株) | 14.97 | 89.02 | 104.48 | 124.57 | 25.78 | 51.76 | 69.80 | 87.56 | (37.01) | 81.92 | | 93.08 | |
| コアEPS(円/株) ^{※1} | | | | | | | | 102.95 | | 102.96 | | 94.94 | |
| 年間配当金(円/株) | | | | 42.00 | | | | 44.00 | 2.00 | 44.00 | | 46.00 | |
| 配当性向(%) ^{※2} | | | | 33.7 | | | | 50.3 | 16.5 | 53.7 | | 48.5 | |
| ROE(%) | | | | 10.1 | | | | 6.8 | (3.3) | 6.4 | | 7.0 | |

^{※1} 経常的な収益性を示す指標として、「当期利益」から「その他の収益」及び「その他の費用」並びにこれらに係る「法人所得税費用」を控除した「コア当期利益」を期中平均株式数で除して算定しております。

<四半期>

(単位:億円)

| | | 2019年 | F 実績 | | | 2 | 805 762 843 40 (215) (177) (218) 7 590 585 625 47 73.3% 76.8% 74.2% - (285) (299) (385) (50) (123) (130) (153) 4 15.2% 17.0% 18.1% - (5) 6 5 (44) | | | | | | |
|---------------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|---|--------|------|--|--|--|--|
| | 1-3月 | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 1-3月 | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 増減 | | | | |
| 売上収益 | 758 | 756 | 740 | 804 | 773 | 805 | 762 | 843 | 40 | | | | |
| 売上原価 | (198) | (189) | (185) | (225) | (194) | (215) | (177) | (218) | 7 | | | | |
| 売上総利益 | 561 | 567 | 556 | 578 | 579 | 590 | 585 | 625 | 47 | | | | |
| 対売上収益比率 | 74.0% | 75.0% | 75.1% | 72.0% | 74.9% | 73.3% | 76.8% | 74.2% | - | | | | |
| 販売費及び一般管理費 | (267) | (286) | (286) | (334) | (297) | (285) | (299) | (385) | (50) | | | | |
| 研究開発費 | (119) | (130) | (130) | (156) | (118) | (123) | (130) | (153) | 4 | | | | |
| 対売上収益比率 | 15.7% | 17.1% | 17.5% | 19.5% | 15.3% | 15.2% | 17.0% | 18.1% | - | | | | |
| 持分法による投資損益 | (2) | (3) | (4) | 48 | 4 | (5) | 6 | 5 | (44) | | | | |
| コア営業利益 | 173 | 148 | 136 | 136 | 168 | 177 | 162 | 93 | (43) | | | | |
| 対売上収益比率 | 22.9% | 19.6% | 18.4% | 16.9% | 21.7% | 22.0% | 21.3% | 11.0% | - | | | | |
| その他の収益 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | 3 | 7 | 5 | | | | |
| その他の費用 | (53) | (52) | (19) | (27) | (19) | (34) | (34) | (21) | 5 | | | | |
| 金融収益·費用 | 1 | (2) | (2) | (0) | 4 | 7 | 2 | 3 | 3 | | | | |
| 税引前四半期利益 | 123 | 96 | 116 | 110 | 155 | 154 | 133 | 81 | (30) | | | | |
| 法人所得税費用 | (30) | (2) | (34) | (3) | (17) | (14) | (36) | 15 | 17 | | | | |
| 継続事業からの四半期利益 | 93 | 93 | 83 | 108 | 138 | 140 | 97 | 95 | (12) | | | | |
| 対売上収益比率 | 12.3% | 12.4% | 11.1% | 13.4% | 17.9% | 17.3% | 12.7% | 11.3% | - | | | | |
| 非継続事業からの四半期利益 | (12) | 306 | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 四半期利益 | 81 | 399 | 83 | 108 | 138 | 140 | 97 | 95 | (12) | | | | |
| 対売上収益比率 | 10.7% | 52.9% | 11.1% | 13.4% | 17.9% | 17.3% | 12.7% | 11.3% | - | | | | |

^{※2 2020}年まではEPSに対する配当性向を、2021年はコアEPSに対する配当性向を記載しております。



2. 顧客所在地域別の売上収益 (単位: 億円)

| | | | 2 | 019年 実績 | | | | 2 | 2020年 実績 | | | 2021年 | 予想 |
|----|----------|------|-------|---------|-------|--------|------|-------|----------|-------|--------|-------|--------|
| | | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 比率 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 比率 | 1-12月 | 比率 |
| 日本 | * | 488 | 955 | 1,406 | 1,862 | 60.9% | 434 | 860 | 1,248 | 1,666 | 52.3% | 1,620 | 46.2% |
| 海ダ | ተ | 271 | 559 | 849 | 1,196 | 39.1% | 339 | 718 | 1,092 | 1,517 | 47.7% | 1,890 | 53.8% |
| | 米州 | 89 | 204 | 328 | 497 | 16.3% | 158 | 325 | 509 | 722 | 22.7% | 1,025 | 29.2% |
| | 欧州 | 118 | 220 | 317 | 422 | 13.8% | 111 | 239 | 354 | 485 | 15.2% | 540 | 15.4% |
| | アジア | 63 | 134 | 203 | 276 | 9.0% | 70 | 152 | 228 | 308 | 9.7% | 320 | 9.1% |
| | その他 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0.0% | 0 | 2 | 1 | 2 | 0.0% | 5 | 0.1% |
| 売_ | 上収益 合計 | 758 | 1,514 | 2,255 | 3,058 | 100.0% | 773 | 1,578 | 2,340 | 3,184 | 100.0% | 3,510 | 100.0% |

[※] 売上収益は、顧客の所在地を基礎とし、国又は地域に分類しております。

3. 地域統括会社別の売上収益 (単位:億円)

| | | 2019 | 手実績 | | | | 2020年 実績 | | | 2021年 予想 |
|-----------|------|-------|-------|-------|------|-------|----------|-------|-------|----------|
| | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 増減 | 1-12月 |
| 日本 | 459 | 903 | 1,320 | 1,747 | 411 | 821 | 1,195 | 1,599 | (148) | 1,550 |
| 北米 | 70 | 163 | 265 | 390 | 132 | 276 | 437 | 599 | 209 | 810 |
| EMEA | 112 | 222 | 321 | 429 | 116 | 251 | 363 | 484 | 55 | 560 |
| アジア/オセアニア | 54 | 114 | 173 | 231 | 58 | 123 | 191 | 259 | 27 | 280 |
| その他 | 64 | 112 | 175 | 260 | 55 | 107 | 154 | 242 | (18) | 310 |
| 売上収益 合計 | 758 | 1,514 | 2,255 | 3,058 | 773 | 1,578 | 2,340 | 3,184 | 125 | 3,510 |

[※] One Kyowa Kirin体制(日本・北米・EMEA・アジア/オセアニアの4つの「地域」とグローバル・スペシャリティファーマとして必要な「機能」を軸とする グローバルマネジメント体制)における地域統括会社(連結)の製商品の売上収益を基礎として区分しております。

4. 設備投資及び無形資産投資額

(単位:億円)

| | | 2019年 | 手実績 | | | 2020年 | 実績 | | 2021年 予想 |
|--------------|------|-------|------------|-------|------|-------|------|-------|----------|
| | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-12月 |
| 設備投資(有形固定資産) | 26 | 45 | 57 | 82 | 31 | 51 | 69 | 95 | 155 |
| 無形資産投資 | 34 | 37 | 132 | 144 | 1 | 135 | 197 | 252 | 147 |
| 合計 | 60 | 82 | 189 | 226 | 32 | 186 | 266 | 348 | 303 |

[※] 使用権資産の取得を含めておりません。

5. 減価償却費及び償却費 (単位:億円)

| | | 2019年 | F 実績 | | | 2020年 実績 | | | | | |
|---------------|------|-------|------|-------|------|----------|------|-------|-------|--|--|
| | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-12月 | | |
| 減価償却費(有形固定資産) | 25 | 55 | 81 | 107 | 29 | 58 | 85 | 135 | 114 | | |
| 償却費(無形資産) | 22 | 45 | 64 | 80 | 18 | 35 | 53 | 70 | 80 | | |
| 合計 | 47 | 100 | 145 | 188 | 47 | 92 | 138 | 205 | 194 | | |

Ⅱ. 連結キャッシュ・フロー計算書

手元資金の四半期末残高

(単位:億円)

| | | 2019年 実績 2020年 実績 | | | | | | | | | |
|-------------------------|-------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|--|--|
| | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 1-3月 | 1-6月 | 1-9月 | 1-12月 | 増減 | | |
| 営業活動によるキャッシュ・フロー | 92 | 198 | 386 | 537 | 6 | 206 | 319 | 395 | (142) | | |
| うち非継続事業の営業活動キャッシュ・フロー | 63 | 63 | 63 | 63 | - | - | - | - | (63) | | |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | 293 | 106 | 41 | (9) | 1,003 | 2,165 | 2,587 | 2,526 | 2,535 | | |
| うち非継続事業の投資活動キャッシュ・フロー | (19) | 1,032 | 1,032 | 1,032 | - | - | - | - | (1,032) | | |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | (345) | (352) | (466) | (474) | (125) | (133) | (259) | (260) | 214 | | |
| うち非継続事業の財務活動キャッシュ・フロー | (0) | (0) | (0) | (0) | - | - | - | - | 0 | | |
| 現金及び現金同等物に係る換算差額 | (4) | (2) | 1 | (5) | (12) | (10) | (4) | 2 | 7 | | |
| 現金及び現金同等物の増減額 | 37 | (49) | (38) | 49 | 872 | 2,228 | 2,642 | 2,663 | 2,614 | | |
| 売却目的で保有する資産への振替額 | (36) | - | - | - | | | - | - | - | | |
| 現金及び現金同等物の期首残高 | 159 | 159 | 159 | 159 | 208 | 208 | 208 | 208 | 49 | | |
| 現金及び現金同等物の期末残高(※) | 159 | 109 | 121 | 208 | 1,080 | 2,435 | 2,850 | 2,870 | 2,663 | | |
| ※ 手元資金の期末残高 | | | | | | | | | | | |
| 現金及び現金同等物の期末残高 | 159 | 109 | 121 | 208 | 1,080 | 2,435 | 2,850 | 2,870 | 2,663 | | |
| (+)貸付期間が3か月超の親会社に対する貸付金 | 1,446 | 2,837 | 2,834 | 2,857 | 1,824 | 519 | - | - | (2,857) | | |
| (+)預入期間が3か月超の定期預金 | - | 8 | 8 | - | - | - | - | - | - | | |

2,962

3,065

2,904

2,954

2,850

2,870

(194)

1,605

2,954

[※] EMEAは、ヨーロッパ、中東及びアフリカ等であります。

[※] その他は、技術収入及び受託製造等であります。

Ⅲ. 主要製品売上収益

〈累計〉



(単位:億円)

2019年 実績 2020年 実績 2021年 予想 製品名 1-12月 直近予想 1-3月 1-12月 1-6月 1-12月 1-6月 1-9月 1-3月 1-9月 増減 達成率 1-12月 ネスプ (293) 95% 87% ダルベポエチン アルファ注シリンジ「KKF」 103% 77% ダーブロック 692% レグパラ (27) 116% 52% 114% 96% オルケディア ロカルトロール (2) 102% 98% オングリザ (6) 100% 87% (8) 104% 92% コニール 製 ジーラスタ 97% 112% フェントス (7) 102% 84% 商 日 ポテリジオ 95% 105% リツキシマブBS「KHK」 103% 98% 品 太 ロミプレート 104% 115% (22) 103% 79% アレロック パタノール (30)108% 103% ドボベット 101% 107% 103% ルミヤフ 98% ノウリアスト (4) 95% 97% ハルロピ 82% 502% デパケン (6) 109% 88% クリースビータ 107% 146% 技術収入 (26)57% 123% 142% 106% Crysvita 北米 EMEA Poteligeo 116% 150% 258% Nourianz 製 Abstral (10)105% 79% 111% Pecfent 商 98% 海 Moventig 101% 123% 品 外 Adcal D3 105% 83% 102% (2) 96% Nesp 112% 112% Regpara Neulasta/Peglasta 98% 110% 95% Gran (3) 102% 技術収入 96% 135% うち、ベンラリズマブ ロイヤルティ

[※] 売上収益は、顧客の所在地を基礎とし、日本と海外(日本以外)に分類しております。

[※] 主要製品売上収益には、Early Access Program(EAP)による収益は含めておりません。

[※] 技術収入とは、第三者に当社グループの開発品の開発、製造及び販売に係る権利の許諾、並びに技術の使用等を認めたライセンス契約に基づいて得ている契約一時金、マイルストン収入及びランニング・ロイヤルティ収入による売上収益を指します。

[※] ベンラリズマブ ロイヤルティには、AstraZeneca社販売のFasenraの売上ロイヤルティ(当社独自の見積りを含む)のみを記載しております。

Ⅲ. 主要製品売上収益

Gyowa KIRIN

<四半期> (単位:億円)

| | 1 /41/ | | | 2019年 | F実績 | | | , | 2020年 実績 | i | |
|---|--------|------------------------|------|-------|------|--------|------|------|----------|--------|------|
| | | 製品名 | 1-3月 | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 1-3月 | 4-6月 | 7-9月 | 10-12月 | 増減 |
| | | ネスプ | 118 | 138 | 64 | 16 | 12 | 10 | 11 | 10 | (6) |
| | | ダルベポエチン アルファ注シリンジ「KKF」 | - | - | 56 | 84 | 63 | 61 | 62 | 66 | (19) |
| | | ダーブロック | - | - | - | - | - | - | 5 | 1 | 1 |
| | | レグパラ | 18 | 19 | 15 | 13 | 10 | 10 | 9 | 10 | (3) |
| | | オルケディア | 12 | 18 | 18 | 21 | 20 | 23 | 23 | 26 | 5 |
| | | ロカルトロール | 8 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 9 | 9 | 0 |
| | | オングリザ | 17 | 20 | 18 | 20 | 16 | 17 | 17 | 18 | (2) |
| | | コニール | 10 | 11 | 9 | 10 | 8 | 8 | 7 | 8 | (2) |
| | 製 | ジーラスタ | 53 | 62 | 68 | 63 | 61 | 66 | 68 | 72 | 8 |
| | 商 | フェントス | 11 | 12 | 11 | 13 | 9 | 10 | 10 | 11 | (3) |
| 日 | 冏 | ポテリジオ | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 1 |
| 本 | 品 | リツキシマブBS「KHK」 | 18 | 23 | 26 | 29 | 26 | 29 | 31 | 32 | 3 |
| | | ロミプレート | 8 | 9 | 13 | 19 | 20 | 21 | 17 | 18 | (1) |
| | | アレロック | 40 | 24 | 20 | 23 | 30 | 18 | 17 | 20 | (3) |
| | | パタノール | 85 | 14 | 17 | 19 | 59 | 13 | 16 | 19 | (0) |
| | | ドボベット | 15 | 19 | 16 | 18 | 16 | 18 | 16 | 19 | 1 |
| | | ルミセフ | 5 | 7 | 7 | 7 | 6 | 7 | 7 | 8 | 1 |
| | | ノウリアスト | 22 | 26 | 25 | 24 | 22 | 24 | 23 | 25 | 1 |
| | | ハルロピ | - | - | - | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 4 |
| | | デパケン | 11 | 12 | 11 | 11 | 10 | 10 | 9 | 10 | (1) |
| | | クリースビータ | - | - | - | 1 | 5 | 8 | 11 | 14 | 13 |
| | | 技術収入 | 9 | 7 | 21 | 9 | 3 | 7 | 6 | 4 | (5) |
| | | Crysvita | 57 | 77 | 82 | 109 | 120 | 128 | 138 | 159 | 50 |
| | | 北米 | | | 64 | 88 | 92 | 100 | 111 | 121 | 33 |
| | | EMEA | | | 18 | 21 | 28 | 28 | 27 | 38 | 16 |
| | | Poteligeo | 24 | 30 | 26 | 28 | 29 | 24 | 31 | 31 | 3 |
| | 製 | Nourianz | - | - | - | 1 | 4 | 6 | 7 | 9 | 8 |
| | | Abstral | 31 | 27 | 25 | 29 | 28 | 30 | 19 | 25 | (4) |
| 海 | 商 | Pecfent | 11 | 9 | 10 | 11 | 10 | 11 | 12 | 9 | (2) |
| | _ | Moventig | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 | 0 |
| 外 | 品 | Adcal D3 | 8 | 8 | 7 | 6 | 9 | 7 | 7 | 8 | 2 |
| | | Nesp | 17 | 16 | 14 | 15 | 16 | 16 | 15 | 13 | (2) |
| | | Regpara | 11 | 13 | 14 | 12 | 17 | 21 | 22 | 22 | 10 |
| | | Neulasta/Peglasta | 10 | 10 | 8 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | (1) |
| | | Gran | 15 | 17 | 17 | 16 | 14 | 15 | 15 | 17 | 1 |
| | | 技術収入 | 32 | 20 | 27 | 54 | 31 | 39 | 40 | 66 | 12 |
| | | うち、ベンラリズマブ ロイヤルティ | 20 | 18 | 23 | 28 | 27 | 25 | 31 | 27 | (1) |

[※] 売上収益は、顧客の所在地を基礎とし、日本と海外(日本以外)に分類しております。

[※] 主要製品売上収益には、Early Access Program(EAP)による収益は含めておりません。

[※] 技術収入とは、第三者に当社グループの開発品の開発、製造及び販売に係る権利の許諾、並びに技術の使用等を認めたライセンス契約に基づいて得ている契約一時金、マイルストン収入及びランニング・ロイヤルティ収入による売上収益を指します。

[※] ベンラリズマブ ロイヤルティには、AstraZeneca社販売のFasenraの売上ロイヤルティ(当社独自の見積りを含む)のみを記載しております。



Ⅳ. 開発パイプライン一覧

開発番号の◎は新規成分 → は2019年12月31日からの進捗 が 抗体 そ たんぱく製剤 木 低分子化合物 は2019年12月31日からの進捗

| 腎領域 | | 消 抗体 资 力 | たばく製剤 八 低分子化合 | 物 | は2020年 | ₹ 9月30 | 日からの進 | 捗 | | 2020年12月31日現在 |
|-----------|---------------------------------------|--|---------------|-----------|--------|---------------|---------------|----|----|------------------------------|
| | 開発番号 一般名 | 作用機序等 | 対象疾患 | 開発 | | | 開発段階 | | | [自社or導入] |
| | 利型 | 1171010003-43 | 738//2/04 | 地域 | 第I相 | 第Ⅱ相 | 第Ⅲ相 | 申請 | 承認 | 備考 |
| \$ | KRN321 Darbepoetin Alfa 注射剤 | 持続型赤血球造血刺激因 子製剤 | 腎性貧血(血液透析施行中) | 中国 | | | | | | [Kirin-Amgen社] 日本製品名:ネスプ |
| 济 | KHK7580 Evocalcet 経口剤 | カルシウム受容体作動薬 | 二次性副甲状腺機能亢進症 | 中国 アジア | | | \rightarrow | | | [田辺三菱製薬(株)] 日本製品名: オルケディア |
| * | ◎RTA 402 Bardoxolone Methyl 経口剤 | Antioxidant Inflammation Modulator | 糖尿病性腎臓病 | 日本 | | | \rightarrow | | | [Reata社] |
| \$ | KW-3357 Antithrombin Gamma 注射剤 | 遺伝子組換えヒトアンチトロ ンビン | 妊娠高血圧腎症 | 日本 | | | \rightarrow | | | [自社] 日本製品名:アコアラン |
| 茶 | KHK7791 Tenapanor 経口剤 | NHE3阻害剤 | 維持透析下の高リン血症 | 日本 | | \rightarrow | | | | [Ardelyx社] |

| | 開発番号 | ルロ機度な | 社会产生 | 開発 | | | 開発段階 | | | [自社or導入] |
|----------|---------------------------------|--------------------------------------|--|-----------------|---------------|---------------|------|---------------|----|-------------------------------|
| | 一般名 剤型 | 作用機序等 | 対象疾患 | 地域 | 第I相 | 第Ⅱ相 | 第Ⅲ相 | 申請 | 承認 | 備考 |
| | | | | 韓国 | | | | — | | r to the s |
| Y | KW-0761 Mogamulizumab 注射剤 | ヒト化抗CCR4抗体 | 菌状息肉腫およびセザリー症候群 | スイス サウジアラビア | | | | \rightarrow | | [自社] ポテリジェント抗体 日本製品名:ポテリジオ |
| | | | | 豪州 | | | | \rightarrow | | 欧米製品名:Poteligeo |
| * | ◎KHK2375 Entinostat 経口剤 | ヒストン脱アセチル化酵素阻 害剤 | 乳がん | 日本 | | \rightarrow | | | | [Syndax社] |
| | KRN125 | 1+ /+ TI 02 1 / 1 / 2 0 - T/ 2 | 造血幹細胞の末梢血中への動員 | 日本 | | \rightarrow | | | | Esc. A Ala |
| ₹ | Pegfilgrastim 注射剤 | 持続型顆粒球コロニー形成 刺激因子 | がん化学療法による発熱性好中球 減少症の発症抑制を適応症とした 自動投与デバイス | 日本 | | | | | | [Kirin-Amgen社] 日本製品名:ジーラスタ |
| 24 | ⊚KHK2455 | TO CA PERSONAL | 固形がん | 北米 | | | | | | [自社] KW-0761との併用 |
| * | 経口剤 | IDO1阻害剤 | 膀胱がん | 北米 | \Rightarrow | | | | | [自社] Avelumabとの併用 |
| | | | 低悪性度B細胞性非ホジキンリンパ 腫 | 日本 | | Î | | | | |
| | © ME-401 Zandelisib | | B細胞悪性腫瘍 | 北米 | | | | | | [MEI Dhamath] |
| * | 経口剤 | PI3Kδ阻害剤 | 濾胞性リンパ腫 | 北米 欧州 アジア | | | | | | [MEI Pharma社] |

| 免疫・ア | 免疫・アレルギー疾患領域 | | | | | | | | | |
|------|---------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------|-----|-------|----------|----|------------|--|
| | 開発番号 一般名 | 作用機序等 | 対象疾患 | 開発 | | /# +v | [自社or導入] | | | |
| | 剤型 | | | 地域 | 第I相 | 第Ⅱ相 | 第Ⅲ相 | 申請 | [自社の導入] 備考 | |
| ** | KHK4827 Brodalumab 注射剤 | ヒト型抗IL-17受容体A抗 体 | 乾癬 | マレーシア | | | | | | |
| | | | | 中国 マカオ | | | | | | |
| | | | 関節症性乾癬 | 台湾 | | | | | | |
| | | | 強直性脊椎炎、X線基準を満たさない体軸性脊椎関節炎 | | | | | | | 日本製品名:ルミセフ |
| | | | 全身性強皮症 | 日本 | | | | | | |
| | | | 掌蹠膿疱症 | | | | | | | |
| ¥ | ◎KHK4083 注射剤 | ヒト型抗OX40抗体 | アトピー性皮膚炎 | 日本 北米 欧州 | | | | | | ポテリジェント抗体 |
| ¥ | ◎ ASKP1240 Bleselumab 注射剤 | ヒト型抗CD40抗体 | 腎移植患者における再発性巣状糸 球体硬化症 | 北米 | | | | | | [自社] ヒト抗体産生技術を使用 アステラス製薬(株)と共同開発 |



Ⅳ. 開発パイプライン一覧

開発番号の◎は新規成分

| 中枢神経領域 | | が たんぱく装削 | | | | | | 2020年12月31日現在 | | |
|-------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------|----------|------|---|-----|---------------|----|---|
| 開発番号 一般名 | | 作用機序等 | 対象疾患 | 開発 | 開発段階 | | | | | [自社or導入] |
| | 利型 | 1 F/1310X/37 \ 3 | 刘家/天心 | 地域 | 第I相 | 第Ⅱ相 | 第Ⅲ相 | 申請 | 承認 | 備考 |
| 济 | KW-6002 Istradefylline 経口剤 | アデノシンA2A受容体拮抗剤 | パーキンソン病 | 欧州 | | | | \rightarrow | | [自社] 日本製品名 : ノウリアスト 米国製品名 : Nourianz |
| 4 | KW-0761 Mogamulizumab 注射剤 | ヒト化抗CCR4抗体 | HTLV-1関連脊髄症 | 日本 | | | | | | [自社] ポテリジェント抗体 日本製品名 : ポテリジオ 欧米製品名 : Poteligeo |
| * | ◎ KW-6356 経口剤 | アデノシンA2A受容体拮抗剤 | パーキンソン病 | 日本 | | $\qquad \qquad $ | | | | [自社] |
| Y | ◎ KHK6640 注射剤 | 抗アミロイドβペプチド抗体 | アルツハイマー型認知症 | 日本 欧州 | | | • | | | [イムナス・ファーマ(株)] |

| 開発番号 一般名 剤型 | | 作用機序等 | 対象疾患 | 開発地域 | 開発段階 | | | | | [自社or導入] |
|-------------------|--------------------------------------|----------------------|--|--|------|-----|---------------|---------------|---------------|---|
| | | | | | 第Ⅰ相 | 第Ⅱ相 | 第Ⅲ相 | 申請 | 承認 | 備考 |
| 1/ | KRN23 Burosumab 注射剤 | | | スイス クウェート 香港 台湾 オマーン カタール | | | | | \rightarrow | |
| | | | X染色体連鎖性低リン血症 | バーレーン | | | | | | - |
| | | | | 豪州 | | | | | | |
| | | ヒト型抗FGF23抗体 | | 中国 サウジアラビア シンガポール | | | | | | 水米においてUltragenyx社と共同 開発 日本製品名:クリースビータ |
| | | | X染色体連鎖性低リン血症(成人) | 欧州 | | | | | \rightarrow | とト抗体産生技術を使用 欧米においてUltragenyx社と共同 開発 日本製品名:クリースピータ 欧米製品名: Crysvita |
| | | | FGF23関連低リン血症性くる病・骨軟化症 | 韓国 | | | | | \rightarrow | |
| | | | | 米国 | 1 | | | | | |
| | | | 腫瘍性骨軟化症 欧州 中国 | | | | | | | |
| | | | | 中国 | | | | | | |
| cr\$0 | Pominloctim | トロンポポエチン受容体作動薬 | 既存治療で効果不十分な再生不良性貧血 | 台湾 | | | | | — | |
| | | | | アジア | | | \Rightarrow | 第Ⅱ/ 第Ⅲ相 | | [Kirin-Amgen社] 日本製品名:ロミプレート |
| | | | 慢性特発性(免疫性)血小板減 少性紫斑病 | 中国 | | | | \Rightarrow | | ロ本袋品名・ロミクレート |
| | | | 免疫抑制療法未治療の再生不良 性貧血 | 日本 アジア | | | \Rightarrow | 第Ⅱ/ 第Ⅲ相 | | |
| 8 | KW-3357 Antithrombin Gamma 注射剤 | 遺伝子組換えヒトアンチトロ ンビン | 先天性アンチトロンビン欠乏に基づく 血栓形成傾向、アンチトロンビン低 下を伴う播種性血管内凝固症候群 | 欧州 | | , | | | | [自社] 日本製品名:アコアラン |
| X. | KHK4951 | | 滲出型加齢黄斑変性 | 日本 | | | | | | [自社] |