



平成30年3月期 第2四半期決算短信〔日本基準〕（連結）

平成29年11月10日

上場会社名 株式会社リプロセル 上場取引所 東
 コード番号 4978 URL <https://www.reprocell.com>
 代表者 (役職名) 代表取締役社長 (氏名) 横山 周史
 問合せ先責任者 (役職名) 取締役CFO (氏名) 臼井 大祐 TEL 045-475-3887
 四半期報告書提出予定日 平成29年11月10日 配当支払開始予定日 -
 四半期決算補足説明資料作成の有無: 無
 四半期決算説明会開催の有無: 有 (機関投資家・アナリスト向け)

(百万円未満切捨て)

1. 平成30年3月期第2四半期の連結業績（平成29年4月1日～平成29年9月30日）

(1) 連結経営成績（累計） (%表示は、対前年同四半期増減率)

| | 売上高 | | 営業利益 | | 経常利益 | | 親会社株主に帰属する 四半期純利益 | |
|-------------|-----|-------|------|---|------|---|----------------------|---|
| | 百万円 | % | 百万円 | % | 百万円 | % | 百万円 | % |
| 30年3月期第2四半期 | 446 | △13.7 | △536 | - | △416 | - | △435 | - |
| 29年3月期第2四半期 | 516 | △4.3 | △469 | - | △601 | - | △587 | - |

(注) 包括利益 30年3月期第2四半期 △390百万円 (-%) 29年3月期第2四半期 △768百万円 (-%)

| | 1株当たり 四半期純利益 | 潜在株式調整後 1株当たり 四半期純利益 |
|-------------|-----------------|----------------------------|
| | 円 銭 | 円 銭 |
| 30年3月期第2四半期 | △6.93 | - |
| 29年3月期第2四半期 | △10.21 | - |

(2) 連結財政状態

| | 総資産 | 純資産 | 自己資本比率 | 1株当たり純資産 |
|-------------|-------|-------|--------|----------|
| | 百万円 | 百万円 | % | 円 銭 |
| 30年3月期第2四半期 | 8,419 | 8,009 | 95.1 | 125.32 |
| 29年3月期 | 7,854 | 7,368 | 93.7 | 120.87 |

(参考) 自己資本 30年3月期第2四半期 8,009百万円 29年3月期 7,360百万円

2. 配当の状況

| | 年間配当金 | | | | |
|------------|--------|--------|--------|------|------|
| | 第1四半期末 | 第2四半期末 | 第3四半期末 | 期末 | 合計 |
| | 円 銭 | 円 銭 | 円 銭 | 円 銭 | 円 銭 |
| 29年3月期 | - | 0.00 | - | 0.00 | 0.00 |
| 30年3月期 | - | 0.00 | - | - | - |
| 30年3月期(予想) | - | - | - | 0.00 | 0.00 |

(注) 直近に公表されている配当予想からの修正の有無: 無

3. 平成30年3月期の連結業績予想（平成29年4月1日～平成30年3月31日）

(%表示は、対前期増減率)

| | 売上高 | | 営業利益 | | 経常利益 | | 親会社株主に帰属 する当期純利益 | | 1株当たり 当期純利益 |
|----|-------|-----|------|---|------|---|---------------------|---|----------------|
| | 百万円 | % | 百万円 | % | 百万円 | % | 百万円 | % | 円 銭 |
| 通期 | 1,270 | 1.0 | △880 | - | △817 | - | △817 | - | △12.90 |

(注) 直近に公表されている業績予想からの修正の有無: 無

※ 注記事項

(1) 当四半期連結累計期間における重要な子会社の異動（連結範囲の変更を伴う特定子会社の異動）： 無

(2) 四半期連結財務諸表の作成に特有の会計処理の適用： 無

(3) 会計方針の変更・会計上の見積りの変更・修正再表示

- ① 会計基準等の改正に伴う会計方針の変更 : 無
- ② ①以外の会計方針の変更 : 無
- ③ 会計上の見積りの変更 : 無
- ④ 修正再表示 : 無

(4) 発行済株式数（普通株式）

| | | | | |
|---------------------|----------|-------------|----------|-------------|
| ① 期末発行済株式数（自己株式を含む） | 30年3月期2Q | 63,912,891株 | 29年3月期 | 60,960,891株 |
| ② 期末自己株式数 | 30年3月期2Q | 250株 | 29年3月期 | 250株 |
| ③ 期中平均株式数（四半期累計） | 30年3月期2Q | 62,810,499株 | 29年3月期2Q | 57,552,027株 |

※ 四半期決算短信は四半期レビューの対象外です

※ 業績予想の適切な利用に関する説明、その他特記事項

（将来に関する記述等についてのご注意）

本資料に記載されている業績見通し等の将来に関する記述は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、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。業績予想の前提となる条件及び業績予想のご利用にあたっての注意事項等については、添付資料P4「連結業績予想などの将来予測情報に関する説明」をご覧ください。

（四半期決算説明会内容の入手方法について）

当社は、平成29年12月1日（金）に機関投資家及びアナリスト向け説明会を開催する予定です。
この説明会で配布する資料については、開催後速やかに当社ホームページに掲載する予定です。

○添付資料の目次

| | |
|------------------------------|----|
| 1. 当四半期決算に関する定性的情報 | 2 |
| (1) 経営成績に関する説明 | 2 |
| (2) 財政状態に関する説明 | 3 |
| (3) 営業外収益および特別損失の発生に関する説明 | 4 |
| (4) 連結業績予想などの将来予測情報に関する説明 | 4 |
| 2. 四半期連結財務諸表及び主な注記 | 5 |
| (1) 四半期連結貸借対照表 | 5 |
| (2) 四半期連結損益計算書及び四半期連結包括利益計算書 | 7 |
| 四半期連結損益計算書 | |
| 第2四半期連結累計期間 | 7 |
| 四半期連結包括利益計算書 | |
| 第2四半期連結累計期間 | 8 |
| (3) 四半期連結キャッシュ・フロー計算書 | 9 |
| (4) 四半期連結財務諸表に関する注記事項 | 10 |
| (継続企業の前提に関する注記) | 10 |
| (株主資本の金額に著しい変動があった場合の注記) | 10 |
| (セグメント情報等) | 10 |
| (重要な後発事象) | 11 |
| 3. その他 | 12 |
| 継続企業の前提に関する重要事象等 | 12 |

1. 当四半期決算に関する定性的情報

(1) 経営成績に関する説明

当社グループの事業領域であるiPS細胞関連の研究は、平成19年に山中伸弥教授がヒトiPS細胞を発見して以来、世界中の研究施設で盛んに行われるようになっております。

最近では、iPS細胞を活用した病態解明や再生医療への応用など、実用的な研究が多く行われるようになりました。日本でも今年8月、希少難病の患者から作製したiPS細胞を活用して病態を解明し、新薬候補の治験へつなげた事例が報告され、今後ますますiPS細胞の活用が広がっていくと期待されます。

さらに「再生医療等の安全性の確保等に関する法律」並びに「薬事法等の一部を改正する法律」が平成26年11月25日に施行されました。本法律は、治験において安全性が確認され、有効性が推定された再生医療等製品（細胞医薬品など）に対して早期承認（条件・期限付き承認）を与えることにより、患者に対して新たな治療機会を早期に提供すると共に、治験期間の短縮や治験費用の削減が期待できる制度です。本法律の施行により、わが国は世界で最も再生医療の産業化に適した環境が整いつつあります。また、経済産業省の試算（「再生医療の実用化・産業化に関する研究会の最終報告」）によると、再生医療産業のグローバルでの市場規模は2030年で約17兆円、2050年で約53兆円となっており、今後、巨大市場に成長することが見込まれています。

このような事業環境の下、当社グループでは第1四半期連結会計期間より、事業の進捗管理および資源配分を適切に行う事を目的として、報告セグメントを「研究支援事業」および「メディカル事業」に再編いたしました。短中期的な事業の柱としてiPS細胞に関連した研究試薬や創薬支援サービスを提供する「研究支援事業」を推進し、中長期的な成長戦略として巨大市場が見込める「メディカル事業」へ積極的に投資することにより、当分野のマーケットリーダーを目指します。

セグメントごとの詳細な当第2四半期連結累計期間の成績に関しては、後述のセグメント別の業績にて記載いたします。

この結果、当第2四半期連結累計期間の売上高は446,013千円（前年同四半期比13.7%減）、営業損失は536,568千円（前年同四半期469,183千円の損失）、経常損失は416,236千円（前年同四半期601,974千円の損失）、親会社株主に帰属する四半期純損失は435,471千円（前年同四半期587,447千円の損失）となりました。

セグメントの業績を示すと、次のとおりであります。

なお、第1四半期連結会計期間より、報告セグメントの区分を変更しており、以下の前年同四半期比較については、前年同四半期の数値を変更後のセグメント区分に組み替えた数値で比較しております。

① 研究支援事業

現在、世界中の製薬企業では、動物愛護の観点や、ヒトと動物の種の違いによる試験結果の差といった問題点などから「動物実験からヒト細胞実験」への大きなシフトが進んでいます。今後、ヒト細胞実験が普及することで、これまで数十年かかっていた新薬開発のプロセスが大幅に短縮され、さらに、従来より性能の良い新薬が開発できることが期待されています。中でもヒトiPS細胞はその中心的技術として注目を集めており、例えば、アルツハイマー病患者の血液から作製したiPS細胞を研究で使うことで、アルツハイマー病の病態解明および新薬開発が加速されると期待されています。

当社グループでは、ヒトiPS細胞に関して世界最先端の技術プラットフォームを保有しており、その強みを生かして本事業セグメントを推進しております。さらに、ヒトiPS細胞では作製が困難ながん細胞やヒト組織を、ヒトから直接採取することで、さらに幅広い「ヒト細胞」ラインナップを取り揃えております。このように、ヒトiPS細胞およびヒト組織を幅広く取り揃えることで、より一層、競合優位性を高めてまいります。

当第2四半期連結累計期間では、ヒトiPS細胞サービスをさらに強化することを目的として、REPROCELL USA本社の研究施設を拡張し、米国内に2か所あった研究施設を1か所に統合しました。これにより、当社グループの持つヒトiPS細胞の技術やヒト細胞のラインナップを活かした創薬支援サービスを、より効率的に行うことが可能となりました。

また、REPROCELL Europeでは米国に先駆けて研究施設「Centre for Predictive Drug Discovery」を設立し、ヒトiPS細胞技術やヒト細胞の培養技術を組み合わせたサービスを提供しています。

現在当社グループでは、ヒトiPS細胞の研究施設を日米欧の3拠点で所有しております。多くの大手製薬企業やバイオテック企業が研究拠点を置いている日米欧で創薬支援サービスを提供することにより、iPS細胞ビジネスをさらに加速してまいります。

また、再生医療等製品向け試薬として開発したヒトiPS細胞用凍結保存液「ReproCryo RM」（リプロクライオールエム）が、独立行政法人医薬品医療機器総合機構（PMDA）においてマスターファイル（原料等登録原簿）※1登録されました。これにより、本製品は臨床用iPS細胞を用いた細胞医薬品の開発に最適な製品となりました。

加えて、当社グループと外部研究機関による共同研究では、研究課題3件に対して補助金交付が決定しました。まず、日本において国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）が公募する事業「平成29年度 再生医療の産業化に向けた評価基盤技術開発事業（再生医療技術を応用した創薬支援基盤技術の開発）」の研究課題2件に取り組みます。本公募事業は、iPS・ES細胞等から分化誘導される各種臓器の細胞等を応用し、医薬候補品の安全性等を評価する基盤技術を開発することにより、幹細胞の創薬への活用を加速することを目的としています。

さらにREPROCELL Europeにおいて、英国ビジネス・エネルギー・産業戦略省下のTechnology Strategy Board（通称Innovate UK）による補助金を活用し、3次元培養用製品Alvetexを活用した3次元皮膚モデルをベースにしたサービスの開発、商用展開を行ってまいります。

当社グループでは公的資金の有効活用や産学連携により、日米欧の3拠点で積極的に研究開発活動を推進しております。今後も競争力の強化に向け、外部の大学・研究機関との連携及び技術シーズの導入を当社グループの事業展開に積極的に取り入れ、たゆまぬ技術革新に取り組んでまいります。

この結果、売上高は420,045千円（前年同四半期比15.2%減）、セグメント損失は63,659千円（前年同四半期71,415千円の損失）となりました。

※1 マスターファイル（原料等登録原簿）：メーカーが試薬などの製造方法、品質管理方法といった、試薬の安全性や品質の担保に必要な情報を厚生労働省の薬事審査機関であるPMDAを通して事前に登録することが出来る仕組み。主に「原薬等製造業者（メーカー）のノウハウの保護」および「新薬の開発促進」が目的となっている。

② メディカル事業

再生医療分野においては、ヒト体性幹細胞やヒトiPS細胞の臨床応用を目指した研究が世界中で盛んにおこなわれており、将来、これらの研究成果としての細胞医薬品がグローバルで巨大産業に成長することが見込まれています。そして、なにより画期的な細胞医薬品の開発による医療の発展を、世界中の患者が待ち望んでいます。

特にiPS細胞は、体の様々な細胞に分化させる事が可能であることから、有効な治療法のない難病に対する臨床応用に大きな期待が寄せられています。iPS細胞を医療に应用する場合の最大の技術課題は安全性の確保であり、遺伝子の変異、がん化のリスク等が挙げられています。

当社グループでは、高品質で臨床応用に適したiPS細胞を作製する「RNAリプログラミング技術」を開発・保有しています。メディカル事業では本技術の臨床応用を進め、細胞医薬品や細胞医薬品の原料となる幹細胞の販売・供給を推進するとともに、移植関連などの臨床検査受託サービスを行ってまいります。さらに、当社ではヒトiPS細胞の臨床応用に至る前段階として、ヒト体性幹細胞を用いた細胞医薬品「ステムカイマル」の治験準備を進めており、2018年からの治験開始、2020年頃の治験完了を予定しています。

当第2四半期連結会計期間においては、ステムカイマルの治験開始に向け、治験責任医師及び規制当局（PMDA）と話し合いを進めました。さらに、新生企業投資株式会社との共同ベンチャーファンド「Cell Innovation Partners, L.P.」がステムカイマルの製造元である台湾のSteminent Biotherapeutics Inc.へ、約62百万台湾ドル（約2.3億円）の投資を実行いたしました。

この結果、売上高は25,968千円（前年同四半期比19.8%増）、セグメント損失は9,585千円（前年同四半期2,141千円の利益）となりました。

なお、管理部門にかかる費用など各事業セグメントに配分していない全社費用が342,991千円あります。

(2) 財政状態に関する説明

① 資産、負債及び純資産の状況

（資産の部）

当第2四半期連結会計期間末における流動資産は前連結会計年度末に比べて383,439千円増加し、6,294,165千円となりました。これは主に、現金及び預金が433,861千円増加したことなどによります。固定資産は前連結会計年度末に比べて182,056千円増加し、2,125,446千円となりました。これは主に、投資有価証券が200,346千円増加したことなどによります。

(負債の部)

当第2四半期連結会計期間末における流動負債は前連結会計年度末に比べて68,219千円減少し、213,670千円となりました。これは主に、買掛金が22,792千円減少したことなどによります。固定負債は前連結会計年度末に比べて7,295千円減少し、196,410千円となりました。これは主に、繰延税金負債が5,695千円減少したことなどによります。

(純資産の部)

当第2四半期連結会計期間末における純資産は前連結会計年度末に比べて640,010千円増加し、8,009,530千円となりました。これは主に、資本金及び資本剰余金がそれぞれ519,836千円増加したこと、利益剰余金が435,471千円減少したことなどによります。

② キャッシュ・フローの状況

当第2四半期連結累計期間における現金及び現金同等物（以下「資金」という。）は、前連結会計年度末に比べて433,941千円増加し、5,853,934千円となりました。

当第2四半期連結累計期間における各キャッシュ・フローの状況とそれらの要因は次のとおりであります。

(営業活動によるキャッシュ・フロー)

当第2四半期連結累計期間において営業活動の結果使用した資金は401,454千円（前年同四半期は430,477千円の使用）となりました。これは主に税金等調整前四半期純損失438,229千円、のれん償却額66,060千円によるものであります。

(投資活動によるキャッシュ・フロー)

当第2四半期連結累計期間において投資活動の結果使用した資金は231,390千円（前年同四半期は860,949千円の獲得）となりました。これは主に投資有価証券の取得による支出204,165千円によるものであります。

(財務活動によるキャッシュ・フロー)

当第2四半期連結累計期間において財務活動の結果獲得した資金は1,028,712千円（前年同四半期は25,170千円の獲得）となりました。これは主に新株予約権の行使による株式の発行による収入1,031,602千円によるものであります。

(3) 営業外収益および特別損失の発生に関する説明

① 営業外収益

(為替差益)

当第2四半期連結累計期間において、営業外収益に為替差益55,695千円を計上いたしました。これは主に、当社から連結子会社への貸付金に関して当第2四半期末時点での為替相場による評価替えて発生したものであり、今後の為替相場の状況によりこの金額は変動いたします。当該収益計上による当社通期連結業績予想へ与える影響につきましては、為替相場の動向を鑑み、業績予想の修正は行っておりません。

② 特別損失

(事務所移転費用)

当第2四半期連結累計期間において、特別損失として事務所移転費用21,993千円を計上いたしました。これは主に、REPROCELL USAにおいて研究施設を移転したことにより発生したものであります。

(4) 連結業績予想などの将来予測情報に関する説明

平成30年3月期通期連結業績予想について、平成29年5月12日に発表しました業績予想に変更はありません。

2. 四半期連結財務諸表及び主な注記

(1) 四半期連結貸借対照表

(単位：千円)

| | 前連結会計年度 (平成29年3月31日) | 当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日) |
|---------------|-------------------------|------------------------------|
| 資産の部 | | |
| 流動資産 | | |
| 現金及び預金 | 3,413,210 | 3,847,071 |
| 売掛金 | 126,318 | 128,115 |
| 有価証券 | 1,999,764 | 1,999,873 |
| 商品及び製品 | 121,018 | 98,857 |
| 仕掛品 | 25,092 | 12,196 |
| 原材料及び貯蔵品 | 175,812 | 173,814 |
| その他 | 49,508 | 34,235 |
| 流動資産合計 | 5,910,725 | 6,294,165 |
| 固定資産 | | |
| 有形固定資産 | | |
| 建物及び構築物（純額） | 45,533 | 49,092 |
| 機械装置及び運搬具（純額） | 9,110 | 9,667 |
| 工具、器具及び備品（純額） | 41,142 | 50,767 |
| 有形固定資産合計 | 95,787 | 109,528 |
| 無形固定資産 | | |
| のれん | 1,057,657 | 1,044,037 |
| その他 | 411,553 | 393,035 |
| 無形固定資産合計 | 1,469,211 | 1,437,072 |
| 投資その他の資産 | | |
| 投資有価証券 | 346,696 | 547,042 |
| その他 | 31,696 | 31,804 |
| 投資その他の資産合計 | 378,392 | 578,846 |
| 固定資産合計 | 1,943,390 | 2,125,446 |
| 資産合計 | 7,854,116 | 8,419,611 |
| 負債の部 | | |
| 流動負債 | | |
| 買掛金 | 83,795 | 61,003 |
| 未払金 | 35,570 | 24,198 |
| 1年内返済予定の長期借入金 | 2,801 | 3,027 |
| 未払法人税等 | 30,853 | 21,623 |
| 前受金 | 25,002 | 12,396 |
| 賞与引当金 | 4,888 | 5,859 |
| その他 | 98,978 | 85,561 |
| 流動負債合計 | 281,889 | 213,670 |
| 固定負債 | | |
| 長期借入金 | 82,854 | 81,196 |
| 繰延税金負債 | 113,825 | 108,130 |
| 資産除去債務 | 7,026 | 7,084 |
| 固定負債合計 | 203,706 | 196,410 |
| 負債合計 | 485,595 | 410,081 |

(単位：千円)

| | 前連結会計年度 (平成29年3月31日) | 当第2四半期連結会計期間 (平成29年9月30日) |
|---------------|-------------------------|------------------------------|
| 純資産の部 | | |
| 株主資本 | | |
| 資本金 | 5,490,327 | 6,010,164 |
| 資本剰余金 | 6,343,627 | 6,863,463 |
| 利益剰余金 | △4,429,085 | △4,864,557 |
| 自己株式 | △915 | △915 |
| 株主資本合計 | 7,403,954 | 8,008,155 |
| その他の包括利益累計額 | | |
| その他有価証券評価差額金 | △3,124 | △4,510 |
| 為替換算調整勘定 | △40,555 | 5,885 |
| その他の包括利益累計額合計 | △43,680 | 1,374 |
| 新株予約権 | 8,246 | - |
| 純資産合計 | 7,368,520 | 8,009,530 |
| 負債純資産合計 | 7,854,116 | 8,419,611 |

(2) 四半期連結損益計算書及び四半期連結包括利益計算書
(四半期連結損益計算書)
(第2四半期連結累計期間)

(単位：千円)

| | 前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日) | 当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日) |
|---------------------|---|---|
| 売上高 | | |
| 製品売上高 | 288,148 | 321,334 |
| 役務収益 | 228,570 | 124,678 |
| 売上高合計 | 516,718 | 446,013 |
| 売上原価 | | |
| 製品売上原価 | 155,325 | 180,914 |
| 役務原価 | 141,503 | 90,829 |
| 売上原価合計 | 296,828 | 271,744 |
| 売上総利益 | 219,890 | 174,269 |
| 販売費及び一般管理費 | | |
| 研究開発費 | 116,260 | 77,421 |
| その他の販売費及び一般管理費 | 572,812 | 633,415 |
| 販売費及び一般管理費合計 | 689,073 | 710,837 |
| 営業損失(△) | △469,183 | △536,568 |
| 営業外収益 | | |
| 受取利息 | 3,667 | 1,875 |
| 補助金収入 | 60,532 | 62,177 |
| 為替差益 | - | 55,695 |
| 持分法による投資利益 | - | 2,786 |
| その他 | 3,134 | 1,549 |
| 営業外収益合計 | 67,335 | 124,083 |
| 営業外費用 | | |
| 支払利息 | 823 | 605 |
| 為替差損 | 190,040 | - |
| 投資事業組合運用損 | 5,821 | 2,531 |
| 持分法による投資損失 | 3,328 | - |
| その他 | 112 | 614 |
| 営業外費用合計 | 200,126 | 3,751 |
| 経常損失(△) | △601,974 | △416,236 |
| 特別損失 | | |
| 事務所移転費用 | - | 21,993 |
| 特別損失合計 | - | 21,993 |
| 税金等調整前四半期純損失(△) | △601,974 | △438,229 |
| 法人税、住民税及び事業税 | △3,608 | 7,393 |
| 法人税等調整額 | △10,918 | △10,151 |
| 法人税等合計 | △14,526 | △2,757 |
| 四半期純損失(△) | △587,447 | △435,471 |
| 親会社株主に帰属する四半期純損失(△) | △587,447 | △435,471 |

(四半期連結包括利益計算書)
(第2四半期連結累計期間)

(単位：千円)

| | 前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日) | 当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日) |
|-----------------|---|---|
| 四半期純損失(△) | △587,447 | △435,471 |
| その他の包括利益 | | |
| その他有価証券評価差額金 | △552 | △1,386 |
| 為替換算調整勘定 | △180,068 | 46,440 |
| その他の包括利益合計 | △180,620 | 45,054 |
| 四半期包括利益 | △768,068 | △390,416 |
| (内訳) | | |
| 親会社株主に係る四半期包括利益 | △768,068 | △390,416 |
| 非支配株主に係る四半期包括利益 | - | - |

(3) 四半期連結キャッシュ・フロー計算書

(単位：千円)

| | 前第2四半期連結累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年9月30日) | 当第2四半期連結累計期間 (自平成29年4月1日 至平成29年9月30日) |
|-------------------------|---|---|
| 営業活動によるキャッシュ・フロー | | |
| 税金等調整前四半期純損失(△) | △601,974 | △438,229 |
| のれん償却額 | 65,807 | 66,060 |
| 無形固定資産償却費 | 40,204 | 40,415 |
| 減価償却費 | 10,467 | 17,670 |
| 貸倒引当金の増減額(△は減少) | 60 | - |
| 賞与引当金の増減額(△は減少) | △2,382 | 971 |
| 補助金収入 | △60,532 | △62,177 |
| 受取利息 | △3,667 | △1,875 |
| 支払利息 | 823 | 605 |
| 固定資産除売却損益(△は益) | - | 483 |
| 投資事業組合運用損益(△は益) | 5,821 | 2,531 |
| 持分法による投資損益(△は益) | 3,328 | △2,786 |
| 為替差損益(△は益) | 178,519 | △62,640 |
| 売上債権の増減額(△は増加) | 2,722 | 44 |
| たな卸資産の増減額(△は増加) | △89,762 | 38,541 |
| 仕入債務の増減額(△は減少) | 41,139 | △25,043 |
| 未払金の増減額(△は減少) | 1,832 | △15,055 |
| その他 | △57,115 | △13,201 |
| 小計 | △464,707 | △453,685 |
| 利息及び配当金の受取額 | 3,667 | 4,597 |
| 補助金の受取額 | 27,663 | 49,046 |
| 利息の支払額 | △823 | △605 |
| 法人税等の支払額 | △2,607 | △1,509 |
| 法人税等の還付額 | 6,329 | 703 |
| 営業活動によるキャッシュ・フロー | △430,477 | △401,454 |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | | |
| 有価証券の売却及び償還による収入 | 1,000,000 | - |
| 投資有価証券の取得による支出 | △127,889 | △204,165 |
| 有形固定資産の取得による支出 | △11,161 | △27,225 |
| 投資活動によるキャッシュ・フロー | 860,949 | △231,390 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | | |
| 短期借入金の返済による支出 | △2,570 | △2,889 |
| 新株予約権の行使による株式の発行による収入 | 27,741 | 1,031,602 |
| 財務活動によるキャッシュ・フロー | 25,170 | 1,028,712 |
| 現金及び現金同等物に係る換算差額 | △71,719 | 38,074 |
| 現金及び現金同等物の増減額(△は減少) | 383,923 | 433,941 |
| 現金及び現金同等物の期首残高 | 4,415,887 | 5,419,992 |
| 現金及び現金同等物の四半期末残高 | 4,799,810 | 5,853,934 |

(4) 四半期連結財務諸表に関する注記事項

(継続企業の前提に関する注記)

該当事項はありません。

(株主資本の金額に著しい変動があった場合の注記)

新株予約権の行使による新株式発行

当社は、新株予約権の行使に伴う新株の発行により、当第2四半期連結累計期間において資本金及び資本準備金がそれぞれ519,836千円増加し、当第2四半期連結会計期間末において資本金が6,010,164千円、資本準備金が6,863,463千円となっております。

(セグメント情報等)

【セグメント情報】

I 前第2四半期連結累計期間(自平成28年4月1日至平成28年9月30日)

1. 報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

(単位:千円)

| | 報告セグメント | | | 調整額 (注) 1 | 四半期連結 損益計算書 計上額 (注) 2 |
|-----------------------|---------|-------------|---------|--------------|--------------------------------|
| | 研究支援事業 | メディカル 事業 | 計 | | |
| 売上高 | | | | | |
| 外部顧客への売上高 | 495,047 | 21,670 | 516,718 | - | 516,718 |
| セグメント間の内部売上高 又は振替高 | - | - | - | - | - |
| 計 | 495,047 | 21,670 | 516,718 | - | 516,718 |
| セグメント利益又は損失 (△) | △71,415 | 2,141 | △69,274 | △532,699 | △601,974 |

(注) 1. セグメント利益又は損失の調整額△532,699千円は、各報告セグメントに配分していない全社費用であり、主に報告セグメントに帰属しない一般管理費であります。

2. セグメント利益又は損失は、四半期連結損益計算書の経常損失と調整を行っております。

2. 報告セグメントごとの固定資産の減損損失又はのれん等に関する情報

(のれんの金額の重要な変動)

当第2四半期連結累計期間において、のれんの金額に重要な影響を及ぼす事象はありません。

なお、のれんの当第2四半期連結累計期間の償却額及び当第2四半期連結会計期間末の残高は以下のとおりであります。

(単位:千円)

| | 研究支援事業 | メディカル事業 | 調整額 | 合計 |
|-----------------|-----------|---------|-----|-----------|
| 当第2四半期連結累計期間償却額 | 65,807 | - | - | 65,807 |
| 当第2四半期連結会計期間末残高 | 1,052,920 | - | - | 1,052,920 |

(重要な負ののれん発生益)

該当事項はありません。

Ⅱ 当第2四半期連結累計期間（自平成29年4月1日至平成29年9月30日）

1. 報告セグメントごとの売上高及び利益又は損失の金額に関する情報

(単位：千円)

| | 報告セグメント | | | 調整額 (注) 1 | 四半期連結 損益計算書 計上額 (注) 2 |
|-----------------------|---------|-------------|---------|--------------|--------------------------------|
| | 研究支援事業 | メディカル 事業 | 計 | | |
| 売上高 | | | | | |
| 外部顧客への売上高 | 420,045 | 25,968 | 446,013 | - | 446,013 |
| セグメント間の内部売上高 又は振替高 | - | - | - | - | - |
| 計 | 420,045 | 25,968 | 446,013 | - | 446,013 |
| セグメント利益又は損失 (△) | △63,659 | △9,585 | △73,244 | △342,991 | △416,236 |

(注) 1. セグメント利益又は損失の調整額△342,991千円は、各報告セグメントに配分していない全社費用であり、主に報告セグメントに帰属しない一般管理費であります。

2. セグメント利益又は損失は、四半期連結損益計算書の経常損失と調整を行っております。

2. 報告セグメントごとの固定資産の減損損失又はのれん等に関する情報

(のれんの金額の重要な変動)

当第2四半期連結累計期間において、のれんの金額に重要な影響を及ぼす事象はありません。

なお、のれんの当第2四半期連結累計期間の償却額及び当第2四半期連結会計期間末の残高は以下のとおりであります。

(単位：千円)

| | 研究支援事業 | メディカル事業 | 調整額 | 合計 |
|-----------------|-----------|---------|-----|-----------|
| 当第2四半期連結累計期間償却額 | 66,060 | - | - | 66,060 |
| 当第2四半期連結会計期間末残高 | 1,044,037 | - | - | 1,044,037 |

(重要な負ののれん発生益)

該当事項はありません。

3. 報告セグメントの変更等に関する事項

(報告セグメントの変更)

当社グループの報告セグメントの区分は、前連結会計年度において、「iPS細胞事業」及び「臨床検査事業」としておりましたが、第1四半期連結会計期間より「研究支援事業」及び「メディカル事業」に変更しております。

これは、事業の進捗管理および資源配分を適切に行う事を目的として、「iPS細胞事業」に含んでいた「研究試薬」と「創薬支援」をまとめて「研究支援事業」に、同じく「iPS細胞事業」に含んでいた「再生医療」を「メディカル事業」に区分し、従来の「臨床検査事業」セグメントを「メディカル事業」に区分したことによるものであります。

なお、前第2四半期連結累計期間のセグメント情報は、変更後の報告セグメントの区分に基づき作成しております。

(重要な後発事象)

(連結子会社に対する債権の株式化(デット・エクイティ・スワップ))

当社は、平成29年10月18日開催の取締役会において、当社の連結子会社であるREPROCELL USA Inc. に対する貸付金18,354千米ドルおよびREPROCELL Europe Ltd. に対する貸付金2,537千英ポンドについて、デット・エクイティ・スワップを実行することを決議し、平成29年11月8日付けにて実行いたしました。

3. その他

継続企業の前提に関する重要事象等

海外子会社を買収した際に生じるのれん及び無形資産の償却や、iPS細胞及び細胞医薬品等の研究開発および治験費用が収益に先行して発生する等の理由から、継続的に営業損失が発生しております。

しかしながら、当社グループの当第2四半期連結累計期間末の現金及び預金残高は3,847,071千円、短期的な資金運用を行っている有価証券が1,999,873千円あり、財務基盤については安定しております。当該状況の解消を図るべく、グローバルな販売基盤を活用した販売促進を積極的に行っております。グループ経営体制の運営効率化のため、投資及びランニング費用を最小限に抑えつつ、地域特性に合わせた営業・マーケティング展開、営業面ならびに技術面での各社間の連携促進を進め、早期の黒字化を目指しております。