



## 平成29年3月期 第3四半期決算短信〔日本基準〕（非連結）

平成29年2月13日

上場会社名 株式会社リボミック 上場取引所 東  
 コード番号 4591 URL http://www.ribomic.com/  
 代表者 (役職名) 代表取締役社長 (氏名) 中村 義一  
 問合せ先責任者 (役職名) 取締役執行役員管理本部長 (氏名) 宮崎 正是 TEL 03 (3440) 3303  
 四半期報告書提出予定日 平成29年2月14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 : 無

(百万円未満切捨て)

### 1. 平成29年3月期第3四半期の業績（平成28年4月1日～平成28年12月31日）

#### (1) 経営成績（累計）

(%表示は、対前年同四半期増減率)

	事業収益		営業利益		経常利益		四半期純利益	
	百万円	%	百万円	%	百万円	%	百万円	%
29年3月期第3四半期	75	△21.0	△477	—	△463	—	△450	—
28年3月期第3四半期	95	△77.6	△336	—	△314	—	△314	—

	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
29年3月期第3四半期	△34.06	—
28年3月期第3四半期	△24.35	—

(注) 潜在株式調整後1株当たり四半期純利益金額については、潜在株式は存在するものの1株当たり四半期純損失金額であるため記載しておりません。

#### (2) 財政状態

	総資産	純資産	自己資本比率
	百万円	百万円	%
29年3月期第3四半期	2,793	2,631	94.2
28年3月期	3,183	3,039	95.5

(参考) 自己資本 29年3月期第3四半期 2,631百万円 28年3月期 3,039百万円

### 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
28年3月期	—	0.00	—	0.00	0.00
29年3月期	—	0.00	—		
29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29年3月期の業績予想（平成28年4月1日～平成29年3月31日）

(%表示は、対前期増減率)

	事業収益		営業利益		経常利益		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	95	△21.4	△785	—	△719	—	△720	—	△54.80

(注) 1. 直近に公表されている業績予想からの修正の有無 : 無

2. 平成29年3月期より当社が想定する下限の数値を通期業績予想として開示しております。

※ 注記事項

(1) 四半期財務諸表の作成に特有の会計処理の適用：無

(2) 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 : 有
- 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

(注) 詳細は、添付資料7ページ「2. サマリー情報(注記事項)に関する事項(1) 会計方針の変更・会計上の見積りの変更・修正再表示」をご覧ください。

(3) 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)	29年3月期3Q	13,284,600株	28年3月期	13,144,800株
② 期末自己株式数	29年3月期3Q	一株	28年3月期	一株
③ 期中平均株式数(四半期累計)	29年3月期3Q	13,226,160株	28年3月期3Q	12,935,644株

※ 四半期レビュー手続の実施状況に関する表示

この四半期決算短信は、金融商品取引法に基づく四半期レビュー手続の対象外であり、この四半期決算短信の開示時点において、金融商品取引法に基づく四半期財務諸表のレビュー手続は終了していません。

※ 業績予想の適切な利用に関する説明、その他特記事項

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、その達成を当社として約束する趣旨のものではありません。また、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、四半期決算短信(添付資料)7ページ「1. 当四半期決算に関する定性的情報(3) 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。

## ○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	7
(3) 業績予想などの将来予測情報に関する説明	7
2. サマリー情報（注記事項）に関する事項	7
(1) 会計方針の変更・会計上の見積りの変更・修正再表示	7
3. 四半期財務諸表	8
(1) 四半期貸借対照表	8
(2) 四半期損益計算書	9
第3四半期累計期間	9
(3) 四半期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

## 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

当社は、抗体に継ぐ次世代新薬として期待されているアプタマー医薬の創製に特化したバイオベンチャーです。当社は、自社開発のアプタマー創製に関する総合的な技術や知識、経験、ノウハウ等からなる創業プラットフォームである「RiboARTシステム」を活用して、革新的なアプタマー医薬の研究開発（「アプタマー創薬」）を行っております。

また、当社は、継続的かつ安定的な収益の実現及び今後の飛躍に向けた経営課題として、以下の3テーマを重点的なものとして取り上げております。

- ・海外メガファーマとの複数アライアンスの締結
- ・リボミック・アプタマーの自社臨床試験の実施
- ・世界のアプタマー医薬品開発における主要な地位確立

上記の経営課題の実現に向け、当事業年度における重点的な経営目標は「各創薬プロジェクトの開発ステージのアップ」、「製薬企業との新規アライアンスの締結」、「特定の開発テーマについて、自社での臨床Proof of Concept<sup>※1</sup>の獲得に向けた開発」とし、それらの実現に向けた取り組みを着実に進めております。

それぞれの経営課題に対する当第3四半期累計期間の具体的な進捗を以下に要約します。

※1 臨床Proof of Concept（臨床POC）：新薬の開発段階において、投与薬剤がヒトでの臨床試験（通常は少数の患者を対象としたフェーズⅡa試験）において意図した薬効と安全性を有することが示されること。

#### 各創薬プロジェクトの開発ステージのアップに向けた取り組み

当社は共同研究と自社創薬による革新的なアプタマー医薬の開発に取り組んでおり、主要なプロジェクトの進捗状況は次のとおりです。

##### ① 大塚製薬株式会社との共同研究

ミッドカインを標的とするRBM001については、平成28年1月14日に締結した新規共同研究契約が平成28年12月31日に期間が満了いたしました。引き続き本アプタマーの事業化に向け、今後の契約形態を含め、大塚製薬株式会社との間で協議を進めております。なお、本プロジェクトに関し、平成28年8月30日に、癌治療用途に適したアプタマーをカバーする物質特許が米国で特許査定を得て、平成28年11月30日に米国で特許が成立いたしました（特許番号 US 9506070）。

なお、既に契約期間満了により共同研究が終結したRBM002及びRBM003に関しては、契約終了後の取り扱いに關し、引き続き両社間で協議を行っております。

##### ② 大正製薬株式会社との共同研究

平成26年3月より開始した大正製薬株式会社との共同研究は、3年契約の第3年目を進めております。

##### ③ RBM007（抗FGF2アプタマー）

FGF2は40数年前に発見された線維芽細胞増殖因子で、血管新生や細胞分化・増殖等様々な機能を有することが知られています。これまでにFGF2を標的とする新薬の可能性は示唆されてきましたが、FGF2はヒトでは22種類の類縁タンパク質からなるFGFファミリーの一員で、ヒトと動物で高度に保存されているため、抗体を含め特異的な阻害剤の創製は極めて困難でした。その結果、現在まで、FGF2を特異的に阻害する薬剤で臨床ステージにある開発品は世界的に見ても存在しません。

当社は「RiboARTシステム」を用いて、FGF2に対し特異性の高い、強力な阻害活性を有するアプタマーの創製に成功し、これを用いた研究によって、はじめてFGF2阻害剤の多面的な機能を明らかにいたしました。その研究成果は平成28年8月に、米国遺伝子細胞治療学会の機関誌である「Molecular Therapy」誌に掲載されました。

この成果を活用し、本アプタマーについて、そのポテンシーを拡大し、また、ライセンス・アウト時の価値を最大化すべく、a)軟骨無形成症治療薬、及び、b)加齢黄斑変性症治療薬他の開発を重点的に進めております。その概要は下記のとおりです。

##### a)軟骨無形成症治療薬

四肢短縮による低身長を主な症状とする軟骨無形成症を対象とする本アプタマーの開発については、国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）による創薬支援推進事業（希少疾病用医薬品指定前実用化支援事業）として支援を受け、精力的に推進しております。

当事業年度は、GLP適合非臨床安全性・毒性試験実施のためのGMP適合の核酸合成の達成を重点目標としており、当初の計画通り順調に推移しております。また、本疾患に対する基礎・臨床面での豊富な知見や様々な評価方法を有する大阪大学医学部、及びチェコ共和国Masaryk大学医学部と連携して研究開発を進めております。

当社は、自社での試験研究だけでなく、これらのアカデミアとの研究連携が、軟骨無形成症を適応症とした本アプタマーの早期臨床試験の実施に向けた重要な一歩になるものと考えております。

なお、軟骨無形成症モデルマウス（軟骨無形成症の原因である変異を起こしたFGFR3遺伝子をマウスに発現させたマウス）を用いた試験において、本アプタマーは優れた改善効果を示しました。これにより、本アプタマーによる軟骨無形成症に対する非臨床Proof of Concept<sup>※2</sup>の獲得を確かなものとししました。また、今後の開発スケジュールに大きく影響する原薬アプタマーのGMP合成も順調に進展しております。

※2 非臨床Proof of Concept（非臨床POC）：ヒトでの臨床試験に入る前に必須の病態モデル動物での薬効確認試験において、投与薬剤が意図した薬効を有することが示されること。

#### b) 加齢黄斑変性症治療薬

加齢黄斑変性症を対象とする本アプタマーは、血管新生を阻害する作用で効果を発揮する既存の製品（ルセンテイス、アイリーアなど）と比べて、血管新生のみならず、失明の原因ともなる瘢痕形成を抑制しうる可能性が期待されてきました。このため、これらの可能性について動物モデルを用いた非臨床試験を進めてきましたが、これまでに、本アプタマーが血管新生と瘢痕形成の両方に十分な抑制作用を働くことが明らかになりました。このような二重作用（dual action）は既存の製品にはない新規なメカニズムであり、既存製品では奏功しない患者に対して新しい治療法を提供するものと期待しております。

本プロジェクトの進捗状況については後述の、「自社での臨床Proof of Concept（臨床POC）獲得までの開発に向けた取り組み」の項をご参照ください。

#### c) その他

抗FGF2アプタマーは、軟骨無形成症や加齢黄斑変性症に限らず、FGF2の発現亢進による各種疾患（肺高血圧症、各種の癌など）に対して有効な治療薬となる可能性を秘めております。当社は、その治療薬としての検証と実現に向けて、肺がん領域に関しては慶應義塾大学医学部と、眼疾患（特に角膜疾患）に関しては順天堂大学医学部の各大学との共同研究を推進しております。

#### ④ RBM006及びその他の自社創薬プロジェクト

RBM006（抗ATXアプタマー）については、特発性肺線維症（IPF）適応での薬効や利便性等の観点から、全身投与に限定せず、経肺投与を想定した開発も進めております。さらに、そのポテンシーの拡大を目指して作用メカニズム的に期待できる強皮症や肝線維症に向けたデータ取得を引き続き推進しております。

RBM005（抗HMGB1アプタマー）、及びRBM008（抗ペリオスチンアプタマー）については、最新の研究情報などを基にして標的疾患・適応症の評価や新規データの取得に努めております。

なお、RBM004（抗NGFアプタマー）については、ライセンス・アウト先である藤本製薬株式会社において開発が進められております。

#### ⑤ 新規技術開発・プロジェクト

当社は、アプタマー創薬の迅速化、効率化を進めるため、新たな技術を「RiboARTシステム」に取り入れ、技術力の向上に努めております。その一つとして膜タンパクを標的としたアプタマーの創製技術の開発に取り組み、東京大学医科学研究所との共同研究の成果としてIcell-SELEX（Isogenic-cell-based SELEX）法の開発に成功し、その概要は仏国の専門学術雑誌「Biochimie」に掲載されました。

かかる新技術の延長線上にGPCR（7回膜貫通型のGタンパク質共役受容体）などの複雑な膜タンパクを標的とする新規アプタマー創製技術の開発があります。これについて平成28年9月30日に、「GPCRを標的とするRNAアプタマー創薬基盤技術の開発」がAMEDによる創薬基盤推進研究事業に採択されました。これにより、当事業年度においてAMEDから税込みで35百万円の委託研究費を受け取ります。なお、本助成事業は東京大学医科学研究所と共同で進めております。

さらに、新規自社製品の拡充をめざし、外部専門家の協力も得て、医療ニーズやアプタマーとの相性等の側面から協議を重ね、今後アプタマー創製に取り組むターゲット分子を新たに複数個選定いたしました。これらについては前臨床試験の開始をめざし、アプタマー創製と評価を進めてまいります。

### 製薬企業との新規アライアンスの締結に向けた取り組み

#### ① 共同研究

新規の共同研究に関しては、当社開発テーマ等に関する論文発表や学会発表等を通じて当社の技術に関する情報発信を積極的に実施しております。これらを通じて、複数の国内製薬企業を対象として、新規共同研究の実現に向けた活動に取り組むとともに、国内及び海外の製薬企業との間で、提携に向けた交渉を継続しております。

これらの具体的成果の一つとして、RBM101に関し、抗体医薬品開発のプロフェッショナルである株式会社イーベック（本社：札幌市）との間で、平成28年12月5日に革新的な抗体精製技術の実用化に向けた共同研究契約を締結いたしました。当社は、今後、本共同研究において、実施例、データを蓄積し、株式会社イーベックによる実用化の他、国内外の大手製薬企業へのライセンス・アウトを含めた事業化も目指してまいります。

## ② ライセンス

当社における重点的なライセンス・アウト対象品目は、RBM006及びRBM007他に該当するアプタマーですが、それぞれに関し次の取り組みを進めております。

### a) RBM006

RBM006に関しては、本プロジェクトに関する研究成果を、世界的な学術誌である「Nature Structural and Molecular Biology」（平成28年5月号に掲載、4月の電子版で速報）に公表し、当社技術や本アプタマーの認知度を高めました。また、ライセンス交渉の進捗を図るために、提携候補先が求める新規データの取得や整備を行い、交渉を継続しております。とりわけ、この2～3年で、欧米のメガファーマなどでのATX阻害剤の特許（主に抗体と低分子）の出願公開が増加しており、上記データはこれら競合品との差別化に役立つと考えております。

### b) RBM007

RBM007に関しては、上記「各創薬プロジェクトの開発ステージのアップに向けた取り組み」において記載のとおり、新規データの取得や整備を図り、ライセンス・アウトに向けた交渉を継続しております。なお、本アプタマーの軟骨無形成症及び加齢黄斑変性症への適応については、自社での臨床POCの獲得を目指して開発業務を進めております。従って、かかる2疾患は当面ライセンス対象の適応症から除いておりますが、臨床POC獲得までの自社での臨床開発を伴うライセンス形態など、柔軟な対応を視野に入れて提携交渉を進めてまいります。

本アプタマーはFGF2の作用を阻害するものですが、その受容体がチロシンキナーゼ活性をもつために、アプタマーの効果はチロシンキナーゼ阻害剤の作用と部分的に共通するところがあります。近年、チロシンキナーゼ阻害剤の開発競争は激化しており、それらの特許出願の件数が増加する傾向にあります。しかし、これらのチロシンキナーゼ阻害剤は4種類あるFGF受容体のすべてを阻害するために、意図しない副作用（off-target）をもたらすリスクが否めません。その点、本アプタマーはFGF2に対して厳格に特異的であるため、チロシンキナーゼ阻害剤に比較して、より特異的で安全性も高いと考えております。現時点では本アプタマーを超える、あるいは本アプタマーよりも開発の進んだFGF2阻害剤は見当たりませんが、ライセンスに際してはチロシンキナーゼ阻害剤のような競合開発品との比較や差別化のデータを求められることが多く、「各創薬プロジェクトの開発ステージのアップに向けた取り組み ③RBM007（抗FGF2アプタマー）」の項に記載の新規データがこれらに役立つと考えております。

### c) RBM101

RBM101（抗体等精製用IgGアプタマー）に関し、試験研究用途については大学や企業の研究機関での評価、検討が行われております。また、工業的な利用については欧米の製薬企業においてアライアンスのための製品（サンプル）評価が進められており、当社はアライアンスの実現に向けて交渉を進めてまいります。

## 自社での臨床Proof of Concept（臨床POC）獲得までの開発に向けた取り組み

自社創薬テーマに関する当社のビジネス・モデルは、前臨床段階まで開発が進んだ段階で、他の製薬企業にライセンス・アウトすることです。この基本方針は堅持しつつも、研究開発型の製薬企業へと発展するためには、可能な範囲で自社での臨床試験を実施することが不可欠だと考えております。

また、自社で臨床POCを確保した製品については、前臨床段階でのライセンス・アウトに比較して、格段に有利な経済条件で製薬企業にライセンス・アウトが可能となり、当社の経営基盤の安定化に大きく役立ちます。

従って、長期的な成長戦略の一環として、現時点での当社の経営資源（開発パイプライン、人材、資金等）を勘案し、自社創薬品の中から、自社での臨床試験に最適な品目として、RBM007による加齢黄斑変性症及び軟骨無形成症での開発を選定いたしました。

## ① 選定理由

### a) 加齢黄斑変性症

加齢黄斑変性症は、既存薬では病気の進行が最終的に抑制できない Unmet Medical Needs の疾患で、新規作用機序の薬剤の開発が求められています。加齢黄斑変性症の治療においては、薬剤を眼球内（硝子体）に注射するため、投与薬剤量が少なくすみ、また大半の薬剤が眼球内に留まるため、コスト的にも安全性においても、当社による開発に適していると考えております。これまで開発されてきた既存の加齢黄斑変性症治療薬である抗

VEGF薬では効果が十分に得られていない原因の一つとして癒痕化が挙げられています。RBM007は血管新生の抑制作用のみならず、癒痕化の抑制という作用を合わせ持つため、既存薬にはない新規作用機序によって、競争力のある新薬となりうるものと考えております。

b) 軟骨無形成症

軟骨無形成症は、新生児約25,000人に対して1人の発生率の希少疾患で、有効な治療薬が存在せず、Unmet Medical Needsの疾患となっており、新規な薬剤の開発が求められています。RBM007は、軟骨無形成症に対する非臨床POCを確保しており、Unmet Medical Needsに応える新薬となりうるものと期待しております。また、本疾患が希少疾患であることから、当社は、AMEDなどによる希少疾患を対象とした公的支援制度の活用を視野に入れ開発を進めてまいります。

② 開発スケジュール

a) 加齢黄斑変性症

平成29年度中における米国FDA(米国食品医薬品局)への治験計画届出に向けた準備を進めております。具体的には、現在、薬理作用の更なる検証、GLP適合非臨床安全性・毒性試験の実施、及び治験原薬の合成に取り組んでおります。

これらと並行して、治験薬の製造委託先の選定を進め、これを完了いたしました。加えて、治験受託会社(CRO)及び米国における臨床試験のためのMedical Expertsの選定に向けた取り組みを精力的に進めております。

b) 軟骨無形成症

平成30年度中における治験計画届出に向けた準備を進めております。具体的には、現在、薬理作用の更なる検証、GLP適合非臨床安全性・毒性試験の実施に取り組んでおります。

③ 推進体制

平成28年6月29日開催の定時株主総会において、製薬企業の取締役としての実務経験を持ち、臨床開発についての豊富な経験と見識を有する社外取締役を1名新たに選任いたしました。加えて、平成28年7月1日付で研究開発本部の下に臨床開発部を新設し、同部を中心に外部機関の協力も得て治験実施に向けた研究開発の推進と、治験実施体制の構築を進めております。

④ 開発コスト

現在、精査中ですが、治験を開始するのは来事業年度以降であり、当事業年度においては治験に関連する多額の費用は発生しない見込みです。また、当事業年度において必要な費用については既に事業計画に織り込んでおります。

なお、自社創薬及び共同研究のパイプラインのうち、基礎探索研究を終え前臨床試験に進んでいるプロジェクトは以下のとおりです。

## ・医薬品開発

研究開発形態	製品コード	標的名	開発中の適応症	基礎・探索研究	前臨床試験			臨床試験	備考 (追加可能な適応疾患等)
					<i>in vitro</i> / <i>in vivo</i> 試験	予備毒性試験	GLP試験	第Ⅰ相	
共同研究開発 ※1	RBM001	Midkine	免疫・炎症性疾患						
※2	RBM002	非開示	血液疾患						
※2	RBM003	非開示	線維症						
ライセンス・アウト	RBM004	NGF	疼痛						
自社開発	RBM005	HMGB1	敗血症						循環器疾患 他
			線維症						
自社開発	RBM006	Autotaxin	肺線維症						疼痛 他
			強皮症						
			肝線維症						
自社開発	RBM007	FGF2	骨疾患						癌、リウマチ 他
			癌性疼痛						
			線維症						
			加齢黄斑変性症						
			軟骨無形成症						
自社開発	RBM008	Periostin	糖尿病性網膜症						アトピー性皮膚炎 他

※1：RBM001に関しては、平成28年12月31日付で共同研究期間が満了となっておりますが、本アプタマーの事業化に向け、今後の契約形態を含めて大塚製薬株式会社との間で協議を進めております。

※2：RBM002及びRBM003に関しては、共同研究期間満了後の扱いに関する詳細について大塚製薬株式会社との間で協議を進めております。

## ・新規用途開発

研究開発形態	製品コード	標的名	用途	基礎・探索研究	実用化加工	実用化評価	ライセンスアウト等	備考
自社開発	RBM101	IgG	抗体・免疫グロブリン分離剤					IgG・Fc融合タンパク質精製

これらの結果、当第3四半期累計期間において、共同研究収入等による事業収益は75百万円（前年同四半期比21.0%減）、事業費用として研究開発費は349百万円、販売費及び一般管理費は203百万円計上し、営業損失は477百万円（前年同四半期は営業損失336百万円）となりました。

また、営業外収益として、為替相場の変動に伴う為替差益7百万円（当第3四半期会計期間の為替差益は7百万円）、経済産業省・中小企業庁による平成26年度補正「ものづくり・商業・サービス革新補助金」を活用した精製用新規アプタマー樹脂に関する助成金収入5百万円を計上したこと等により、経常損失は463百万円（前年同四半期は経常損失314百万円）となりました。また、投資先の組織再編に伴い株式を売却したことにより、投資有価証券売却益13百万円を特別利益に計上したため、四半期純損失は450百万円（前年同四半期は四半期純損失314百万円）となりました。

なお、当社は創薬事業及びこれに付随する事業を行う単一セグメントであるため、セグメント別の記載を省略しております。



## (2) 財政状態に関する説明

## ① 資産の部

当第3四半期会計期間末における総資産は、前事業年度末に比べて389百万円減少し、2,793百万円となりました。これは、有価証券として保有していた資金を定期預金に振り替えたこと等により現金及び預金が190百万円、前払費用が18百万円増加した一方で、有価証券が599百万円減少したこと等によるものです。なお、当第3四半期会計期間末において保有している有価証券は、保有する資金を、研究開発への充当時期まで、適切な格付けを得た安全性の高い金融商品で運用することを目的としたものです。

## ② 負債の部

当第3四半期会計期間末における負債は、前事業年度末に比べて18百万円増加し、162百万円となりました。これは、事業収益への振替を行ったことにより前受金が81百万円減少した一方で、未払金が40百万円、流動負債のその他が54百万円増加したこと等によるものです。

## ③ 純資産の部

当第3四半期会計期間末における純資産は、前事業年度末に比べて407百万円減少し、2,631百万円となりました。これは、新株予約権の一部について権利が行使されたことにより、資本金及び資本剰余金がそれぞれ20百万円増加した一方で、当第3四半期累計期間において四半期純損失450百万円を計上したことにより、利益剰余金が同額減少したこと等によるものです。

## (3) 業績予想などの将来予測情報に関する説明

当社は、アプタマー創薬技術のプラットフォームである「RiboART システム」をベースとして、新規のアプタマー医薬の開発に取り組んでおります。

当社の事業活動の基本方針は、自社で創製した開発候補アプタマーを製薬企業にライセンス・アウトし、そのライセンス収入を見込む「自社創薬」と、安定的な共同研究収入を一定期間期待できる製薬企業との「共同研究」の二つをバランス良く組合せ、持続的な収益向上を図ることです。しかしながら、創薬品目のライセンス・アウトや、共同研究のステージアップ、新規共同研究契約の締結の何れについても相手先企業主導で進められることとなります。このため、新規契約締結の時期、対価やその支払条件等は、当社の計画と大きく異なる可能性があり、不確定要素を完全に払拭することが難しいと考えております。

今回、こうした点を考慮し保守的な観点から、仮に新規契約による事業収益が年度内に見込めなかった場合の、当社が現時点で想定する下限の数値を平成29年3月期の業績予想として開示しております。

当社としては、当然のことながら、この数値を目標とするのではなく、当社の基本方針である自社創薬と共同研究の二つをバランス良く組み合わせ、持続的な収益向上を図るため、創薬品目のライセンス・アウト、共同研究のステージアップ、新規共同研究契約の締結を追求し、それらを含めた社内で別途定める事業目標を目指すべき業績として、その実現に向けた活動を展開してまいります。

なお、平成29年3月期の業績予想につきましては、平成28年5月12日付の決算短信で公表しました通期の業績予想から変更ありません。

## 2. サマリー情報（注記事項）に関する事項

## (1) 会計方針の変更・会計上の見積りの変更・修正再表示

## (会計方針の変更)

法人税法の改正に伴い、「平成28年度税制改正に係る減価償却方法の変更に関する実務上の取扱い」（実務対応報告第32号 平成28年6月17日）を第1四半期会計期間に適用し、平成28年4月1日以後に取得した建物附属設備に係る減価償却方法を定率法から定額法に変更しております。

なお、この変更による当第3四半期累計期間の損益に与える影響は軽微であります。

## 3. 四半期財務諸表

## (1) 四半期貸借対照表

(単位：千円)

	前事業年度 (平成28年3月31日)	当第3四半期会計期間 (平成28年12月31日)
<b>資産の部</b>		
流動資産		
現金及び預金	1,860,329	2,051,096
有価証券	1,199,835	599,982
貯蔵品	5,137	1,764
前払費用	6,371	25,144
その他	40,908	43,400
流動資産合計	3,112,581	2,721,388
固定資産		
有形固定資産	54,147	57,520
無形固定資産	144	242
投資その他の資産	16,546	14,382
固定資産合計	70,838	72,145
資産合計	3,183,419	2,793,533
<b>負債の部</b>		
流動負債		
未払金	24,125	64,706
未払費用	7,660	10,211
未払法人税等	8,421	9,420
前受金	99,000	18,000
その他	4,981	59,932
流動負債合計	144,189	162,270
負債合計	144,189	162,270
<b>純資産の部</b>		
株主資本		
資本金	2,921,824	2,942,670
新株式申込証拠金	-	780
資本剰余金	2,894,824	2,915,670
利益剰余金	△2,777,418	△3,227,858
株主資本合計	3,039,230	2,631,263
純資産合計	3,039,230	2,631,263
負債純資産合計	3,183,419	2,793,533

(2) 四半期損益計算書  
(第3四半期累計期間)

(単位:千円)

	前第3四半期累計期間 (自平成27年4月1日 至平成27年12月31日)	当第3四半期累計期間 (自平成28年4月1日 至平成28年12月31日)
事業収益	95,226	75,185
事業費用		
研究開発費	263,919	349,941
販売費及び一般管理費	167,994	203,003
事業費用合計	431,913	552,945
営業損失(△)	△336,687	△477,760
営業外収益		
受取研究開発費	19,805	-
助成金収入	-	5,998
為替差益	90	7,277
受取利息	1,041	858
有価証券利息	2,195	694
その他	60	235
営業外収益合計	23,193	15,064
営業外費用		
株式交付費	553	307
営業外費用合計	553	307
経常損失(△)	△314,047	△463,002
特別利益		
投資有価証券売却益	-	13,471
特別利益合計	-	13,471
税引前四半期純損失(△)	△314,047	△449,531
法人税等	907	907
四半期純損失(△)	△314,955	△450,439

(3) 四半期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)

該当事項はありません。