

平成 26 年 10 月 24 日

各 位

会 社 名 株式会社カイオム・バイオサイエンス  
代表者名 代表取締役社長 藤原 正明  
(コード：4583 東証マザーズ)  
問合せ先 取締役コーポレート本部シニアディレクター 清田 圭一  
(TEL. 03-6383-3746)

## 子会社におけるマイルストーン受領のお知らせ

連結子会社である株式会社リブテック（以下、「リブテック」と言います）は、自社創製したヒト化モノクローナル抗体のプログラムである「LIV-2008」について、株式会社ヤクルト本社（以下、「ヤクルト本社」と言います）との間で独占的なオプション契約の下、共同で開発候補抗体の製造及び前臨床試験の一部を実施していましたが、このたび開発進捗に伴い、同契約に定めるマイルストーンを達成いたしましたので、お知らせいたします。

リブテックは、本マイルストーンの達成によりヤクルト本社よりマイルストーンペイメント（金額は秘密保持契約上非開示）を受領し、平成 26 年 12 月期第 4 四半期において売上として計上いたします。なお、本件による平成 26 年 12 月期通期業績予想に対する影響につきましては、織り込み済みのため修正はありません。

### <LIV-2008 について>

「LIV-2008」は、乳癌、肺癌、膵臓がん、大腸がんを中心とする固形がんの細胞表面に発現している特定の抗原（標的分子）に結合しがん細胞の増殖を阻害するヒト化モノクローナル抗体であり、リブテックのがん幹細胞研究の成果として見出された新しいがん治療抗体です。「LIV-2008」は複数のヒトの癌腫での薬効評価モデル動物で顕著な抗腫瘍活性を示すことが確認されており、優れた臨床効果を示すことが期待されます。

### <株式会社リブテックについて>

リブテックは、(財) 神奈川科学技術アカデミーの幹細胞制御プロジェクトの研究成果に基づいて平成 16 年に設立されたバイオベンチャーです。神奈川県川崎市に本社及び研究所を有し、幹細胞とがん発生に着目し、固形がんを対象とした治療用抗体の研究開発を行っています。平成 25 年 12 月に、高付加価値抗体の作製、早期開発段階でのライセンスアウトを加速する等のシナジー効果を期待し、当社のグループ会社となりました。すでに、開発中の 2 つの新規リード抗体のパイプラインを保有しております。そのうちの 1 つは、ヤクルト本社とオプション契約の締結下で共同開発段階にある「LIV-2008」であり、もう 1 つは、がん治療用抗体として創製し、動物モデルでの薬効試験、非 GLP 下での毒性試験が終了して導出活動を行っている「LIV-1205」であります。なお、「LIV-2008」は、(独) 新エネルギー・産業技術総合開発機構 (NEDO) の平成 21 年度イノベーション実用化開発費助成事業の研究成果の一部です。

### <株式会社ヤクルト本社について>

ヤクルト本社は、医薬品、飲料・食品、化粧品の開発・販売を行う日本企業です。医薬品事業においては、がん領域での強固な地位を確立しています。ヤクルト本社に関する更なる情報は、ウェブサイト (<http://www.yakult.co.jp>) または会社概要をご覧ください。

以 上