

平成 29 年 12 月 14 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 小林 茂  
(コード：4583 東証マザーズ)  
問合せ先 取締役経営企画室長 美女平 在彦  
(TEL. 03-6383-3746)

## 株式会社 Trans Chromosomics との共同研究契約締結のお知らせ

当社は、平成 29 年 12 月 14 日開催の取締役会において、株式会社 Trans Chromosomics（以下、TC 社）との間で、完全ヒト抗体作製に関する共同研究契約を締結することを決議いたしましたので下記のとおりお知らせいたします。

### 記

#### 1. 本契約の概要

TC 社は平成 26 年 12 月に押村光雄氏（鳥取大学染色体工学研究センター特任教授）によって設立されたバイオベンチャーであり、独自の染色体工学技術に基づき、汎用性の非常に高い人工染色体ベクターを用いた創薬プラットフォーム技術を開発しております。TC 社との提携は、当社の抗体開発に関する技術水準の向上に資するものであると判断し、平成 29 年 1 月 25 日公表の「株式会社 Trans Chromosomics への出資に関するお知らせ」のとおり、当社は同社に出資をいたしました。この度、当社の創薬開発の推進を目的に共同研究契約を締結することにいたしました。この契約により、当社は、TC 社が作製する「完全ヒト抗体産生動物（マウス、ラット）」を使用して、当社が選定した標的分子に対する完全ヒト抗体の作製と評価を実施いたします。当社が保有する抗体作製技術に加えて、TC 社の技術を活用することによって、当社における抗体創薬の開発活動の加速化が図れるものと考えております。

#### 2. 契約期間

本契約の締結日から 2 年間

#### 3. 出資先の概要

(1) 名 称	株式会社 Trans Chromosomics
(2) 代 表 者	代表取締役 押村 光雄
(3) 所 在 地	鳥取県米子市西町 86 番地
(4) 設 立 年 月 日	平成 26 年 12 月 17 日
(5) 事 業 内 容	染色体工学技術を活用した医薬品等の研究開発および受託研究
(6) 従 業 員 数	13 名
(7) 資 本 金	111 百万円
(8) U R L	<a href="http://trans-chromo.wixsite.com/trans-chromosomics">http://trans-chromo.wixsite.com/trans-chromosomics</a>

#### 4. 業績への影響

本共同研究契約の締結は当社の基盤の拡大に繋がるものと考えておりますが、平成 29 年 12 月期業績に与える影響は軽微であります。

以 上