



平成 29 年 3 月 23 日

<各位>

ナノキャリア株式会社
代表取締役社長 中 富 一 郎
(4 5 7 1 東 証 マ ザ ー ス)
問合せ先 取締役CFO兼社長室長 松山哲人
電 話 番 号 0 3 - 3 2 4 1 - 0 5 5 0

TPG Biologics 社（台湾）への出資および共同研究契約締結のお知らせ

当社は本日開催の取締役会において、TPG Biologics 社（台湾：以下「TPG 社」）への出資および共同研究契約を締結することを決定しましたので、お知らせいたします。当社は、TPG 社への出資と並行して共同研究を実施し、TPG 社が持つ技術と当社の ADCM (Antibody/Drug-Conjugated Micelle) を融合した新しい技術基盤を確立します。

TPG 社は、抗体などバイオ医薬品の製造に関連した技術を持っており、当社の ADCM に適したセンサーや内包する活性タンパク質を探索します。本技術により、センサーとなるタンパク質に細かな改変を加えて、標的とする細胞へ選択的に移行する ADCM の最適化の加速や更なる機能を付加することが可能です。本共同研究により、新たな製品価値を確立し、新規のパイプライン拡充が期待できると考えております。また、候補タンパク質については、ADCM のセンサーとして応用することに加え、低分子医薬品や核酸医薬品とは異なる活性本体（薬物）としてミセルに内包して開発することも期待できます。

今後は、両社の持つ技術および経験を活かし、共同研究を進め画期的な製品を創製して参ります。

尚、本件による平成 29 年 3 月期業績への影響はございません。

【TPG Biologics Inc.】

液剤に特化した製薬企業である Center Laboratories Inc.(台湾：TPEX：4123)の子会社。

所在地：17F, Building F, No. 3, YuanQu Street, NanKang District, 台北 115 台湾

設立：2007 年 7 月

代表者：Chen Pei-Chun (Chairman/President)

上場市場：TPEX Emerging Stocks 6521

時価総額：TWD 658million (2017 年 3 月 23 日)

従業員：22 人 (2016 年 12 月 31 日)

事業内容：バイオ医薬品製造の初期段階に特化した受託研究サービス

<http://www.tpgbiologics.com/web/index?lng=en>

以上