

平成 25 年 5 月 20 日

<各位>

ナノキャリア株式会社
代表取締役社長 中富 一郎
(4571 東証マザーズ)
問合せ先 取締役CFO兼管理部長/社長室長中塚琢磨
電話番号 03-3548-0217

核酸送達用ポリマーの試薬販売に関する 日油株式会社との非独占ライセンス契約締結について

平成 21 年 12 月 21 日に既報の通り、当社は日油株式会社（本社：東京都渋谷区 社長：小林 明治 以下「日油」）に「機能性タンパク質を発現する遺伝子を使用した遺伝子治療分野」について独占的な再実施権を許諾する契約を締結しておりましたが、このたび、遺伝子治療以外の分野において、本技術を用いたポリマーの試薬販売に関する、全世界を対象とする非独占的ライセンス契約を新たに締結しましたので、お知らせ致します。

本技術は、当社サイエンティフィック・アドバイザーである片岡一則教授（東京大学大学院）のグループが開発したカチオン性のポリアミノ酸誘導体である PEG-P[Asp(DET)]により、siRNA などマイナスに荷電した核酸などと高分子イオン複合体を形成して内包するミセル化ナノ粒子技術です。

今後、日油は、主に siRNA など核酸治療薬開発の実験目的のために、第 3 者へ本技術を用いた研究用試薬を製造・販売し、当社はその売り上げに対する一定のロイヤリティーを受領することになります。

当社は、本技術のみならず、別の技術開発も進めており、いくつかの核酸デリバリーシステムを所有しております。対象物質に適応するシステムを選択することで、適切な核酸医薬品の開発が期待できるものと考えております。

尚、平成26年3月期の業績への影響は織り込み済みです。

以上

日油株式会社 URL: <http://www.nof.co.jp>

<バイオから宇宙まで幅広い分野で新しい価値を創造し、人と社会に貢献する>を経営理念とし、独創性のある製品を多面的に展開しています。DDS 事業では、ドラッグデリバリー用素材および処方開発、販売を行っています。