

平成 29 年 1 月 12 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 CFO兼社長室長 松山 哲人  
電話番号 03-3241-0553

### 核酸デリバリー技術に関する欧州特許庁からの特許査定について

当社の次世代型プラットフォーム技術である核酸医薬のデリバリーに適用可能なキャリアに関する物質特許出願が、欧州特許庁から特許査定\*を受けました。これにより、取得済みである製法特許および先行型の物質特許を補完でき、欧州地域でのさらなる権利強化が可能となりました。

【発明の名称】 粒子状医薬組成物  
【出願番号】 15159795.2  
【特許権者】 ナノキャリア株式会社

siRNAなどの核酸に代表されるバイオ医薬は次世代型医薬品として世界で注目されており、体内で壊れやすい核酸を標的細胞に確実に届けることができる優れたキャリアシステムが、核酸医薬品の開発には必要不可欠です。当社において、本特許査定を受けた技術を含む3つの核酸デリバリーシステム「NanoFect®」を確立しました。

当社では、核酸デリバリー技術と抗体技術を組み合わせ、細胞標的性をさらに高めたActive型NanoFect®など、次世代型のキャリアシステムに関する最先端の研究を自社および他社との共同研究により積極的に進めており、核酸医薬品の全身投与による固形がん治療薬など、これまで難しいとされている領域における新たな可能性を追求してまいります。

尚、本件による平成 29 年 3 月期の業績への直接的な影響はないと考えておりますが、新しい医薬品の可能性を追求する共同研究など積極的な活動を推進し、見通しに変化が生じた場合には速やかに開示いたします。

=====

\*特許査定：

特許庁の審査によって「特許権を与える価値がある出願発明である」と判断された場合に示される評価。特許査定の後の特許料を支払うことによって、特許権が発生します。

以上