

&lt;各位&gt;

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)  
お問合せ先：取締役CFO兼社長室長  
中塚 琢磨  
電話番号 03 - 3548 - 0217

## **LFB Biotechnologiesとの血友病治療用タンパク質rhFVIIa（第VII因子） に関する新たな共同研究契約の締結について**

当社は、LFB Biotechnologies（以下、「LFB」）との間で、同社が有する血友病治療用タンパク質である rhFVIIa（第 VII 因子）を、当社が開発した徐放性ミセル化ナノ粒子技術を使い、長期での安全性を評価するための試験の実施など、新たな共同研究を実施することを合意しましたので、ご報告致します。

新たな共同研究の目的は、当社の徐放性ミセル化ナノ粒子製剤の薬理及び安全性に関する基本的なデータを得るとともに、長期での安全性及び薬効に関するデータを得ることにあります。

また、両社は、この共同研究の結果に基づき、本製剤の開発及び商業化に関する独占的なライセンス契約の経済的な条件について交渉を行うことについても合意しました。

本共同研究の締結による、平成 24 年 3 月期の業績予想（23 年 5 月 12 日発表）の変更はありません。

### **LFB グループ**

フランスの政府系グローバル製薬企業で、血液製剤のリーディングカンパニーです。血液製剤の売上規模では世界 6 位、フランスの病院向け医薬品売上規模では 3 位の企業であり、免疫疾患、血友病、がん等の難病や希少疾患を得意分野とし、バイオテクノロジーに基づいた薬剤の開発・製造・販売を行っています。2010年の売上げは4億1,160 万ユーロ（対前年度比9.6%増）、研究開発費は8,650 万ユーロを投じております。

### **血友病**

血友病は難治性希少疾患の対象として位置づけられ、治療薬の早期審査・承認が切望されています。患者数は、日本では約5,000人（財団法人エイズ予防財団の報告）、市場規模は約50億円（5,000万ユーロ）程度、欧州及び米国を合わせた市場で約1,200億円と推計されています。

以上