

平成 20 年 5 月 28 日

各 位

会社名 栄研化学株式会社
代表者名 代表執行役社長 寺本 哲也
コード番号 4549 東証1部

**栄研化学と東芝、
実験動物の感染症での LAMP 法の実施権許諾で契約締結**

栄研化学株式会社（本社：東京都文京区、以下 栄研化学）と株式会社東芝（社長：西田厚聰、本社：東京都港区、以下 東芝）は、栄研化学の独自技術である遺伝子増幅法（LAMP 法）の通常実施権許諾契約を締結いたしましたのでお知らせいたします。

これにより、東芝は、非医療分野（実験動物の感染症）において LAMP 法を使用した DNA チップの開発、製造および販売を行います。

栄研化学は、日本および世界における LAMP 法の普及を図り、ライセンスビジネスを積極的に展開するため、日本および海外の企業、研究機関との交渉を続けてまいりました。その中で、遺伝子検査市場の拡大、LAMP 法の認知度アップに相乗的な効果が期待できると考え、東芝と今回の締結に至りました。

一方、東芝は、自社の電流検出型 DNA チップ技術による実験動物の微生物感染の有無や感染微生物同定の迅速かつ簡便な遺伝子検査の開発を進めてまいりましたが、当該チップシステムにおいても遺伝子増幅技術が必須であることから、簡易、迅速、特異性の利点を有する LAMP 法との組み合わせが適切であると判断し、LAMP 法の実施権許諾を希望いたしました。東芝は、これにより、実験動物の感染微生物の検出用 DNA チップの開発を進めていきます。

東芝に対する許諾内容は以下の通りです。

LAMP 法の通常実施権の許諾

- (1) 分野：非医療分野における実験動物の感染症の検査
- (2) 許諾範囲：電気化学的検出法によるアレイを用いた臨床診断用チップシステムと組み合わせた、LAMP 法に基づく検査試薬、検査機器の開発、製造、販売および使用
- (3) 許諾地域：日本

本件に関するお問い合わせ先

栄研化学株式会社 広報部

TEL:03(3813)5405 、 FAX:03(3813)2206 、 e-mail:koho@eiken.co.jp