

**モリテックスと栄研化学、LAMP法を用いた
遺伝子検査用の濁度測定装置に関する提携に合意**

株式会社モリテックス（社長：森田茂幸、本社：東京都渋谷区神宮前、以下 モリテックス）と栄研化学株式会社（社長：黒住忠夫、本社：東京都文京区、以下 栄研化学）は、栄研化学が開発した遺伝子増幅技術「LAMP法」を用いた遺伝子検査用の濁度測定装置をモリテックスが日本において開発、製造および販売することで6月23日合意いたしました。

LAMP法は、「簡易、迅速、精確、安価」を特長とする遺伝子増幅法で、医療、食品、環境、農業、畜産、植物といった幅広い分野においてDNAの存在を増幅産物の有無で判定できますが、この新技術のさらなる普及のためには、測定装置の充実を図ってゆくことが必要です。

モリテックスは、独自のバイオ機器自動化技術や画像処理などのソフトウェア技術を応用し、栄研化学からLAMP法の特許許諾および技術情報・ノウハウの協力を受け、LAMP法を用いた遺伝子検査用の安価な濁度測定装置を開発いたします。

モリテックスでは、10月より販売を計画しており、初年度1億円、3年後3億円の売上を目指しています。

【モリテックスと栄研化学の合意内容】

1. LAMP法の非独占的通常実施権の許諾
 - 1) 応用分野：非臨床分野
 - 2) 許諾範囲：日本におけるLAMP法を用いた遺伝子検査用の濁度測定装置の開発、製造および販売
2. 技術協力
栄研化学はLAMP法の技術情報、ノウハウ、データ等をモリテックスに提供し、その開発に協力する。

栄研化学は、今後もLAMP法のライセンスビジネスを積極的に展開し、あらゆる分野へのLAMP法の普及と遺伝子検査市場の拡大を目指しています。

モリテックスは、引き続きバイオ分野の測定・検査装置の開発に積極的に取り組んでまいります。

以上

【この件に関するお問い合わせ先】

株式会社モリテックス 社長室広報グループ 小谷洋三

電話 03(3401)5231（直通）、FAX:03(3401)9776、ホームページ <http://www.moritex.co.jp/>

栄研化学株式会社 広報部 担当：山崎、渡辺

電話 03(3813)5405（直通）、FAX:03(3813)2206、ホームページ <http://www.eiken.co.jp/>