

# 第7回 LAMP研究会

日時

2015年 **2月28日(土)** **13:30~17:30**

会場

富士通株式会社 **富士通ソリューションスクエア** (東京都大田区新蒲田1-17-25)  
3階 プレゼンテーションホール

定員

**100名(事前登録制) 参加費無料** ※ 参加申し込み方法は裏面をご参照ください

LAMP研究会では、実際にLAMP法を用いて研究および検査が行われている先生方の活用報告から、簡便な遺伝子検査法であるLAMP法の更なる可能性を探り、情報共有のためのネットワーク作りを推進することで、遺伝子検査を広く普及させていきたいと考えております。

本年度で第7回を迎えますLAMP研究会を下記のスケジュールにて開催いたしますので、多くの方々のご参加をお待ちしております。

特別講演

## 70年ぶりの再興 – デング熱の検査法

高崎 智彦 先生 国立感染症研究所 ウイルス第一部 第2室 室長

一般演題

**10題** 各分野で検討されたLAMP法の活用報告

技術情報

**LAMP法のコンタミネーション対策** (提供: 栄研化学株式会社)  
– 途上国での評価試験の経験から –

※ プログラム詳細は裏面をご参照ください

## 会場のご案内



### 富士通株式会社 富士通ソリューションスクエア 3階プレゼンテーションホール

〒144-8588 東京都 大田区 新蒲田 1-17-25

【当日会場連絡先】

栄研化学株式会社 副島(ソエジマ) TEL: 090-6794-0604

交通アクセス

JR京浜東北線 蒲田駅南口より徒歩6分  
東急多摩川線/池上線 蒲田駅南口より徒歩6分

来館のご案内

研究会当日は、会場正門前にてご本人様確認を行います。  
第7回LAMP研究会に参加登録していただきましたら、後日、メールにてご本人様確認の案内を送付させていただきますので、当日は、メール本文をプリントアウトしてお持ちいただきますようお願いいたします。

### LAMP研究会 幹事

中山 哲夫 先生(代表) 北里大学 北里生命科学研究所 ウイルス感染制御学研究室 I

吉川 哲史 先生 藤田保健衛生大学 医学部 小児科

横田 浩充 先生 東邦大学 理学部 臨床検査課程 教育開発センター

### お問い合わせ先

LAMP 研究会 事務局 栄研化学(株)内

<http://loopamp.eiken.co.jp/workshop/>

E-mail: lamp\_rw@eiken.co.jp

TEL: 03-5846-3287 FAX: 03-5846-3291

共催

栄研化学株式会社 富士通株式会社 株式会社富士通システムズ・イースト

# 第7回LAMP研究会 プログラム

13:00 ~	<b>受付開始</b>
13:30 ~ 13:35	<b>開会の挨拶</b>
13:35 ~ 14:35	<b>一般演題 ① ~ ⑤</b> ① LAMP法を用いた遺伝子多型解析システムの構築 牧 文典 先生 (株式会社ニッポンジーン 研究本部 遺伝子診断試薬グループ) ② 界面活性剤によるLAMP阻害とその抑制-PCRとの比較- 関川 貴寛 先生 (静岡県立大学 食品栄養科学部 環境生命科学科) ③ 家畜感染症診断へのLAMP法とDNAチップ法の応用 宇留野 勝好 先生 (全国農業協同組合連合会 家畜衛生研究所クリニックセンター) ④ LAMP法を用いた毛根からのニホンジカ雌雄判別法 山田 晋也 先生 (静岡県農林技術研究所森林・林業研究センター 森林育成科) ⑤ LAMP法を用いた有害赤潮藻カレニア・ミキモトイの冬季越冬細胞広域調査 坂本 節子 先生 (独立行政法人水産総合研究センター瀬戸内海区水産研究所)
14:35 ~ 14:55	<b>LAMP技術情報</b> LAMP法のコンタミネーション対策 -途上国での評価試験の経験から- 道行 悟 (栄研化学株式会社 生物化学第二研究所)
14:55 ~ 15:10	<b>休憩</b>
15:10 ~ 16:10	<b>一般演題 ⑥ ~ ⑩</b> ⑥ 韓国における結核菌LAMP検出法の臨床応用 関 みつ子 先生 (日本大学 歯学部) ⑦ LAMP法による <i>Mycobacterium tuberculosis</i> (Mtb) 特異的transrenal DNA検出: 第2報 井平 勝 先生 (藤田保健衛生大学 医療科学部 臨床工学科) ⑧ 当院におけるLAMP法を用いたニューモシスチス肺炎検査の運用 橋本 幸平 先生 (医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 臨床検査部) ⑨ 5年間にわたるLAMP法を用いた小児肺炎の <i>Mycoplasma pneumoniae</i> DNA検出成績 岩田 泰 先生 (江南厚生病院 臨床検査技術科) ⑩ Loopampマラリア検出キットを用いたラオス・流行地域住民の疫学調査 川合 覚 先生 (独協医科大学 熱帯病寄生虫病学講座)
16:10 ~ 16:25	<b>休憩</b>
16:25 ~ 17:25	<b>特別講演</b> 70年ぶりの再興 -デング熱の検査法 高崎 智彦 先生 (国立感染症研究所 ウイルス第一部 第2室 室長)
17:25 ~ 17:30	<b>閉会の挨拶</b>

※ 研究会終了後、18:00より意見交換会(参加費無料)を行いますので、奮ってご参加ください(20:00終了予定)。

## 参加申し込み方法

第7回LAMP研究会への参加をご希望される場合は、LAMP研究会ホームページ内の登録フォーム(右記URL参照)にて必要事項をご記入の上、参加登録をお願いいたします。

申込受領後、登録確認メールをお送りしております。

お手数ですが、登録確認メールが届かない場合は事務局までお問い合わせ願います。

定員となり次第、受付を締め切らせていただきますのでお早目のご登録をお願いいたします。

**参加申し込み 登録フォーム URL:**

<http://www.eiken.co.jp/rw/entry.html>

当日のご参加は受け付けておりませんのでご了承ください。

※ 競合メーカーの方のご参加はご遠慮いただく場合がありますので、予めご了承願います。

LAMP研究会は、遺伝子分析科学認定制度から認定を受けています(5単位/年)