

## 【第68回日本電気泳動学会総会 報告】

広島大学大学院医歯薬保健学研究科 木下 英司  
(第68回日本電気泳動学会総会 総会長)

日本電気泳動学会 会員の皆様

第68回日本電気泳動学会総会の開催に際しましては格別のご高配を賜り、深く感謝申し上げます。お礼ともども、以下、開催報告をさせていただきます。

今年の総会は、平成29年11月24～25日に、広島市にあります広島大学霞キャンパスにおいて開催されました。日本全国から約150名の方々にご参加いただき、盛会のうちに無事に終了しました。

本総会は3名の学会賞受賞者の受賞講演よりスタートしました。学会賞（児玉賞）受賞の文京学院大学保健医療技術学部 飯島史朗先生、奨励賞（服部賞）受賞の香川大学農学部 杉山康憲先生、並びに北里大学医療衛生学部 柳田憲吾先生、ご講演いただきありがとうございました（国際交流奨励賞（橋本賞）を受賞された慶應義塾大学医学部 菊田一貴先生は本総会ではなく海外でのご講演もしくはご発表となります）。そして、この度の受賞、誠にありがとうございます。日本電気泳動学会における先生方の益々のご活躍を祈念しております。



その後のランチタイムは和光純薬工業株式会社主催のバイオインダストリーセミナー1が開催されました。講師には私の上司である広島大学の小池透先生を迎え、とても興味深いご講演をいただきました。小池先生、本当にありがとうございました（たくさんのお菓子やお茶、飲料水、温かいコーヒー等の差し入れも大感謝です）。

午後からは下記の3つのシンポジウムセッションが開催されました。どのご講演も大変興味深く、私自身もとても勉強になりました。ご講演いただきました皆様には深く感謝申し上げます。

セッション1：Phos-tag SDS-PAGE が拓くタンパク質リン酸化解析

セッション2：新しい臨床検査と電気泳動の活用法

セッション3：電気泳動法を基盤とする多発性骨髄腫の臨床と研究の進歩



その夜には、同じキャンパス内にある学生食堂（ヴィオラダイニング）において懇親会が開催されました。約90名の方々にご参加いただき、とても和やかな雰囲気の中で懇親・交流が行われました。参加者の皆様は瀬戸内の名産や東広島市西条のお酒などをご堪能になりました。（トランプの手品をご披露いただいた北里大学の松本君、お見事！！本当にありがとうございました！）



二日目は早朝から6名の若手会員の皆様より、口頭発表をいただきました。この6名は、一般演題としてお申し込みのあった会員の中から若手を中心に総会企画委員より選定された方々です。いずれも活発なご発表、ご討論でした。皆様、朝早くから本当にありがとうございました。そして、お疲れ様でした。

その後、口頭発表者の6名を含め、36名の会員の皆様によるポスター発表がありました。ご協賛いただきました企業の展示会を兼ねた会場は、発表時間中、とても賑わっていました。活発なご発表、ご討論をありがとうございました。

この日のランチタイムは、株式会社ナード研究所とマナック株式会社主催のバイオインダストリーセミナー2が開催されました。講師には産業技術総合研究所の浅川大樹先生を迎え、フォスタグをLG-MS/MSに応用させた新しい解析法をご紹介いただきました。先生のご研究の成果により新たなフォスタグユーザーを獲得できること間違いなしです。浅川先生、本当にありがとうございました（前日の懇親会での茨城のお酒、御慶事の差し入れも大感謝です）。

午後からは下記の3つのシンポジウムセッションが開催されました。一日目と同様に、どのご講演も大変興味深く、とても活発な討論の場となりました。ご講演いただきました皆様には深謝申し上げます。

セッション4：電気泳動によるタンパク質複合体の解析

セッション5：電気泳動法を用いた悪性腫瘍の診断や予後予測、治療効果予測への応用

セッション6：MALDI biotyping の新展開

閉会を前に一般演題発表の優秀発表賞の授賞式が行われました。選考委員会による厳選な選考の結果、以下の4名の方々が受賞されました。この度の受賞、誠におめでとうございます。皆様の益々のご活躍を期待しております。

第68回日本電気泳動学会総会優秀発表賞 受賞者（敬称略）

P-1：石川順子（埼玉大院・理工）

P-3：安藤凌汰（北里大院・理）

P-30：大山健斗（文京学院大学院・保健医療）

P-35：池上まどか（広島大・薬）

最後に、総会期間中の写真係を北里大学の大石正道先生と天野幸君、広島大学の草本寛君にお願いしました。また、会場の準備や当日の設営、進行、受付等にあたりましては、広島大学の医薬分子機能科学研究所所属の学生スタッフ20名にお手伝いいただきました。この場をお借りしまして深くお礼申し上げます。



末筆ではございますが、皆様方のより一層のご活躍とご多幸をお祈り申し上げます。

以上

《集合写真・スナップ写真》

総会での集合写真とスナップ写真は近日中に学会ホームページに掲載する予定です（現在、準備中）。準備が完了しましたら、ご連絡いたします。

学会のホームページ『近年開催された日本電気泳動総会の記録』

<http://www.jes1950.jp/soukai-kiroku.html>

It's Time to Expect More From Handcast Gels!

## TGX FastCast アクリルアミド溶液キット

BIO-RAD

最新のゲルケミストリーを採用した「TGX FastCastアクリルアミド溶液キット」で、より進化したパフォーマンスと利便性を自作ゲルで実現。



### 特長

- 1:1混合で面倒な計算は不要
- 1ステップ重合法で、分離ゲルの重合を待たずに濃縮ゲルを重層
- TGXゲル仕様なので高速電気泳動(30分)と高い転写効率を実現
- TGXゲル仕様なので自作ゲルでも1ヶ月の保存が可能

詳しくは <http://www.bio-rad.com/tgxfastcast> にアクセス!

日本電気泳動学会企業会員

アドバンテック東洋 (株)

癸巳化成 (株)

コスモ・バイオ (株)

(株) 島津製作所

ナカライテスク (株)

(株) ナード研究所

日本エイドー (株)

バイオ・ラッド ラボラトリーズ(株)

(株) ヘレナ研究所

和光純薬工業 (株)

(株)クリムゾン インタラクティブ ジャパン

シャープライフサイエンス (株)

【日本電気泳動学会電子メール通信】は、日本電気泳動学会会員の皆様に配信しています。

【日本電気泳動学会電子メール通信】に対するご意見をメールにてお寄せ下さい。

ご意見を【日本電気泳動学会電子メール通信】に掲載希望の場合はその旨お知らせ下さい。

【アドレス変更/配信中止】【ご質問・お問い合わせ】は、本会事務局 (secretariat@jes1950.jp) 宛にお願いいたします。