

2021年4月5日

**【第72回日本電気泳動学会総会のご案内】**

日本電気泳動学会 会員の皆様

このたび第72回日本電気泳動学会総会を下記の要領にて開催することになりました。

日時；令和3年7月14～16日

場所；北海道斜里町公民館 ゆめール知床

電気泳動法はさまざまな研究において重要なツールとして使われてきました。タンパク質や核酸などの生体物質をそれぞれの物理的な特性にしたがって分離し、分取し、解析することで、私たちは生命現象の分子背景に迫る研究を行ってきました。電気泳動法は基礎研究のみならず疾患研究や臨床検査にも広く用いられ、多くの研究室や検査センターにおいて、なくてはならない技術として使われています。電気泳動法は我々の社会においてこれからも重要な位置を占めていくでしょう。

一方で、電気泳動法の可能性はまだまだ追及する余地があること、そして長年の課題が依然として残されていることにも我々は目を向ける必要があります。たとえば、電気泳動法で観察される多くのタンパク質は翻訳後修飾を受けていますが、分離されたタンパク質を効率よく分取し解析する手法や、翻訳後修飾のデータを機能と結びつけて解析する方法は標準化されておらず、個々の研究者の経験や力量に委ねられています。また、ゲノム解析で同定される興味深い遺伝子の機能を調べるにあたりタンパク質の機能解析は必須になるわけですが、タンパク質を多角的に調べるための方法論はいまだ確立されていません。このような課題を解決していくことで、電気泳動法は時代に即して発展していくでしょう。

今回の総会では、会員の方々が日常の些事を忘れて議論を楽しむことができるようにと、北海道・知床にて開催することにしました。古くは「知床旅情」で知られ、2005年には日本で3例目の世界自然遺産登録となった知床ですが、なかなか訪れる機会がなく今に至っておられる方は多いのではないかと思います。知床の雄大な自然を背景に会員同士の交流を深め、本会のますますの発展につなげる所存です。

オーガナイザー 近藤 格  
国立がん研究センター研究所  
希少がん研究分野

カメラが付いてこの価格！NF-1060型 コンパクトカメラ付き暗箱

定価税別 ￥67,000-



- ・ コンパクトカメラ付属の安価なゲル撮影装置です。
- ・ 底部に20cm×20cmのくり抜きが有りますのでUVトランスイルミネーター上に乗せる事も可能です。
- ・ サイズ/重量: 345mmW×275mmD×260mmH/2,8kg

 **日本エイド株式会社**

〒113-0034 東京都文京区湯島1-7-16 酒井ビル

TEL 03-3818-1691 FAX 03-3818-6967

URL <http://www.nihon-eido.jp>

E-mail [eido@sepia.ocn.ne.jp](mailto:eido@sepia.ocn.ne.jp) [info@nihon-eido.jp](mailto:info@nihon-eido.jp)

日本電気泳動学会企業会員

アドバンテック東洋(株)

コスモ・バイオ(株)

ナカライテスク(株)

(株)ナード研究所

日本エイド(株)

バイオ・ラッド ラボラトリーズ(株)

(株)ヘレナ研究所

富士フイルム和光純薬(株)

(株)クリムゾン インタラクティブ ジャパン

【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](mailto:secretariat@jes1950.jp))宛に  
お願いいたします。