

第 360 回液体クロマトグラフィー研究懇談会

主催 (公社) 日本分析化学会液体クロマトグラフィー研究懇談会
協賛 (公社) 日本分析化学会、(公社) 日本薬学会、(公社) 日本化学会
後援 (公社) 日本農芸化学会
期日 2021 年 6 月 24 日 (木) 13.00~17.00

場所 Zoom リモート例会

講演主題 LC 及び LC/MS における分析メソッド開発へのヒント

開催趣旨 LC 及び LC/MS における分析メソッドの開発には、目的を達成する為の様々なアプローチが有り、分析条件の変更、検出器の選定など、検討材料が多数有ります。選定及び決定には経験に依存する事が多く有ります。本例会では、各分野での経験を踏まえ、効率的なメソッド開発のヒントとなる情報を、各講師より御講演戴きます。

講演

講演主題概説 (オーガナイザー) (13.00~13.05)

(ジーエルサイエンス (株)) 中村和雄 (LC 分析士初段取得予定)

1. メソッド開発にも役立つ逆相固定相の種類の違いによる分離特性(13.05~13.50)

(株)クロマニックテクノロジーズ) 長江徳和 (LC 分析士二段)

2. 頑健な分析法を効率的に開発! AQbD ソフトウェアを用いた分析法開発(13.50~14.25)

(日本ウォーターズ株) 朝日優介 (LC 分析士初段、LC/MS 分析士初段)

3. 御問合せ事例から見るメソッド開発へのヒント(14.25~15.00)

(ジーエルサイエンス (株)) 鈴木幸治 (LC 分析士四段、LC/MS 分析士四段)

休憩 (15.00~15.15)

5. 最新の 2 次元 LC メソッド開発法 (15.15~15.50)

(アジレント・テクノロジー (株)) 熊谷浩樹 (LC 分析士四段、LC/MS 分析士二段)

6. 分析メソッドの応用開発—高速化、分取、高感度化を例に (15.50~16.25)

((株) 島津製作所) 渡邊京子 (LC 分析士四段)

7. 内因性物質や高分子医薬品 (ADC や ASO) の分析法確立の事例紹介(16.25~16.40)

(株) 東レリサーチセンター) 桜井 周 (LC 分析士初段、LC/MS 分析士二段)

8. 総括「LC 及び LC/MS における分析メソッド開発」 (16.40~17.15)

(東京理科大学) 中村 洋 (LC 分析士五段、LC/MS 分析士五段)

参加費 LC 研究懇談会個人会員 1,000 円、協賛学会・後援学会会員 3,000 円、その他 4,000 円、学生 1,000 円。
参加申込締切後の受付は出来ませんので、ご了承下さい。

情報交換会 講演終了後、講師を交えて情報交換会を開催します (会費 1,000 円)。締切後のご参加は出来ませんので、参加希望者は必ず事前にお申込み下さい。

参加申込及び参加費等納入締切日 6 月 17 日 (木)

申込方法 参加希望者は、下記申込先にアクセスし、氏名、勤務先(電話番号)、LC 会員・協賛学会会員・その他の別及び情報交換会参加の有無を明記の上、お申込み下さい。参加費の納入が確認出来た方には、6 月 18 日以降に ①例会サイト入場 URL と②「一般視聴者用操作マニュアル」をお送りします。又、情報交換会参加費納入者には、③情報交換会サイト入場 URL をお知らせ致します。

申込先 <https://forms.gle/6A5at2Q3nEBW48Nn8>

銀行送金先 りそな銀行 五反田支店 (普通) 0802349 口座名 シャ) 二ホンブンセキカガクカイ
[公益社団法人 日本分析化学会 液体クロマトグラフィー研究懇談会]

問合先 (公社) 日本分析化学会 LC 研究懇談会 [世話人 E-mail : nakamura@gls.co.jp]