

第 414 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(LC)研究懇談会

後援 (公社)日本化学会、(公社)日本農芸化学会、(公社)日本分析化学会

期日 2025 年 12 月 17 日 (水) 13:00-17:00

会場 株式会社島津製作所 東京支社イベントホール

住所：東京都千代田区神田錦町 1 丁目 3 番

交通：①地下鉄：都営新宿線小川町駅、東京メトロ千代田線新御茶ノ水駅、東京メトロ丸の内線淡路町駅 B7 出口より徒歩 6 分、東京メトロ銀座線神田駅より徒歩 10 分
②JR 神田駅西口より徒歩 10 分

URL：<https://www.shimadzu.co.jp/aboutus/company/access/tokyo.html>

講演主題 LC 及び LC/MS 分野におけるソリューションサービス

開催趣旨 ソリューションサービスとは、顧客の抱える問題を解決する為の提案やサービスを提供する業務の事です。LC 及び LC/MS 分野でも様々な組織がソリューションサービスを提供しています。受託分析や技術コンサルティングが代表的なものです。他にも、メーカーがユーザーを支援する為のサービスや公的機関が提供する研究支援なども含まれます。本例会では、その様なソリューションサービスを提供している組織から、保有技術や事例を紹介して戴きます。

講演主題概説 (オーガナイザー) (13:00～13:10)

西岡技術士事務所 西岡亮太 (LC 分析士五段)

1. LC/MS で切り拓く創薬・医療のソリューションサービス (13:10～13:35)

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

2. LC/MS を用いた生体試料中濃度分析におけるトラブルシューティング (13:35～14:00)

(株)住化分析センター 松井誠一 (LC 分析士初段、LC/MS 分析士二段)

3. 自動分析ソフトウェアを活用した HPLC の分析メソッド開発支援 (14:00～14:30)

(一財)化学物質評価研究機構 坂牧 寛 (LC 分析士三段、LCMS 分析士二段)

4. 食品分析機関における糖類の分析 (14:30～14:55)

(一財)日本食品分析センター 横関俊昭 (LC 分析士初段)

休憩 (14:55～15:10)

5. 高分解能キャピラリーカラムを用いる植物由来成分の分離分析 (15:10～15:35)

アクアス(株) 小林宏資 (LC 分析士三段、LC/MS 分析士初段)

6. 質量分析に関する様々なソリューションサービス ～LC/MS, イメージング, マススペクトル解析など～ (15:35～16:05)

浜松医科大学／エムエス・ソリューションズ(株)／(株)プレッパーズ 高橋 豊
(LC 分析士二段、LC/MS 分析士五段)

7. 島津製作所の分析ソリューションに関する取り組み (16:05～16:30)

(株)島津製作所 寺田英敏 (LC 分析士三段、LC/MS 分析士初段)

8. 総括「LC 及び LC/MS 分野におけるソリューションサービス」(16:30～17:00)

東京理科大学 中村 洋 (LC マイスター、LC/MS マイスター)

参加費：①学生：1,000 円、② LC 研究懇談会・個人会員：2,000 円、③ LC 研究懇談会・団体会員：3,000 円、④ 後援学会・個人会員：4,000 円、⑤ 後援学会・団体会員：4,500 円、その他：5,000 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、講師を囲んで情報交換会を開催します(会費 5,000 円)。参加申込締切後のご参加は出来ませんので、ご了承下さい。

申込締切日：2025 年 12 月 10 日 (水) (入金締切時刻：15 時まで)

申込方法：

1. 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 研究懇談会・個人会員、協賛学会・個人会員、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。なお、参加者名と振込者名が違う場合は、参加申込書の連絡事項欄に振込者名を明記して下さい。
2. お申込みが完了した場合には、登録されたアドレス欄に「第 414 回液体クロマトグラフィー研究懇談会申込み受付 (自動返信)」のメールが届きます。メールが届かない場合は、①入力したご自分のアドレスに間違いがないか、②迷惑メールフォルダーをご確認の上、世話人までお問い合わせ下さい。
3. 申込み受付のメールを受領後、必ず期限内に研究懇談会参加費、情報交換会費の納入を行って下さい。期限内に納入が確認出来ない場合、お申込みを無効とし参加 URL を発行しませんので、十分ご注意下さい。当日払いは受け付けません。なお、一旦納入された参加費は、返金致しません。
4. 参加費の納入が確認出来た方には、2025 年 12 月 11 日以降に要旨集をメールにてお送り致します。必要に応じてプリントアウトしてご参加下さい。なお、請求書の発行は致しておりません。

液体クロマトグラフィー研究懇談会 (例会) 参加費送金時のご注意：例会参加費、情報交換会費を送金される場合、下記を禁止しておりますので、ご理解のほど宜しくお願い致します。

1. 複数例会の参加費の同時振込 (→例会ごとに振り込んで下さい)
2. 複数参加者の参加費の同時振込 (→参加者ごとに振り込んで下さい)
3. 年会費や他の費用との合算振込 (→費目ごとに振り込んで下さい)

申込先：<https://forms.gle/LmZgq6a8YTGG2VNL9>

(学生申込者は、所属欄に大学名、学部、学年を記載)

銀行送金先：りそな銀行 五反田支店 (普通) 1754341 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・液体クロマトグラフィー研究懇談会

世話人 西岡技術士事務所 西岡亮太 E-mail：nishioka@nipeo-chem.com