

第 292 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

期日 2015 年 10 月 19 日 (月) 13:00~17:00

会場 オルガノ株式会社本社

[東京都江東区新砂 1-2-8, TEL : 03-5635-5191]

アクセス : 東京メトロ東西線『東陽町』下車 (3 番出口) 徒歩 7 分

開催趣旨 現在、LC/MS 法は、様々な分野で重要な分析法として活用されていますが、近年は、高分解能 MS による定量等、より高度な分析等が可能となってきています。そこで今回は、高分解能 MS の性能、有用性等をご講演いただきます。

講演主題 「高分解能 MS の可能性と展望」

講演

講演主題概説 (オーガナイザー) (13:00~13:05)

(第一三共株) 合田竜弥 (LC 分析士初段、LC/MS 分析士初段)

1. 「高分解能質量分析の基本~高分解能を議論する前に…」 (13:05~13:40)

(島津製作所株) 村田英明 (LC/MS 分析士三段)

2. 「イオンモビリティ質量分析計の分離能が可能とする高選択な分析の実用性」

(13:40~14:15)

(アジレント・テクノロジー株) 林 明生 (LC 分析士初段、LC/MS 分析士初段)

3. 「イオンモビリティ質量分析計の基礎と応用」 (14:15~14:50)

(日本ウォーターズ株) 川瀬泰司 (LC/MS 分析士初段)

休憩(14:50~15:10)

4. 「高分解能オービトラップ質量分析計「Q Exactive」と高感度定量分析」 (15:10~15:45)

(サーモフィッシャーサイエンティフィック株) 渡邊史生 (LC/MS 分析士取得予定)

5. 「高分解能質量分析計を用いた生体試料中ペプチド定量」 (15:45~16:15)

(第一三共株) 合田竜弥 (LC 分析士初段、LC/MS 分析士初段)

6. 総括「高分解能 MS の可能性と展望」 (16:15~16:45)

(東理大薬) 中村 洋 (LC 分析士五段、LC/MS 分析士四段)

参加費 LC 研究懇談会会員 : 1,000 円, 協賛学会 (日本分析化学会、日本薬学会、日本化学会) 会員 : 3,000 円, その他 : 4,000 円, 学生 : 1,000 円 (参加費は当日申し受けます)。申込締切後の参加費は、**全ての種別で 1,000 円増額となります。**

情報交換会 講演終了後、講師を囲んで交流会を開催します (会費 4,000 円)。希望者は必ず事前にお申し込みください (参加費は当日申し受けます)。申込締切後のご参加は、**当日欠員が生じた場合に限って 4,000 円で受付けます。**

申込締切日 10 月 9 日 (金) までにお申し込みください。

申込方法 参加希望者は、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、FAX または E-mail により下記宛お申し込みください。参加証は発行致しませんので、直接会場にお越しください (定員締切後の申込につきましては後日ご連絡します)。

申込先 〒141-0031 東京都品川区西五反田 1-26-2 五反田サンハイツ 304 号
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

[TEL : 03-3490-3352, FAX : 03-3490-3572, E-mail : kondankai-hp@jsac.or.jp]