

第 288 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 6 月 24 日 (水) 13:00~

会場 薬業健保会館 (http://www.toyaku-kenpo.or.jp/member/info/facility_a.html)

〒100-0014 東京都千代田区永田町 2-17-2 電話 03-3581-1231

アクセス：銀座線・丸ノ内線「赤坂見附駅」 10 番出口 徒歩 5 分・11 番出口 徒歩 3 分、有楽町線・半蔵門線「永田町駅」 6 番出口 徒歩 5 分、千代田線「赤坂駅」 1 番出口 徒歩 15 分

開催趣旨

近年、食品への異物混入や環境汚染等、生活の安心・安全に関心が高まってきております。そんな中、LC や LC/MS は、商品の品質管理や、異物等の未知物質の特定等、様々な分野で、活用されております。

本例会では、未知物質分析の基礎から様々な分野での LC,LC/MS の分析例等をご講演いただきます。

講演主題 「生活の安心・安全に関わる HPLC、LC/MS の活用～未知物質分析など～」

講演

講演趣旨解説 (オーガナイザー) (13:00~13:05) (日本水産(株) 山口 善郁(LC 分析士初段)

1. 「LC/MS/MS による未知物質分析の基礎」(13:05~13:40)

(エムエス・ソリューションズ(株) 高橋 豊(LC 分析士二段、LC/MS 分析士四段)

2. 「生活環境における汚染原因物質の分析～アルデヒド類を中心に」(13:40~14:15)

(株島津製作所) 村田 英明 (LC/MS 分析士二段)

3. 「二枚貝の下痢性貝毒 (オカダ酸群) 検査における LC/MS の活用事例」(14:15~14:50)

((一財)日本冷凍食品検査協会横浜試験センター)

橘田 規(LC 分析士初段、LC/MS 分析士三段)

休憩 (14:50~15:15)

4. 「超短半減期 PET 薬剤の HPLC を用いた分析について」(15:15~15:50)

(日本医科大学健診医療センター)本城 和義(LC 分析士初段)

5. 「食品の安全性 リスク管理におけるソリューション」(15:50~16:25)

(日本ウォーターズ(株) 佐々木 俊哉(LC 分析士二段)

6. 総括「生活の安心・安全に関わる HPLC、LC/MS の活用」(16:25~17:00)

(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)

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 4,000 円)

参加希望者は必ず事前にお申し込み下さい。

申込締切日 開催日の 5 日前 (土休日を含まず) までにお申し込み下さい。

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 により下記あてにお申込みください。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

(電話：03-3490-3351、FAX：03-3490-3572、E-mail：kondankai-hp@jsac.or.jp)