

第 285 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3月20日(金) 13:00~17:10
会場 オルガノ株式会社〔東京都江東区新砂1-2-8 電話:03-5635-5191〕
アクセス:東京メトロ東西線『東陽町駅』下車(3番出口) 徒歩7分

開催趣旨

近年の液体クロマトグラフィーの発展は著しく、高感度かつ高精度になっています。ただし、その高機能を維持するためには、普段から保守・メンテナンスがより一層重要になっています。今回、講師の方々に液体クロマトグラフィーの高機能を維持するための保守・メンテナンス、高機能を維持するための周辺器材についてご紹介いただきます。情報交換会の時はもちろん、休憩時間を多めに設定し、講師の方々とディスカッションできる時間も設けました。

講演主題 「HPLC関連機器の保守・メンテナンス」

講演

- ・講演主題概説(オーガナイザー)(13:00~13:05)
(住友金属鉱山(株)) 児玉 竜二(LC分析士二段)
- 1. 「HPLC、UHPLC分析の精度維持とメンテナンス」(13:05~13:40)
(アジレント・テクノロジー(株)) 熊谷 浩樹(LC分析士三段、LC/MS分析士初段)
- 2. 「LC-MSの保守・メンテナンス~そのポイントと留意点」(13:40~14:15)
(株)島津製作所 八巻 聡(LC/MS分析士三段)

休憩(14:15~14:35) 講師の方々と自由にディスカッションしてください

- 3. 「HPLCカラムの保守・保管について」(14:35~15:10)
(ジーエルサイエンス(株)) 黒田 育磨(LC分析士初段)
- 4. 「トラブルを未然に防ぐための前処理等の工夫および試薬の選択」(15:10~15:45)
(シグマアルドリッチジャパン(同)) 松本 真理子(LC分析士初段)

休憩(15:45~16:05) 講師の方々と自由にディスカッションしてください

- 5. 「HPLC、LC/MSに最適な超純水製造装置の利用と管理」(16:05~16:40)
(オルガノ(株)) 梅香 明子(LC分析士初段)
- 6. 総括「HPLC関連機器の保守・メンテナンス」(16:40~17:10)
(東京理科大学薬学部) 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、講師を囲んで交換会を開催します(会費4,000円)。希望者は必ず前もってお申し込みください(参加費は当日申し受けます)。

申込締切日 開催日の5日前(土休日を含まず)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
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〕