

第286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 4月21日(火) 13時～17時

会場 株式会社島津製作所東京支社〔東京都千代田区神田錦町1-3 電話：03-3219-5609、
アクセス：JR 神田駅より徒歩10分、地下鉄新御茶ノ水駅・淡路町駅・小川町駅
B7 出口より徒歩6分〕

開催趣旨

HPLC、LC/MSは、医薬品、食品、環境など、様々な分野で広く活用されています。その中で、正しいデータを出すためには、HPLC、LC/MSに関する基礎的な知識が必要不可欠となってきます。本例会では、HPLC、LC/MSにおける基礎的な内容を様々な角度からご講演頂きます。

講演主題 「HPLC、LC/MS の基礎」

講演

講演主題概説(オーガナイザー) (13:00 ～ 13:05)

(株総合環境分析) 高橋 洋武 (LC分析士初段)

1. 「HPLC、LC/MSに用いる超純水の重要性」 (13:05 ～ 13:40)

(メルクミリポア株) 石井 直恵 (LC分析士二段)

2. 「HPLC関連試薬の扱い方について」 (13:40 ～ 14:15)

(東京化成工業株) 山口 努 (LC分析士二段)

3. 「LCカラムの基礎」 (14:15 ～ 14:50)

(日本ウォーターズ株) 津田葉子 (LC分析士初段)

休憩 (14:50 ～ 15:15)

4. 「HPLC検出器の基礎と選択のポイント」 (15:15 ～ 15:50)

(株島津製作所) 三上 博久 (LC分析士五段、LC/MS分析士初段)

5. 「LC/MSにおけるイオン化法の基礎」 (15:50 ～ 16:25)

(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)

6. 総括「HPLC、LC/MSの基礎」 (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参加の有無を明記のうえ、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）