

第 258 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 12月27日(木) 13:00~17:00
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)
交通: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 構造情報を得るための分析装置の代表例といえば、NMRとMSでしょう。両装置とも、HPLCとのハイフネーションによって、複雑な混合物中の分析種の構造解析が可能です。実用上様々な課題がありますが、最新技術はどうなっているのか、どこまで出来るのか、第一線でご活躍の研究者や技術者の方達に、LC-MS(MS)やLC-NMRの最新技術や、それらを用いた研究についてご講演頂きます。

講演主題 「HPLCにおける構造解析」

講演

講演主題概説(オーガナイザー)	(エムエス・ソリューションズ) 高橋 豊
1. 構造解析のための LC-MS(MS) 最前線	(エムエス・ソリューションズ) 高橋 豊
2. イオンビリティ質量分析による気相イオン異性化反応検出と分子構造解析への応用	(理化学研) 本郷やよい
3. LC-NMR の実際	(アジレント) 串田克彦
4. 化学会社における LC-NMR システムの利用	(住友化学) 岡本昌彦
5. LCMS、LC-NMR/MS を用いた生薬の品質評価について	(医薬基盤研究所薬用植物資源研究セ) 淵野裕之
6. 総括「HPLCにおける構造解析」	(日本日本分析化学会 会長) 中村 洋

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 12月17日(月), 正午まで

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 により下記までお申込みください。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〕