



メルク・クロマトグラフィーセミナー 2010のご案内
—HILIC(親水性相互作用クロマトグラフィー)の基礎+応用—

平成 22 年 3 月 吉日

拝啓 平素はメルク製品をご愛顧頂き、厚く御礼申し上げます。
本年 5 月 20 日(木)に、メルク・クロマトグラフィーセミナー2010 を開催致します。
昨年に引き続き、今話題の分離モード“HILIC(親水性相互作用クロマトグラフィー)”を主題として行います。
ご多忙のところ恐縮に存じますが、参加ご希望の方は、下記をご参照の上お申込頂けますようお願い申し上げます。

敬具

記

日時:平成 22 年 5 月 20 日(木曜日) 13:00 – 18:00 受付 12:30~

会場:オルガノ株式会社 本社 2F 会議室 (住所:東京都江東区新砂 1-2-8、最寄駅:東陽町駅)

参加費: 無料

定員:80 名

演題及び演者:

- ① HILIC モードとは? ヒリック分離の基礎 (株式会社クロマニックテクノロジーズ / 長江徳和先生)
➢ HILIC の基礎を分かりやすく解説します。HILIC ならではの思わぬトラブルも実例を交えて紹介します。
- ② HILIC カラムの分離性能評価 (京都工芸繊維大学 / 池上亨先生)
➢ 逆相型分離と HILIC との分離性能の比較、HILIC 型固定相の種類と分離性能について、カラムのキャラクターゼーションを含めて紹介します。
- ③ 微量有機物分析に最適な超純水システム(オルガノ株式会社)
- ④ What is Possible with HILIC? -A Recent Application Overview (Merck SeQuant / Dr.Patrik Appelblad)
➢ ZIC-HILIC カラム専任のアプリケーション担当が初来日!! 豊富な経験を元に講演を行います。
- ⑤ HILIC カラムの創薬化学研究への応用 -自社事例紹介- (帝人ファーマ株式会社 / 竹内隆博先生)
➢ 親水性化合物における HILIC カラムの事例紹介とメリット、デメリット。脂溶性化合物でのモノリスカラムの利用事例紹介と ZIC-HILIC 応用例を紹介します。
- ⑥ モノリス型カラム Chromolith 最新情報 (メルク株式会社)
- ⑦ エンドキャッピング機能を備えたシリル化試薬による新規 C18 固定相:Sunniest C18(株式会社クロマニックテクノロジーズ)
- ⑧ Q&A コーナー

メルク・クロマトグラフィーセミナー 2010 申込書(FAX 番号 0120-189-350)

参加ご希望の場合は、下記必要事項を記入し、FAX(0120-189-350)までお願い致します。
弊社ポータルサイト(<http://www.merck-chemicals.jp/>)からも申込可能です。

住所 〒

貴社(施設)名

部課名

ご氏名

ご氏名(ふりがな)

TEL

FAX

- 申し込み多数の場合、1社(施設)につき1名様に限定させていただきますので、ご了承の程お願い申し上げます。
- ご提供いただきました情報につきましては、弊社パフォーマンス・ライフサイエンス化学事業部、(株)クロマニックテクノロジーズ及びオルガノ(株)の製品やサービスに関する情報をお客様に提供する以外の目的では利用いたしません。

お問い合わせ先: メルク株式会社 パフォーマンス・ライフサイエンス化学事業部 担当:清(セイ)

TEL:03-5434-4814 e-mail: service@merck.co.jp