

株式会社 東ソー分析センター 主催  
第10回分析技術セミナーのご案内  
— 有機分析の最前線 —

拝啓

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

「第10回分析技術セミナー」のご案内をお送りいたします。今回のセミナーは、2016年6月21日(火曜日)13:00(受付開始12:30)からヒルトン名古屋にて、「有機分析の最前線」をテーマとして開催いたします。弊社より有機材料中の微量ハロゲン分析をご紹介した後、この分野で精力的に研究されておられます、名古屋工業大学の北川先生、愛知工業大学の手嶋先生、大阪大学蛋白質研究所の高尾先生にご講演いただきます。さらに、講演終了後には、先生方を囲んでの意見交換会を開催いたします。

セミナーの詳細・お申し込みにつきましては、添付資料をご参照願います。

皆様のご参加を心よりお待ちしております。

敬具



# 株式会社 東ソー分析センター 第10回分析技術セミナー

テ ー マ 有機分析の最前線  
日 時 2016年6月21日(火曜日) 13:00~19:00 (受付開始 12:30)  
会 場 ヒルトン名古屋 4階 竹林の間  
愛知県名古屋市中区栄 1-3-3 TEL 052-212-1111  
参加費用 ￥3,000

## - - - - - プ ロ グ ラ ム - - - - -

I: 開会の挨拶 (13:00~13:10) (株)東ソー分析センター 専務取締役 佐藤 守彦

II: 講 演 (13:10~17:10)

講演 1: 「有機材料中の微量ハロゲン分析」 (13:10~13:40)

(株)東ソー分析センター 南陽事業部 谷本 典之

近年、材料の高純度化に伴い、極微量レベルの不純物分析が求められています。従来利用されてきた手法を交えながら、微量ハロゲン分析についてご説明いたします。

- - - - ( 休 憩 ) - - - -

講演 2: 「液化ガスを移動相とする超低温液体クロマトグラフィーの開発」 (13:50~14:50)

名古屋工業大学 准教授 北川 慎也 先生

-196℃という超低温下においても分離を行うことができる HPLC を開発されました。超低温下での分離挙動のコントロール方法を開発するとともに、超低温下での特異的な保持挙動に関する基礎検討を行った結果についてご紹介いただきます。

- - - - ( 休 憩 ) - - - -

講演 3: 「流れ分析法によるヒト代謝物質の非侵襲分析」 (15:00~16:00)

愛知工業大学 教授 手嶋 紀雄 先生

尿・呼気分析は、血液分析に代わる非侵襲かつ簡便な健康管理・病態診断法として注目されています。フローインジェクション分析 (FIA) を基本とする流れ分析法を用いる尿ビリルビンの定量法、並びに呼気アセトンの定量法についてご紹介いただきます。

- - - - ( 休 憩 ) - - - -

講演 4: 「蛋白質解析技術の将来像」 (16:10~17:10)

大阪大学蛋白質研究所 教授 高尾 敏文 先生

生命現象の中心的役割を果たす蛋白質分子は単純な遺伝子産物ではなく様々な化学的変化を受けて機能を発揮しています。この複雑かつ多様な高分子の構造解析には高度な分析技術が必要不可欠であり、蛋白質解析の現在と将来像についてご紹介いただきます。

III: 閉会の挨拶 (17:10~17:20) (株)東ソー分析センター 営業部長 荒川 敏彦

IV: 意見交換会 (17:30~19:00) ヒルトン名古屋 4階 竹園の間

ご講演いただいた先生への質問や意見の交換を行っていただくため、弊社スタッフを交えて開催いたします。どうぞお気軽にご参加ください。

**【参加申し込み方法】**

下記の参加申込書に氏名、勤務先、連絡先(住所、電話番号、FAXと電子メールアドレス)、及び意見交換会の参加の有無を明記の上、FAXもしくは電子メールでお申し込みください。

[申し込み先]

(株)東ソー分析センター 営業部 四日市グループ 担当 高取

電話: 059-364-5367 FAX: 059-364-5258 E-mail: takatori@tosoh-arc.co.jp

**【参加申し込みの締め切り】**

2016年6月8日(水曜日)

**【参加費用と支払い方法】**

参加費用(お一人様 ¥3,000)を当日の受付にてお支払いいただきますようお願い申し上げます。

.....

第10回分析技術セミナー参加申込書

氏名	フリガナ ..... _____	意見交換会	<input type="checkbox"/> 参加 <input type="checkbox"/> 不参加
勤務先		所属部署	
連絡先	〒 _____ _____ 電話 : _____ FAX : _____ E-mail : _____		

ご記入頂いた個人情報については、今回のセミナーでのご連絡やセミナー後の資料のご提供のご連絡や今後の弊社開催のセミナーのご案内の機会にのみ使用いたします。

