

## 第190回液体クロマトグラフィー研究懇談会例会

日時: 2005年11月22日(火) 13時~18時

会場: [東京理科大学薬学部校舎](#) [薬学部1442教室](#) (14号館4階) [アクセス](#)  
[千葉県野田市山崎2641、電話: 04-7121-1501、交通: 東武野田線「運河」駅下車]  
薬学部校舎へは、理工学部校舎を通り抜ける必要があります(徒歩7-8分)。  
最寄り駅からのアクセスは[Yahoo路線](#)でお調べ下さい。

## 講演主題: LC/MS誰にも聞けない基礎とコツ

開催趣旨: LC/MSのオペレーターになったのは良いが、周りにはLC/MSに詳しい人はおらず誰にも聞けず手探り状態、装置を目の前にして闇雲に測定していませんか?  
本会がLC/MSプロ達の「基礎とコツ」に触れレベルアップの機会になればと考えます

### 講演

1. **講演主題概説** (13:00~13:05)  
(ジャパンエナジー)松崎 幸範
2. **LC/MSイオン化法の基礎とコツ** (13:05~13:35)  
(日本電子株式会社)高橋 豊
3. **LC/MSのためのHPLC条件決定について** (13:35~14:05)  
(株式会社島津製作所)村田 英明
4. **LC/MS/MS分析の基礎とコツ** (14:05~14:35)  
(アプライドバイオシステムジャパン)山崎 俊幸
5. **LC-MS測定におけるマトリックス効果** (14:35~15:05)  
(第一製薬)合田 竜弥
6. **ヒト血中タンパクのLC/MSによる測定と問題点** (15:20~15:55)  
(病態解析研究所)岡橋 美貴子
7. **オンライン固相抽出システムーLC/MS/MSによる水中農薬の分析** (15:55~16:25)  
(ジールサイエンス)高柳 学
8. **LC-MS用イオンペア試薬の活用** (16:25~16:55)  
(味の素)吉田 寛郎
9. **生体試料中の薬物定量におけるLC-MS/MSの活用について** (16:55~17:25)  
(住化分析センター)齊藤 嘉一

## 10. 総括:LC/MSの基礎とコツ (17:25~17:55)

(東京理科大学薬学部)中村 洋

---

### 参加費(含講演資料集代)

LC研究懇談会会員:1,000円、会員外:3,000円、学生:500円(当日受付にてお支払い下さい)。

---

### カタログ展示

1小間:5,000円(場所スペースは運営委員に一任させていただきます)

---

### 懇親会

講演終了後、講師を囲んで立食パーティーを開催します(薬学部食堂を予定)。会費:1,000円。

---

### 申込方法

参加希望者は、別紙の参加申込書([ここをクリックして](#)現れるページをプリントアウトしてご使用下さい)にご記入のうえ、FAXにより又は郵便によりお申し込み下さい(定員をオーバーした場合のみご連絡します。)

### 申込先

郵便番号141 東京都品川区西五反田1-26-2 五反田サンハイツ304号  
(社)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]