第 25回基礎及び最新の分析化学講習会と愛知地区講演会

—分析化学の基礎から今流行の分析化学までを俯瞰する—

主催： 日本分析化学会中部支部

共催： 愛知工業大学，豊橋技術科学大学

協賛： 化学工学会東海支部，色材協会中部支部，日本化学会東海支部，日本油化学会東海支部，電気化学会東海支部，東海化学工業会，高分子学会東海支部，日本原子力協会東海支部，日本接着学会中部支部，有機合成化学協会東海支部，表面技術協会中部支部，日本セラミックス協会東海支部

**期日**： 2015年 8月 4日(火)・5日(水)

**会場**： 愛知工業大学本山キャンパス　[名古屋市千種区東山通1-38-1]

　　　名古屋市地下鉄東山線「本山」駅4番出口を出て右に徒歩1分

**開催趣旨**：現在，多様な分析法があり，機器分析装置も著しく進歩しています。専門家であっても新しい分野の研究をはじめると，分析法と分析装置に迷うことがあります。日々最新の分析法に注意を払い，分析技術を磨くことは大変な労力がいります。本講習会では，分析化学と機器分析の押さえるべき基礎，それらを踏まえた分析化学の潮流を理解するための講義を行います。

**対象**：分析業務をはじめられる新人社員や学生，分析技術を高めるために分析法・分析技術を基礎から学びたい方，また，新しい研究分野や新規素材開発に挑む技術者や経営者の方々，奮ってご参加していただき，講師陣をご活用して頂ければと思います。

**基礎及び最新の分析化学講習会日程**：

8月 4日　分析化学の基礎 　9:30〜16:45講義

1. 分析化学の基礎 　　（愛知工業大学）手嶋紀雄

2. 機器分析の基礎 　　 （豊橋技術科学大学）服部敏明

3. 化学検出法の基礎　　（金沢大学）井村久則

4. 化学濃縮法の基礎　　（中部大学）井上嘉則

5. 分離分析法の基礎 　（名古屋工業大学）北川慎也

8月 5日　今流行の分析化学　9:30〜11:30講義

1. マイクロ・ナノメートルの空間を利用した最新の分析化学　（名古屋大学）加地範匡

2. 最新の質量分析法　（岐阜薬科大学）江坂幸宏

**愛知地区講演会**　~いつでもどこでもオンサイト分析法~

日程：8月 5日 13:00〜16:15

1. オンサイト分析機器の開発　（北陸先端大）高村　禅

2. 高度化した簡易水質分析器の開発　（共立理化）村居景太

3. 農業用センサの開発　（静岡大）二川雅登

**受講料**　（基礎及び最新の分析化学講習会）

分析化学会会員・共催（一般） 2日間 15,000円，1日のみ 10,000円

協賛学協会会員（一般） 2日間 20,000円，1日のみ 12,000円

非会員（一般） 2日間 25,000円，1日のみ 15,000円

主催・共催・協賛学協会（学生） 2日間 2,000円，1日のみ 1,000円

非会員（学生） 2日間 5,000円，1日のみ 3,000円

テキストのみ 5,000円

愛知地区講演会は，参加費無料および参加登録必要なし。

**情報交換・交流会**：8月4日17:30〜19:30　交流会参加費（2日目のみ受講の方の参加も可） 3,000円

**参加申込方法**：http://www.jsac.or.jp/~chubu/から申込書をダウンロードし，必要事項をご記入の上，e-mailにてthattori@tut.ac.jp宛（e-mail件名に基礎最新申込とお書きください）に送信ください。参加費は折り返し御連絡致します銀行口座にお振込み下さい。

**申込締切**：6月26日(金)，申込多数の場合はこれ以前に締切ることがあります。

**問合先**：豊橋技術科学大学　服部敏明，e-mail: thattori@ee.tut.ac.jp　電話0532-44-6806