

情報化学入門講座 (第9回)

ケモメトリックスの基礎と応用

主催： 社団法人 日本化学会 情報化学部会

共催： CAC フォーラム

協賛： 日本薬学会構造活性相関部会

会期： 2010年7月12日(月) 13:00 ~ 17:00

会場： 化学会館6階 (東京都千代田区神田駿河台1-5)

参加申込締切： 2010年7月5日(月) ※ただし定員(50名)になり次第締切

■ プログラム

13:00 - 14:20

ケモメトリックスによる化学データ解析の新展開

(独立行政法人 産業技術総合研究所計測フロンティア研究部門 新澤英之)

新規ソフトセンサー手法の開発およびプロセス管理への応用

(東京大学大学院工学系研究科博士課程2年生 金子弘昌)

14:40 - 17:00

ケモメトリックスソフトウェア Chemish を用いたデモおよび演習 (東京大学 荒川正幹)

ケモメトリックスの基礎とその応用事例について紹介した後、Chemish を用いて実際のデータ解析を体験して頂きます。

- **参加費：** 主催・共催学会会員 (10,000 円)、協賛学協会会員 (12,000 円)、一般 (15,000 円)、学生 (2,000 円) いずれもテキスト代含む。
- **参加申込方法：** 「情報化学入門講座参加申込」と標記し、下記6項目を明記のうえ、電子メールにてお申し込み下さい。
 1. 氏名 (ふりがな)、2. 勤務先名、3. 連絡先 (郵便番号・住所・電話番号・FAX 番号・E-mail アドレス)、4. 会員種別、5. 参加費、6. 支払方法
- **支払方法：** 次のいずれかの支払方法をご選択下さい。当日支払/郵便振替 (00170-0-6058) / 銀行振込 (みずほ銀行神田支店 普通 1073505 名義：社団法人日本化学会)
- **申込・問合せ先：** 101-8307 東京都千代田区神田駿河台 1-5 (社) 日本化学会情報化学部会
電話：03-3292-6163 FAX：03-3292-6318 E-mail：cicsj@chemistry.or.jp
- **備考：** 演習に用いるソフトウェア (Chemish) をあらかじめインストールした PC をご持参ください。申込者には後日 CAC フォーラム事務局よりソフトウェア (有効期限付き) ダウンロード先をメールにてご連絡いたします。なお、PC をご持参頂けない場合でも講習会への参加は可能です。