

2012/10/17

定量 NMR クラブ第 1 回会合のご案内

産業技術総合研究所 計測標準研究部門 山崎太一

定量 NMR クラブは、産業技術総合研究所（産総研）計量標準総合センター（NMIJ）の計測クラブの一つとして今年度発足したもので、NMR を利用した有機化合物の定量分析を、汎用的かつ精度の高い技術として普及させることを目指しています。

会合へのご参加は無料で、会合の後に懇親会も予定しています（参加費 4000 円を予定）。参加申し込みは以下の方法で事前登録をお願いします。

参加申し込み方法：

メール件名に「第 1 回定量 NMR クラブ会合参加申し込み」、本文に、お名前、ご所属、電話番号、定量 NMR クラブ会員/非会員、懇親会への参加/不参加の情報をご記入いただき、qnmr_club_sec-ml@aist.go.jp にメールでお送りください。確認後、連絡をさせていただきます。

定量 NMR クラブ会員以外も参加可能ですが、可能な限り定量 NMR クラブへの入会（無料、<http://www.nmij.jp/~nmijclub/apply2.htm>）をお願いいたします。

開催日時： 12 月 4 日（火）、14:00-17:00 （13:30 開場）

開催場所： 産業技術総合研究所臨海センター 臨海-第 1 会議室（本館 412）

http://www.aist.go.jp/aist_j/guidemap/pdf/waterfront_map.pdf

プログラム（予定）

1. 挨拶 千葉光一（産総研）
2. 定量 NMR クラブ 設立趣旨説明、計量分野での動向 齋藤剛（産総研）
3. 技術、研究に関する発表
 - NMR を利用した安定性試験 三浦亨（和光純薬工業株式会社）
 - ^1H NMR の公定書への関わり 杉本直樹（国立医薬品食品衛生研究所）
 - 多核 NMR の応用 山崎太一（産総研）
4. パネルディスカッション モデレータ 齋藤剛（産総研）
定量 NMR の可能性、応用性について