



北大・Bruker **NMR** 第1回 平成28年3月9日(水) 10:00～  
理学部2号館2-402

# 技術演習セミナー

10:00 『低分子のNMR実験』

ブルカー・バイオスピン株式会社  
アプリケーション部 佐藤 一

NMR法は低分子や天然物の研究分野において不可欠な分析法となっている。これらのNMR解析はシグナルの帰属から始まるが、この帰属をより確実にするための新しい実験法や複数の実験法の組み合わせた手法がこれまでに開発されており、解析の半自動化も可能になりつつある。

当講習会では、標準的な実験法に加え、最近発表された実験法及び実際の解析例について説明する。

11:30 質疑応答

12:00 (休憩 1時間)

13:00 『最新NMR製品の紹介』

ブルカー・バイオスピン株式会社  
営業部 八島 秀仁

『ソフトウェアの紹介  
(既知化合物用および未知化合物用)』

ブルカー・バイオスピン株式会社  
アプリケーション部 佐藤 一

15:00 (休憩 15分)

15:15 質疑応答

17:00 閉会

参加をご希望の方は、【氏名・所属・役職・連絡先】を、【[etoh@cris.hokudai.ac.jp](mailto:etoh@cris.hokudai.ac.jp)】までお知らせ下さい。(3月4日(金)締切)  
希望者が多い場合は期限前に締め切らせていただく場合がございます。

【お問合せ】オープンファシリティプラットフォーム事業推進室 江藤 [etoh@cris.hokudai.ac.jp](mailto:etoh@cris.hokudai.ac.jp) TEL: 011-706 - 9279

■主催 北大NMRネットワーク技術連絡会 ■共催 北海道大学グローバルファシリティセンター ■協賛 ブルカー・バイオスピン株式会社