

2014/08/04

高磁場・高感度 NMR 利活用促進のための天然物関連シンポジウム及び理研 NMR 施設見学会

(独)理化学研究所 ライフサイエンス技術基盤研究センター NMR 施設
林 文晶

- 日時:2014 年 8 月 22 日(金) 13:30 - 17:35
- 場所:理化学研究所・横浜キャンパス 交流棟1階ホール
- 参加費:無料
- 開催趣旨: 天然物化学研究では、生物活性物質の構造解析などにおいて、NMR は極めて重要な研究ツールの1つです。さらに近年、生合成研究の進歩に伴い高感度かつ高分解能 NMR の重要性はますます高まっていますが、個々の企業や大学で高磁場NMRを購入し維持することは容易ではありません。一方、理研NMR施設では、文部科学省補助事業により、企業やアカデミアの研究者が低分子化合物やタンパク質の構造解析を行なう設備を共用しています。そこで今回天然物化学研究における高磁場 NMR や固体超高速 MAS の利活用を促進するためのシンポジウムを開催します。

-
- 理研 NMR 施設のホームページ(プログラム詳細、参加登録はこちらから)
<https://www.ynmr.riken.jp/>
 - 参加申込締め切り: 8 月 19 日(火) (※定員:施設見学 60 名)