

文部科学省ナノテクノロジープラットフォーム 微細構造解析プラットフォーム 「固体NMR」設備利用講習会

日時： 平成27年12月3日(木) 13時30分～17時00分

会場： 産業技術総合研究所 つくば中央第5事業所
5-2棟 6階 第3～4会議室
(茨城県つくば市東1-1-1)

参加費： 無料

主催： 国立研究開発法人 産業技術総合研究所
先端ナノ計測施設(ANCF)



講演会： 13時30分～16時00分

- | | | |
|-------------|--|--------------|
| 13:30 | 開会 | |
| 13:35～13:40 | 主旨説明 | 産総研 林 繁信 |
| 13:40～14:10 | 固体NMRを用いた層状遷移金属酸化物触媒の固体酸性評価 | 東京大学 高垣 敦 氏 |
| 14:10～14:40 | 超プロトン伝導体 $\text{Cs}_2(\text{HSO}_4)(\text{H}_2\text{PO}_4)$ の構造とプロトン伝導 | 茨城大学 高橋 東之 氏 |
| 14:40～15:10 | 固体NMRによる金属水素化物中の水素の挙動解明 | 産総研 浅野 耕太 |
| 15:10～15:30 | 休憩 | |
| 15:30～16:00 | 固体NMR装置の紹介および利用方法 | 産総研 林 繁信 |
| 16:00 | 閉会 | |

施設見学： 16時10分～16時40分 ANCF 施設見学

個別相談： 16時45分～17時00分 (事前申込者のみ)

【問合せ先】 林 繁信 (産総研 物質計測標準研究部門、hayashi.s@aist.go.jp)

【参加申込】 氏名、所属、メールアドレスを記載したメールをhayashi.s@aist.go.jpまでお送りください。当日会場での申込も可能です。

【 URL 】 <http://unit.aist.go.jp/rima/nanotech/>