

2018/04/03

## 高分子学会 18-1 NMR研究会開催のお知らせ

高分子学会 NMR 研究会運営委員長  
群馬大学大学院理工学府 浅川直紀

行事名 高分子学会 18-1 NMR研究会

主 題 溶液 NMR の実用

開催日 2018 年 5 月 9 日 (水) 10 時~17 時 30 分

会 場 理化学研究所・横浜キャンパス 交流棟ホール 1 階  
(横浜市鶴見区末広町 1-7-22)

<http://www.yokohama.riken.go.jp/access/index.html>

交 通 JR・京急鶴見駅より川崎鶴見臨港バス「ふれーゆ」行き「理研・市大大学院前」下車 徒歩 1 分

### プログラム

- 10:00~11:00 1. スカンジウム触媒を用いたポリマー合成生成物の NMR 解析  
(理化学研究所) 越野 広雪
- 11:00~12:40 2. ポスター発表
- 13:40~14:40 3. 高分子の構造解析と Pure Shift NMR の活用  
(ブルカー・バイオスピン) 平野 桐子
- 14:40~15:40 4. NMR による含フッ素高分子材料の構造解析  
(AGC 旭硝子) 本間 脩
- 15:50~16:20 5. リン系誘導体化試薬による樹脂中の水酸基、カルボン酸基  
分析の検討 (DIC) 仲村 仁浩
- 16:20~17:20 6. 溶液 NMR によるらせん状置換ポリアセチレンのバネ様伸縮  
とシーケンス  
(室蘭工業大学大学院工学研究科) 馬渡康輝
- 16:40~17:00 7. ポスター賞表彰式

参加申込方法等詳細は下記 web ページをご覧ください。

<http://www.spsj.or.jp/entry/annaidetail.asp?kaisaino=1307>