

# NM ユーザーズミーティング

## プログラム

|               |                                       |                                                 |
|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 09: 30～       | 受付                                    |                                                 |
| 10: 00～10: 10 | 開会挨拶                                  |                                                 |
| 10: 10～10: 50 | 拡散 NMRのコツと困った時のトラブルシューティング            | 日本電子株式会社<br>SI事業部門 NM事業ユニット NMアプリケーション部 吉田 恵一   |
| 10: 50～11: 30 | 常磁性 NMR・ESRを用いた常磁性錯体のスピン密度解析          | 国立大学法人 島根大学<br>自然科学研究科<br>池上 崇久 様               |
| 11: 30～12: 00 | 極低温固体 DNP-NMR装置                       | 日本電子株式会社<br>SI事業部門 NM事業ユニット 開発部 高橋 大樹           |
| 12: 00～13: 10 | 昼食 /休憩 /協賛企業からご案内 /ポスター展示             |                                                 |
| 13: 10～13: 40 | ルーチンワークからの開放！ CPMASスペクトルの自動測定         | 日本電子株式会社<br>SI事業部門 NM事業ユニット NMアプリケーション部 田巻 初    |
| 13: 40～14: 20 | 量子センサを目的としたダイヤモンド単結晶中へのスピン欠陥形成と ESR評価 | 国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構<br>高崎量子技術基盤研究所<br>佐伯 誠一 様 |
| 14: 20～14: 50 | 休憩 /ポスター展示                            |                                                 |
| 14: 50～15: 20 | 新技術発表                                 | 日本電子株式会社<br>SI事業部門 NM事業ユニット 開発部                 |
| 15: 20～15: 40 | ジャパンスーパーコンダクタテクノロジー株式会社の紹介            | ジャパンスーパーコンダクタテクノロジー株式会社<br>営業部                  |
| 15: 40～16: 30 | NMRによる構造解析と共同研究<br>～人と化合物との出会い～       | 国立研究開発法人 理化学研究所<br>環境資源科学研究センター<br>越野 広雪 様      |
| 16: 30～16: 40 | 閉会挨拶                                  |                                                 |
| 16: 40～18: 00 | 懇親会 /ポスター展示                           |                                                 |

\*プログラムは予告無く変更させていただく場合がございます。予めご了承頂きますようお願い申し上げます。