

よこはまNMR研究会
日時：令和8年6月12日(金)
第78回ワークショップ
「挑戦的 NMR 手法の最前線」
場所：理化学研究所横浜事業所 交流棟ホール
(鶴見駅東口より臨港バス「ふれーゆ」行きで理研・市大大学院前下車)

- 13:00-13:05 はじめに
- 13:05-13:45 香川 晃徳 (阪大)
トリプレットDNPによる核スピンの高偏極化とその応用
- 13:45-14:35 松木 陽 (阪大)
スピン超偏極(DNP)・固体 NMR で生体内蛋白質凝集を見るという挑戦
- 14:35-14:50 ——— (休憩：15分) ———
- 14:50-15:40 楊井 伸浩 (東大)
光駆動超核偏極の材料化学
- 15:40-16:30 永田 崇 (京大)
ヒト生細胞における核酸の in-cell NMR への挑戦
- 16:30-17:20 外山 侑樹 (東大)
溶液NMRを活用したRNAとタンパク質の動的相互作用機構の解明
- 17:20-17:30 おわりに

※参加をするには研究会への会員登録が必要です。詳しくはお問い合わせください。

▼ 主催・お問合せ：よこはまNMR研究会事務局
横浜市立大学大学院 生命医科学研究科 西村研究室内
〒230-0045 横浜市鶴見区末広町1-7-29
TEL：045-508-7211/7381(直通) FAX：045-508-7360
E-mail：yokohamanmr@yokohama-cu.ac.jp
<http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/ynmr/>