

2022/3/2

よこはまNMR研究会
第68回ワークショップ
「DNP&中性子散乱」

横浜市立大学生命医科学研究科 西村善文

日時：2022年3月24日(木) 13:00～
場所：オンライン開催

- 13:00-13:10 はじめに
13:10-14:00 中川 洋(日本原子力研究開発機構)
「中性子散乱と分子シミュレーションによる生体分子の構造とダイナミクスの研究」
14:00-14:50 根来 誠(阪大 量子情報)
「量子技術とNMR」
14:50-15:10 _____(休憩:20分)_____
15:10-16:00 立石 健一郎(理研 仁科センター)
「光励起三重項を用いた核偏極技術の生体分子への適用と中性子スピフィルターの開発」
16:00-16:50 楊井 伸浩(九大 院工)
「トリプレット超核偏極における材料化学的アプローチ」
16:50-17:00 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。詳しくは事務局までお問合せ下さい。

主催・お問合せ：よこはまNMR研究会事務局(代表:西村 善文)
TEL:045-508-7211/7381 FAX:045-508-7360
E-mail: yokohamanmr@yokohama-cu.ac.jp
<http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/ynmr/>