

2020/9/28

よこはまNMR研究会  
第65回ワークショップ  
「超高磁場NMR装置の現状と展望」

横浜市立大学生命医科学研究科 西村善文

日時：2020年10月22日(木) 13:00～  
場所：理化学研究所横浜事業所 交流棟ホール  
※オンライン中継も予定しております

- 13:00-13:10 ご挨拶
- 13:10-14:00 佐藤 一(ブルカー・ジャパン) Rainer Kuemmerle (Bruker Biospin)  
「超高磁場NMR装置の納品とアプリケーションの例」
- 14:00-14:25 前田 秀明(JST) 柳澤 吉紀(理研)  
下山 淳一(青学) 石井 佳誉(東工大/理研)  
「JST未来社会創造事業による超電導接合を用いた永久電流1.3GHzNMRの開発」
- 14:25-14:50 石井 佳誉(東工大/理研)  
「Recent Progress in High-field Biomolecular Solid-state NMR and Beyond」
- 14:50-15:10 \_\_\_\_\_(休憩:20分)\_\_\_\_\_
- 15:10-16:00 西村 善文(横浜市大)  
「エピゲノム関連タンパク質のNMR機能解析と超高磁場への展望」
- 16:00-16:50 嶋田 一夫(理研)  
「in situ 動的構造からみたタンパク質の機能解明と超高磁場への期待」
- 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  
<http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/ynmr/>