

2011/05/23

## よこはまNMR構造生物学研究会第42回ワークショップ 「NMR装置の現状と関連技術」

横浜市立大学生命ナノシステム科学研究科 教授 西村善文

日時：2011年7月13日（水） 10:30～

場所：理化学研究所横浜研究所 交流棟ホール

（鶴見駅東口よりバス「ふれーゆ行」で理研市大大学院前）

10:30-10:40 はじめに

10:40-11:40 株式会社神戸製鋼所

長谷 隆司「金属系および酸化物系超電導線材の最新状況とNMRマグネットへの適用」

11:40-12:40 株式会社エムアールテクノロジー／岩谷瓦斯株式会社

加川 勲「SCM用液体窒素再凝縮装置について」

高浜 裕二「再凝縮装置用冷凍機の種類と動作原理について」

12:40-13:40 —————（昼食：60分）—————

13:40-14:40 アジレント・テクノロジー株式会社

栗田 順一「アジレントの溶液NMR」

芦田 淳「アジレントの固体NMR」

14:40-14:50 —————（休憩：10分）—————

14:50-15:50 株式会社JEOL RESONANCE

西山 裕介「80kHzの超高速試料回転solid-state NMR」

15:50-16:00 —————（休憩：10分）—————

16:00-17:00 ブルカー・バイオスピン株式会社

田村 友美「最新NMR情報 Bruker's NOW」

17:00-17:10 おわりに

17:30-19:30 懇親会

主催・問合せ：よこはまNMR構造生物学研究会（代表：西村善文）

横浜市立大学 大学院生命ナノシステム科学研究科

西村研究室内（鶴見キャンパス）

TEL：045-508-7216 FAX：045-508-7362

<http://www.tsurumi.yokohama-cu.ac.jp/ynmr/>