

2025/9/26

よこはまNMR研究会  
第76回ワークショップ  
「天然物の構造研究～低分子から高分子まで～」

横浜市立大学生命医科学研究科 西村善文

日時：2025年10月20日(月) 13:00～

場所：理化学研究所横浜事業所 交流棟ホール

13:00-13:05 はじめに

13:05-13:40 及川 雅人 (横浜市大)

海綿由来天然物の合成化学 ～構造と機能の解明のために～

13:40-14:15 澤 竜一 (微化研)

微生物二次代謝生理活性物質の構造研究

14:15-14:50 甲野 裕之 (苫小牧高専)

構造多糖オリゴ糖の自己組織化挙動の解明と医薬品素材としての応用

14:50-15:10 —— (休憩：20分) ——

15:10-15:45 笹原 久武 (花王株)

天然高分子の構造解析に基づく機能性材料開発と産業利用

15:45-16:20 山口 秀幸 (味の素株)

固体 NMR を用いた食品素材の構造研究

16:20-16:55 河井 貴彦 (東北大)

放射光X線散乱を用いたその場観察の食品科学への展開

16:55-17:00 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/>