

# よこはまNMR研究会

日時：令和8年3月3日(火)

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)

---

令和7年度よこはまNMR研究会総会 12:30-12:50

---

## 第77回ワークショップ 「製薬企業におけるクライオ電子顕微鏡へのアプローチ ～導入から創薬応用まで～」

13:00-17:20

---

13:00-13:05 はじめに

13:05-13:45 石井 亮平（第一三共株式会社）

第一三共の創薬におけるクライオ電子顕微鏡の活用

13:45-14:25 近藤 啓太（エーザイ株式会社）

エーザイの創薬研究におけるクライオ電子顕微鏡の活用

14:25-14:45 前田 信太郎（協和キリン株式会社）

協和キリンにおけるCryo-EMの活用方法

14:45-15:15 日下部 兼一（塩野義製薬株式会社）

塩野義製薬におけるクライオ電子顕微鏡活用の現状：メディシナルケミストの視点から

15:15-15:30 ————— (休憩：15分) —————

15:30-16:10 鳥澤 拓也（中外製薬株式会社）

中外製薬におけるクライオ電子顕微鏡の歩みとNMRを含む構造生物学手法の  
価値最大化

16:10-16:50 重松 秀樹（高輝度光科学研究センター）

クライオ電子顕微鏡技術のこれまでとこれから

16:50-17:20 パネル議論

※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/>