

第5回

クライオ電顕ネットワーク

ユーザーグループミーティング

2022年12月1日(木) 19:00~20:30

第45回日本分子生物学会 フォーラム企画 (2F-06)

会場：第06会場 幕張メッセ 国際会議場 3F 304

オーガナイザー：村田 武士 (千葉大学) ・ 日野 智也 (鳥取大学)

趣旨説明

クライオ電顕ネットワーク・ユーザーグループのこれまでについて
村田 武士 (千葉大学)

クライオ電顕ユーザーによる研究紹介 1

クライオ電顕とX線結晶構造解析による二次代謝産物生合成酵素の構造機能解析
森 貴裕 (東京大学)

クライオ電顕ユーザーによる研究紹介 2

構造生物電気化学からみる直接電子移動型酸化還元酵素
宋和 慶盛 (京都大学)

クライオ電顕ユーザーによる研究紹介 3

プロトンポンプ胃酸抑制剤結合構造のクライオ電顕構造解析
阿部 一啓 (名古屋大学)

総合討論

クライオ電顕ネットワーク・ユーザーグループの今後について
日野 智也 (鳥取大学)

問い合わせ先：村田武士 (t.murata@faculty.chiba.ac.jp) ・ 日野智也 (t_hino@tottori-u.ac.jp)