

2024年度 クライオ電子顕微鏡共同利用研究課題 採択課題一覧

課題 番号	実 験 課 題	実験責任者	実験責任者所属
1	創薬開発に資するヒト膜タンパク質の構造解析	寿野 良二	関西医科大学
2	クライオ電子顕微鏡を用いた創薬標的膜タンパク質の構造解析	浅田 秀基	京都大学
3	膜内切断プロテアーゼのクライオ電子顕微鏡解析	禾 晃和	横浜市立大学
4	クライオ電子顕微鏡による新規センサータンパク質の単粒子構造解析	村木 則文	慶應義塾大学
5	ロドプシンのクライオ電顕単粒子解析	錦野 達郎	名古屋工業大学
6	深層学習による多剤耐性菌の画像判別法の開発	西野 邦彦	大阪大学
7	ビブリオ菌べん毛モーター固定子複合体の立体構造解析	小嶋 誠司	名古屋大学