2023年度 クライオ電子顕微鏡共同利用研究 採択課題リスト

課題番号	実 験 課 題	実験責任者	実験責任者所属
1	クライオ電子顕微鏡による新規センサータンパク質の構造解析	村木 則文	慶応義塾大学
2	クライオ電子顕微鏡解析で紐解くダイナミンおよびBARドメイン蛋白 質の膜リモデリング機構とその破綻に起因する難治性疾患の発症機序	竹田 哲也	岡山大学
3	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
4	海洋生物由来の繊維状タンパク質の立体構造解析	足立 亨介	高知大学
5	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