

平成30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	クライオ電顕によるキネトコア構成タンパク質CENP-HIKM複合体の構造解析	深川 竜郎	大阪大学 大学院生命機能研究科
2	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 産業科学研究所
3	エンベロープウイルス膜タンパク質のクライオ電子顕微鏡を用いた構造解析	前仲 勝実	北海道大学 大学院薬学研究院
4	バクテリア細胞骨格ParM線維の高分解能構造解析	成田 哲博	名古屋大学 理学研究科構造生物学研究センター