

平成28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

NO.	実 験 課 題	実験責任者	実験責任者所属
1	セルロース合成酵素複合体の会合体構造決定	今井 友也	京都大学 生存圏研究所
2	脂質輸送粒子リポホリンのクライオ電子顕微鏡での形状観察	前仲 勝実	北海道大学 大学院薬学研究院
3	クライオ電子顕微鏡による大腸菌多剤排出トランスポーターシステムAcrAB-To1C三者複合体の構造解析	山口 明人	大阪大学 産業科学研究所
4	アクチン・フォルミン複合体の三次元構造解析	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
5	微小管・ダイニン複合体の構造解析	包 明久	東京大学 大学院医学系研究科
6	ミトコンドリア外膜トランスロケーターTOM複合体の立体構造解析	荒磯 裕平	京都産業大学 総合生命科学部
7	イオン輸送体の単粒子構造解析	西澤 知宏	東京大学 大学院理学系研究科