

2024年4月1日～2027年3月31日(3年間)

No.	研究プロジェクト名	研究代表者 (所属)
1	酵母における栄養源センシングとストレス応答機構、および未知遺伝子機能の解明	阿部 文快 (化学・生命科学科)
2	ゲノム情報に立脚した放線菌二次代謝機構の解明と物質生産への応用	木谷 茂 (化学・生命科学科)
3	多元的ラマン分光/温度イメージングによるマイクロ空間の <i>in situ</i> 時空間分析	坂本 章 (化学・生命科学科)
4	過渡回折格子法による生体内モデルにおけるタンパク質の拡散現象	鈴木 正 (柏原 航: 2024年度) (化学・生命科学科)
5	低酸素細胞で駆動する人工核酸の開発	田邊 一仁 (化学・生命科学科)
6	多自由度相分離系に見られる多様な相挙動の解明	坂上 貴洋 (物理科学科)
7	分子モーターキネシンのエネルギー変換機構の高速一分子観察	富重 道雄 (物理科学科)
8	感染症流行動態の数理モデリングと数理解析	中田 行彦 (数理科学科)