

令和 7 年度（2025 年度）継続研究助成対象者

一般研究助成 研究課題 1

「微生物の分類に関する研究（分離、分類、保存）」

助成番号	氏名	所属	研究題目
G-2023-1-002	渡邊 一哉	東京薬科大学生命科学部応用生命科学科	電気化学活性菌の市民参加型大規模スクリーニング

一般研究助成 研究課題 2

「微生物の基礎研究（生化学、構造、遺伝、生理、生態、進化など）」

助成番号	氏名	所属	研究題目
G-2023-2-005	西村 浩平	名古屋大学大学院理学研究科理学専攻生命理学講座	小分子抗体を利用したオーキシン依存的タンパク質分解システムの開発
G-2023-2-020	沼田 倫征	九州大学大学院農学研究院	病原性ビブリオ属細菌が保有する CRISPR-associated transposon の機能構造解析と生理的役割の解明
G-2023-2-078	山崎 朋人	高知大学教育研究部自然科学系理工学部門	単細胞生物のマイクロ RNA が制御する生命現象発見への挑戦

一般研究助成 研究課題 3

「微生物の応用研究（発酵、物質生産、生理活性物質、環境浄化、バイオエネルギーなど）」

助成番号	氏名	所属	研究題目
G-2023-3-011	松井 大亮	公立千歳科学技術大学工学部応用化学生物学科	機械学習を利用した変異導入による可溶性発現の概念の解明
G-2023-3-014	石川 文洋	近畿大学薬学部	蛋白質間相互作用の合理的リデザインによる NRPS 生合成系の分解および再構築
G-2023-3-044	中村美紀子	信州大学基盤研究支援センター機器分析支援部門	ノンコーディング RNA の高い転写量と安定性を利用した大腸菌物質生産法の開発

若手研究者助成 研究課題 2

「微生物の基礎研究（生化学、構造、遺伝、生理、生態、進化など）」

助成番号	氏名	所属	研究題目
Y-2023-2-023	横山 達彦	岐阜大学大学院医学系研究科	グラム陰性細菌は外界の鉄の存在を如何にして「知る」か？～鉄獲得系シグナル伝達機構の解明～