

2025年度国立遺伝学研究所「共同研究(A)」追加募集採択一覧

【共同研究(A)】

課題番号	研究代表者				研究課題	新規継続の別		所内研究代表者	
	所属機関	部署名	役職名	氏名		実施年度	所属研究室	氏名	
55A2025	北海道大学	大学院理学研究院生物科学部門	准教授	竹内 勇一	魚類に保存された脳の左右差遺伝子の同定	継	2024(A)	生態遺伝学	北野 潤
56A2025	室蘭工業大学	大学院工学研究科しくみ解明系領域	助教	鹿毛あずさ	遠心顕微鏡による単細胞生物の過重力応答の定量解析	新		細胞建築	木村 暁
57A2025	高知工科大学	理工学群	准教授	大井 崇生	野生イネ <i>Oryza coarctata</i> 葉表皮の塩排出機構の形態解析	継	2023(A) 2024(A)	植物遺伝	佐藤 豊
58A2025	京都大学	大学院農学研究科 附属農場	准教授	吉川 貴徳	イネ胚発生変異体 <i>segmented embryo</i> のトランスクリプトーム解析	新		植物遺伝	佐藤 豊
59A2025	東京都立大学	大学院理学研究科	教授	岡本 龍史	野生イネの生殖細胞融合	新		植物遺伝	佐藤 豊
60A2025	同志社大学	文化情報学部 文化情報学科	助教	柴崎 祥太	現代共存理論を用いた文化進化理論の拡張	新		理論生態進化	山道 真人
61A2025	筑波大学	生命環境系	教授	和田 洋	棘皮動物発生の集団生物学的解析	新		分子生命史	川口 茜
62A2025	近畿大学	生物理工学部	教授	山縣 一夫	初期胚発生過程における細胞内構造体の動きの定量化	新		細胞建築	木村 暁
63A2025	山梨大学	総合医科学センター 発生生物学	教授	川原 敦雄	マイクロCTスキャンを用いた骨格形成不全ゼブラフィッシュ変異体の解析	新		細胞建築	木村 暁
64A2025	お茶の水女子大学	グローバルリーダーシップ研究所	特別研究員	坂爪 明日香	プラヌラ幼生の重力走性行動のしくみ	新		細胞建築	木村 暁
65A2025	東海大学	情報理工学部	教授	濱本 和彦	MicroCTを用いた魚類CT画像からのAIによる解剖構造3D可視化と教育コンテンツ開発	新		細胞建築	木村 暁
66A2025	国立成育医療研究センター研究所	周産期病態研究部	上級研究員	富川 順子	分化全能性を規定する核内ゲノム高次構造形成メカニズム	新		大量遺伝情報	中村 保一
67A2025	兵庫県立大学	大学院理学研究科 生命科学専攻	助教	阪村 颯	脳の左右多型が集団内で維持される機構の解明	新		理論生態進化	山道 真人

合計 13課題