2024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			初年度	所属研究室	氏　名
76A2024	Universiti Malaysia Sabah	Biotechnology Research Institute	Senior Lecturer	Wee Ching Ching	Whole genome analysis of Tarap (*Artocarpus odoratissimus*) and its quality evaluation	新		生命ネットワーク	有田　正規
77A2024	Universiti Kebangsaan Malaysia	Institute of Systems Biology (INBIOSIS)	Senior Lecturer	Nurkhalida Kamal	Metabolic Profiling of *Rhizopus oligosporus* using OSMAC approach	新		生命ネットワーク	有田　正規
78A2024	Central University of Kerala	Genomic Science	Professor	Alagu Manickavelu	Genome-Wide Association Study and identify the Polygenic Risk Score of Type 2 Diabetes In Northern Malabar Region, India	新		遺伝情報分析	池尾　一穂
79A2024	名古屋大学	大学院理学研究科	講師	西村　浩平	AID法と小分子抗体を組み合わせた内在性タンパク質分解機構の開発	新		分子細胞工学	鐘巻　将人
80A2024	富山大学	学術研究部　理学系	助教	木下　豪太	ノウサギの毛色二型の分子基盤と気候変動に対する進化的応答の解明	新		生態遺伝学	北野　潤
81A2024	東京大学	大学院新領域 創成科学研究科	准教授	石川 麻乃	季節性繁殖を担う鍵遺伝子の進化的機能とその生態系への効果の検証	継	2022(A) 2023(A)	生態遺伝学	北野　潤
82A2024	広島大学	大学院 統合生命科学研究科	研究員	野津　了	魚類における非コード領域のアノテーションワークフローの確立	新		分子生命史	工樂　樹洋
83A2024	奈良県立医科大学	医学部生理学第二講座	助教	吉田　純子	変異ES細胞を用いた分化状態と未分化状態の遷移制御機構の解析	新		ゲノム進化	黒川　顕
84A2024	富山大学	学術研究部理学系	講師	玉置　大介	重力の大きさの変化による植物細胞の細胞分裂制御機構の解明	継	2023(A)	生命ネットワーク	越水　静
85A2024	金沢大学	理工研究域	助教	宮澤　佳甫	植物細胞の細胞壁のナノスケール構造観察	新		生命ネットワーク	越水　静
86A2024	国立成育医療研究センター	ゲノム医療研究部	部長	要　匡	MAP3K シグナル伝達経路などの細胞内シグナル伝達経路が関わる希少疾患の病態解析	新		無脊椎動物遺伝	齋藤　都暁
87A2024	吉備国際大学	農学部地域創成農学科	教授	桧原　健一郎	胚周辺胚乳組織で発現する遺伝子の同定	新		植物遺伝	佐藤　豊
88A2024	浜松医科大学	生殖周産期医学講座	特任講師	宗　修平	C. elegansの生殖腺における鏡対称の器官形成に関する研究	新		多細胞構築	澤　斉
89A2024	山梨大学	生命環境学域	教授	岸上　哲士	哺乳類胚環境が出生後の長期に与える影響の分子機構の解明	新		微生物機能	仁木　宏典
90A2024	京都産業大学	生命科学部　先端生命科学科	教授	千葉　志信	細菌種による翻訳アレスト効率の違いの検証	新		微生物機能	仁木　宏典
91A2024	学習院大学	理学部 生命科学科	教授	菱田　卓	SMC 構造をもつ相同組換えタンパク質 RecN の動的構造解析	継	2023(A)	染色体生化学	村山　泰斗
92A2024	富山県立大学	工学部生物工学科	助教	杉本　竜太	駿河湾海洋深層水から抽出したRNA ウイルスのゲノム解析	新		ゲノム多様性	森　宙史
93A2024	千葉大学	理学研究院	特別研究員PD	上野　尚久	遺伝子と環境変動を考慮した生物多様性と生態系機能の関係の理論と実証	新		理論生態進化	山道　真人
94A2024	明治大学	研究・知財戦略機構	研究推進員	熊田　隆一	ヒトの行動と進化疫学のフィードバックが駆動する病原体進化の解明	新		理論生態進化	山道　真人
95A2024	京都大学	大学院生命科学研究科	助教	藤田　博昭	Interface species の概念提唱に向けた細菌群集の動態解析	新		理論生態進化	山道　真人
96A2024	京都大学	生態学研究センター	特別研究員PD	篠原　直登	進化―生態フィードバックによる多種共存メカニズムの緯度クラインの解明	継	2023(A)	理論生態進化	山道　真人

合計　21課題