

徳島大学先端酵素学研究所「共同利用・共同研究」
共同研究 採択一覧 2025（53件）

No.			
7B-1	申請者所属	京都大学 高等研究院	
	職名	教授	
	氏名	鈴木 淳	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	イオン輸送体と脂質輸送体のカップリング
	担当教員	小迫 英尊	
7B-2	申請者所属	東京農工大学	
	職名	准教授	
	氏名	篠原 恭介	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規	マウスが持つアミン類の匂い受容体Taar5およびOr9g4の生理的機能の解析
	担当教員	竹本 龍也	
7B-3	申請者所属	九州大学 医学研究院	
	職名	教授	
	氏名	池ノ内 順一	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	細胞接着装置を構成する新規タンパク質の同定
	担当教員	小迫 英尊	
7B-4	申請者所属	香港科学技術大学	
	職名	准教授	
	氏名	平野 恭敬	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	シナプスプロテオームの多様性の解明
	担当教員	小迫 英尊	
7B-5	申請者所属	徳島大学医歯薬学研究部 臨床神経科学分野	
	職名	准教授	
	氏名	松井 尚子	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-10	免疫系発生学分野
	研究課題	継続	ヒト胸腺上皮細胞のRNAシーケンス解析
	担当教員	大東 いずみ	
7B-6	申請者所属	生理学研究所	
	職名	助教	
	氏名	山口 裕嗣	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規	冬眠動物細胞がもつ低温耐性分子メカニズムの解明
	担当教員	竹本 龍也	
7B-7	申請者所属	Aging Institute, Univ. of Pittsburgh	
	職名	Assistant Professor (PI)	
	氏名	関根 史織	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	新規ミトコンドリア鉄応答タンパク質のインタラクトーム解析
	担当教員	小迫 英尊	

No.			
7B-8	申請者所属	慶應義塾大学薬学部衛生化学講座	
	職名	助教	
	氏名	青山 和正	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	新規複合体「PRC1-PRC2複合体」の解析
	担当教員	小迫 英尊	
7B-9	申請者所属	奈良県立医科大学	
	職名	准教授	
	氏名	森 英一郎	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-9	分子生命科学分野
	研究課題	継続	液-液相分離制御因子に着目した筋萎縮性側索硬化症の分子メカニズム解明
	担当教員	齋尾 智英	
7B-10	申請者所属	国立研究開発法人 理化学研究所	
	職名	チームリーダー	
	氏名	谷内 一郎	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	マウス生体内BioID法による細胞種特異的タンパク質複合体の検出
	担当教員	小迫 英尊	
7B-11	申請者所属	群馬大学 生体調節研究所	
	職名	教授	
	氏名	佐藤 美由紀	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	父性ミトコンドリア選択的オートファジーの分子基盤の解明
	担当教員	小迫 英尊	
7B-12	申請者所属	福井大学学術研究院医学系部門	
	職名	教授	
	氏名	木戸屋 浩康	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規	血管の構造変化を制御する新規ミエロイド系細胞の解析
	担当教員	竹本 龍也	
7B-13	申請者所属	関西学院大学 生命環境学部	
	職名	教授	
	氏名	沖米田 司	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	TurboIDを用いたCFTRダウンレギュレーション責任分子の探索
	担当教員	小迫 英尊	
7B-14	申請者所属	九州大学 医学研究院	
	職名	教授	
	氏名	原田 哲仁	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規	ヒストンバリエントH3mm15の機能解析
	担当教員	竹本 龍也	
7B-15	申請者所属	奈良県立医科大学	
	職名	教授	
	氏名	中村 修平	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	プロテオミクス解析から迫る損傷リソソーム応答の分子機構解明
	担当教員	小迫 英尊	

No.			
7B-16	申請者所属	医薬基盤・健康・栄養研究所 医薬基盤研究所	
	職名	所長	
	氏名	片桐 豊雅	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	がん特異的足場タンパク質BIG3のがん生体内制御機構の解明
	担当教員	竹本 龍也	
7B-17	申請者所属	国立大学法人大阪大学 免疫学フロンティア研究センター	
	職名	特任教授(常勤)	
	氏名	長田 重一	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	細胞膜におけるリン脂質の非対称分布とその崩壊
	担当教員	小迫 英尊	
7B-18	申請者所属	愛媛大学 プロテオサイエンスセンター	
	職名	特定助教	
	氏名	山中 聡士	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	プロテオーム解析を基盤とした新規CRBNモジュレーターの開発
	担当教員	小迫 英尊	
7B-19	申請者所属	京都大学大学院生命科学研究科	
	職名	准教授	
	氏名	吉村 成弘	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	Ki-67タンパク質による細胞増殖制御機構の解明
	担当教員	小迫 英尊	
7B-20	申請者所属	Mongolian National University of Medical Science	
	職名	Associate Professor, M.D, Ph.D	
	氏名	Battogtokh Chimeddorj	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-5	神経変性病態学分野
	研究課題	New	Exploring the Role of Prion Proteins in Ovarian Cancer Pathogenesis
	担当教員	Sakaguchi Suehiro	
7B-21	申請者所属	徳島大学大学院医歯薬学研究部	
	職名	准教授	
	氏名	船本 雅文	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-8	糖尿病診療分野
	研究課題	新規／慢性炎症	老化の炎症に伴う骨格筋萎縮に対する漢方薬を用いた補助療法の確立
	担当教員	松久 宗英(沢津橋 俊)	
7B-22	申請者所属	徳島大学大学院社会産業理工学研究部	
	職名	准教授	
	氏名	岸本 幸治	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	「がん幹細胞が増殖性細胞を食べる」根底機序を明らかにする
	担当教員	親泊 政一	
7B-23	申請者所属	大阪大学大学院医学系研究科	
	職名	特任准教授	
	氏名	久万 亜紀子	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	リソソーム損傷応答のメカニズム解明
	担当教員	小迫 英尊	

No.			
7B-24	申請者所属	北海道大学 遺伝子病制御研究所	
	職名	教授	
	氏名	野間 健一	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	加齢性疾患を引き起こす老化細胞特異的な3Dゲノム構造再編の分子基盤解明
	担当教員	小迫 英尊	
7B-25	申請者所属	九州大学	
	職名	准教授	
	氏名	高野 哲也	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	ストレス応答性神経回路変化の時空間プロテオーム解析
	担当教員	小迫 英尊	
7B-26	申請者所属	北海道大学遺伝子病制御研究所	
	職名	教授	
	氏名	野田 展生	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-13	分子細胞形態学分野
	研究課題	新規	クライオ電子線トモグラフィー解析を用いた、液滴タンパク質の選択的オートファジー機構の解析
	担当教員	福田 善之	
7B-27	申請者所属	京都大学大学院医学研究科附属がん免疫総合研究センター	
	職名	特別教授	
	氏名	本庶 佑	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	抗体遺伝子多様化の分子機構
	担当教員	小迫 英尊	
7B-28	申請者所属	京都大学医学研科がん免疫PDT研究講座	
	職名	特定教授	
	氏名	茶本 健司	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	腫瘍免疫と代謝シグナルの橋渡し研究
	担当教員	小迫 英尊	
7B-29	申請者所属	京都大学	
	職名	助教	
	氏名	中曽根 祐介	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	分光計測と質量分析の融合による光機能性タンパク質の反応構造解析
	担当教員	小迫 英尊	
7B-30	申請者所属	国立大学法人北海道大学大学院獣医学研究院 獣医衛生学教室	
	職名	准教授	
	氏名	佐藤 豊孝	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	薬剤耐性大腸菌由来新規ペプチダーゼが作用する糞便中成分の網羅的プロテオーム解析
	担当教員	小迫 英尊	
7B-31	申請者所属	兵庫県立大学	
	職名	教授	
	氏名	久保 稔	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-9	分子生命科学分野
	研究課題	継続	Bi-functionalクリプトクロムの動的な構造と機能制御
	担当教員	齋尾 智英	

No.			
7B-32	申請者所属	北海道公立大学法人札幌医科大学医学部微生物学講座	
	職名	准教授	
	氏名	小笠原 徳子	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	呼吸器感染性ウイルスが関与する宿主因子の網羅的プロテオーム解析
	担当教員	小迫 英尊	
7B-33	申請者所属	国立大学法人大阪大学微生物病研究所	
	職名	教授	
	氏名	山崎 晶	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	EBウイルス感染不死化B細胞を認識する自己反応性T細胞の抗原同定
	担当教員	小迫 英尊	
7B-34	申請者所属	立教大学 理学部 生命理学科	
	職名	教授	
	氏名	後藤 聡	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	ゴルジ体における翻訳後修飾の品質管理機構の解明
	担当教員	小迫 英尊	
7B-35	申請者所属	国立循環器病研究センター	
	職名	室長	
	氏名	中嶋 洋行	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-12	生体力学シグナル分野
	研究課題	新規	ガス交換組織形成における血管・上皮間の力学的相互作用の解明
	担当教員	福井 一	
7B-36	申請者所属	愛媛大学プロテオサイエンスセンター	
	職名	准教授	
	氏名	村井 純子	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	SLFN11の機能の独自性を生み出す分子機構の解明
	担当教員	小迫 英尊	
7B-37	申請者所属	東京科学大学難治疾患研究所	
	職名	教授	
	氏名	松田 憲之	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規	遺伝性パーキンソン病の発症に関連するcPGA修飾の解析
	担当教員	小迫 英尊	
7B-38	申請者所属	愛媛大学	
	職名	助教	
	氏名	伊藤 剛	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	蛋白質発現分野
	研究課題	継続	ミトコンドリアFoF1-ATP合成酵素を標的としてエネルギー代謝を制御する新奇アプローチの検討
	担当教員	篠原 康雄	
7B-39	申請者所属	東北大学	
	職名	助教	
	氏名	金村 進吾	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-9	分子生命科学分野
	研究課題	継続	酸化還元酵素PDIによるヒトガレクチン1の酸化的アンフォールディング触媒機構の解明
	担当教員	齋尾 智英	

No.			
7B-40	申請者所属	大阪公立大学	
	職名	教授	
	氏名	鈴木 孝幸	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規	仙椎-後肢ユニットの位置決定を行うGdf11のエンハンサーの進化の解明
	担当教員	竹本 龍也	
7B-41	申請者所属	大阪大学 微生物病研究所	
	職名	准教授	
	氏名	笹井 美和	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	トキソプラズマ原虫休眠期における宿主免疫応答回避のメカニズム
	担当教員	小迫 英尊	
7B-42	申請者所属	国立大学法人滋賀医科大学	
	職名	助教	
	氏名	近藤 健太	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	継続	転写因子Batf3 の標的遺伝子群を規定する結合タンパク質の同定
	担当教員	小迫 英尊	
7B-43	申請者所属	横浜市立大学	
	職名	教授	
	氏名	高橋 秀尚	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-8	糖尿病診療分野
	研究課題	継続	メディエーター複合体による転写制御機構の解明
	担当教員	松久 宗英(沢津橋 俊)	
7B-44	申請者所属	立命館大学薬学部	
	職名	教授	
	氏名	小池 千恵子	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-3	発生生物学分野
	研究課題	新規	網膜ON型双極細胞特異的発現遺伝子の転写制御解析
	担当教員	竹本 龍也	
7B-45	申請者所属	国立大学法人滋賀医科大学	
	職名	准教授	
	氏名	里岡 大樹	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-2	細胞情報学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	慢性閉塞性肺疾患に関連する肺胞多核マクロファージの分化誘導因子の同定
	担当教員	小迫 英尊	
7B-46	申請者所属	徳島文理大学	
	職名	教授	
	氏名	葛原 隆	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-1	蛋白質発現分野
	研究課題	継続／慢性炎症	ミトコンドリアを標的とした抗ウイルス活性の解析
	担当教員	篠原 康雄	
7B-47	申請者所属	北海道大学先端生命科学研究院	
	職名	教授	
	氏名	尾瀬 農之	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-9	分子生命科学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	がん関連キナーゼを制御不能とするアダプター蛋白質の機能解明
	担当教員	齋尾 智英	

No.			
7B-48	申請者所属	Neurobiology Division MRC Laboratory of Molecular Biology	
	職名	Principal Investigator	
	氏名	Anne Bertolotti	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	New／Chronic Inflammation	Unraveling the Role of the Integrated Stress Response in Aging
	担当教員	Seiichi Oyadomari	
7B-49	申請者所属	名古屋大学大学院医学系研究科	
	職名	教授	
	氏名	有馬 寛	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	中枢性尿崩症における化学シャペロンの治療効果と作用機序の解明
	担当教員	親泊 政一	
7B-50	申請者所属	群馬大学生体調節研究所 代謝疾患医科学分野	
	職名	教授	
	氏名	白川 純	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	膵α細胞における小胞体ストレス関連分子の解析
	担当教員	親泊 政一	
7B-51	申請者所属	京都大学高等研究院	
	職名	副院長、特別教授	
	氏名	森 和俊	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	MAFLDおよびMASH発症におけるATF6経路の役割解明
	担当教員	親泊 政一	
7B-52	申請者所属	金沢大学 医薬保健研究域医学系	
	職名	教授	
	氏名	堀 修	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	継続／慢性炎症	脳発達における小胞体ストレス応答の重要性
	担当教員	親泊 政一	
7B-53	申請者所属	徳島大学大学院社会産業理工学研究部	
	職名	教授	
	氏名	田中 保	
	募集テーマ	(B) 共同研究 B-4	生体機能学分野
	研究課題	新規／慢性炎症	極長鎖脂肪酸による細胞毒性とその解除に関する研究
	担当教員	親泊 政一	