

令和6年度「学術変革領域研究(A)」の各区分審査委員会における審査結果について

区分	研究領域数等		
	応募 領域数	ヒアリング 対象 領域数	採択候補 領域数
I	21	6	2
II	65	14	7
III	52	11	6
IV	17	5	2
合計	155	36	17

令和6年度「学術変革領域研究(A)」新規採択研究領域一覧

※領域代表者の所属は応募時のもの

区分	領域番号	領域略称名	研究領域名	領域代表者 (所属研究機関・部局等・職)	領域設定 期間
I	24A101	暴れる気候と人類	「暴れる気候」と人類の過去・現在・未来	中川 育 (立命館大学・総合科学技術研究機構・教授)	令和6～10年度
	24A102	マテリアマインド	マテリアマインド： 物心共創人類史学の構築	松本 直子 (岡山大学・文明動態学研究所・教授)	令和6～10年度
II	24A201	イオン渋滞学	イオン流の非平衡性と集団運動の 理解による材料デザイン変革	一杉 太郎(東京大学・ 大学院理学系研究科(理学部)・教授)	令和6～10年度
	24A202	化学構造リプロ	化学構造リプログラミングによる統合的 物質合成科学の創成	鳶巣 守 (大阪大学・大学院工学研究科・教授)	令和6～10年度
	24A203	ハビタブル日本	ハビタブル日本：島嶼国日本の生存基盤を なす大気・海洋環境の持続可能性	岡 英太郎 (東京大学・大気海洋研究所・准教授)	令和6～10年度
	24A204	キメラ準粒子	キメラ準粒子が切り拓く新物性科学	村上 修一 (東京工業大学・理学院・教授)	令和6～10年度
	24A205	地下稀事象	極稀事象で探る宇宙物質の起源と進化： 新たな宇宙物質観創生のフロンティア	岸本 康宏(東北大大学・ ニュートリノ科学研究センター・教授)	令和6～10年度
	24A206	プラズマ種子科学	プラズマ駆動種子記憶操作：プラズマが 駆動する種子内分子動態の学理創成	古閑 一憲(九州大学・ システム情報科学研究院・教授)	令和6～10年度
	24A207	蛋白質新機能生成	タンパク質機能のポテンシャルを解放する 生成的デザイン学	林 重彦 (京都大学・理学研究科・教授)	令和6～10年度
III	24A301	細胞質ゲノム制御	細胞内共生オルガネラのゲノム制御： 技術革新から生命現象の理解と応用へ	有村 慎一(東京大学・大学院農学生命科学 研究科(農学部)・准教授)	令和6～10年度
	24A302	クラスター細胞学	バイオロジカルクラスター：細胞内における 超分子複合体の形成機構と機能特性	深川 竜郎 (大阪大学・大学院生命機能研究科・教授)	令和6～10年度
	24A303	共進化表現型創発	共進化表現型創発：延長された表現型の 分子機構解明	勝間 進(東京大学・ 大学院農学生命科学研究科(農学部)・教授)	令和6～10年度
	24A304	時間タンパク質学	時間タンパク質学：多様な「時」を生み出す タンパク質マシナリー	吉種 光(公益財団法人東京都医学総合 研究所・基礎医科学研究分野・副参事研究員)	令和6～10年度
	24A305	動的脳機能創発	動的コネクトームに基づく脳機能創発 機構の解明	今井 猛 (九州大学・医学研究院・教授)	令和6～10年度
	24A306	細胞運命コード	個体の細胞運命決定を担うクロマチンの エピコードの解読	立花 誠 (大阪大学・大学院生命機能研究科・教授)	令和6～10年度
IV	24A401	バイオ超越	脳神経マルチセルラバイオ計算の理解と バイオ超越への挑戦	山本 英明 (東北大大学・電気通信研究所・准教授)	令和6～10年度
	24A402	グローバル南極学	グローバル南極学：大変化する氷床と 地球環境の連鎖をつなぐ	青木 茂 (北海道大学・低温科学研究所・准教授)	令和6～10年度