

令和5年度「学術変革領域研究(B)」の各区分委員会における審査結果について

区分	研究領域数		
	応募領域数	書面・合議審査 対象領域数	採択領域数
I	9	6	1
II	54	17	8
III	45	15	6
IV	12	6	2
合計	120	44	17

令和5年度「学術変革領域研究(B)」採択候補研究領域一覧

※領域代表者の所属は応募時のもの

区分	整理番号	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	B11001	感染症の人間学	感染症の人間学: COVID-19が照らし出す人間と世界の過去・現在・未来	浜田 明範(東京大学・大学院総合文化研究科・准教授)	令和5～7年度
II	B22001	形状設計数学	数学を基軸とした形状設計モデリング	山田 崇恭(東京大学・大学院工学系研究科(工学部)・准教授)	令和5～7年度
	B22007	超軌道分裂CIR	超軌道分裂による新奇巨大界面応答	大矢 忍(東京大学・大学院工学系研究科(工学部)・准教授)	令和5～7年度
	B22010	巨大化学空間	巨大化学空間学の創成: 数億種類の未知化合物から有用化合物を選び出す学理の確立	長田 裕也(北海道大学・化学反応創成研究拠点・特任准教授)	令和5～7年度
	B22012	生物鉱学	生物鉱学の創成	淵田 茂司(東京海洋大学・学術研究院・准教授)	令和5～7年度
	B22013	量子古典融合	量子古典融合アルゴリズムが拓く計算物質科学	品岡 寛(埼玉大学・理工学研究科・助教)	令和5～7年度
	B22029	生物圏物質情報	生物圏と物質の統合的情報解析によるホロバイオ分子科学の創成	恒松 雄太(名古屋大学・生命農学研究科・准教授)	令和5～7年度
	B22043	活イオン液体	活イオン液体の科学	山田 裕貴(大阪大学・産業科学研究所・教授)	令和5～7年度
	B22053	光触媒協奏学	分子触媒・反応場・反応解析法の革新と協奏: CO2光多電子還元の学理構築	中田 明伸(京都大学・工学研究科・講師)	令和5～7年度
III	B33002	老化リバイバル	老化時計リバイバル機構の解明 - 老化研究における新たなパラダイムシフト	城村 由和(金沢大学・がん進展制御研究所・教授)	令和5～7年度
	B33012	逆張り集団生物学	コントラリアン生物学の創生: 逆張り戦略がもたらす新しい社会均衡のしくみ	宮本 健太郎(国立研究開発法人理化学研究所・脳神経科学研究センター・チームリーダー)	令和5～7年度
	B33013	マルっと生物学	マルチスケール4D生物学の創成	片岡 直也(名古屋大学・医学系研究科・特任講師)	令和5～7年度
	B33016	メタアグリゲート	メタアグリゲートの超分子挙動と動的キャプチャー	村上 一馬(京都大学・農学研究科・准教授)	令和5～7年度
	B33034	しなやかさ生物学	しなやかさ生物学: 生命はなぜ「しなやか」なのか?	氏原 嘉洋(名古屋工業大学・工学(系)研究科(研究院)・准教授)	令和5～7年度
	B33043	多細胞休止	「フィロスタシス: 多細胞組織におけるプログラムされた活動休止」	高岡 勝吉(徳島大学・先端酵素学研究所・准教授)	令和5～7年度
IV	B44005	スケール横断分析	細胞から環境水へと繋ぐスケール横断分析: マイクロ流体デバイスで挑む物質動態の調査	南 豪(東京大学・生産技術研究所・准教授)	令和5～7年度
	B44013	認知進化生態学	複雑な社会を維持する知性の源流を探る「認知進化生態学」の創成	高橋 宏司(京都大学・フィールド科学教育研究センター・助教)	令和5～7年度