

2025年度むすびめ採択者

所属部局名	氏名	研究課題名	注目提案 に選定	審査員賞 受賞
iCeMS	延山 知弘	全アミノ酸相互作用探索による相分離液滴シミュレータの開発と薬理応用展開	○	○
iPS細胞研究所	柚木 康弘	体細胞リプログラミングにおけるインテグリン動態とその機能解明	○	○
医学研究科	河野 文子	更年期ホットフラッシュにおけるホルモン時系列の高頻度計測と統合解析		○
医学研究科	呉 泉	代謝経路の進化による脳の拡大化と複雑化		
医学研究科	佐々木 典子	孤立成人の「もしもの時」を支える民間生活支援サービスの実態と課題ー持続可能な地域共生社会への鍵		
医学研究科	田畑 阿美	一私らしく生きるーを支える。脳腫瘍を中心とする小児がんサバイバーの就労支援	○	○
医学研究科	西川 佳孝	下水疫学研究の報告ガイドラインの開発～となりあう分野との共創～	○	
医学研究科	林 和寛	磁気刺激が痛みの感じ方に及ぼす効果		
医学研究科	比良野 圭太	ナッシュ均衡に基づく集団意思決定モデルを応用した健康行動介入の実証研究：企業健保を対象としたチーム型匿名介入クラスターランダム化比較試験	○	
医学研究科	御手洗 彰	マルチモーダル生成AIによる双方向Motion-EMG生成を用いた次世代リハビリテーション評価システムの開発		
医学研究科	宮尾 昌	Sedentary lifestyleを背景としたメンタルストレスと心筋梗塞病態		
医学研究科	若松 高太郎	T細胞ー樹状細胞相互作用のランダムネスの探求		
医学部附属病院	陣上 直人	高気圧酸素治療による認知機能回復効果の解明と新たな認知症治療ターゲットの提案		
医学部附属病院	村上 隆亮	非侵襲的膵β細胞イメージングで拓く糖尿病のない世界	○	
医生物学研究所	WANG ZHE	胚発生の人工構築による形態形成の理解		○
エネルギー科学研究科	藪塚 武史	セルロースと生体活性ナノ粒子の三次元構造設計による次世代型骨修復材料機能の構築		
基礎物理学研究所	樽家 篤史	地球環境データから探る宇宙のダークマター	○	
経営管理大学院	柳 淳也	オンライン・プラットフォームにおけるゲイ・セックスワーカーの起業実践に関する質的研究		

所属部局名	氏名	研究課題名	注目提案 に選定	審査員賞 受賞
経営管理大学院	Yang I Chieh	When Markets Fail Morally: Moral Markets in the Post-Sharing Economy.pdf		○
経済研究所	中対 剛	自治体主体のポリファーマシー是正介入の効果検証 - 郵送介入による高齢者多剤投与改善の評価 -		○
経済学研究科	Yijun Yu	Tackling Gendered Health Poverty: The Impact of Healthcare Access on Women's Empowerment and Human Capital Development in Sub-Saharan Africa		
工学研究科	有馬 誉	音による液中コロイド粒子の分散・凝集制御	○	○
工学研究科	Nguyen Tam Willy	複雑なロボットシステムにおける制御統合のための 基盤的研究		
工学研究科	奈良 禎太	海水と二酸化炭素を用いた白色鉱物生成による環境保全・安全確保・新たな資源生成の試み		
国際高等教育院	大和 祐子	日本語非母語話者の日本語テキストの読解過程 - 「やさしい日本語」で書かれたテキストの有効性の検討 -	○	
情報学研究科	Huang Yin Jou	Psychologically Enriched LLM Agents as Proxies for Human Psychology and Social Dynamics	○	
地球環境学堂	川口 康平	オゾンによる水処理における過酸化水素の生成・消費ダイナミクスの定量的解明	○	
地球環境学堂	日高 平	「生命とは何か？」から考える微生物による廃水処理技術の開発	○	○
農学研究科	小川 伸一郎	持続可能な畜産の達成を見据えた新たな育種改良手法の開発		
農学研究科	Cai Haoliang	From CO <sub>2</sub> to chemicals: a new path for bioelectrochemical formate production	○	
農学研究科	谷吉 和貴	3Dデータを用いた作物の生育評価手法の開発とその応用		
農学研究科	松尾 美幸	木材の超長期劣化プロセスの解明	○	
生命科学研究科	長崎 真治	細胞周期フェーズに依存した遺伝子の機能解析技術の開発と応用	○	
生命科学研究科	西川 星也	アリから学ぶ協調的な運搬行動におけるユニット性能と運搬能力の関係	○	
人と社会の未来研究院	上田 竜平	Aweを伴う美的体験の心理メカニズム	○	
フィールド科学 教育研究センター	伊勢 武史	情報科学で解明・実証する「こころと自然」の関係性		

所属部局名	氏名	研究課題名	注目提案 に選定	審査員賞 受賞
フィールド科学 教育研究センター	後藤 龍太郎	海洋の生物多様性を形作る「住み込み共生」の 保全に向けて：生態系での役割と人にとっての 価値を多角的視点から探る		
附属図書館	北村 由美	グローバル冷戦史から検討するタイの大学図書 館史		
文学研究科	杉山 卓史	ウェルビーイングの美学		
法学研究科	Chen Kuan-Wei	Citizen-Led Disinformation Governance in the AI Era: Legal Roles, Technical Risks, and Democratic Innovation	○	
薬学研究科	喜多 知子	患者の個性に応じた服薬管理指導の体系的構造 化に関する研究		
薬学研究科	ROBERT Martin	Characterizing electrical signaling in Escherichia coli biofilms		
理学研究科	榎戸 輝揚	私たちはひとりぼっちなのか？		
理学研究科	小川 幹太	欠陥耐性を有する光機能性材料の開発	○	
理学研究科	小谷 翼	磁化プラズマにおける非線形高調波の定式化お よび粒子加速機構の解明	○	
理学研究科	後神 利志	階層状に織りなす世界の成り立ちを奇妙な原子 核から探求する		○
理学研究科	田村 大也	右利きの進化的起源の探求：「運任せの研究」 からの脱却		
理学研究科	劉 逸侃	粘弾性モデルの時間非局所化とその妥当性の検 証		