

2023年度 助成対象研究・研究者

応募総数181件の中から選考の結果、24件、総額3,776万円の助成を決定しました。

(研究者50音順、敬称略、単位：万円)

研究者名	所属	役職	研究テーマ	助成金額	
秋元 祐太郎	筑波大学	システム情報系	助教	環境・レジリエンス導入政策立案のための時系列定量評価手法の開発	150
岡澤 厚	早稲田大学	先進理工学部	講師	水系レドックスフロー電池用の高濃度鉄錯体電解液の開発	160
門脇 一則	愛媛大学	大学院理工学研究科	教授	バリア放電とエレクトロポレーションのハイブリッド処理による植物種子内部の殺菌	160
金子 一史	名古屋大学	心の発達支援研究実践センター	教授	児童虐待の予防に向けたボンディング障害の究明—縦断追跡研究	138
河村 剛	豊橋技術科学大学	大学院工学研究科	准教授	酸化亜鉛ナノバゴダアレイをベースとした新規光電極の開発	150
杵淵 紀世志	名古屋大学	大学院工学研究科	准教授	高速飛翔体周囲プラズマによる通信障害の電磁場ドリフト作用による抑止	160
熊谷 翔平	東京工業大学	物質理工学院	特任准教授	分子側鎖の誘起効果による有機薄膜トランジスタの閾値電圧制御	160
光斎 翔貴	立命館大学	立命館グローバル・イノベーション研究機構	准教授	グローバルスケールでの資源循環戦略による自動車業界の資源使用量削減効果分析	200
小沼 剛	横浜市立大学	大学院生命医科学研究科	助教	転写制御因子BRD4を標的とした中分子すい瘍治療薬の開発	150
小山 剛史	名古屋大学	大学院工学研究科	准教授	カーボンナノチューブに保護された分子ワイヤーの作製	150
近藤 瑞穂	兵庫県立大学	大学院工学研究科	准教授	マイクロ相分離構造を用いた光配向性高分子の接着・粘着制御	130
齊藤 康則	東北学院大学	地域総合学部	准教授	豪雨災害で被災した農地の復旧と農村コミュニティの再形成に関する社会学的比較研究	93
庄嶋 健作	兵庫医科大学	医学部	助教	アデノ随伴ウイルス（AAV）を用いた生体内短期間リプログラミングの確立	160
新藤 隆行	信州大学	医学部	教授	心血管系の恒常性制御に基づく癌転移抑制法の開発	200
鈴木 匠	茨城大学	理学部	准教授	グリア細胞由来の栄養シグナルによる神経の細胞死抑制機構を理解する	160
富永 京子	立命館大学	産業社会学部	准教授	空き家を活用した都市空間形成による住民間のセーフティネット構築	75
内藤 裕義	大阪公立大学	工学研究科	特任教授	有機半導体の電子物性の高速評価とその予測	200
西川 慶祐	大阪公立大学	大学院理学研究科	講師	合成的アプローチによる、足糸形成阻害タイプ天然物からの環境対応型防汚塗料の開発	200
仁科 勇太	岡山大学	異分野融合先端研究コア	研究教授	ナノ構造を制御したモリス型プロトン伝導高分子膜の開発	200
橋本 将典	静岡大学	農学部	テニュアトラック准教授	食料増産に向けた有用根圏微生物叢の制御技術開発に関する研究	160
牧浦 理恵	大阪公立大学	大学院工学研究科	准教授	高性能ガス分離膜応用を目指した配位高分子ナノシートの液相界面合成	160
鎗水 京子	広島大学	IDEC国際連携機構	特任講師	海洋環境被害緩和策を提案するための赤潮貝毒の年間変動調査と変動原因の統計探索	150
横田 泰之	理化学研究所	開拓研究本部	専任研究員	蛍光発光を利用した電気化学界面の局所物理量計測	160
李 恒	中央大学	理工学部	助教	医薬品製造過程での即時不良品検知に向けた広帯域多波長インライン撮像システムの創製	150

※研究者の所属・役職は、申請時のものです。