

令和元年度「工学研究奨励援助金」受領者

機関名／受領者	研究題目	助成金額
東京大学大学院 工学系研究科 特任助教 あきやま みどり 秋山 みどり	箱型分子フルオロキュバンの合成と電子受容能の制御	(円) 1,000,000
東北大学 理学研究科 助教 いとう ひろたけ 伊藤 弘毅	電子型強誘電ドメインが示すテラヘルツダイナミクスの解明と超高速機能の開拓	1,000,000
立命館大学 立命館グローバル・イノベーション研究機構 助教 うえはら りょう 上原 了	医療器具洗浄用の超安定プロテアーゼによる細胞毒性の制御	1,000,000
京都大学 エネルギー科学研究科 特定助教 おがわ たかや 小川 敬也	ボールレスミリングによる超清浄ナノ粒子触媒担持体の合成	1,000,000
九州工業大学大学院 工学研究院 助教 おざわ こうへい 小澤 晃平	3Dプリンタ製機能性固体燃料を用いた超小型衛星用スラスタの高度化	1,000,000
埼玉大学大学院 理工学研究科 助教 こばやし なりたか 小林 成貴	水和ネットワーク構造を1分子レベルで可視化する原子間力顕微鏡の開発	1,000,000
大阪府立大学 工学研究科 助教 すずき やすひと 鈴木 祥仁	メチレンスペーサを持たないポリフマル酸エステルの特異的β緩和の理解とスイッチング材料としての応用	1,000,000
国立研究開発法人産業技術総合研究所 計量標準総合センター 研究員 たけがわ なおき 竹川 尚希	プラズマアクチュエータを用いた音速ノズル内における流れ場のアクティブコントロールと微小気体流量計測の高度化への展開	1,000,000
長崎大学大学院 工学研究科 助教 たはら ひろのぶ 田原 弘宣	レドックスイオン液体の物質輸送と電子移動反応機構の解析	1,000,000
東京工業大学 科学技術創成研究院 助教 チャン ツォーフー 図ーク	高生体適合性を有するフレキシブル多機能材料の開発	1,000,000
中央大学 理工学部 助教 はやかわ たけし 早川 健	三次元・透明ソフトアクチュエータの作製	1,000,000
奈良先端科学技術大学院大学 物質創成科学領域 助教 はやし ひろのぶ 林 宏暢	優れた電子輸送特性を示すフッ素修飾グラフェンナノリボンの大量合成法の開発	1,000,000
千葉工業大学 工学部 助教 はらぐち りょうすけ 原口 亮介	生体触媒の模倣に基づく有機ヨウ素触媒の高機能化	1,000,000
立命館大学 理工学部 准教授 ふくやま ともこ 福山 智子	セメントペースト中へのカーボンナノチューブの最適分散に関する検討	1,000,000
電気通信大学大学院 情報理工学研究科 准教授 まもり ひろや 守 裕也	超撥水面による乱流摩擦低減効果の持続性	1,000,000