

2024 年度「貴金属に関わる研究助成金」の受賞者一覧（敬称略）

Umekichi Tanaka Award (0件 : 1000万円)	
該当なし	
Ichiro Tanaka Award (2件 : 各 300万円)	
東北大学 助教 石井 暁大	超高屈折率な透明材料として Half Heusler 化合物の新展開
早稲田大学 教授 松田 佑	ルテニウム錯体を用いた極低温流体の高効率運用に向けた温度計測技術の確立
Innovative Precious Metals Award (3件 : 各 100万円)	
京都大学 准教授 中 寛史	貴金属触媒を活用した重水素化合物合成法の開拓と応用
高エネルギー加速器研究機構 教授 間瀬 一彦	パラジウム蒸着による真空排気時間短縮、製品歩留まり改善技術の開発
総合科学研究機構 安全管理室課長、主任研究員 坂口 佳史	金-シリコン共晶合金が示す異常融点降下のメカニズム-液体における原子の特異な混ざり方を解明する-
KIRAMEKI Award (6件 : 各 100万円)	
京都大学 助教 陳 正昊	Pt 純金属特異塑性変形挙動の本質解明
慶應義塾大学 准教授 小池 綾	貴金属の 3D 微細構造を創造する高重力場 3D プリンタの開発
東京大学 助教 石川 孟	貴金属ナノ粒子の合成に向けた複合ヨウ素化合物の開発
東京大学 講師 豊島 遼	三次元構造を有するプラズモニック二酸化炭素還元触媒の開発と機能解明
名古屋大学 助教 大島 大輝	水素吸蔵金属 Pd を利用した磁気抵抗型水素センサの高性能化
立教大学 助教 桑原 正輝	ハビタブル惑星の検出を目指した吸収セル用フィラメントの開発
HIRAMEKI Award (16件 : 各 30万円)	
秋田大学 准教授 福本 倫久	熊本大学 助教 永井 杏奈
茨城大学 教授 小林 芳男	群馬大学 准教授 小山 真司
宇宙航空研究開発機構 助教 前田 良知	静岡大学 教授 関川 純哉
大阪公立大学 特任講師 豊内 秀一	電気通信大学 教授 水柿 義直
大阪大学 教授 岡田 美智雄	東京大学 准教授 金澤 直也
大阪大学 教授 小泉 雄一郎	東北大学 准教授 轟 直人
神奈川県立産業技術総合研究所 研究員 西野 実沙	長崎大学 准教授 大貝 猛
金沢大学 特任助教 市川 公善	日本原子力研究開発機構 研究副主幹 藤田 奈津子

(所属機関・職位は採択時のもの)