

2012 年度「貴金属に関わる研究助成金」の受賞者（敬称略）

プラチナ賞 0 件	
該当者なし	
ゴールド賞 3 件	
岩手大学 教授 山口勉功	ルテニウム含有銅合金におけるイリジウムの偏析挙動
東北大学 准教授 齊藤伸	貴金属を含む合金薄膜の稠密面原子積層による一軸性のイノベーションと磁気ストレージデバイスへの展開
兵庫県立大学 技術支援員 福岡隆夫	ステルスナノビーコン
シルバー賞 12 件	
青山学院大学 教授 秋光純	貴金属元素を含む高温超伝導材料の創製
大阪府立大学 教授 小西康裕	バイオ技術をベースにした都市鉱山からの貴金属リサイクル
神奈川大学 准教授 松本太	Pt 系金属間化合物を用いた固体高分子形燃料電池用高性能電極触媒の開発
九州大学 助教 辻剛志	金真球サブミクロン粒子の新規作製法の開発
九州大学 准教授 林灯	Pt 触媒の安定化による高耐久性燃料電池の開発
産業技術総合研究所 主任研究員 福田隆史	スマートデバイスによる高感度バイオセンサーシステムの開発
東京大学 教授 岡部徹	白金族金属を水に溶かす革新的グリーンリサイクル技術の開発
東京大学 准教授 関谷毅	高密度貴金属薄膜を用いた生体調和フレキシブルセンサーシートの開発 ―医療・福祉分野へ貢献する革新的応用研究開発―
東京大学 助教 生井飛鳥	鉄さび類縁体への貴金属少量添加による高保磁力ナノ磁性体の開発
東京工業大学 准教授 大見俊一郎	不純物偏析プロセスによる PtSi/Si(100)界面のコンタクト抵抗低減に関する研究
東北大学 助教 永沼博	スパッタ用の高品質 FePd 熔融ターゲットの開発
兵庫県立大学 助教 福室直樹	貴金属めっきにおける水素誘起効果を利用した機能性薄膜の創製
MMS 賞 20 件	
大阪大学 准教授 家裕隆	東北大学 教授 島津武仁
大阪府立大学 准教授 椎木弘	東洋大学 教授 蒲生（西谷）美香
大阪府立大学 教授 長岡勉	東洋大学 教授 竹井弘之
九州大学 教授 酒井健	徳島大学 医員 武川恵美
京都大学 助教 袴田昌高	名古屋大学 助教 湯川宏
熊本大学 准教授 冨永昌人	名古屋市立大学 教授 山中淳平

産業技術総合研究所 主任研究員 舟橋良次	広島大学 教授 篠崎賢二
首都大学東京 准教授 笥幸次	広島大学 准教授 今榮一郎
千歳科学技術大学 教授 長谷川誠	北海道大学 教授 大谷文章
千葉大学 准教授 大川祐輔	室蘭工業大学 教授 福田永

(所属機関・職位は採択時のもの)