

[HOME](#) > 研究助成金

## 研究助成金

Research Fund

田中貴金属グループでは、「ゆとりある豊かな社会の実現への貢献」を経営理念とし、さまざまな貴金属材料の開発や安定供給を行なう事業活動を通して、資源循環問題、エネルギー対策、環境汚染対策などにも積極的に挑戦し、貴金属を通じて産業や経済の発展と安定、さらには豊かで潤いのある生活への実現に貢献することに取り組んでいます。

この事業活動の一環として、「貴金属が拓く新しい世界」へのさまざまなチャレンジを支援するため、貴金属を使用した研究・開発を行なう機関に対する研究助成金制度を設けております。

名称 「貴金属に関わる研究助成金」

助成金額 ・ プラチナ賞 500万円 (1件)  
・ ゴールド賞 200万円 (1件)  
・ シルバー賞 50万円 (数件)

▶ [2009年度 第11回「貴金属に関わる研究助成金」の募集要項\(PDF\)](#)

### 第11回「貴金属に関わる研究助成金」の受賞者が決定しました。 おめでとうございます！

#### プラチナ賞 500万円 1件

東北大学 島津武仁様  
「次世代ストレージ・メモリへの応用に向けたL1<sub>1</sub>型Co-Pt垂直磁化膜の高性能化」

#### ゴールド賞 200万円 1件

北海道大学 新倉謙一様  
「ウイルスの分子認識を利用した金属ナノシェルの構築と高感度ウイルス検出法の開発」

#### シルバー賞 50万円 7件

京都大学 岩田博夫様  
「脳動脈瘤治療用白金系コイル等の脳血管内治療用デバイス作成に用いる非磁性合金の開発」

神戸大学 竹内俊文様  
「分子インプリント蛍光性ナノ粒子と疎水性金コロイドを用いた特異的蛍光センシング」

筑波大学 富重圭一様  
「バイオマス関連化合物変換のための貴金属触媒の開発」

東京農工大学 早出広司様  
「高感度イムノクロマトセンサのための新規検出プラットフォームの開発」

東北大学 大森俊洋様

「新しいIr基超高温材料の開発」

東北大学 永沼博様

「二重トンネル接合素子の反強磁性固定層における貴金属元素の役割」

東北大学 吉川彰様

「貴金属合金と機能性材料融液との濡れ角評価の研究と融液成長用ルツボ材への応用展開」

#### MMS賞 20万円 11件

秋田大学 石尾俊二様

大阪府立大学 興津健二様

大阪府立大学 齊藤丈靖様

鹿児島大学 土井俊哉様

京都大学 田中庸裕様

信州大学 清水航様

東北大学 張偉様

長崎大学 香川明男様

長崎大学 田邊秀二様

北海道大学 米澤徹様

琉球大学 斉藤正敏様