

貴金属研究開発助成金 2025年度 受賞者一覧

最優秀賞(300万円)

氏名	所属	題目
難波江裕太 様	東京科学大学物質理工学院材料系	芳香族十四員環を基盤としたシングル・デュアルアトム貴金属触媒の創生

優秀賞(100万円)

氏名	所属	題目
吉澤明菜 様	九州大学大学院理学研究院化学部門	工業化実現のための含浸法による担持金ナノ粒子触媒調製用のための金前駆体開発
盛満正嗣 様	同志社大学大学院理工学研究科	ルテニウム系パイロクロア酸化物触媒の超高活性化技術の開発

優良賞(50万円)

氏名	所属	題目
松尾貴史 様	奈良先端科学技術大学院大学先端科学技術研究科物質創成科学領域	カルコゲン修飾ルテニウム錯体を基盤とする高耐久性オレフィンメタセシス固定化触媒の開発
下条晃司郎 様	日本原子力研究開発機構物質科学研究センター	金結合性ペプチドを介した配位子固定化金ナノ粒子のワンステップ合成と有害金属の高感度比色検出
土戸良高 様	東京理科大学理学部第一部化学科	金錯体触媒によるシクロパラフェニレンの革新的連続合成法

奨励賞(20万円)

氏名	所属	題目
合田義弘 様	東京科学大学物質理工学院材料系	リチウムインターカレーションを可能とするポロフェン修飾イリジウムナノ材料の創製
松山清 様	福岡工業大学工学部生命環境化学科	超臨界流体技術と3Dプリンター技術の融合によるフロー型原薬製造用の貴金属触媒リアクターの開発
貝掛勝也 様	神奈川大学化学生命学部応用科学科	両親媒性パラジウム触媒を固定化した触媒リアクターの開発
宮本真之 様	北海道大学大学院工学研究院材料科学部門	電気めっきと陽極酸化技術を活用したナノポーラス銀の製膜技術の開発
中谷樹 様	東京科学大学工学院機械系	宇宙空間でのC/C複合材料の精密組立を想定した活性金属ろう材による可逆接合技術の開発
松本太 様	神奈川大学化学生命学部応用科学科	電気化学反応を促進する白金ナノ粒子/金属酸化物担持体系触媒の開発および触媒の電子状態と触媒活性の関係の解明

※賞および助成金の授与方法とその詳細につきましては、後日受賞者の方へメールにて個別にご連絡いたします。
※敬称略、所属機関・職位は申請書の記載内容に基づいています。
※受賞者選定の詳細、特に審査の内容や基準に対するお問い合わせには対応いたしかねますので、ご了承ください。

◆貴金属研究開発助成金に関するお問い合わせ

石福金属興業株式会社 技術戦略室 内

〒340-0002

埼玉県草加市青柳2丁目12-30

Email: ifk-grant@ifk.co.jp

石福金属興業株式会社 web サイト: <https://www.ishifuku-kinzoku.co.jp/>