

令和6年度第1回 プロミネントリサーチフェローの称号付与

1. 称号付与日 令和6年7月1日

2. 新規称号付与者 助教 22名

No.	部局名	氏名	研究テーマ
1	大学院理学研究科	久保 真理子	多波長観測による銀河の形成と進化の研究
2	大学院理学研究科	堺 正太郎	太陽系内及び系外惑星の比較から明らかにする惑星大気進化
3	大学院医学系研究科	岩渕 英里奈	微量金属元素の乳癌免疫微小環境への影響の解明
4	大学院医学系研究科	川尻 舞衣子	妊娠・授乳期における骨粗鬆症一次予防システム構築と実装に向けた研究
5	大学院歯学研究科	大川 博子	iPS細胞を用いた骨再生技術の開発
6	大学院工学研究科	何 昕昊	社会インフラを地震災害から守る次世代免震構造とスマート診断技術の開発
7	大学院工学研究科	張 超亮	スピン・軌道相互作用を用いた磁気トンネル接合素子に関する研究
8	大学院工学研究科	中野 貴文	トンネル磁気抵抗センサの高感度化に向けた多層膜構造の開発
9	大学院農学研究科	MAGEZI EUSTADIUS FRANCIS	サブサハラアフリカにおける農業開発に関する経済分析
10	大学院生命科学研究科	生駒 葉子	末梢-中枢間の信号伝達による心身機能連関の解明
11	大学院生命科学研究科	上坂 将弘	比較オミクス解析による進化と発生の一般則の解明
12	大学院環境科学研究科	王 真金	機能性複合材料・デバイスの設計・開発・評価
13	電気通信研究所	土肥 昂堯	反強磁性トポロジカル磁気構造の開拓と創発電磁応答
14	多元物質科学研究所	新家 寛正	ナノ構造体の近接場を駆使した自己組織化の制御と物性計測技術の開発
15	材料科学高等研究所	JIA Xue	材料探索のための人工知能とデータサイエンス
16	学際科学フロンティア研究所	SUD AAKANKSHA	Spintronics, Magnonics, Magnetism and Condensed matter Physics, Engineering device and Technology, Electronics
17	学際科学フロンティア研究所	許 勝	弾性変形に特徴を有する金属材料の開発とその応用
18	学際科学フロンティア研究所	橋田 紘明	Intelligent Reflecting Surface を用いた通信システムにおける反射制御方式
19	学際科学フロンティア研究所	金村 進吾	様々なウイルスに対峙するレドックス生体防御システムの理解
20	学際科学フロンティア研究所	池内 健	mRNA 結合タンパク質とリボソームの翻訳後修飾による翻訳制御機構の可視化
21	国際放射光イノベーション・スマート研究センター	河野 竜平	強磁性二次元層状物質のひずみによるリバーシブル磁性制御
22	国際放射光イノベーション・スマート研究センター	二宮 翔	放射光分光と第一原理計算を駆使した機能性材料の機能発現メカニズムの解明

<参考>

令和3年度称号付与者 89名(うち女性 17名)
 令和4年度称号付与者 27名(うち女性 5名)
 令和5年度称号付与者 34名(うち女性 9名)
 令和6年度称号付与者 22名(うち女性 8名)
 合計 172名(うち女性 39名)