

## 令和7年度 外国人特別研究員(一般・第1回) 採用者一覧

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
SHENG Jie 中国	松本 重貴 東大・教授	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論	宇宙暗黒物質に対する新しい候補と新しい検出法の提案	2025/08/20～2027/08/19 (24か月間)
WU Hao 中国	佐藤 宇史 東北大・教授	磁性、超伝導および強相関系関連	積層ツイスト反強磁性モアレ層の電子状態および伝導特性の研究	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
ZHANG Leilei 中国	小関 健太 横国大・教授	数学基礎関連	Hypohamiltonian グラフと Platypus グラフの構造	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
ZHOU Wenhan 中国	杉田 精司 東大・教授	宇宙惑星科学関連	メインベルトにおける小惑星族の同定による微惑星の初期サイズ分布の推定	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
ZHANG Chunjie 中国	岩森 光 東大・教授	固体地球科学関連	地殻流体の定量マッピングと島弧変動現象との関係解明	2025/07/01～2027/06/30 (24か月間)
YAO Liying 中国	阿部 弘亨 東大・教授	核融合学関連	核融合炉プラズマ対向壁に適用可能な酸化物分散強化型合金の創製	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
CHANG Chi-Kang 台湾	権業 善範 東大・教授	代数学関連	標準因子の正值性の研究	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
SIE Ni-En 台湾	渡部 直樹 北大・教授	宇宙惑星科学関連	星間塵上での「見えない」硫黄検出への挑戦:宇宙における硫黄進化の根本課題	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
LIU Junyang 中国	伊山 修 東大・教授	代数学関連	DG圏の表現論への応用:Calabi-Yau構造と準傾離散性	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
BO Lan 中国	望月 維人 早稲田大・教授	磁性、超伝導および強相関系関連	トポロジカルスピントクスチャの多面的操作の理論的研究	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
HENOT Olivier フランス	高安 亮紀 筑波大・准教授	応用数学および統計数学関連	無限次元力学系に対する計算機援用証明手法の高度化に関する研究	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
MUKHERJEE Koushik インド	斎藤 弘樹 電通大・教授	半導体、光物性および原子物理関連	アトムロニクスへの応用を目指したトーラス形状の超固体に関する研究	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
BARRETT Paul Zachary 米国	木村 由莉 国立科学博物館・研究主幹	地球生命科学関連	日本産第四紀哺乳類の生態系機構モデルの構築:古生物データ解析から未来予測に向けて	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
SHEN Hsien-Chieh 台湾	玉川 徹 理研・主任研究員	天文学関連	次世代広視野X線観測で探る重力波源の電磁波対応天体	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
KUSHUWAHA Ashu インド	須山 輝明 東工大・教授	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する理論	原始ブラックホールおよび背景重力波によるインフレーションの解明	2025/05/01～2027/04/30 (24か月間)
PEVERELLI Veronica スイス	角野 浩史 東大・教授	固体地球科学関連	地球の揮発性物質収支の制約に向けた南米パタゴニアのマンテル起源岩石の網羅的分析	2025/04/10～2027/04/09 (24か月間)
FLORES Paul Caesar Mason フィリピン	藤江 剛 JAMSTEC・センター長	固体地球科学関連	機械学習を用いた南海トラフ・プレート境界断層の物性マッピング	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)
FISCHER Lukas ドイツ	川崎 猛史 名大・講師	生物物理、化学物理およびソフトマターの物理関連	複雑固体における秩序変数の同定に向けて	2025/04/01～2027/03/31 (24か月間)