

令和7(2025)年度 外国人特別研究員(一般・第2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
SONG Fengfeng 中国	川島 直輝 東京大学・教授	数理物理および物性基礎関連	テンソルネットワーク法による強相関電子物性研究	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
PAREDES ARRIAGA Alejandro メキシコ	癸生川 陽子 東京科学大学・准教授	地球生命科学関連	前生物的化学進化における放射線の役割: 隕石模擬物質を用いた核酸塩基の放射線分解	2025/10/15～2027/10/14 (24か月間)
MONDAL Vikramaditya インド	向山 信治 京都大学・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	ミクロの宇宙: 繰り込み可能な量子宇宙論における非等方性とループ補正	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
BRINES MONTORO Adrian スペイン	青木 翔平 東京大学・講師	宇宙惑星科学関連	ダストストームと大気波動で引き起こされる火星の水環境進化	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
LU Zekun 中国	飯島 陽久 名古屋大学・准教授	天文学関連	光球-コロナ連結ナノフレアモデルで描く太陽活動領域のコロナ加熱機構	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
TANG Ji-Jia 台湾	松岡 良樹 愛媛大学・准教授	天文学関連	ビッグデータ解析による巨大ブラックホールの起源、質量成長、連星系頻度の解明	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
HTET Pyae Hein ミャンマー	石本 健太 京都大学・教授	生物物理、化学物理およびソフトマターの物理関連	細胞における流体力学的不安定性	2025/09/08～2027/09/07 (24か月間)
MCKEAN Jake 英国	中家 剛 京都大学・教授	素粒子、原子核、宇宙線および宇宙物理に関連する実験	ニュートリノ原子核反応の研究を基にしたニュートリノにおけるCPの破れの探索	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
DU Lei 中国	ノリ フランコ 国立研究開発法人理化学研究所・チームリーダー	半導体、光物性および原子物理関連	巨大超原子に基づく構造化光物質インターフェース: 量子ネットワーク設計	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
LI Shangshuai 中国	濱中 真志 名古屋大学・講師	応用数学および統計数学関連	反自己双対ヤン・ミルズ理論のソリトン解の分類	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
RAM Lot インド	今村 剛 東京大学・教授	宇宙惑星科学関連	宇宙天気が引き起こす火星および金星の周辺宇宙環境の変動	2025/10/21～2027/10/20 (24か月間)
ROYCHOWDHURY Prasun インド	小澤 徹 早稲田大学・教授	基礎解析学関連	幾何解析および物理に現れる不等式の研究	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
YANG Xiaoyu 中国	稲濱 譲 九州大学・教授	基礎解析学関連	非整数ブラウン運動によって駆動される緩急系確率微分方程式の漸近的性質	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
WU Xiaojun 中国	小池 貴之 大阪公立大学・准教授	幾何学関連	コンパクト多様体の正則近傍と特異計量	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
ZHANG Hongxia 中国	高橋 篤史 大阪大学・教授	代数学関連	一般化ルート系とHurwitz空間のミラー対称性	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
ZENONI Nicolo イタリア	高柳 匡 京都大学・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	量子多体系やAdS/CFT対応における多体量子エンタングルメントと量子計算複雑性	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
RAVICHANDRAN Ranjith Kumar インド	小布施 秀明 北海道大学・准教授	数理物理および物性基礎関連	接合系におけるギャップレス・トポロジカル相とその非エルミート系とBICへの拡張	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
PADILLA ALBORES Luis Enrique メキシコ	原田 知広 立教大学・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	宇宙再加熱期における原始ブラックホール形成と重力波生成	2025/11/30～2027/11/29 (24か月間)

令和7(2025)年度 外国人特別研究員(一般・第2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
BI Xiangyu 中国	岩佐 義宏 国立研究開発法人理化学研究所・グループディレクター	磁性、超伝導および強 相関系関連	トポロジカル超伝導ナノ構造における磁束干渉の解明と操作	2025/09/01～2027/08/31 (24か月間)
OH Changgeun 韓国	村上 修一 東京大学・教授	磁性、超伝導および強 相関系関連	量子幾何構造の制御と新規物性の探索	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
MAJUMDER Seshadri インド	榎戸 輝揚 京都大学・准教授	天文学関連	先進的な観測と理論的な枠組みを両輪として解明するX線連星の物理	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
BOTO Rafael Filipe Teixeira ポルトガル	兼村 晋哉 大阪大学・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	ニュートリノ質量、暗黒物質、バリオン数非対称性を解く拡張スカラー理論	2025/10/01～2027/09/30 (24か月間)
GADBAIL Gaurav Narayanrao インド	馬場 一晴 福島大学・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	理論的整合性と観測データ解析から迫る一般相対論における標準宇宙論の緊張への挑戦	2025/11/01～2027/10/31 (24か月間)