## 令和6年度 外国人招へい研究者(短期・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
SALVARANI Francesco	高田 滋	流体工学関連	多原子分子理想気体に対する運動論の基 礎とその周辺	2024/12/14~2025/01/15
イタリア	京大·教授			(33日間)
XU Wenwu	小山 元道	構造材料および機能材料関連	純鉄の粒界水素脆化に関する原子論的研 究	2025/01/06~2025/02/06
米国	東北大·准教授			(32日間)
HU Hui	今村 太郎	航空宇宙工学関連	航空機の着氷予測および防氷に関する基礎 研究	2024/10/01~2024/11/09
米国	東大·教授			(40日間)
CUI Tianhong	新井 史人	機械力学およびメカトロニクス関連	ミリ・マイクロ・ナノスケールのロボットシステ ム基盤デザイン	2025/01/16~2025/03/15
中国	東大·教授			(59日間)
ZHONG Chen	中居 楓子		携帯端末位置情報データによる災害復興過程における社会的分離と不平等の解明	2025/03/31~2025/04/18
中国	名工大·助教			(19日間)
LI Wengui	丸山 一平	建築構造および材料関連	構造ヘルスモニタリングに応用可能な自己 感知能力を有するセメント系材料の開発	2025/03/01~2025/03/31
中国	東大·教授			(31日間)
CASTEL Arnaud Laurent	佐川 康貴		塩分浸透・鉄筋腐食プロセスを考慮したジオポリマーコンクリートの耐久性評価法の構築	2025/03/03~2025/03/19
フランス	九大·准教授			(17日間)
KRASHENINNIKOV Arkady	末永 和知	ナノ構造物理関連	グラフェン層間に生成する新物質の構造予 測と実験的検証	2024/10/07~2024/10/28
ロシア連邦	阪大·教授			(22日間)
PEREBEINOS Vasili	丸山 茂夫	熱工学関連	単層CNTに基づく1次元へテロ構造の励起 子挙動	2024/11/25~2024/12/31
米国	東大·教授			(37日間)
AKBARI Hashem	竹林 英樹		都市部における極端な高温化に対する適応 策の導入戦略に関する研究	2025/03/31~2025/05/29
	神戸大·准教授			(60日間)
ZAN Mohd Saiful Dzulkefly Bin	田中 洋介	計測工学関連	高速高空間分解能ブリルアン方式分布型光 ファイバセンサの国際共同研究	2024/12/01~2025/01/14
マレーシア	農工大·教授			(45日間)
CEBRIAN RAMOS Manuel	鬼頭 朋見	社会システム工学関連	大規模言語モデルの安全性向上に向けた 市民科学の枠組構築:日本での先導的取組 の実現	2025/01/05~2025/03/03
スペイン	早稲田大·教授			(58日間)
JOLY Laurent	山口 康隆	熱工学関連	固液界面の熱勾配により駆動される流れの 分子動力学解析	2025/03/10~2025/03/31
フランス	阪大·准教授			(22日間)
GAO Peifeng	柳澤 吉紀		インテリジェントな自己保護性を備えた超高 磁場HTSマグネットの設計技術	2024/10/01~2024/11/29
中国	理研・ユニットリーダー			(60日間)
BHARGAVA Suresh Kumar	堂免 一成		助触媒のナノ構造の精密制御によるグリーン水素製造用光触媒の高効率化	2025/03/01~2025/03/30
オーストラリア	信州大·特別特任教授			(30日間)
DOLEZ Patricia	若月 薫	安全工学関連	高性能繊維を用いた防護服の紫外線に対 する引張強度の定量的評価	2024/11/18~2024/12/06
カナダ	信州大·教授			(19日間)
	長尾 忠昭	ナノ材料科学関連	可変応答型の無機-有機ナノ材料の開発と その赤外デバイス応用における共同研究	2024/10/02~2024/11/30
イスラエル	物質・材料研・グループリー ダー			(60日間)

合議審査区分∶工学系科学

## 令和6年度 外国人招へい研究者(短期・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
MAO Zhiqiang		陳勇	応用物性関連	新しいトポロジカル量子状態の発見と理解	2024/11/16~2024/12/20
	米国	東北大・教授			(35日間)
FAUSTINI Marco		岡田 健司	無機材料および物性関連	配向性ミクロ細孔薄膜によるフォトニックセンサー	2025/03/29~2025/05/27
,	イタリア				(60日間)