

令和7年度 外国人招へい研究者(短期・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
CIAPPINA Marcelo Fabian イタリア	石川 顕一 東大・教授	光工学および光量子科学関連	高強度超短パルスの構造化された光と物質の相互作用の第一原理計算	2025/07/14～2025/09/11 (60日間)
LEE Chin-Long マレーシア	五十子 幸樹 東北大・教授	構造工学および地震工学関連	要素材料毎の物理特性の考慮による構造物減衰モデルの改善	2025/09/01～2025/10/30 (60日間)
MA Zhenjun 中国	宮田 翔平 東大・特任講師	建築環境および建築設備関連	建築物の性能向上と脱炭素化に向けたエネルギー需要柔軟化の加速	2025/06/23～2025/07/12 (20日間)
TORNOS Fernando Arroyo スペイン	野崎 達生 JAMSTEC・グループリーダー代理	地球資源工学およびエネルギー学関連	過去と現在の熱水鉱床における海底下置換鉱化作用:地球化学的・鉱物学的進化の解明	2025/10/03～2025/10/16 (14日間)
WANG Bin 中国	河野 進 科学大(旧:東工大)・教授	建築構造および材料関連	地震後早期復旧に資するハイブリッドダンパーを備えた高性能RC壁構造システムの開発	2025/07/20～2025/08/08 (20日間)
YANG Shang-Da 台湾	小西 邦昭 東大・准教授	光工学および光量子科学関連	サブ10フェムト秒極超短パルスレーザーを用いた誘電体レーザー加工の開拓	2025/07/30～2025/09/01 (34日間)
BUCHER Jean-Pierre スイス	尾上 順 名大・教授	ナノ材料科学関連	二次元配列環状分子ホスト場に包摂されたC60分子のスピン状態のSTM観測	2025/05/09～2025/05/23 (15日間)
RUBINSTEIN Justin Lee 米国	椋平 祐輔 東北大・助教	地球資源工学およびエネルギー学関連	我が国における初の地下開発にかかる誘発地震のリスク評価;地熱開発を例に	2026/01/05～2026/02/27 (54日間)
KIM Yoong Ahm 韓国	村松 寛之 信州大・准教授	無機材料および物性関連	シリコンと二層CNTの複合化による高性能リチウムイオン二次電池負極の開発	2025/04/26～2025/05/27 (32日間)
SHAIKH Faiz Uddin Ahmed オーストラリア	西脇 智哉 東北大・准教授	建築構造および材料関連	都市ごみ焼却灰により低炭素化したコンクリート3Dプリント積層材料の開発	2025/06/02～2025/07/31 (60日間)
STROH Alexander ドイツ	長谷川 洋介 東大・教授	流体力学関連	物理法則を考慮した深層学習による僧帽弁閉鎖不全の血行力学予測	2025/04/01～2025/05/30 (60日間)
WANG Feng 中国	清水 研一 北大・教授	触媒プロセスおよび資源化学プロセス関連	オペランド分光・理論計算に立脚した固体触媒系の設計と開発	2025/05/20～2025/06/15 (27日間)
KUMAR Manoj インド	的場 修 神戸大・教授	光工学および光量子科学関連	偏光を用いた頭蓋骨越しの脳の深部3次元蛍光イメージング	2025/06/01～2025/07/30 (60日間)
REZEK Bohuslav チェコ	小泉 聡 物質・材料研・グループリーダー	薄膜および表面界面物性関連	グラフェン-半導体ヘテロ構造における可視周波数プラズモニック効果	2025/05/25～2025/07/23 (60日間)
WANG Zhangwei 中国	古原 忠 東北大・教授	金属材料物性関連	機械学習を利用したアトムプローブ解析による界面クラスターの3次元定量解析	2025/04/01～2025/04/30 (30日間)
HE Yuxing 中国	陳 オリビア 九大・准教授	電子デバイスおよび電子機器関連	次世代省エネ計算に向けた超伝導マイクロ波とデジタル回路の協調設計	2025/05/01～2025/06/29 (60日間)
HOERIG Cameron 米国	平田 慎之介 千葉大・准教授	医用システム関連	マルチスケール組織性状診断を実現する定量超音波システムの開発	2025/04/07～2025/05/05 (29日間)
ZHANG Ying カナダ	多湖 輝興 科学大(旧:東工大)・教授	反応工学およびプロセスシステム工学関連	二酸化炭素の有効利用に向けた革新的触媒反応場の創出	2026/03/01～2026/03/31 (31日間)

令和7年度 外国人招へい研究者(短期・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
GIM Tae Hyoung Tommy 韓国	林 和真 都市大・准教授	建築計画および都市計 画関連	東アジアの都市空間におけるスマート縮退 プロセスの開発に向けたアクションリサーチ	2025/04/01～2025/05/30 (60日間)