

令和5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
EZEMA Fabian Ifeanyichukwu ナイジェリア	杉山 睦 理科大・教授	電気電子材料工学関 連	太陽電池用途のためのありふれた材料を用 いたカルコゲナイド薄膜の新成膜法開発	2023/10/01～2023/11/29 (60日間)
PROOST Joris ベルギー	邑瀬 邦明 京大・教授	材料加工および組織制 御関連	電気化学的水素製造に向けた新しいニッケ ル基マクロポラス電極の共同開発	2023/04/03～2023/04/29 (27日間)
ZHANG Xuehua 中国	高橋 厚史 九大・教授	熱工学関連	固液界面近傍のナノスケール気相・液相の 物理解明とその工学的応用	2024/01/08～2024/03/07 (60日間)
CUI Tianhong 中国	新井 史人 東大・教授	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	2023/12/01～2024/01/29 (60日間)
NUNES LOURENCO Sergio duarte ポルトガル	西村 聡 北大・教授	地盤工学関連	マイクロカプセルポリマー混合土の力学特性 解明	2023/07/01～2023/08/29 (60日間)
KUO Chin-hsing 台湾	武田 行生 東工大・教授	機械要素およびトライ ボロジー関連	支援装置・ロボットの飛躍的進化のための 重力補償技術の開発	2023/11/01～2023/12/26 (56日間)
GUO Limin 中国	伊田 進太郎 熊本大・教授	触媒プロセスおよび資 源化学プロセス関連	Co3O4/In2O3 及び、Co/In 合金を利用した CO2水素化触媒の開発	2023/07/03～2023/08/31 (60日間)
GOUSSEV Vitali フランス	松田 理 北大・教授	応用物理一般関連	ナノワイヤからナノワイヤへのGHz表面音響 波の光学的励起と検出	2024/01/30～2024/03/29 (60日間)
NAMMALVAR Gopalakrishnan インド	ニラウラ マダン 名工大・教授	電気電子材料工学関 連	酸化マグネシウムドープによるp型 β 酸化 ガリウムの実現に向けた検討	2023/06/01～2023/07/30 (60日間)
GORDON Reuven カナダ	ニコーマック シーレ 沖縄科学技術大学院大・教 授	光工学および光量子科 学関連	サブミクロン粒子のプラズモニク捕捉	2024/03/17～2024/03/31 (15日間)
LEONG David Tai wei シンガポール	有賀 克彦 物質・材料研・主任研究者	バイオ機能応用および バイオプロセス工学関 連	液-液界面で自己組織化する癌血管の基底 膜タンパク質	2023/05/08～2023/06/30 (54日間)
SIMONETTI Francesco イタリア	林 高弘 阪大・教授	材料力学および機械材 料関連	AM造形体インプロセス検査のための超高分 解能超音波画像化技術	2023/05/20～2023/07/18 (60日間)
ISLAM Shekh md mahmudul バングラデシュ	阪本 卓也 京大・教授	計測工学関連	生体数理モデルと独立成分分析を併用した 高精度ワイヤレス血圧モニタリング	2023/12/20～2024/02/17 (60日間)
AISSA Sonia カナダ	村田 英一 山口大・教授	通信工学関連	端末連携MIMO通信へのRIS適用に関する 実証的研究	2023/04/01～2023/05/30 (60日間)
LEE Christopher H. t. 中国	千葉 明 東工大・教授	電力工学関連	新しい構造のベアリングレスモータの探索	2023/05/15～2023/06/14 (31日間)
HUOT Jacques カナダ	エダラティ カベ 九大・准教授	材料加工および組織制 御関連	室温下における水素貯蔵としてのハイエント ロピー合金:熱力学および活性化の観点か ら	2023/04/24～2023/06/22 (60日間)
MUKHERJEE Shaibal インド	ミヨー タンテイ 信州大・助教	電子デバイスおよび電 子機器関連	医療画像処理用2次元MoS2含有遷移金属 酸化物系メモリスタ	2023/06/01～2023/07/30 (60日間)
KUMSR Mukesh インド	鈴木 基史 京大・教授	薄膜および表面界面物 性関連	酸化ガリウムソーラーブラインド光検出器実 現のための可能性の検討	2023/04/01～2023/05/30 (60日間)