

平成27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
BUI Cong Tinh ベトナム	フアム ナム ハイ 東工大・准教授	物理学/材料科学	強磁性半導体超薄膜におけるスピン依存熱電効果	2015/09/25～2017/09/24 (24か月間)
SUBRAMANI Thiyagu インド	深田 直樹 物材研・グループリーダー	Electrical Engineering	フレキシブルSiナノ構造太陽電池の開発	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
HO Ya-Lun 台湾	ドロネー ジャンジャック 東大・准教授	機械工学専攻	ハイブリッド型プラズモニックキャビティエーチャンネル構造によるサブ波長ナノレーザー	2015/10/01～2017/09/30 (24か月間)
ISLAM Md. Nurul バングラデシュ	荒木 稚子 埼玉大・准教授	学術	固体酸化物形燃料電池用材料の疲労破壊に関する研究	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
ZHU Yu 中国	党 超鋌 東大・准教授	Institute of Refrigeration and Cryogenics	太陽光・太陽熱同時利用システム用高性能な発泡金属冷却器に関する研究	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
NGUYEN Tu Thanh ベトナム	田中 雅明 東大・教授	工学、電気電子工学	FeベースIII-V族強磁性半導体によるスピントロニクス材料とデバイスの研究	2015/11/01～2017/10/31 (24か月間)
CHEN Jikun 中国	鳥海 明 東大・教授	Chemistry and Applied Biosciences	酸化物薄膜における金属・絶縁体転移のサイズ効果	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
TAYLOR Richard James Edward 英国	種村 拓夫 東大・准教授	Electronic and Electrical Engineering	フォトニック結晶面発光レーザーを用いたオンチップビーム整形	2015/11/27～2017/11/26 (24か月間)
PARK Soon-Gi 韓国	高木 康博 農工大・教授	Electrical Engineering and Computer Science	疲労のない裸眼立体表示の研究開発	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
TEKKOUK Karim フランス	廣川 二郎 東工大・教授	電磁気学	第5世代移動通信ヘテロジニアスネットワーク用ミリ波高機能平面アンテナシステム	2015/10/01～2017/09/30 (24か月間)
ZHANG Yi 中国	金 哲佑 京大・教授	Civil Engineering(土木工学)	構造ヘルスマonitoringのためのコンピュータベース移動型信頼性手法の開発	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
WU Yang 中国	兵動 正幸 山口大・教授	開発科学(地盤工学)	メタンハイドレート長期生産時における海底貯留層変形の数値解析	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
IBRAHIM Ahmed Mohamed Abdelrazek エジプト	木村 一郎 北大・准教授	環境フィールド工学	ハイブリッドSPH法を援用した津波ハザードマップの高度化	2015/10/01～2017/09/30 (24か月間)
PERIYASAMY Sivagurunathan インド	徐 開欽 環境研・室長	Environmental Engineering and Science	油脂含有廃棄物からの液体・気体燃料変換のための高速抽出-二段発酵プロセスの開発	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
SINGH Manoj Kumar インド	大岡 龍三 東大・教授	建築環境工学	インドのオフィスビルにおける熱的快適性の適応モデルの開発	2015/10/01～2017/09/30 (24か月間)
NEEMA Meher Nigar バングラデシュ	浅野 純一郎 豊橋技大・教授	環境・生命工学専攻	大気汚染緩和に向けた都市緑化戦略のためのGAシミュレーションモデルの研究開発	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
JIAO Wei 中国	平田 秋彦 東北大・准教授	Condensed Matter Physics	金属ガラスにおける構造緩和、局所構造、および物性の相関	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
ABDUL MAJID パキスタン	吉矢 真人 阪大・准教授	Physics	希土類添加単層MoS2: 将来のオプト・スピントロニクスの為の材料設計	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)

平成27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
LIN Junhao 中国	末永 和知 産総研・首席研究員	Physics	新規二次元物質複合体の微細構造と物性を 関連付けるその場測定の研究	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
SONG Ling 中国	乾 晴行 京大・教授	Materials Science and Engineering	高Nb含有TiAl合金のマイクロピラー変形	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
UNNI Sreekuttan Maraveedu インド	山口 猛央 東工大・教授	Material Science and Fuel Cell technologies	MOFを基盤としたカーボンアロイ触媒および高 性能非白金燃料電池の設計・開発	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
PARK Daeil 韓国	長野 方星 名大・准教授	Department of Aerospace Engineering	金属絶縁転移に伴う熱特性変化を応用した宇 宙機多機能熱制御デバイスの創成	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
CHABCHOUB Amin ドイツ	早稲田 卓爾 東大・准教授	Mechanics and Ocean Engineering	非線形極大波、モデリング、影響と予測	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
PAULMANICKAM Koilraj インド	笹木 圭子 九大・教授	Chemistry	環境材料として機能化した層状複水酸化物ナ ノシートの設計	2015/09/01～2017/08/31 (24か月間)
PACHFULE Pradip Shashikant インド	徐 強 産総研・上級主任研究員	化学	階層型多孔質炭素材料による高効率エネル ギー貯蔵の研究	2015/09/16～2017/09/15 (24か月間)