

# 平成26年度 外国人特別研究員 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
LI, J. 中国	中辻 憲夫 京大・教授	ナノマイクロシステム	微細加工技術を用いた分化心筋細胞からの未分化ヒト多能性幹細胞除去システムの開発	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
MOLINA LOPEZ, J. J. コロンビア	山本 量一 京大・教授	計算科学	アクティブマターの計算機モデリング:理論とその応用	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
HUANG, H. 中国	閻 紀旺 慶應大・教授	生産工学・加工学	微細構造表面創成のための圧電駆動式その場ナノインデンテーションに関する研究	2014/07/01 ~ 2016/ 6/30 24ヶ月
DOAN, H. ベトナム	佐藤 勲 東工大・教授	熱工学	過渡レンズ効果を用いた液体光学素子開発と応用	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
DHEIVASIGAMANI, T. インド	早川 泰弘 静岡大・教授	電子・電気材料工学	バイオ応用のためのコアシェル型ナノ構造の作製	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
DAO, Q.-D. ベトナム	尾崎 雅則 阪大・教授	電子・電気材料工学	液晶性有機半導体を用いた高効率有機薄膜太陽電池の開発	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
CHAISAKUL, P. タイ	和田 一実 東大・教授	電子デバイス・電子機器	中屈折率差系(MiDex)シリコンフォトニクスに関する研究	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
CHENG, T. 中国	大石 泰丈 豊田工大・教授	電子デバイス・電子機器	全固体フォトニッククリスタルファイバによる全光信号処理の研究	2014/09/01 ~ 2016/ 8/31 24ヶ月
SINGH, G. インド	山口 芳雄 新潟大・教授	計測工学	偏波レーダによる地球の地形・植生環境観測	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
BUI, T. Q. ベトナム	廣瀬 壮一 東工大・教授	構造工学・地震工学・維持管理工学	高機能・構造複合材料の破壊解析	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
CHIARO, G. イタリア	清田 隆 東大・准教授	地盤工学	地震時における傾斜地盤の液状化と崩壊予測およびそのメカニズム	2014/06/01 ~ 2016/ 5/31 24ヶ月
HOQUE, A. R. バングラデシュ	灘岡 和夫 東工大・教授	水工学	バングラデシュ沿岸マングローブ域の生態系機能・サービスの経済評価と動態マッピング	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
JAMSHIDI, A. イラン	胡桃澤 清文 北大・准教授	建築構造・材料	産業副産物を用いたコンクリート舗装の物性と環境影響評価	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
BAI, Y. 中国	中島 正愛 京大・教授	建築構造・材料	建築合成構造の崩壊実験・解析と崩壊余裕度の定量化	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
LEE, G. 韓国	伊藤 毅 東大・教授	建築史・意匠	ソウルと東京の近代化過程における都市空間の再編	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月
LIU, F. 中国	中田 一博 阪大・教授	複合材料・表界面工学	摩擦エネルギーを用いた金属と樹脂の直接接合法の開発と接合機構の解明	2014/04/01 ~ 2015/ 3/31 12ヶ月
TRIPATHI, B. P. インド	宮武 健治 山梨大・教授	構造・機能材料	アニオン導電性芳香族高分子の創製と燃料電池への応用	2014/04/01 ~ 2016/ 3/31 24ヶ月

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
PADALKAR, V. S. インド	関 修平 阪大・教授	原子力学	蛍光共鳴エネルギー移動による0・1次元ナノドット・ワイヤーセンサーの開発	2014/04/01 ～ 2016/ 3/31 24ヶ月
JAGADALE, A. D. インド	官 国清 弘前大・准教授	エネルギー学	スーパーキャパシタ用制御可能な細孔構造を有する大容量金属酸化物膜電極の創生	2014/04/01 ～ 2016/ 3/31 24ヶ月
JIA, T. 中国	木村 秀夫 物材研・グループリーダー	結晶工学	強誘電体ヘテロ構造における界面微細構造と歪み状態の観察・制御	2014/09/30 ～ 2016/ 9/29 24ヶ月
WANG, J. 中国	梅澤 直人 物材研・主任研究員	薄膜・表面界面物性	グラフェン状シート材料/TiO <sub>2</sub> 界面の光触媒活性の理論的研究	2014/04/01 ～ 2016/ 3/31 24ヶ月
MISHRA, V. インド	花崎 直太 環境研・主任研究員	水工学	気候変動下のインドにおける水管理オプション検討のための統合水文モデルの開発	2014/04/01 ～ 2016/ 3/31 24ヶ月
KUMAR, G. インド	小林 拓朗 環境研・研究員	土木環境システム	造粒化藻類を充填したフォトリアクターを用いたバイオガスからのデュアル燃料生産	2014/04/01 ～ 2016/ 3/31 24ヶ月
YAM, C. 英国	川勝 康弘 宇宙研・准教授	航空宇宙工学	多体系における低推力推進式宇宙機の重力アシスト軌道の自動設計	2014/09/01 ～ 2016/ 8/31 24ヶ月