

平成25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
MOORE, M. J. 米国	中野 賢 阪大・講師	計算機システム・ネットワーク	分子通信技術の医療応用に関する研究	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
SIDDIQUE, M. A. バングラデシュ	森本 康彦 広島大・准教授	メディア情報学・データベース	マテリアライズド・スカイライン・ビューに基づく情報探索技術	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
STENETORP, P. スウェーデン	鶴岡 慶雅 東大・准教授	知能情報学	あらゆる句の正規化: 事実の抽出と発見のための大規模テキスト解析	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
MI, P. 中国	西山 伸宏 東大・准教授	医用生体工学・生体材料学	固形がんの特異的イメージングのためのMRI造影剤搭載ナノデバイスの研究開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
HOSSAIN, M. A. バングラデシュ	波平 宜敬 琉球大・教授	医用生体工学・生体材料学	フォトニック結晶ファイバを用いた医療診断イメージング用ファイバスコープの設計	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
ANNA, T. インド	佐藤 学 山形大・教授	医用システム	覚醒手術におけるヒト脳機能マッピング用WFOCTに関する研究	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
DAHANAYAKA, D. G. スリランカ	湊 淳 茨城大・教授	環境動態解析	リモートセンシングと現地実験を併用するアジアの水環境汚染に関する調査研究	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
LEDEZMA ESTRADA, A. メキシコ	李 玉友 東北大・准教授	環境技術・環境材料	新規促進酸化と膜分離生物分解の融合デザインを用いた抗生物質汚染制御システムの開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
KRISTANTI, R. A. インドネシア	池 道彦 阪大・教授	環境技術・環境材料	水生植物と根圏細菌の共生系を活用した芳香族化合物汚染の浄化手法の開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
UDDIN, M. H. バングラデシュ	興津 健二 阪府大・准教授	環境技術・環境材料	環境改善のための有害有機物と無機物の超音波化学処理	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
HSIAO, A. Y.-C. 米国	竹内 昌治 東大・准教授	マイクロ・ナノデバイス	骨転移研究のためのマイクロ流体環流システムを用いた3次元骨髄微小環境の構築	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
LIU, W. 中国	松岡 昌志 東工大・准教授	自然災害科学	高分解能SAR画像と地理空間情報を融合した災害マネジメント	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
ALY ABD ALLAH, A. M. エジプト	浅井 光輝 九大・准教授	自然災害科学	津波防災・減災システム設計援用マルチフィジックスシミュレータの開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
GUO, J. 中国	富田 康生 電通大・教授	応用光学・量子光工学	フォトニックグラフェンにおける離散/ギャップソリトン光伝搬に関する研究	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
KASARAGOD, D. K. インド	安野 嘉晃 筑波大・講師	応用光学・量子光工学	光レオロジー: 偏光で見る生体のバイオメカニクス	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
ZHONG, L. 中国	高木 敏行 東北大・教授	機械材料・材料力学	超高温領域での電磁超音波探触子の開発と溶接過程のモニタリングへの応用	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
YU, H. 中国	北村 隆行 京大・教授	機械材料・材料力学	複雑界面を有するナノ構造体の破壊力学	2013/05/01 ~ 2015/ 4/30 24ヶ月

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
BEUCAMP, A. T. フランス	難波 義治 中部大・教授	生産工学・加工学	次世代高性能硬X線非球面望遠鏡の超平滑面創成	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
ZHAO, T. 中国	武居 昌宏 千葉大・教授	流体力学	横揺れ運動を受ける循環流動層における粒子挙動のリアルタイム可視化計測	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
LEE, C. 韓国	鳥海 明 東大・教授	電子・電気材料工学	極薄Geチャネルにおけるキャリア輸送機構の理解と制御	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
KITSUWAN, N. タイ	大木 英司 電通大・准教授	通信・ネットワーク工学	高性能クラウドコンピューティングのための光ネットワークの設計	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
NGUYEN, D. H. ベトナム	中山 恵介 北見工大・教授	水工学	河口域における水循環と塩水遡上を予測する包括的フレームワークの開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
MANANDHAR, S. ネパール	風間 聡 東北大・教授	水工学	気候変動による水資源への影響評価と住民の適応策の総合評価手法の開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
GOYAL, M. K. インド	沖 大幹 東大・教授	水工学	全球気候モデル出力と気候モード指数を用いたインド西部の渇水予測	2013/09/01 ~ 2015/ 8/31 24ヶ月
HASSAN, M. Z. エジプト	濱 幸雄 室蘭工大・教授	建築構造・材料	汎用的コンクリート材料としての環境調和型セメント系材料による環境技術革新	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
LING, Y. H. 中国	雨澤 浩史 東北大・教授	無機材料・物性	低温作動固体酸化物形燃料電池用空気極の反応機構の解明	2013/08/01 ~ 2015/ 7/31 24ヶ月
SUSEELA, S. P. インド	谷山 智康 東工大・准教授	無機材料・物性	マルチフェロイク超薄膜ヘテロ構造における電荷/歪誘起電気-磁気交差相関の解明	2013/05/01 ~ 2015/ 4/30 24ヶ月
LIU, W. 中国	後藤 孝 東北大・教授	複合材料・物性	フッ化物透明セラミックスによる新規レーザー材料の開発	2013/09/01 ~ 2015/ 8/31 24ヶ月
LATTHE, S. S. インド	藤嶋 昭 理科大・学長	構造・機能材料	高分子/ナノ粒子コンポジットを用いた超撥水性コーティング法の開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
SOFYAN, Y. インドネシア	藤光 康宏 九大・准教授	地球・資源システム工学	地熱地域における経時モニタリングのためのハイブリッド重力測定最適化	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
FARAHAT, M. M. エジプト	平島 剛 九大・教授	地球・資源システム工学	バイオプロセッシングによるリン鉱石からのリン酸製造とレアアース回収	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
TRUONG, Q. ベトナム	本間 格 東北大・教授	エネルギー学	高出力・高エネルギー密度型リチウムイオン電池の研究開発	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
QIN, F. 中国	唐 捷 物材研・グループリーダー	ナノ材料・ナノバイオサイエンス	磁性ナノ複合材料によりノベルメタマテリアルの応用	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
JEON, K.-R. 韓国	齋藤 秀和 産総研・チーム長	応用物性・結晶工学	スピントランジスタのためのGe/Siヘテロ構造への高効率スピン注入・検出	2013/04/01 ~ 2015/ 3/31 24ヶ月
DEMIRSKYI, D. ウクライナ	目 義雄 物材研・ユニット長	材料加工・処理	電磁界印加焼結技術の基礎過程とその応用展開	2013/04/01 ~ 2015/ 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
SUN, J. 中国	徐強 産総研・主任研究員	エネルギー学	高性能窒素系液体化学水素貯蔵媒体の研究	2013/04/01 ～ 2015/ 3/31 24ヶ月