

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
ZHU, Y. 中国	高木 剛 九大・教授	計算機システム・	効率的な分散暗号方式と安全なデータ保存アウトソーシングへの応用	2012/ 8/ 1 ~ 2014/ 7/31 24月間
PERICAS GLEIM, M. スペイン	松岡 聡 東工大・教授	計算機システム・	高性能計算のためのプログラミングモデル	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
HEWAWASAM GAMAGE, L. N. スリランカ	風間 聡 東北大・教授	水工学	気候変動下における日本主要都市の可能地下熱エネルギー評価	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
MAI VAN, C. ベトナム	田中 仁 東北大・教授	水工学	津波災害のリスク評価と適応策に関する研究	? ~ ? 24月間
YU, D. 中国	社本 英二 名大・教授	生産工学・加工	硬脆材料に対する微細構造表面の超精密加工実現への挑戦	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
AIJAZ, A. インド	徐 強 産総研・主任研究員	エネルギー学	高性能水素貯蔵材料としてのホウ素-炭素-窒素系多孔質高分子の研究	2012/ 9/30 ~ 2014/ 9/29 24月間
SHEN, Z. 中国	西山 伸宏 東大・准教授	医用生体工学・	環境応答性と標的指向性を兼備した機能性DDSの開発	? ~ ? 24月間
WANG, J. 中国	北村 隆行 京大・教授	機械材料・材料	ナノ構造体のマルチスケール・モデリングとシミュレーション	2012/ 6/26 ~ 2014/ 6/25 24月間
LI, H. 中国	平川 一彦 東大・教授	電子デバイス・電	テラヘルツ量子カスケードレーザの物理と高性能化に関する研究	2012/ 4/ 3 ~ 2014/ 4/ 2 24月間
OLIVEIRA, D. C. ブラジル	阿尻 雅文 東北大・教授	反応工学・プロセス	磁性モータバイオ分子を利用したナノ発電タービン	2012/ 9/ 3 ~ 2014/ 9/ 2 24月間
DALLA LIBERA, F. イタリア	石黒 浩 阪大・教授	知覚情報処理・	物理的インタラクションに基づくヒューマノイドロボットへの直感的な全身運動の教示	2012/ 5/ 1 ~ 2014/ 4/30 24月間
POONJARERNSILP, C. タイ	田門 肇 京大・教授	反応工学・プロセス	バイオ燃料合成を目的とした金属・ナノカーボン複合触媒の低コスト合成法の開発	2012/ 5/ 1 ~ 2014/ 4/30 24月間
MALAHALLI, V. S. インド	石川 毅彦 宇宙機構・教授	材料加工・処理	無容器プロセッシングを用いた酸化物系準安定相及び物性の研究	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
MENG, X. N. 中国	鈴木 亮輔 北大・教授	エネルギー学	計算流体力学と伝熱学の融合による熱発電システム設計	2012/ 8/ 1 ~ 2014/ 7/31 24月間
WANG, Z. 中国	岡田 裕之 富山大・教授	電子デバイス・電	動作・キャリア輸送機構の解明による高性能有機デバイスの研究開発	2012/ 8/ 1 ~ 2014/ 7/31 24月間
QIAN, X. 中国	山下 弘巳 阪大・教授	触媒・資源化学	表面プラズモン共鳴を利用するナノ構造制御した可視光応答型光触媒の開発	2012/ 9/13 ~ 2014/ 9/12 24月間
QIU, H. 中国	陳 明偉 東北大・教授	ナノ材料・ナノバ	高性能なナノポーラス複合金属を基軸にしたエネルギー貯蔵デバイスの創成	2012/ 4/23 ~ 2014/ 4/22 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
BECKER, T. C. 米国	中島 正愛 京大・教授	建築構造・材料	多段階剛性制御装置を用いた免震構造物の極限挙動と性能設計	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
QIAO, W. 中国	李 玉友 東北大・准教授	環境技術・環境	熱処理の導入による下水汚泥と生ごみの混合メタン発酵の効率化	2012/ 4/25 ~ 2014/ 4/24 24月間
MOHAMMAD, Y. F. エジプト	西田 豊明 京大・教授	知能情報学	ハイブリッドインタラクティブロボットアーキテクチャを用いた可塑的な模倣学習	2012/ 9/10 ~ 2014/ 9/ 9 24月間
JANG, K. 韓国	三澤 毅 京大・教授	原子力学	光ファイバー検出器を用いた放射線計測技術の高度化に関する研究	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
DU VERLE, D. A. フランス	馬見塚 拓 京大・教授	生体生命情報学	時系列発現データとネットワークモチーフを用いた遺伝子制御ネットワークの推定	? ~ ? 24月間
ZHANG, W. 中国	鳥海 明 東大・教授	電子・電気材料	ゲルマニウムと金属酸化物の界面反応に関する速度論的研究	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
TOQUE, J. O. フィリピン	井手 亜里 京大・教授	知能機械学・機	高解像画像取得技術の開発と非接触分析的イメージング	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
ALAM, K. バングラデシュ	高木 真一 東大・教授	電子デバイス・電	高移動度チャネルMOSFETのキャリア輸送と素子構造に関する理論的研究	2012/ 8/24 ~ 2014/ 8/23 24月間
HOWARD, M. J. 英国	中村 仁彦 東大・教授	知覚情報処理・	行動の模倣と伝達における文脈と環境の非均質性の扱いに関する研究	2012/ 4/16 ~ 2014/ 4/15 24月間
PHILLIPS, B. M. 米国	藤野 陽三 東大・教授	構造工学・地震	リアルタイムハイブリッドシミュレーションの高精度化と橋梁耐震性能向上への応用	? ~ ? 24月間
WANG, M. 台湾	片岡 一則 東大・教授	医用生体工学・	siRNA送達用リガンド搭載ナノ粒子の調製とがん治療に向けたリガンド構造最適化	2012/ 6/25 ~ 2014/ 6/24 24月間
ZHENG, Y. 中国	藤田 武志 東北大・准教授	構造・機能材料	エネルギーデバイスのための三次元ナノポーラスヘテロ複合電極の創成	? ~ ? 24月間
MISHRA, P. インド	中山 知信 物材研・主任研究者	薄膜・表面界面	ダイヤモンド表面における単原子金属層高温超伝導体の創出	2012/ 5/ 1 ~ 2014/ 4/30 24月間
HINDERHOFER, A. ドイツ	上野 信雄 千葉大・教授	応用物性・結晶	有機薄膜界面の特異構造が生み出す有機デバイス固有の電子機能：分子レベルからの解明	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
ABDELKAREEM, M. A. エジプト	中川 紳好 群馬大・教授	反応工学・プロセス	ナノ構造カーバイドを用いた直接アルコール燃料電池の開発	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
KANG, L. 中国	葛 漢彬 名城大・教授	構造工学・地震	極低サイクル疲労の評価を考慮した橋梁鋼構造物の耐震性能評価法の開発	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
HUANG, H. 中国	樺島 祥介 東工大・教授	感性情報学・ソフト	大規模な確率推論への情報統計力学的アプローチ	2012/ 8/20 ~ 2014/ 8/19 24月間
SHIRSATH, S. E. インド	森迫 昭光 信州大・教授	電子・電気材料	自己組織化ナノドットフェライト薄膜の高密度磁気記録用パターン化媒体への応用	2012/ 4/25 ~ 2014/ 4/24 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
GHOSH, P. インド	種村 眞幸 名工大・教授	応用物理学一般	希少金属を用いない透明フレキシブル電極の開発	2012/ 4/ 1 ~ 2014/ 3/31 24月間
LEE, H. 韓国	中尾 彰宏 東大・准教授	計算機システム・	ネットワークパフォーマンスに基づくP2Pトラフィック制御の研究開発	2012/ 4/ 2 ~ 2014/ 4/ 1 24月間
LUO, P. 中国	竇 馨 京大・教授	自然災害科学	極端事象下における水災害の総合的評価手法	2012/ 7/16 ~ 2014/ 7/15 24月間
SAADATMAND, M. イラン	石川 拓司 東北大・准教授	医用生体工学・	気道上皮細胞が作る流れの共焦点マイクロPIV計測	2012/ 9/30 ~ 2014/ 9/29 24月間
ZHU, C. 中国	秋山 友宏 北大・教授	エネルギー学	1次元水素化マグネシウムナノファイバーによる高性能リチウムイオン電池の開発	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
SUN, T. 中国	西山 伸宏 東大・准教授	医用生体工学・	超分子化学を基盤した新規ドラッグデリバリーシステムの開発	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
LIU, W. 中国	鳥海 明 東大・教授	電子デバイス・電	高性能グラフェンFETに向けたゲートスタック技術の研究	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
RAHMAN, M. L. バングラデシュ	白井 康之 京大・教授	電力工学・電力	洋上風力・潮力ハイブリッド発電システムとその系統連系特性	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
CHENG, H. 中国	山下 弘巳 阪大・教授	触媒・資源化学	ナノ構造制御した可視光応答型光触媒の開発と太陽光エネルギーの有効利用	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
JHA, S. K. インド	林 健司 九大・教授	計測工学	人の匂い検知のためのインテリジェント匂いセンサアレイe-noseの開発	2012/11/ 1 ~ 2014/10/31 24月間
HSIAO, P.-C. 台湾	中島 正愛 京大・教授	建築構造・材料	建築鋼構造の崩壊余裕度とそれに及ぼす筋違いの役割	2012/ 9/10 ~ 2014/ 9/ 9 24月間
BALGIS, R. インドネシア	奥山 喜久夫 広島大・教授	化工物性・移動	噴霧乾燥法によるエネルギー環境材料へ向けたカーボン系ナノ構造体材料の開発	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
TIAN, Y. 中国	辻 伸泰 京大・教授	構造・機能材料	異なる積層欠陥エネルギーを有するバルクナノメタルの形成と靱性向上	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
GUI, G. 中国	安達 文幸 東北大・教授	通信・ネットワー	次世代無線通信システムのための高精度圧縮チャネル推定	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
WESSEL, C. ドイツ	田中 功 京大・教授	金属物性	バナジウム酸化物V3O5の電子構造と格子振動	2012/11/ 1 ~ 2014/10/31 24月間
SRINIVASAN, N. インド	宮内 雅浩 東工大・准教授	複合材料・物性	高効率ホール輸送層を備えた有機—無機ハイブリッド太陽電池の開発	2012/11/30 ~ 2014/11/29 24月間
SONG, H. 中国	西田 豊明 京大・教授	知能情報学	対人インタラクションにおけるロボットの行動ポリシーの情動感応的知的プランナー	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
KAFI, M. A. バングラデシュ	東藤 貢 九大・准教授	複合材料・物性	ナノ構造を制御した複合系scaffoldと幹細胞による骨組織再生	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
WANG, J. 中国	北村 隆行 京大・教授	機械材料・材料	力学的非対称性によるねじれ構造のスケール移行	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
DUBEY, A. K. インド	柿本 健一 名工大・教授	無機材料・物性	ナノポーラス複合セラミックフレームにおける空間電荷分極と骨伝導機能	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
CHANG, K.-C. 台湾	金 哲佑 京大・教授	構造工学・地震	移動点検車両の振動を用いる橋梁ヘルスマニタリング手法の開発	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
ISLAM, M. N. バングラデシュ	北澤 大輔 東大・准教授	船舶海洋工学	MEC・ECOPATH結合モデルによる有害物質の海洋生態系への影響評価	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
BURGOS-MONTES, O. スペイン	坂井 悦郎 東工大・教授	土木材料・施工・	混合セメントの流動性制御と混合セメント用高分子系分散剤の開発	2012/11/ 1 ~ 2014/10/31 24月間
ASHRAF, M. A. パキスタン	吉村 千洋 東工大・准教授	環境影響評価・	水環境における放射性セシウムの化学形態・生物利用性・レメディエーション	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
KARIKKINETH, B. C. インド	西澤 松彦 東北大・教授	医用生体工学・	高度収縮能を有する骨格筋培養系の構築とバイオアッセイ	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
VIRGO, N. D. 英国	池上 高志 東大・教授	感性情報学・ソフト	物理化学システムにおける自律運動と複雑さの起源の理解を目指して	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
NAIR, B. G. インド	阿部 洋 理研・専任研究員	生物機能・バイ	RNA-蛋白質複合体ナノチューブの創製とそのRNA干渉法及びバイオ検出法への応用	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
RAZAZ, M. カナダ	川西 澄 広島大・准教授	水工学	河川音響トモグラフィ法による河川流速場と塩分場の同時連続的可視化	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
OYETIBO, G. O. ナイジェリア	遠藤 銀朗 東北学大・教授	土木環境システ	生物の重金属除去能力を活用した環境汚染の修復および防止技術の開発	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
WIBOWO, A. S. インドネシア	篠野 志郎 東工大・教授	建築史・意匠	日本の建造物保存技術・制度を活用したインドネシアの伝統的木造建築保存に関する研究	2012/11/12 ~ 2014/11/11 24月間
HAQUE, M. A. バングラデシュ	伊勢 裕彦 東工大・特任講師	医用生体工学・	細胞認識性バイオマテリアル設計の神経組織工学への応用	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
GADELMOULA, A. M. エジプト	金子 成彦 東大・教授	機械力学・制御	マイクロターボ機械用動圧型気体スラストフォイル軸受の設計手法の開発	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
SHARMA, S. インド	灘岡 和夫 東工大・教授	水工学	生態・水文・地球化学的観測とモデリングによる沿岸生態系のブルーカーボン動態解析	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
NANDASENA, N. A. スリランカ	田中 規夫 埼玉大・教授	水工学	津波による浮遊物輸送と浮遊物が海岸の構造物へ及ぼす衝撃力を評価するモデルの作成	2012/11/15 ~ 2014/11/14 24月間
HU, L. 中国	藤田 修 北大・教授	熱工学	固体材料の微小重力場における着火・消炎およびすす生成挙動に関する研究	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
SEO, M.-W. 韓国	川人 祥二 静岡大・教授	電子デバイス・電	極めて高い時間分解能と振幅分解能を有する撮像デバイスに関する研究	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間

氏名・国籍	受入研究者	専攻分野	研究課題	採用期間
LECLERE, D. J. 英国	松田 厚範 豊橋技大・教授	無機材料・物性	TiとZrの酸化物からなるナノ構造体を用いた新規な色素増感型太陽電池の開発	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
BAKAUL, S. R. バングラデシュ	木村 崇 九大・教授	応用物性・結晶	ハーフメタリックマンガン酸化物を用いた純スピン流の高効率生成とそのデバイス応用	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
WANG, W. 中国	橋田 俊之 東北大・教授	機械材料・材料	テンプレート法によるナノ界面制御を用いたCNT複合材料の高機能化と展開応用	2012/ 9/ 1 ~ 2014/ 8/31 24月間
MANI, N. インド	早川 泰弘 静岡大・教授	電子・電気材料	有機皮膜剤を用いた酸化亜鉛ナノ結晶合成と高効率色素増感太陽電池作製	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間
XU, J. 中国	中山 知信 物材研・主任研究者	ナノ材料・ナノバ	炭素ナノホーン凝集体の組織化によるニューロモルフィック機能材料開発	2012/10/ 1 ~ 2014/ 9/30 24月間