

海外特別研究員 平成24年度中採用者一覧

工学 23名

平成25年3月1日現在

通番	採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名
1	23	岩下 友美	イワシタ ユミ	九州大学	システム情報科学研究院	助教	情報学	知覚情報処理・知能ロボティクス	影情報を利用した疑似2視点歩容画像による個人識別に関する研究	米国	カリフォルニア工科大学 ジェット推進研究所
2	23	大西 領	オオニシ リョウ	独立行政法人海洋研究開発機構	地球シミュレーションセンター	研究員	機械工学	流体工学	高レイノルズ数乱流中での慣性粒子の衝突および拡散現象の解明	英国	インペリアル・カレッジ・ロンドン
3	23	川原 圭博	カワハラ ヨシヒロ	東京大学	情報理工学系研究科	講師(常勤)	情報学	計算機システム・ネットワーク	無線センサネットワークに向けたエネルギーハーベスティング技術に関する研究	米国	ジョージア工科大学
4	23	北島 正章	キタジマ マサアキ	東京大学	工学系研究科	大学院生	土木工学	土木環境システム	乾燥地域の水再利用システムにおける病原ウイルスの分子疫学的解析及び感染リスク制御	米国	アリゾナ大学
5	23	桐谷 乃輔	キリヤ ナオノ	東京大学	生産技術研究所	特任助教	ナノ・マイクロ科学	マイクロ・ナノデバイス	電気機械的に気体の吸脱着を制御する金属錯体デバイスの開発	米国	カリフォルニア大学バークレー校
6	23	阪本 卓也	サカモト タクヤ	京都大学	情報学	助教	電気電子工学	計測工学	多重散乱波を利用したUWBレーダによる人体高分解能イメージング	オランダ	デルフト工科大学
7	23	新(鈴木) 彩	シン(スズキ) アヤ	独立行政法人物質・材料研究機構	超耐熱材料センター	NIMSポスドク研究員	材料工学	構造・機能材料	低環境負荷タービン材料開発のためのコーティング材における相互拡散挙動の解明	英国	ラフバラ大学
8	23	栃木 栄太	トチギ エイタ	東京大学	大学院工学系研究科	大学院生	材料工学	金属物性	超高分解能電子顕微鏡とナノインデンテーション法による異相界面の原子結合強度の評価	米国	ローレンス・バークレー国立研究所
9	23	中川 翼	ナカガワ ツバサ	独立行政法人物質・材料研究機構		特別研究員	材料工学	無機材料・物性	トレーサー法直接観察によるアルミナセラミックス中原子拡散の包括的研究	米国	ケース・ウェスタン リザーブ大学
10	23	西迫 貴志	ニシサコ タカシ	東京工業大学	精密工学研究所	助教	ナノ・マイクロ科学	マイクロ・ナノデバイス	マイクロ液滴生成デバイスによる脂質二分子膜アレイのハイスループット計測	米国	カリフォルニア大学ロサンゼルス校
11	23	藤田 篤	フジタ アツシ	公立はこだて未来大学	システム情報科学部	准教授	情報学	知能情報学	言い換え技術により複数の訳文候補を修正・統合する機械翻訳方式	カナダ	カナダ国立研究機構
12	24	石川 亮	イシカワ リョウ	東京大学	工学(系)	特任研究員	材料工学	金属物性	超分解能回折顕微鏡法による希土類系水素化物の局所構造解析	米国	オークリッジ国立研究所
13	24	伊藤 雅一	イトウ マサカズ	東京工業大学	ソリューション研究機構	特任助教	環境学	環境影響評価・環境政策	GISを用いた太陽光発電システムの大規模利用を推進するための研究開発	フランス	フランス国立太陽エネルギー研究所
14	24	緒方 健	オガタケン	ケンブリッジ大学			ナノ・マイクロ科学	ナノ材料・ナノバイオサイエンス	ナノ構造制御型Liイオン電池SiNW複合材料アノード探索とその場NMR定量観察	英国	ケンブリッジ大学
15	24	奥村 宏典	オクムラ ヒロリ	京都大学	工学(系)	大学院生	電気電子工学	電子・電気材料工学	高品質窒素極性III族窒化物成長層を用いた高電子移動度トランジスタの漏れ電流低減	米国	カリフォルニア大学サンタバーバラ校
16	24	兼松 正和	カネマツ マサカズ	カリフォルニア大学			環境学	環境技術・環境材料	金属酸化物-水境界面におけるケイ酸の表面錯体・沈澱機構の解明	米国	ローレンスバークレー国立研究所
17	24	上(富高) あさひ	カミ(トミタカ) アサヒ	横浜国立大学	工学(系)	大学院生	電気電子工学	電子デバイス・電子機器	磁性ナノ粒子のバイオ医療応用〜がん温熱治療と薬剤輸送の実用化に向けて	米国	ワシントン大学
18	24	後藤 太一	ゴトウ タイチ	豊橋技術科学大学	工学(系)	大学院生	ナノ・マイクロ科学	マイクロ・ナノデバイス	高性能磁性ペロブスカイト薄膜の開発とマルチフェロイック磁気光学デバイスへの応用	米国	マサチューセッツ工科大学

海外特別研究員 平成24年度中採用者一覧

工学 23名

平成25年3月1日現在

通番	採用年度	氏名	フリガナ	申請時所属機関	部局	職名等	分科	細目	研究課題名	派遣国名	受入研究機関名
19	24	小原 洋志	コハラ ヒロシ	ハーバード医科大学			人間医工学	医用生体工学・生体材料学	胎仔由来の血管内皮細胞が流れを感知して造血幹細胞へと分化するメカニズムの解明	米国	ハーバード医科大学
20	24	高山 健志	タカヤマ ケンシ	東京大学	情報理工学	大学院生	情報学	メディア情報学・データベース	3次元コンピュータグラフィックスのための食物のモデリング	スイス	スイス連邦工科大学チューリッヒ校
21	24	萩原 将也	ハギワラ マサヤ	名古屋大学	工学(系)	大学院生	機械工学	知能機械学・機械システム	オンチップ高速細胞操作・培養システム	米国	カリフォルニア大学ロサンゼルス校
22	24	秦 重史	ハタシゲフミ	京都大学	理学(系)	大学院生	情報学	感性情報学・ソフトウェア	神経科学への応用を目的とした複雑ネットワークにおける集団振動の解析とその制御	ドイツ	フリッツハーバー研究所
23	24	山崎 大	ヤマザキ タイ	東京大学	工学(系)	大学院生	土木工学	水工学	地表水の衛星観測を活用した全球河川氾濫原モデルによる大規模洪水の予測精度の改善	英国	ブリストル大学