

海外特別研究員 平成23年度中採用者一覧

工学 27名

平成24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	21	上川(清水)由紀子	カミカワ(シミス)ユキコ	独立行政法人産業技術総合研究所		産総研特別研究員	応用物理学・工学基礎	応用物性・結晶工学	第三世代太陽電池に向けた、長寿命キャリア寿命構造の開発	オーストラリア	ニューサウスウェールズ州立大学
2	22	青井 謙輝	アオイヨシテル	早稲田大学	高等研究所	助教	プロセス工学	生物機能・バイオプロセス	未培養微生物の培養化手法の開発と増殖メカニズムの解明	米国	ノースイースタン大学
3	22	大矢 忍	オオヤシノブ	東京大学	大学院 工学系研究科	助教	応用物理学・工学基礎	応用物性・結晶工学	半導体中の磁性原子が生み出す新規スピン依存伝導現象の解明と応用	米国	カリフォルニア大学サンタバーバラ校
4	22	岡村 陽介	オカムラ ヨウスケ	ボン大学	Life Science and Medical Science(LIMES)Institute	ポスドク	人間医工学	医用生体工学・生体材料学	多層分離する生分解性ナノシートの構築と相反する機能(組織修復/癒着防止)の発現	ドイツ	ボン大学
5	22	川嶋 宏彰	カワシマ ヒロアキ	京都大学	情報学研究科	講師	情報学	知覚情報処理・知能ロボティクス	力学系間の時間調整に基づく適応的な人-機械インタラクション機構の実現	米国	ジョージア工科大学
6	22	寺村 裕治	テラムラ ユウジ	京都大学	放射性同位元素総合センター	助教	人間医工学	医用生体工学・生体材料学	生着率向上を目指した患者由来細胞を利用したバイオ人工臓臓の創製	スウェーデン	ウプサラ大学
7	22	新山 龍馬	ニヤマ リュウマ	東京大学	学際情報学	大学院生	機械工学	知能機械学・機械システム	筋骨格ロボットのキネシオロジー研究と人を鍛えるサイバネティックデバイスへの応用	米国	マサチューセッツ工科大学
8	22	長谷川 洋介	ハセガワ ヨウスケ	東京大学	工学系研究科	助教	機械工学	熱工学	革新的熱流体システムの創成のための界面輸送現象の知的制御	ドイツ	ダルムシュタット工科大学
9	22	松本 利映	マツモトリエ	大阪大学	基礎工学研究科	大学院生	応用物理学・工学基礎	応用物性・結晶工学	エピタキシャル磁気トンネル接合素子によるスピントルク自励発振の物理解明とその制御	フランス	フランス国立科学研究センター/ターレス物理学共同研究所
10	22	山崎 俊太郎	ヤマサキ シュンタロウ	独立行政法人産業技術総合研究所		研究員	情報学	知覚情報処理・知能ロボティクス	高速度コンピュータビジョンを用いた計測、認識、インターフェース技術の研究	スイス	ETH チューリッヒ研究所
11	22	山崎 俊彦	ヤマサキ トシヒコ	東京大学	情報理工学系研究科	准教授	情報学	メディア情報学・データベース	ソフトウェアとハードウェアを融合したマルチメディア処理の研究	米国	コーネル大学
12	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
13	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
14	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
15	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
16	23	桐谷 乃輔	キリヤ ナノスケ	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
17	23	熊谷 悠	クマガイ ユウ	京都大学	工学研究科	研究員	材料工学	金属物性	第一原理統計熱力学計算による磁性固溶体の規則度と物性の相関の評価	スイス	チューリッヒ工科大学
18	23	紅林 秀和	クレバヤシ ヒデカス	ケンブリッジ大学			材料工学	無機材料・物性	固体中のスピン軌道相互作用を用いた磁気ダイナミクスと省電力磁化反転技術の開発	英国	ケンブリッジ大学
19	23	後藤 佑介	ゴトウ ユウスケ	岡山大学	大学院 自然科学研究科 産業創成工学専攻	助教	情報学	メディア情報学・データベース	放送通信融合環境における待ち時間短縮のための端末伝送型データ配信システムの構築	オーストラリア	ラトロープ大学
20	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

海外特別研究員 平成23年度中採用者一覧

工学 27名

平成24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
21	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
22	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
23	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
24	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
25	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
26	23	前田 義昌	マエダ ヨシアキ	東京農工大学	工学府生命工学研究科	ポスドク	プロセス工学	生物機能・バイオプロセス	ペプチドが介在する自己組織化によりナノ粒子が単結晶状態をとる現象の機構解明	米国	ニューヨーク市立大学、ハンター校
27	23	山口 尚登	ヤマグチ ヒサト	米国ラトガーズ大学	材料工学科	ポスドク	ナノ・マイクロ科学	ナノ材料・ナノバイオサイエンス	液体プロセスによるグラフェン単層膜実用化に向けた伝導機構解明と電子デバイス応用	米国	ラトガーズ大学