

海外特別研究員 平成22年度中採用者一覧

工 学

15 名

平成23年3月1日現在

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	岩崎 孝之	ワサキ タユキ	早稲田大学	理工	助手	電気電子工学 電子・電気材料工学	絶縁基板上におけるグラフェン表面反応合成の原子レベルプロセス解析	ドイツ	マックス・プランク固体物理学研究所
2	21	上川(清水) 由紀子	カミカワ(シミズ) ユキコ	独立行政法人産業技術総合研究所		産業技術総合研究所特別研究員	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
3	21	種村 拓夫	タネムラ タクオ	東京大学	先端研	講師	電気電子工学 電子デバイス・電子機器	シリコンチップ内大容量波長多重光インテグレーションネットワークに関する研究	米国	スタンフォード大学
4	21	大竹 義人	オオtake ヨシト	東京慈恵会医科大学	医	専攻生	人間医工学 医用システム	医用VR技術を用いた患者個別の骨関節バリエーションの解明とその臨床応用	米国	ジョーンズ・ホプキンス大学
5	21	坂本 高秀	サカモト タカヒデ	独立行政法人情報通信研究機構		研究員	ナノ・マイクロ科学 マイクロ・ナノデバイス	コヒーレント光ネットワークのためのマトリクス集積型光デバイスに関する研究	米国	カリフォルニア大学
6	22	岡村 陽介	オカムラ ヨウスケ	ホソノ大学	Life Science and Medical Science(LIMES)Institute	ポストク	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	ホソノ大学
7	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
8	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
9	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
10	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効率の解明	米国	ノースイスタン大学
11	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
12	22	山崎 俊太郎	ヤマザキ 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
13	22	山崎 俊彦	ヤマザキ 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
14	22	新山 龍馬	ニイヤマ 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ン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
15	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