

## 平成27年度 外国人招へい研究者(短期・第2回) 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
MARRIOTT Gerard Joseph David 英国	徐 超男 産総研・総括研究主幹	バイオエンジニアリング 専攻	応力発光プローブの開発と応用開拓	2016/01/01～2016/02/29 (60日間)
LE SI Dang フランス	柳 久雄 奈先大・教授	物理	有機低次元構造を用いたポラリトンレージングの研究	2015/10/01～2015/11/29 (60日間)
TROMP Rudolf Maria 米国	高村 由起子 北先大・准教授	材料科学	二次元材料のための最先端その場観察顕微鏡技術	2015/10/24～2015/11/14 (22日間)
MEDLEY John Bingham カナダ	澤江 義則 九大・教授	機械工学	関節機能再建のための人工関節と再生軟骨のバイオトライボロジー	2015/10/15～2015/12/13 (60日間)
YANG Wuqiang 英国	武居 昌宏 千葉大・教授	電気計測と混相流	プロセス・トモグラフィーを用いた血流内の血栓可視化計測	2016/03/01～2016/03/30 (30日間)
KOSEVICH Yuriy ロシア連邦	塩見 淳一郎 東大・准教授	物理・数理科学	フォノンの波動性の熱輸送への影響に関する理論解析	2015/11/01～2015/12/25 (55日間)
BEYER Joern ドイツ	浮辺 雅宏 産総研・研究グループ長	物理学	超伝導トンネル接合(STJ)デバイスの欠陥分析と極限的低雑音検出器開発への応用	2015/10/05～2015/10/20 (16日間)
KRSTIC Miroslav 米国	陳 新開 芝浦工大・教授	制御工学	スマートマテリアルを用いたアクチュエータの適応制御及びそのナノポジションへの応用	2016/01/05～2016/03/04 (60日間)
ACHAL Varenayam インド	川崎 了 北大・教授	環境工学	低環境負荷型バイオグラウトの開発	2015/11/02～2015/12/28 (57日間)
LIU Hua 中国	田中 仁 東北大・教授	海岸工学	ブーシネスクモデルと適合格子細分化法を用いた河川遡上津波数値計算の高度化	2016/01/26～2016/02/28 (34日間)
LINDEN Karl Gregory 米国	小熊 久美子 東大・准教授	土木環境建築工学	小規模水システムへの適用を想定した紫外線LED装置の設計クライテリア開発	2016/03/01～2016/04/29 (60日間)
JAYAWEERA Pradeep Piyankarage, Mangala スリランカ	下村 勝 静岡大・教授	材料化学	銀及び酸化チタンナノ微粒子表面上に形成された自己組織化膜の構造解明	2015/11/01～2015/12/26 (56日間)
VILLERMAUX Emmanuel フランス	井上 智博 東大・特任准教授	非平衡流体物理学	線香花火における液滴の自己相似分裂現象のモデリング	2016/02/15～2016/02/29 (15日間)
BOYCE Adrian Joseph 英国	渡邊 公一郎 九大・教授	同位体地球科学	安定同位体から見た南九州における高硫化型・低硫化型の金鉱床の時空間的關係	2015/10/10～2015/12/08 (60日間)