

平成30年度東京大学卓越研究員（22名）

部局名	職名	氏名	研究テーマ
工学系研究科	准教授	賀川 史敬	非熱平衡状態における創発物性と不揮発相制御
工学系研究科	講師	横田 知之	有機半導体を用いたフレキシブルデバイスの研究
人文社会系研究科	准教授	鈴木 敦命	フェイシズムを生み出す心理-文化-生物基盤に関する研究
理学系研究科	准教授	笠原 慧	惑星の表層・大気進化をひもとく中性粒子計測器の開発
理学系研究科	准教授	藤井 通子	大規模数値シミュレーションを用いた銀河や星団の形成・進化過程の解明
理学系研究科	講師	井手口 拓郎	先端光技術による新規計測法の研究
経済学研究科	准教授	藤井 優成	非完備金融市場、不完全情報、担保契約等において現れる非線形問題に関する研究
総合文化研究科	准教授	横川 大輔	ミクロな世界とマクロな世界を境界なく繋ぐことを目指した量子・古典ハイブリッド理論の開発
総合文化研究科	助教	本多 智	分子形状変換に立脚した機能性有機・高分子ソフトマテリアルの創製
教育学研究科	准教授	岡田 謙介	現代的な調査設計と実施のための方法論研究
教育学研究科	准教授	滝沢 龍	こころの健康を科学するー見える化して育み守るー
薬学系研究科	教授	北川 大樹	中心体複製と多様な細胞分裂装置の分子機構の解明
新領域創成科学研究科	講師	秋月 信	超臨界流体を利用した環境プロセスに関する研究
情報理工学系研究科	准教授	塩谷 亮太	計算機アーキテクチャ及び情報システムの研究
情報理工学系研究科	講師	小山 翔一	音場の計測と合成における信号処理の研究
情報学環	准教授	関谷 直也	東京電力福島第一原子力発電所事故に関する量的・質的実証研究による大規模広域災害対策・原子力災害対策の構築
社会科学研究所	准教授	伊藤 亜聖	中国のイノベーションと対外投資に関する定量・定性分析
生産技術研究所	准教授	八木 俊介	マグネシウム蓄電池用正極活物質および集電体材料に関する研究
生産技術研究所	講師	山川 雄司	人間を超える超高速ロボットの開発と学術基盤の構築およびその応用展開に関する研究
物性研究所	准教授	井上 圭一	新奇光受容型膜タンパク質ファミリー、ヘリオロドプシンの光生物学研究
物性研究所	准教授	三輪 真嗣	薄膜金属磁性体を用いたデバイス物性に関する研究
大気海洋研究所	准教授	新里 宙也	サンゴ礁生態系解明のためのゲノム科学的研究