

平成29年度後期外来研究員中途採択一覧

平成29年9月承認分
 嘱託

所属等			氏名	研究題目	所員
鳥取大学	大学院工学研究科	准教授	星 健夫	理論・実験・データ科学の融合を目指した量子格子模型シミュレータの開発	野口
名古屋大学	大学院工学研究科	准教授	曾我部 知広	〃	〃
東北大学	大学院理学研究科	助教	大槻 純也	動的平均場近似に基づく第一原理計算パッケージの高度化	野口
埼玉大学	大学院理工学研究科	助教	品岡 寛	〃	〃
千葉大学	大学院融合科学研究科	教授	坂本 一之	Si(111)上単層タリウムの高次高調波を用いた時間分解光電子分光	辛

一般

所属等			氏名	研究題目	所員
東京大学	大気海洋研究所	学術支援専門職員	羽山 和美	レーザーアブレーションにおけるアブレーション条件の最適化とそのエッチング評価	勝本
中央大学	理工学部	共同研究員	山田 正理	Cu(001)面上に形成した金属窒化物単原子層の構造	小森
東京工業大学	物質理工学院	准教授	中辻 寛	Si(111)4×1-In基板上におけるIn-Bi表面合金の電子状態	小森
〃	物質理工学院	修士課程2年	下川 裕理	〃	〃

平成29年度後期外来研究員中途採択一覧

平成29年9月承認分
一般

所属等			氏名	研究題目	所員
新潟大学	大学院自然科学研究科	博士研究員	栗原 綾佑	パルス磁場による鉄ヒ素超伝導体の多極子秩序の研究	徳永
東京大学	大学院新領域創成科学研究科	准教授	徳永 祐介	極性キラララせん磁性体における電気磁気効果	徳永
〃	大学院新領域創成科学研究科	修士課程2年	荒木 勇介	〃	〃
〃	大学院新領域創成科学研究科	修士課程1年	佐藤 樹	〃	〃
東京大学	大学院工学系研究科	助教	打田 正輝	キャリア制御したCd3As2薄膜における量子輸送現象の解明	徳永
〃	大学院工学系研究科	助教	坂野 昌人	トポロジカル半金属におけるスピン偏極した表面状態の観測	辛
〃	大学院工学系研究科	修士課程2年	三石 夏樹	〃	〃
筑波大学	数理物質系	教授	黒田 眞司	トポロジカル結晶薄膜のレーザー励起角度光電子分光による表面状態の観察	辛
〃	大学院数理物質科学研究科	修士課程2年	大滝 祐輔	〃	〃
〃	大学院数理物質科学研究科	修士課程1年	伊藤 寛史	〃	〃

平成29年度後期外来研究員中途採択一覧

平成29年9月承認分
Uクラス

所属等			氏名	研究題目	所員
東京大学	大学院工学系研究科	教授	山口 周	熔融亜鉛メッキ合金相の応力誘起変態	高压合成室
〃	大学院工学系研究科	技術専門職員	田中 和彦	〃	〃
〃	大学院工学系研究科	教授	山口 周	超高压プレスを用いた新規プロトニクス酸化物のソフト化学的合成法	高压合成室
〃	大学院工学系研究科	技術専門職員	田中 和彦	〃	〃
東京工業大学	元素戦略研究センター	特任准教授	山浦 淳一	遷移金属パイロクロア酸化物超伝導体の結晶相決定	X線測定室
東京大学	環境安全研究センター	准教授	布浦 鉄兵	フィチン酸の超臨界水ガス化におけるリンの挙動に関する検討	X線測定室
〃	大学院新領域創成科学研究科	修士課程2年	飯田 裕樹	〃	〃