

平成28年度後期外来研究員中途採択一覧

平成28年11月承認分  
一般

所属等			氏名	研究題目	所員
広島市立大学	大学院情報科学研究科	特任助教	兼松 佑典	純有機単一成分半導体における H/D 同位体効果の理論的研究	森
横浜市立大学	大学院生命ナノシステム科学研究科	教授	立川 仁典	〃	〃
〃	大学院生命ナノシステム科学研究科	修士課程2年	山本 魁知	〃	〃
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	水素置換鉄系超伝導体の2つの超伝導相における上部臨界磁場	徳永
大阪大学	大学院基礎工学研究科	助教	木村 健太	正四角台塔型反強磁性体の強磁場中電気分極測定	〃
広島大学	大学院理学研究科	教授	木村 昭夫	理想的なワイル半金属のレーザースピン分解ARPES	辛
〃	大学院理学研究科	修士課程1年	吉川 智己	〃	〃
〃	大学院理学研究科	博士課程3年	陳 家華	超巨大磁気抵抗を示すトポロジカル物質のレーザースピン分解ARPES	〃

一般(大阪大学 先端強磁場科学研究センター)

所属等			氏名	研究題目	所員
東京大学	大学院新領域創成科学研究科	教授	有馬 孝尚	GaFeO <sub>3</sub> におけるスピン波の非相反性	萩原 (大阪大学)
〃	大学院新領域創成科学研究科	助教	阿部 伸行	〃	〃
〃	大学院新領域創成科学研究科	修士課程1年	近江 毅志	〃	〃
東北大学	金属材料研究所	准教授	木村 尚次郎	〃	〃
大阪大学	大学院理学研究科	助教	村川 寛	高移動度半金属が示す量子輸送特性と巨大磁気抵抗効果の研究	萩原 (大阪大学)

Gクラス

所属等			氏名	研究題目	所員
横浜国立大学	大学院工学研究院	非常勤教員	金 俊燮	Cu-Ni-X(X=Co,Fe)系単結晶性合金中の磁性微粒子析出過程と磁気特性の関係	物質合成室、 電磁気測定室

Uクラス

所属等			氏名	研究題目	所員
東京大学	大学院新領域創成科学研究科	教授	芝内 孝禎	銅酸化物高温超伝導体及び鉄カルコゲナイド超伝導体におけるX線回折	X線測定室
〃	大学院新領域創成科学研究科	助教	水上 雄太	〃	〃
〃	大学院新領域創成科学研究科	修士課程2年	細井 優	〃	〃
〃	大学院新領域創成科学研究科	修士課程1年	石田 浩祐	〃	〃
〃	大学院新領域創成科学研究科	助教	前田 利菜	ポリアニリンとブロック共重合体からなるナノコンポジット材料の自己組織化構造の解明	X線測定室、 電子顕微鏡室
〃	大学院新領域創成科学研究科	助教	前田 利菜	ポリロタキサンが構築する自己組織化構造	電子顕微鏡室