

平成30年度前期外来研究員中途採択一覧

平成30年6月承認

嘱託

所属・職			氏名	研究題目	関係所員
金沢大学	理工学域	准教授	吉田 靖雄	極低温走査トンネル顕微鏡を用いた鉄カルコゲナイド超伝導体FeSeTeの研究	長谷川
名古屋大学	大学院理学研究科	教授	紺谷 浩	FeSe超伝導体におけるBCS-BESクロスオーバーの研究	辛

一般

所属・職			氏名	研究題目	関係所員
上智大学	理工学部	准教授	黒江 晴彦	超強磁場磁気光学によるCu ₃ Mo ₂ O ₉ の磁化プラトーの研究III	嶽山
東京大学	大学院工学系研究科	助教	打田 正輝	高移動度EuTiO ₃ 薄膜における磁気量子振動の観測	徳永
広島大学	大学院理学研究科	客員研究員	谷本 能文	分子内エキサイプレックス蛍光の超強磁場効果	小濱
関西学院大学	理工学部	講師	大間知 潤子	エルビウムドープファイバー発振器の作製	小林

Gクラス

所属・職			氏名	研究題目	関係所員
東京大学	大学院新領域創成科学研究科	修士課程1年	辻井 優哉	新規超伝導物質合成と物性評価	物質合成室、X線測定室、電磁気測定室

平成30年度前期外来研究員中途採択一覧

平成30年6月承認

Uクラス

所 属 ・ 職			氏 名	研究題目	関係所員
東京大学	大学院工学系研究科	准教授	三村 秀和	X線用回折格子の開発	X線測定室
東京大学	大学院工学系研究科	修士課程2年	鎌田 悠	〃	〃
東京大学	大学院理学系研究科	博士課程1年	福山 鴻	高温高圧下における下部マントル鉱物への窒素の取り込み	高圧合成室
東京大学	環境安全研究センター	准教授	布浦 鉄兵	高温高圧水中におけるゼオライトの構造安定性と触媒活性についての検討	化学分析室、X線測定室、電子顕微鏡室
東京大学	大学院新領域創成科学研究科	修士課程2年	小川 拓哉	〃	〃
東京大学	環境安全研究センター	准教授	布浦 鉄兵	廃油の超臨界水ガス化工程におけるニッケル触媒の不活	X線測定室、電子顕微鏡室
東京大学	大学院新領域創成科学研究科	修士課程2年	ダイアン グバタンガ	〃	〃