## 外来研究員中途申請一覧

## 2022年度10月承認

一般

所属等		氏名	研究題目	所員
東京大学	准教授	橋本 顕一郎	カゴメ格子超伝導体におけるトポロジーと対称性の破れに関する研究	大谷 義近
東京大学	助教	車地 崇	新規トポロジカル磁性体の合成と磁気構造の解明	益田 隆嗣
京都大学	准教授	藤原 直樹	S置換したFeSeの高圧低温下NMR測定	上床 美也
九州大学	助教	若林 里衣	自己組織化ペプチド導入ニッケル錯体の電子物性評価	森 初果
東北大学	助教	清水 悠晴	UTe2の純良単結晶試料を中心とするスピン三重項超伝導体の磁化・比熱・磁歪測定	山下穣
日本大学	准教授	高橋 竜太	ハライド☆次カ仆 □□□薄膜を用いたレーザ□開発	勝本 信吾

## U課題

所属等		氏名	研究題目	実験室
東京大学	助教	車地 崇	新規トポロジカル磁性体の合成と物性開拓	物質合成質室 X線測定室 電磁気測定室
東京大学	大学院生 (後期·博士課程)	武田 崇仁	超伝導体 NbNx における結晶構造の温度依存性の観測	X線測定室
東京大学	講師	酒井 明人	巨大異常ネルンスト効果を示す新規トポロジカル磁性体開発	電子顕微鏡室

一般(国際超強磁場科学研究施設)

所属等		氏名	研究題目	所員
東京大学	助教	車地 崇	極性磁性ワイル半金属候補物質のフェルミオロジー	金道 浩一
埼玉大学	准教授	神島 謙二	六方晶QS型鉄酸化物 Ba2MeSn2Fe10O22 の強磁場磁気特性	徳永 将史

一般(大阪大学 先端強磁場科学研究センター)

所属	所属等		氏名    研究題目	
福井大学	准教授	浅野 貴行	均一粒径クロミック材料の強磁場物性	萩原 政幸