

外来研究員中途申請一覧

2022年度11月承認

一般

| 所属等  |     | 氏名     | 研究題目  | 所員    |
|------|-----|--------|---|-------|
| 愛媛大学 | 准教授 | 松本 圭介  | 立方晶Ho <sub>3</sub> AlCの低温比熱                           | 上床 美也 |
| 愛媛大学 | 准教授 | 松本 圭介  | Gd <sub>2</sub> CuO <sub>4</sub> の比熱へのNi/Zn添加効果       | 上床 美也 |
| 東京大学 | 准教授 | 橋本 顕一郎 | キタエフスピン液体候補物質 $\alpha$ -RuCl <sub>3</sub> の結晶構造に関する研究 | 森 初果  |
| 東京大学 | 准教授 | 米谷 玲皇  | プラズモニクデバイスの光学特性の解明                                    | 秋山 英文 |

U課題

| 所属等   |     | 氏名     | 研究題目              | 実験室   |
|-------|-----|--------|-------------------|---|
| 名古屋大学 | 准教授 | 平井 大悟郎 | 5d電子系における多極子物性の研究 | 物質合成質室<br>化学分析室<br>X線測定室<br>電子顕微鏡室<br>電磁気測定室<br>高圧合成室 |
| 東北大学  | 准教授 | 水上 雄太  | 強相関トポロジカル物質の物性評価  | 物質合成質室<br>X線測定室<br>電磁気測定室                             |

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    |
|------|----|------|----------------------|-------|
| 佐賀大学 | 教授 | 鄭 旭光 | Clinoatacamiteの強磁場測定 | 金道 浩一 |

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    |
|------|----|-------|---|-------|
| 京都大学 | 助教 | 和氣 剛  | FCCフラストレート磁性体RInCu <sub>4</sub> のパルス強磁場下ホール抵抗測定 | 萩原 政幸 |
| 大阪大学 | 教授 | 中村 芳明 | ナノ界面を利用した異常ネルンスト係数増大方法論の確立                      | 萩原 政幸 |