

## 放射光共同利用実験採択課題一覧(T型)

課題番号	課題名	実験責任者	所属	ステーション	分科	有効期限
1. 電子物性						
2019T004	バナジウム酸化物デバイス界面に出現する新たな電子相の解明と制御	志賀 大亮	東北大学 大学院理学研究科	2A/B	電子物性	2021年3月
2. 構造物性						
2019T003	アルカリ超酸化物AO <sub>2</sub> の単結晶構造解析	宮島 瑞樹	岡山大学 大学院自然科学研究科	8A	構造物性	2020年9月
2017T002	時間分解XRD・DXAFSを用いたAlCuFe準結晶形成メカニズムの解明	高木 壮大	筑波大学 大学院生命環境科学研究科	NW14A, NW2A, 9A	構造物性	2020年3月
3. 化学・材料						
2019T002	低温での溶液XAFS測定装置の開発と高原子価金属錯体の解明	鈴木 崇	茨城大学 大学院理工学研究科	9A	化学・材料	2022年3月
4. 生命科学I						
5. 生命科学II						
2018T002	位相コントラストイメージングを用いた試料の「硬さ」に関する研究	亀沢 知夏	総合研究大学院大学 高エネルギー加速器科学研究科	14C	生命科学II	2020年9月

課題名等は申請時(\*印は条件付き採択課題)