

物構研マルチプローブ共同利用実験課題

課題番号	実験課題名	実験責任者	所 属	利用プローブ	期 間
2023 MP-E003	マルチプローブによる一次元ホウ素物質の原子構造及び電子構造の複合研究	松田 巖	東京大学 物性研究所	放射光 低速陽電子	2023/4～2026/3
2023 MP-E002	マルチプローブ・マルチスケール・マルチモーダル構造解析	小野 寛太	大阪大学大学院 工学研究科	放射光 中性子	2023/4～2026/3
2023 MP-S001	マルチプローブを用いた境界潤滑層の構造・物性・化学状態の把握と摩擦特性との相関性の検証	平山 朋子	京都大学大学院 工学研究科	放射光 中性子	2023/4～2024/3
2022 MP001	軟X線と中性子による高分子/フィラー界面評価モデル薄膜の精密解析とフィラー分散系の実空間解析に基づくナノコンポジット材料における機能発現機構の解明を目指して	山田 悟史	KEK物構研	放射光 中性子	2022/4～2025/3