

走査プローブ顕微鏡の測定 とデータ解析の基礎

走査プローブ顕微鏡を用いた測定とデータ解析の基礎を学びます。ハイスループット測定やリモート動作などができる最先端の走査プローブ顕微鏡を使用した表面構造測定、物性解析などの練習を行い、得られたデータの解析技術を学びます。測定の背景となる理論、技術などの学習なども行う予定です。

2022年 11月28日 月 ～ 2022年 11月30日 水

場所：分子科学研究所

研究棟301号室（オリエンテーション会場）

実験棟108号室（研修現場）

研修内容

- ①走査プローブ顕微鏡の基礎講義
- ②走査プローブ顕微鏡の基礎測定
- ③走査プローブ顕微鏡の応用測定
- ④走査プローブ顕微鏡のデータ解析

受講者の6名で
輪番にて実施

～お問い合わせ先～ 自然科学研究機構 分子科学研究所

主任研究員：湊 丈俊 E-mail: minato@ims.a.cjp

マネージャー：賀来 美恵 E-mail: mkaku@ims.ac.jp