

第82回フロンティア材料研究所講演会

講師：松田雅昌

オークリッジ国立研究所 量子凝縮相部門

日時：10月25日 17時～19時

場所：R3棟1階会議室にて

演題：中性子散乱入門

中性子散乱は物質の構造や動的性質を理解するために不可欠な測定手段である。しかし、実験可能な施設の数が限られているため、なかなか気軽にアクセスできず、実験に興味があったとしても敷居が高いと感じる人が多いのが現状である。このセミナーでは、中性子散乱の基礎をX線などの他の測定手段と比較しながら紹介し、どのような場合に中性子散乱実験が有用なのかを示す。

連絡先：東 研究室(5315)