

化学科講演会

「分子磁性体の磁氣的性質-熱測定によるアプローチ」

講師：大阪大学大学院理学研究科 宮崎 裕司 准教授

日時：5月30日（水）16時30分から1時間ほど

場所：新B1208

概要：遷移金属やその酸化物などからなる通常の磁性体と異なり、「分子磁性体」は有機物質が中心的な構成要素となっているため、多様な分子構造や結晶構造を設計しやすいという点で、盛んに研究・開発されている。分子磁性体を中心とした磁性体の興味深い磁氣的性質のトピックスをお話する。