

「物質理学セミナー」のご案内

連絡先：阿部正明・小澤芳樹 (構造物性学分野)
TEL: 0791-58-0153 E-mail:mabe@sci.u-hyogo.ac.jp
ozawa@sci.u-hyogo.ac.jp

今回は構造物性学分野で、有機金属化学、錯体化学がご専門の中井 英隆 先生(近畿大学 理工学部) をお招きしてご講演をお願いしました。多くの方々のご来聴をお待ちしております。

第2回 物質理学セミナー

講師：中井 英隆 准教授
(近畿大学 理工学部)

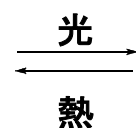
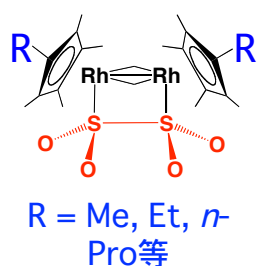
題目：結晶状態で光に応答する金属錯体

概要：私たちは、新規な光機能性材料の創出を目指して、結晶中で光に応答する「金属錯体」を開発しています。本セミナーでは、私たちが最近開発に成功した大変珍しい(1) 結晶状態を保ったままフォトクロミズムを示すロジウム二核錯体と(2) 結晶状態でリン光を示すガドリニウム錯体を紹介し、これらの金属錯体の「構造と光応答機能」との関連を議論します。

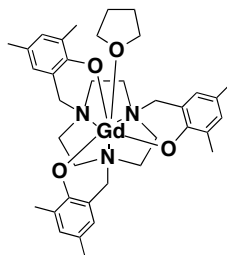
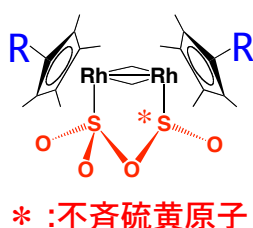
日時：9月6日 (水曜日)

13:30~15:00

場所：研究棟 談話室 (739室)



(1)



(2)

