

文部科学省オープン・リサーチ・センター整備事業

錯体分子素子研究センター

Open Research Center for Coordination Molecule-based Devices

公開講座：「金属イオンの色」

開催日時 平成18年10月21日(土) 10:00~12:30

開催場所 関西学院大学工学部IV号館402号室
(関西学院神戸三田キャンパス)

金属イオンの色は、様々であり、身近には絵の具や宝石の色として
我々を魅了して止まない。

本講座では、これらの金属イオンの色に焦点を当て、解説する。

ゲスト講演では模擬実験を行ってもらい、
金属イオンの魅力を実感する。

1. 錯体の色に関して一言

関西学院大学工学部教授 御厨 正博

2. 宝石の色と電子状態

関西学院大学工学部助教授 小笠原一禎

3. 無機化合物の色と反応

お茶の水女子大学理学部教授 福田 豊

問い合わせ先

〒669-1337 三田市学園 2-1

関西学院大学大学院理工学研究科
錯体分子素子研究センター

御厨正博 (junpei@ksc.kwansei.ac.jp)

電話：079-565-8365 FAX：079-565-9077



大阪方面から	新大阪駅	JR 5分	大阪駅	JR宝塚線快速電車 40分	新三田駅	バス 15分	神戸三田キャンパス	
神戸方面から	新神戸駅	地下鉄北神急行 10分	谷上駅	神戸電鉄三田線 30分	横山駅	神戸電鉄公園都市線 5分	南ウッティ 10分	バス

●京橋からJR東西線経由で新三田駅まで60分
●三田西I.C.から車で5分 神戸三田I.C.から車で15分