

講演会のお知らせ

金属錯体の表面へのナノ集積化とデバイス応用

【要約】レドックス活性な金属錯体の表面での集積化、特に逐次積層化による積層膜の作製および用いる錯体ユニットの組合せによりポテンシャル勾配や pK_a 勾配を作りだすことで、整流素子、レドックスキャパシタ、光応答デバイス、プロトンメモリストなどのデバイス応用について、我々の研究を中心に紹介したい。

講演者：芳賀正明先生（中央大学研究開発機構 機構教授）

日時： 11月6日(金) 15:30～17:00

場所：Zoom

連絡教員：化学系 河野正規（内線2158）