

第 211 回化学コースコロキウム

兼ナノ物性・傾斜プロジェクト拡大セミナーの開催案内

題目：「分子間相互作用に基づいた金属錯体の機能探索～光スイッチング、液晶
およびグラフェン材料の開発～」

講師：速水真也教授（熊本大学大学院自然科学研究科）

日時：10月17日（水）16:20-17:50 場所：8号館 304室

概要：分子間相互作用に基づいた共同効果に着目し、光誘起スピン転移、液晶相転移、強誘電性などの相転移現象について紹介する。またグラフェンハイブリッドに関しても興味深い現象についても紹介する。

（連絡先：理工学研究科分子物質化学専攻 菊地耕一 内線 3453 kikuchi-koichi@tmu.ac.jp）