

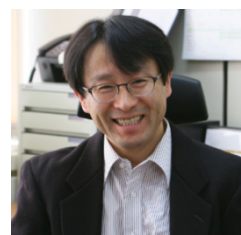
第 31 回機能物質化学講演会のお知らせ

日時：2019年11月15日（金）午後4時00分～5時30分

会場：J棟505室

講師：河野 正規（東京工業大学理学院化学系教授）

演題：分子集合体制御によるハイブリッド材料の開発



講演概要：青山学院大学機能物質化学講演会では、機能性分子科学の研究で活躍されている世界的に著名な研究者をお招きして最先端の研究をご紹介します。今回は、東京工業大学の河野正規先生をお招きし、分子集合体制御により合成されるハイブリッド材料について解説して頂きます。河野先生は相互作用性配位子を独自に開発し、溶液状態で配位子の分子集合体を制御することにより金属イオンと自己集合することで様々な細孔性ネットワーク錯体の合成に成功してきました。講演では発光性ネットワーク錯体や巨大細孔を有する水中で安定なネットワーク錯体などホットな話題を紹介していただきます。

