

講演会案内

題 目： 金属酵素クラスター活性中心の化学

講 師： 巽 和行 特任教授

(名古屋大学物質科学国際研究センター)

開 催 日： 平成28年1月20日(水) 16時30分

場 所： 理学部会議室

複雑で特異な金属クラスターが機能を担う酸化還元金属酵素が最近注目をあびています。本講演では、巽先生のグループが取り組んできたニトロゲナーゼ活性中心の化学合成研究に焦点をあてつつ、クラスター活性中心の構造と機能に関する生物無機化学の新たな展開についてお話していただきます。なお、本講演会は、博士前期課程化学専攻集中講義「生体機能分子合成特論」の一環として開催されますが、登録学生以外の方の参加も大いに歓迎いたします。

連絡先：浦康之 (ura@cc.nara-wu.ac.jp) 片岡靖隆 (kataoka@cc.nara-wu.ac.jp)