

講演会案内

題 目： カルベン・ニトレン金属錯体の
新規発生法に基づく触媒的有機合成
講 師： 大江 浩一 教授
(京都大学大学院工学研究科)
開 催 日： 平成23年12月14日(水) 16時30分
場 所： 理学部会議室

高い反応性を有する有機不飽和活性種であるカルベン($R_2C:$)やニトレン($RN:$)は、付加反応や挿入反応に代表される多彩な反応性を示します。本講演では、アルキンと複素環をそれぞれカルベン錯体とニトレン錯体の前駆体とする触媒的有機合成反応に関する最近の研究成果について紹介していただきます。なお、本講演会は、博士前期課程化学専攻集中講義「有機立体化学特論」の一環としておこなわれますが、登録学生以外の方の参加も歓迎いたします。

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