第711回化学・物質工学セミナー

下記のとおりセミナーを開催致します. 万障お繰り合わせの上, ご参加下さい.

記

日時:令和元年9月6日(金) 16:10~17:40

場所:総合教育研究棟2階 多目的ホール

演題「Golden Times for Allenes and Alknyes」

講師: Prof. Norbert Krause

講演概要

Norbert Krause 教授は、金触媒作用を活用した新規有機合成反応の開発分野に おいて、世界的に著名な研究者です。特に不飽和炭化水素骨格に対する炭素-炭素結合形 成や炭素-ヘテロ原子結合形成反応に取り組んでおられ、総説も多数執筆されています。とりわけ、"Recent Advances in Catalytic Enantioselective Michael Additions"の総説は、2002 年 11 月に世界で最も引用された化学論文として知られています。

今回のセミナーでは、金触媒を利用したアレンとアルキン骨格の分子変換反応を紹介します。

第711 回セミナー世話人 工学研究科物質科学部門 木村正成 (内線 2677)

※本セミナーは「第1回国際的な活躍が期待できる研究者の育成事業」「長崎大学第3期中期目標・中期計画重点研究課題「次世代エネルギー関連技術に向けた革新的物質科学研究拠点」第14回講演会」および未来工学研究センター講演会と共催で行います。