



演題：低酸化数 13 族元素化合物の
特異な性質

講師：山下 誠 教授

名古屋大学大学院工学研究科
有機・高分子化学専攻



日時：2022 年 10 月 11 日（火）16:30~18:00

場所：フロンティア応用化学研究棟 2 階 セミナー室 2

要旨：本講演では、最近我々が報告した(*o*-tol)₂B-B(*o*-tol)₂ の特徴的な反応性や得られる生成物の光電子物性について議論を行う。また、求核的な Al アニオンの合成・構造・反応性・電子特性およびこれらのトランスメタル化により得られる異種金属複核錯体の特徴についても合わせて述べる。

主催：北海道大学大学院総合化学院, フロンティア化学教育研究センター

共催：北海道大学化学反応創成研究拠点 (WPI-ICReDD)
北海道大学工学研究院 応用化学部門 有機元素化学研究室

連絡先：工学研究院応用化学部門 伊藤 肇 (内線：6561)

