

第24回元素化学セミナー・講演会

◆講師◆ IIT Gandhinagar (India)

Dr. Priyabrata Ghana

◆日時◆ 令和8年 7月13日 (月)

16:00 ~ 17:30

◆場所◆ 総合研究棟 B 1 1 2 室

◆演題◆

Breaking Boundaries: Multiple Bonding Between Transition Metals and Heavier Tetrel Elements



Priyabrata Ghana先生は、インド工科大学ガンディナガル校で有機金属化学・典型元素化学研究室を主宰されている若手気鋭の研究者です。持続可能な未来への貢献を目指し、安価で豊富な典型元素や遷移金属を活用した高機能触媒の開発に精力的に取り組まれています。特に、窒素や二酸化炭素といった天然に豊富に存在する小分子を、高付加価値な化学物質へと効率的に変換する研究において、トップジャーナルで最先端の成果を多数発信されています。今回、山下誠先生（東京科学大）がホストとしたLOTUSプログラムにて来日した機会に、筑波大学へお立寄りいただく機会を頂戴しました。どうぞ奮ってご参加ください。

*この講演会は、「有機化学特論 (FE14131)」 (化学類) の一部になります。

◆問合せ◆ 笹森貴裕 (筑波大学数理物質系化学域・TREMS)
029-853-4412、sasamori@chem.tsukuba.ac.jp