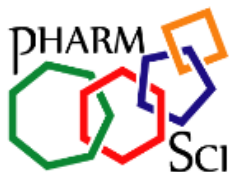


名古屋大学 大学院 創薬科学研究科 主催

第182回 創薬科学セミナー /GTRセミナー

日時：2024年6月11日（火曜日）16:00～17:30
創薬科学研究館2階講義室205



先端薬科学特論：単位認定講義



講演タイトル：

『ハレニウム錯体触媒の創成：化学反応の
地図づくりから低分子医薬品類縁体合成へ
の展開』

“Design of Helenium Complex Catalyst: From
Chemical Reaction Mapping to Small Molecule
Drug Synthesis”

講師： 榎山 儀恵（もみやま のりえ） 博士

分子科学研究所 生命・錯体分子科学研究領域 錯体触媒部門
総合研究大学院大学 准教授



榎山先生は、金属触媒を使った新規反応の開発から研究をスタートされ、その後、有機触媒の研究分野で先駆的な成果を上げられてきました。分子科学研究所で研究室を主宰されてからは、ハロゲンの特性を活かした機能性分子の創成に精力的に取り組まれ、特に、ハレニウム錯体の触媒機能創出に関する成果は、JACS 2024年最初のPerspectiveでも紹介されています。最近では、有機合成のデジタル化や自動有機合成にも研究を展開されておられます。本セミナーではこれらのご研究成果についてご紹介頂きます。皆様、奮ってご参加下さい。