

# 特別講演会

野上 敏材 先生

鳥取大学 学術研究院工学系部門 教授



演題：レドックス反応に基づく天然・非天然糖質の合成化学

Chemical Synthesis of Natural and Non-natural Carbohydrates Based on Redox Reactions

日時：2026年5月14日（木）17時～18時

場所：工学部 110 講義室

野上 敏材 先生は、有機化学・電気化学を基盤にした糖質・環状オリゴ糖などの合成法と自動合成装置の開発に関する研究を展開しており、有機電解合成分野で世界をリードする研究者です。この度、大学院集中講義で来学していただく機会がございましたので、特別講演をお願いいたしました。多くの学生さん、教員の皆様のご来聴をお待ちしております。

講演内容：電気・光・金属を用いた電子移動反応による天然・非天然オリゴ糖や C-グリコシドの合成に関して最新の研究成果を含めて紹介させていただきます。

連絡先：大山 陽介（内線：7689） e-mail: yooyama@hiroshima-u.ac.jp