

山形大学グリーンマテリアル成形加工研究センター

&

YU-COE(S)ソフトマテリアル創製研究拠点

## 第64回合同セミナーのお知らせ

本講演会は、対面およびビデオ会議ツール「Zoom」を使ったハイブリッド形式で行います

**タイトル：** 動的共有結合化学を利用した高分子反応と機能高分子の設計

**講演者：** 東京工業大学 物質理工学院

**大塚 英幸 教授**



**要旨：**

特定の条件下で切断・再結合・交換可能な共有結合を利用する化学システムは「動的共有結合化学」と呼ばれており、こうした概念を高分子に導入することで、新しい物性や機能の発現に繋がります。本講演では、動的共有結合化学を利用した高分子反応と機能高分子の設計に関して、演者らの最近の研究成果を中心に紹介します。

**日時：** 2022年9月21日(水) 13時00分～14時30分

参加をご希望の方は、**事前にメール**でご連絡をお願い致します。

伊藤・石神研究室秘書 渡辺 (wkazumi@yz.yamagata-u.ac.jp)

後日、講演会参加のオンライン配信 Zoom 会議のリンク先（ミーティング ID、パスコード）をご連絡致します。 講演は原則オンライン配信で行います。

**世話人：** 有機材料システム 伊藤浩志 (内線 3081)