

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 51 回 合同セミナーのお知らせ

タイトル:

### 「ポリ乳酸の不思議な挙動」

講演者:

東京工業大学 鞠谷雄士 教授

要 旨:

バイオベースポリマーとして注目されているポリ乳酸について、ステレオコンプレックス(SC)晶の記憶効果、SC 晶形成におけるL体分子鎖とD体分子鎖の相互拡散、配向非晶物の異常な低温結晶化・融解挙動などについて紹介する。

日 時 : 2020年1月7日(火) 13時30分~14時50分

場 所 : グリーンマテリアル成形加工研究センター 4F 406室

世話人 : 有機材料システム 伊藤浩志 (内線 3081)