次世代プラスチックセミナー

～プラスチック再生材を巡る最新動向と使いこなし技術～

令和9年
1/27（水）
13:30～17:20

サーキュラーエコノミーの実現に向けた取組が進むなか、再生プラスチックの利用拡大や資源循環の高度化への関心が高まっています。本セミナーでは、政策動向、大学・企業による研究開発事例、公設試験研究機関による再生材評価技術などを紹介します。東北地域のものづくり企業の皆様に、今後の事業環境や技術動向を見据えるための知見と情報をお届けします。

現地のみ　17:20～17:45 名刺交換会



【会場】 仙台合同庁舎B棟（仙台市青葉区本町三丁目3-1）
東北経済産業局　5階　5AB会議室

【定員】 会場：50名、オンライン：100名（申込み先着順）

参加無料　事前申込　Microsoft Teams による同時配信あり

講演1　高品質再生プラスチックの安定供給体制の構築に向けて
環境省　環境再生・資源循環局　資源循環課　資源循環制度推進室　室長　河田　陽平　氏

講演2　リサイクル技術が変えるプラスチック循環型社会
山形大学　副学長　卓越研究教授　伊藤　浩志　氏

講演3　広島における産官学連携での取組み紹介
～地域でのプラスチック材料・工法の研究と人財育成～
広島大学　デジタルものづくりセンター　特命教授　谷澤　浩樹　氏

講演4　サーキュラーエコノミー実現に向けた最新動向　～豊田合成の取組み～
豊田合成株式会社　第2材料技術部　内田　均　氏

講演5　プラスチックの酸化劣化診断・寿命予測に向けた微弱化学発光法の活用
東北大学　大学院工学研究科　化学工学専攻　反応プロセス工学分野　准教授　高橋　厚　氏

取組紹介　続・樹脂再生材の劣化評価と使いこなし技術の提案
宮城県産業技術総合センター　材料開発・分析技術部　主任研究員　今野 奈穂 氏

情報提供　経済産業省のサーキュラーエコノミー施策について
経済産業省　東北経済産業局　資源エネルギー環境部　環境・資源循環経済課



【申込み】1/20（水）まで　申込フォーム より必要事項を登録
https://forms.cloud.microsoft/r/bzvLQ5EpCt

↓メール↓　↓申込み↓

【問合せ】東北経済産業局　製造産業課
022－221－4903　bzl-thk-seizo@meti.go.jp

【主催】東北経済産業局　宮城県　次世代プラスチック成形技術研究会