

産技連東北地域部会 物質・材料・デザイン分科会

プラスチック成形加工技術研究会講演会

「カーボンニュートラル時代の成形技術／製品開発」

(第33回 ベにばなコンファランス)

主催：産技連東北地域部会・プラスチック成形加工技術研究会

共催：(一社)プラスチック成形加工学会東北・北海道支部

協賛：(公社)高分子学会東北支部 (公社)化学工学会東北支部

ベにばなコンファランスは今年で33回目を迎え、北海道・東北地区のプラスチック成形加工に関わる産学官の技術者、研究者の連携を深め、活発な意見交換の場となっております。今年度は3年ぶりの対面での開催となります。

プラスチックは軽量、安価、成形加工性が良いなどの特徴を持つことから、自動車、家電、日用品など様々な分野で利用されています。一方、主に石油を原料とするプラスチックは、使用量の削減やバイオプラスチックへの変換が求められています。カーボンニュートラル時代にプラスチックが抱える課題とは何か、その課題を成形加工で解決することはできるのでしょうか。

本講演会では、「カーボンニュートラル時代の成形技術／製品開発」をテーマに2件の技術講演を企画いたしました。また、自然由来の材料を用いた製品開発およびリサイクルに関する最近の事例紹介を2件ご紹介いたします。

本講演が、皆様にとって有意義な情報を提供できるだけでなく、参加される方々のネットワークを広げる場になることを期待して、皆様のご参加を心よりお待ちしております。

○講演会日時：令和4年11月11日(金)13:00～17:00

○講演場所：東北工業大学一番町ロビー 2階ホール(仙台市青葉区一丁目3-1)

◇プログラム

・13:00-13:20 研究会総会

・13:30-14:50 技術講演1「海洋プラスチックごみ問題と海洋生分解性プラスチックの開発」
群馬大学大学院理工学府 粕谷健一 氏

・15:00-16:00 技術講演2「企業価値向上の脱炭素経営」
(株)ゼロボード 芝崎 章 氏

・16:10-16:30 事例紹介1「時代が求める時計開発 ～バイオマスプラスチック採用事例紹介～」
山形カシオ(株) 板垣祐樹 氏

・16:30-16:50 事例紹介2「みやぎアップグレードリサイクル推進事業について」
宮城県産業技術総合センター 佐久間華織 氏

・16:50-17:00 意見交換会

◇定員：25名(定員になり次第締め切らせていただきます)

◇講演会参加費：3,000円

申し込み方法はメール／FAX／郵便のいずれの方法でも結構です。
プラスチック成形加工技術研究会事務局 野辺理恵(秋田県産業技術センター)

- ① TEL 018-862-3414
- ② E-mail nobe@aitc.pref.akita.jp
- ③ FAX 018-865-3949 野辺理恵 宛
- ④ 郵便 〒010-1623 秋田県秋田市新屋町字砂奴寄 4-11
秋田県産業技術センター 素形材開発部 野辺理恵 宛

FAX、郵便:参加申込書に氏名、勤務先(所属)、連絡先、電話番号等をご記入の上、
上記 FAX 番号または住所に送信下さい。

E-mail:FAX と同様の内容で上記アドレスにご送信ください。

◇申し込み締切: 10月28日(金)(但し、定員になり次第締め切らせていただきます。)

-----切 取-----

秋田県産業技術センター 素形材開発部
プラスチック成形加工技術研究会事務局 野辺理恵 宛

FAX : 018-865-3949

参加申込書

- ① プラスチック成形加工技術研究会 総会 に 参加 ・ 不参加 します。
 - ② プラスチック成形加工技術研究会 講演会 に 参加 ・ 不参加 します。
- (いずれかを○で囲んで下さい)

| | | | |
|-----|-----|--------|---------|
| ご芳名 | | 会社名・所属 | |
| ご住所 | 〒 | | |
| 連絡先 | 電話: | FAX: | E-mail: |