

2024大阪 バイオプラスチック 展示・商談会

目的

バイオプラスチックに関する「原料、資材」「成形機、加工機、周辺機器」
「成形加工技術・リサイクル技術」「製品」などのビジネスマッチング

主催

大阪府(受託事業者:一般社団法人西日本プラスチック製品工業協会)

開催日時

2024年2月22日(木) 12:00~17:00

出展グループ数 22

アクセス情報

開催場所

マイドームおおさか 2階Dホール(大阪市中央区本町橋2-5)



ミニセミナー(各回定員50名)

13:30~14:00(30分)

プラスチック資源循環法と その関連施策について

環境省 近畿地方環境事務所
資源循環課
廃棄物対策等調査官
板倉 克宏 氏

14:15~14:45(30分)

バイオマスプラスチックへの 取り組みについて

日精樹脂工業株式会社
営業推進部 部長
戸澤 啓一 氏

15:15~15:45(30分)

自社のSDGsの 取り組みについて

興和株式会社 産業関連事業部
ケミカル・フードサイエンス本部
武田 一樹 氏

16:00~16:30(30分)

バイオプラスチックの 市場・技術動向に関する見通し、 バイオマスマーク等の取り組み

一般社団法人日本有機資源協会
副会長 木村 俊範 氏
(北海道大学名誉教授)

[併催] 第5回 OBPNセミナー

開催日時

2024年2月22日(木)

講演会

17:15~18:00

懇親会

18:00~19:30

開催場所

シティプラザ大阪(大阪市中央区本町橋2-31、マイドームおおさか隣)

講演会:4階「海」、懇親会 4階「眺」

定員

各100名

懇親会参加費

5,000円(税抜/後日請求します) ※講演会のみのご参加の場合は
費用はかかりません。

講演テーマ

「サントリーならびにアールプラスジャパンによるプラスチックに関する取り組み」

サントリーホールディングス株式会社 サステナビリティ経営推進本部 部長 角倉 剛氏
株式会社アールプラスジャパン 執行役員



OBPNとは

西日本プラスチック製品工業協会では、脱炭素や海洋プラスチックごみ問題の解決に寄与する、
バイオプラスチックに関心を有する企業や大学等研究機関、行政等支援機関で構成される、
大阪バイオプラスチックビジネス推進ネットワークを設立しました。
相互の情報交換や交流を図ることを通じて、バイオプラスチックビジネスの推進につなげることを目的としております。

展示・商談会、各種セミナーへの参加お申し込みフォームはこちら▶



出展企業・出展製品・出展内容一覧（順不同、敬称略）

アスカカンパニー(株)

プラスチック射出成形品

マスバランス方式のバイオPP製品、物理的に分離できるバイオPE製品、生分解性プラスチック試作品等

(株)上山製作所

バイオポリカ・CNFバイオPE射出成形品

バイオプラスチック名札・番号札・カード立てを出展。CO₂削減に有効なバイオプラ素材を用いて新製品を作るパートナー企業を募集しております

大阪印刷インキ製造(株)

生分解性樹脂を用いたインキおよびコーティング剤のご紹介

生分解性樹脂製インキ・コーティング剤を使って、より環境対応の高い製品作りに貢献したいと考えています

角一化成(株)

環境課題にこえる2色成形工法ソリューション

リサイクルプラスチック材の弱み(外観、強度)を解決するサンドイッチ成形工法のご提案

興和(株)

国産の高純度炭酸カルシウム、バイオマスプラスチックを利用した脱プラスチック、脱炭素製品

カーボンニュートラルの食品、医薬品、医薬部外品、化粧品等容器・包装資材、歯ブラシ等アメニティ製品発表

J&T環境(株)

バイオコンジット材・100%リサイクルのプラパレット、大型射出成形品企画開発・海洋プラリサイクル

大型射出成形機で、リサイクル製品だけでなく、海洋プラ・バイオプラ商品企画、OEM&ODMまで対応

大和合成(株)

環境配慮樹脂成形技術

環境配慮樹脂材を用いた各種成形品を紹介します。廃材を協力工場でコンパウンド、試作対応も可能です

テュフズードジャパン(株)

ISCC PLUS 認証・製品カーボンフットプリント検証・EU CBAM支援サービス

サーキュラーエコノミーおよびカーボンニュートラルに関する支援サービスを紹介します

ニッポー(株)

環境配慮素材各種歯ブラシ、射出成形品、開発フローボトル、真空成形包装、化粧品包装

環境配慮素材への取組み品を展示いたします。社内リサイクルについても紹介します

前川化学工業(株)

バイオマスプラ成形技術・CNFを使用したゴム材料

小ロット/既存金型対応大歓迎!アイデア段階からも支援します。オリジナル商材CNF入りゴム材料も紹介します

(株)ワカクサ

「バイオプラスチックパレット」を通じて世界の貧困の撲滅と環境負荷削減に貢献する

農業廃棄物に「バイオプラスチック」を使用したバイオプラスチックパレットをご紹介します

岩崎工業(株)

バイオマスプラスチックを使用した家庭用品、医療用品など手持ちの型を使用してのテスト成形、OEM生産のお手伝いはご相談ください

(株)オーエスケー

環境にやさしいお弁当箱

地球温暖化防止に貢献する商品としてバイオマスプラスチック使用「環境にやさしいお弁当箱」を出展します

(一財)化学研究評価機構

生分解性試験、成形加工、物性評価、製品の耐久性、品質評価

生分解性試験と成形加工から物性評価、製品の耐久性、品質評価までのワンストップサービスについて紹介します

協和(株)

ポリ乳酸(PLA)成形品及び使用後の資源循環出口戦略の提案

種々成形法によるPLA成形品のご紹介。使用後回収し【都市ガス】へ、無害化し生ゴミと共に【堆肥】へ、資源循環の出口戦略をご提案

(国研)産業技術総合研究所

生分解性ウレタン、ナイロン、乳酸系コポリマー等材料シーズ、土壌・海洋生分解性評価技術

生分解性材料と各種生分解試験方法を紹介します。共同研究や技術コンサルで海洋生分解性評価が可能

(株)第一精工舎

強度や比重等、要求機能に直し、かつ環境に適した目的材を最大80%配合可能

世界初。コンパウンドレスだから出来る、フリーブレンド工法の実用例を展示。樹脂削減・多様な機能性等

多田プラスチック工業(株)

射出成形(バイオプラスチック)・段ボール保冷ボックス

環境に配慮した射出成形品や段ボール・硬質ポリウレタンを使用した保冷ボックスをご紹介します

日精樹脂工業(株)

PLA射出成形テクノロジー "NISSEI PLA Tech"のご紹介

汎用成形機で環境対応樹脂の安定成形の提案。PLAボトル生産システム、PLA木粉混合材料、最適な生産設備と豊富なノウハウで生産をサポート

(株)プラステコ

バイオプラ発泡成形設備、PLA微細発泡成形品

「超臨界不活性ガス発泡技術」で高機能高性能な工業用新素材が開発できます

(株)吉川国工業所

CNF含有複合樹脂やバイオプラを使用したLCA評価された製品

CNF(セルロースナノファイバー)含有樹脂及びバイオプラを使用した、低圧発泡成形品を紹介します

三菱ケミカル(株)

バイオベースポリマーおよびバイオマス複合品を含むバイオプラスチックとその原料

CE・CNに貢献するバイオベースおよび生分解性の素材と、その原料となる化合物などを広く紹介します

BioPBS、FORZEAS、DURABIOなど

バイオプラスチック素材および材料

CE・CNに貢献する生分解かつバイオベースプラスチック、バイオベースエンジニアリングプラスチックを紹介します