

2024年4月26日

株式会社クラレ

～第12回 高機能素材 Week [大阪] 内～

## PLASTIC JAPAN [大阪] ー高機能プラスチック展ー に出展

株式会社クラレ（本社：東京都千代田区、社長：川原 仁）は、5月8日からインテックス大阪で開催される「高機能プラスチック展」に出展します。当社の独自技術により開発中の高機能素材を紹介します。

## 1. 出展製品

- 改質ポリ乳酸（開発品）

割れやすさや伸びにくさを改善したポリ乳酸です。特に引張伸度を大幅に向上します。押出シートや射出成形の材料としてご検討いただけます。

- 高耐熱ポリオレフィン（開発品）

約300°Cの高い融点を持つ高機能ポリオレフィンです。軽量性、絶縁性、離型性、低吸水性などの特長があり、フィルム製膜、射出成形、繊維など広範な溶融成形材料としてご検討いただけます。

- 高耐薬品性透明エンジニアリングプラスチック（開発品）

高い耐薬品性と透明性を両立しつつ、エンジニアリングプラスチックとしてはポリアミド12に相当する機械物性を発現します。

- 高耐熱性熱可塑性エラストマー（開発品）

加硫ゴムに相当する耐熱性を有するため高温環境下で使用可能、かつ耐加水分解性を併せ持つ熱可塑性エラストマーです。各種被覆材料やタイヤ材料などにご検討いただけます。

## 2. 展示会概要

名称： PLASTIC JAPAN [大阪] ー高機能プラスチック展ー

会期： 2024年5月8日（水）～10日（金）10時～17時

会場： インテックス大阪

ブース： 8-19

公式サイト：<https://www.material-expo.jp/osaka/ja-jp/visit/pla.html>

以上

報道機関の皆さまからのお問い合わせ先

株式会社クラレ IR・広報部 小山 TEL 03-6701-1073, 鈴木 TEL 03-6701-1076