

2023年5月15日  
株式会社クラレ

**「第3回[関西]サステナブル マテリアル展」に〈PLANTIC™(プランティック)〉が登場**  
～バイオマス由来のガスバリア材 〈PLANTIC™〉を使用した紙バリア包材加工品が展示されます～

株式会社クラレ(本社:東京都千代田区、社長:川原 仁)は、環境対応型包装材料として、バイオマス由来のガスバリア材〈PLANTIC™(プランティック)〉を製造、販売しています。5月17日からインテックス大阪で開催される「第3回[関西]サステナブル マテリアル展(第11回[関西]高機能素材 Week 内)」において、中本パックス株式会社様のブース(小間番号:9-1)内に〈PLANTIC™〉を使用した紙バリア包材加工品が展示されますので、お知らせします。

### 1. バイオマス由来のガスバリア材 〈PLANTIC™(プランティック)〉について

〈PLANTIC™〉は、バイオマス由来の生分解性ガスバリア素材です。優れたガスバリア性による食品の品質保持や賞味期限の延長、カーボンニュートラルにより CO<sub>2</sub> 削減に貢献します。また、水溶性で紙のリパルプ性を阻害しない、土中生分解性(TUV Austria OK compost HOME マーク取得)などの特長を持つため、サステナブルな素材として提案していきます。



〈PLANTIC™〉を使用した紙バリア包材加工品(コーヒー袋)

### 2. 展示会概要

名称 : 第3回[関西]サステナブル マテリアル展 (第11回[関西]高機能素材 Week 内)  
開催日程 : 2023年5月17日(水)～19日(金) 10:00～17:00  
会場 : インテックス大阪 (大阪市住之江区南港北1丁目-5-102)  
ブース番号 : 9-1  
URL : <https://www.material-expo.jp/osaka/ja-jp/visit/susma.html>

※〈PLANTIC™〉は中本パックス株式会社様のブース(小間番号:9-1)での展示になります。

同社は、クラレが開発中の〈PLANTIC™〉紙コート用樹脂のコート加工を手掛け、紙バリア包材加工品として提案、販売する戦略パートナーです。