

新機能性材料展 2022（コンバーティングテクノロジー総合展 2022）に出展します

2022年1月12日

1月26日～28日に東京ビッグサイトで開催される「新機能性材料展 2022」に出展します。本展示会は“新しい”付加価値を創造する機能性マテリアルの総合展です。

現在 CO2 排出などの環境問題等、サステナブル社会の実現には高い技術が求められています。このような社会の実現に貢献するため、ダイセルグループの高機能性材料として海洋分解性樹脂、高耐熱材、微細なパウダー形状エンブラなどを出展します。R&D、製品開発・生産管理 等に携わる皆様のご来場をお待ちしています。



ダイセルグループ出展場所:エコマテリアルゾーン（小間番号：6D-07）

主な出展内容

・セルブレン EC

海洋生分解性がある酢酸セルロースを原料としたバイオマスプラスチック。意図せず海洋への流出が懸念されるさまざまな製品への採用が期待されています。セルブレン EC を用いることで、海洋マイクロプラスチック問題抑制や、非可食性の木材が主原料であることから、石油化学品使用量減少にも貢献します。

[関連リンク](#) [セルロース由来の高海洋分解性樹脂～セルブレン EC～](#)

・ポリエーテルケトン(PEK)(開発中)

ポリエーテルケトン(PEEK)の上位機能材料で、射出成形可能なスーパーエンブラ。耐久性、耐熱性に優れ、長持ち・リサイクルにも期待できます。エンブラ専門企業ならではのテクニカルサポートでお客様の金属等から樹脂化へのニーズにお応えします。

・エンブラファインパウダー

	<p>微細かつシャープな粒度分布にコントロールされたパウダー形状のエンプラ。ペレット形状では対応不可能な製造方法についてもエンプラを使用できます。材料の特性改善など、お客様の付加価値ある製品化をサポートします。</p> <p>関連リンク エンプラファインパウダー - 多種多様な製造方法に適用し、付加価値ある製品化をサポート -</p> <p>出展内容の詳細は、以下をご覧ください（主催者サイトへリンクします）。 ▶ ダイセルグループ出展ページ</p>
<p>展示会名</p>	<p>新機能性材料展 2022（コンバーティングテクノロジー総合展 2022 内） 主催：株式会社 加工技術研究会 （共催：株式会社 JTB コミュニケーションデザイン）</p>
<p>開催期間</p>	<p>2022 年 1 月 26 日（水）～28 日（金）</p>
<p>場所</p>	<p>東京ビッグサイト 東ホール ▶ アクセス：東京ビッグサイト 公式サイト (https://www.bigsight.jp/)</p>
<p>展示会概要</p>	<p>“新しい”付加価値を創造する機能性材料の総合展。 激しい海外市場からのキャッチアップ、それに対抗するには常に新しい「価値」や「機能」をクリエイティブしていく必要があります。「新機能性材料展」は市場が求める価値を実現するための材料を、その時々トレンドとあわせて提案していきます。 ▶ 公式 Web サイト： https://www.convertex.com/category.html#kinousei ※同時開催展あり。</p>

以上