

生分解・バイオプラスチック

～ 出展製品の一部をご紹介します ～

会期 2018年12月5日[水]～7日[金]

会場 幕張メッセ



生分解性シーラントフィルム

グリーンプラを使用した、コンポスト可能なシーラントフィルム。

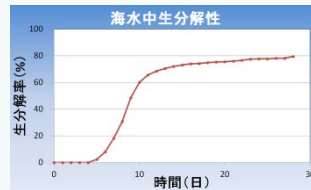
タマポリ(株)



ニッピゼラチンフィルム

コラーゲンを起源とする生分解性の可食フィルム素材。

(株)ニッピ



ナイロン4

優れた熱的・機械的特性、高い生分解性を持つポリマー。

日本曹達(株)



水溶性フィルム

水溶性のデンプン由来バイオプラスチックフィルム。

(株)ウエストワン



トチュウエラストマー

耐衝撃性や高延性に優れた高機能バイオ材料。

日立造船(株)



バイオマスナノファイバー

ウォータージェット技術で加工したセルロースナノファイバー。

(株)スギノマシン



HBP グラニュレート

耐久性、経済性に優れたバイオプラスチック原料。

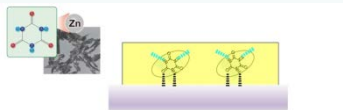
堀正工業(株)



生体溶解性繊維

高温に耐える、断熱性が高い、軽くて蓄熱性が低い繊維。

イソライト工業(株)



● molecular interaction between metal surface and polymers
○ Directly interaction = A wide range of contacts regardless of various metal

スターファイン

シアマル酸由来の塗料用添加剤。防食ならびに膨れ抑制。

日産化学(株)



生体溶解性ペーパー

熱伝導率が低い 引張り強度が強い 難燃性に優れている。

ルーヤンエナジー材料(株)



バイロン

異種材料への接着性に優れた共重合ポリエステル材料。

東洋紡(株)



自転・公転ミキサー

攪拌と脱泡の同時処理を実現するミキサー。

(株)シンキー

上記以外にも、多数の関連技術が出展

ぜひ ご来場ください [招待券のお申込みはこちら](#)