

◆三菱化学グループのフィルム・シートサイト◆

◇◇◇フィルム・シートメールニュース◇◇◇

第38号 (2/20/2008)
<http://www1.film-sheet.com/>

■ INDEX ■ ■ ■

トピックス：【機能材料分野の事業統合新社の発足】
【レジ袋再利用方法の紹介】

先端技術・研究：【貴金属吸着性に優れた吸着材の開発】

技術情報：【酸素透過度シミュレーションソフト】

商品情報：【ニッターASCマット（静電気帯電防止）】日東化工（株）
【ファインピール（特殊離型フィルム）】（株）麗光
【稔（農POフィルム）】丸井加工（株）

フィルム・シートサイト活用講座
【技術情報機能のご紹介！】

ト	ピ	ッ	ク	ス
---	---	---	---	---

【機能材料分野の事業統合新社の発足】

（株）三菱ケミカルホールディングス、三菱化学（株）、三菱樹脂（株）、三菱化学ポリエステルフィルム（株）、三菱化学産資（株）及び三菱化学エムケーバイ（株）は、合併契約及び吸収分割契約を締結し、2008年4月1日に事業統合新社が発足することになりました。

<http://www.mpi.co.jp/ir/pdf/080121tougouMCHC.pdf>

【レジ袋再利用方法の紹介】

日本ポリオレフィンフィルム工業組合は、レジ袋の再利用方法を紹介する「みなさんと一緒に考えるレジ袋リユース・データ集」を掲載しております。レジ袋に関する調査データについて募集が行われています。

<http://www.pof.or.jp/regigomi/r6.html>

先	端	技	術	・	研	究
---	---	---	---	---	---	---

【貴金属吸着性に優れた吸着材の開発】

宮崎大学の馬場研究室では、カニやエビの殻から得られるキトサンに約4 μ mの穴を無数に開けた微粒子を活用した貴金属分離に優れた新しい吸着材が開発されています。電子部品の廃棄物などに含まれる価格が高騰している貴金属を効率良く分離、回収することが期待されています。吸着材をフィルムや繊維の形状にして利用することも検討されています。

<http://www.crc.miyazaki-u.ac.jp/seeds/data/89.pdf>

技	術	情	報
---	---	---	---

【酸素透過度シミュレーションソフト】

日本合成化学工業は、食品容器を設計する上で重要な酸素透過度をシミュレーションするソフトを開発しています。「酸素透過度シミュレーションソフト」では、容器の材質、構成、厚みを自由に設定する事ができ、湿度条件も容器の内側と外側で条件に合わせて変える事が可能となって

おり、理想の厚み層構成の製品を設計するのにお役に立ちます。なお、「簡易版酸素透過度シミュレーションソフト」のご利用には、ユーザー登録が必要となっております。

<http://www.soarnol.com/jpn/simulation/index.html>

〔出典：日本合成化学工業ホームページ〕

商	品	情	報
---	---	---	---

【ニットーASCマット（静電気帯電防止）】（日東化工株式会社）

ニットーASCマットは、静電気を安全に除去する装飾性にも優れたカラーゴムマットです。クリーンルームや電子部品組立てラインの床、作業台など静電気が発生すると大きなトラブルを引き起こす場所の静電気帯電防止にお使い頂けます。

http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===07-01-03

【ファインピール（特殊離型フィルム）】（株式会社麗光）

電子機器の工程フィルムに使用される特殊離型フィルムで、優れた熱特性や低熱収縮などの特長があり、また、豊富な剥離力のバリエーションがありますので、基盤・コンデンサーの工程紙、感光剤の離型などの用途に最適にお使い頂けます。

http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===23-01-10

【稔「有孔換気」（農POフィルム）】（丸井加工株式会社）

農業用フィルムの「稔（みのり）」は、光をよく透す透明性やハウス内の水滴のボタ落ちを防ぐ無滴性などの必要な性能を一段と高めたポリオレフィン系多層フィルムで、ハウスの外張り、ハウス内張りカーテンやトンネル用にお使い頂けます。

http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===10-01-33

■フィルム・シートサイト活用講座■■■

「技術情報機能のご紹介！」

【フィルム、シートの製品、成形及び材料について、詳しく知りたい！】

フィルム・シートサイト内にある「技術情報」機能では、お役に立つ雑誌からの記事を転載している技術情報コーナー、雑誌に掲載された三菱化学グループの各種商品データを提供致しております。また、お役立ちリンクもご活用頂けます。

<http://www1.film-sheet.com/>

■メールニュースの配信継続の手続きをまだお済みでない方はこちら

<<mailto:fsmn-start@film-sheet.com>>

※メーラーが立ち上がりますので、件名に「配信継続希望」とご記入の上、送信をお願い致します。

■メールニュースの配信停止は

<<mailto:fsmn-stop@film-sheet.com>>

までお願いいたします。

※メーラーが立ち上がりますので、件名に「配信停止依頼」とご記入の上、送信をお願い致します。

■メールアドレスの変更について

メールアドレスの変更は、fsmn-start@film-sheet.com宛てご連絡下さい。タイトルに「メールニュース配信先変更」とご記入の上、本文中に配信先メールアドレスをご記入下さい。

発行元：三菱化学株式会社 コーポレート営業推進部

お問い合わせ：

<mailto:3901439@cc.m-kagaku.co.jp>

※お手数ですが、件名に「メールニュースへのお問い合わせ」とご記入
いただき、本文に、社名、部署名、氏名を明記の上、ご用件をお書き
ください。

COPYRIGHT (C) 2005

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION

掲載されている記事・文章等は許可無く転用・転載はできません。
