

◆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28号 (4/20/2007)
<http://www1.film-sheet.com/>

■ INDEX ■ ■ ■ ■

トピックス：【三菱化学グループ分析・検査ソリューションサイト開設】
【(株)麗光、ホームページをリニューアル】

先端技術・研究：【バイオプラスチックの新技术】

技術情報：【フィルム・シート膜厚測定技術】

商品情報：【ビニロイルC850 (電磁波シールドシート)】三菱樹脂 (株)
【エコロEXシート (多層発泡PPシート)】日本ポリプロ (株)
【KGSフィルム (生分解性フィルム)】関西化学工業 (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
---	---	---	---	---

【三菱化学グループ分析・検査ソリューションサイト開設】

三菱化学株式会社は、既存のソリューションサイト (フィルム・シートサイト、プラスチックサイト、建築・土木・プラント設備サイト) に引き続いて、三菱化学グループの分析・検査関連情報を幅広くご紹介する国内初の分析・検査の総合サイトを開設しました。

<http://www.bunseki-kensa.com>

【(株)麗光、ホームページをリニューアル】

(株)麗光のホームページが全面的にリニューアルされました。製品情報、技術情報などの充実が図られています。

<http://www.reiko.co.jp/index.shtml>

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

【バイオプラスチックの新技术】

米国ポリテクニク大学のリチャード・グロス教授らは、持続可能なエネルギーの新しい原料開発として、バイオディーゼル燃料に還元できる新しいバイオプラスチックを開発しています。このバイオプラスチックは、植物油を原料としたもので、食品容器などとして使用した後に、酵素で分解し、燃料油に還元されます。米国国防総省は、この革新的な技術に234万ドルの助成を行い、その実用化を後押しすることになっています。

<http://www.poly.edu/news/articles/article103.php>

技	術	情	報
---	---	---	---

【フィルム・シート膜厚測定技術】

福井大学の上田研究室では、レーザー光の多波干渉を利用した方法により、非接触でリアルタイム測定が可能な膜厚の測定技術を開発しています。0.5 μ m~50 μ mの薄膜シートや塗装膜の高精度測定が可能となっており、ポリエチレンやポリエステル薄膜シート製造分野、建材外壁など、または自動車塗装などの産業分野、半導体産業分野への用途展開が期待されています。

<http://www.f-edu.fukui-u.ac.jp/~ueda/newhp/gaiyou.htm>

〔出典：福井大学 上田研究室ホームページ〕

商	品	情	報
---	---	---	---

【ビニホイルC850（電磁波シールドシート）】（三菱樹脂株式会社）

ビニホイルC850シリーズは、難燃性耐熱ポリ塩化ビニルシートのベースに各種金属を組み合わせた電磁波シールド用シートです。耐熱、難燃、電気絶縁性はもちろん、塩ビ本来の打抜き、折曲げ加工適性にも優れており、テレビ・パソコンなどの電子機器の電気絶縁部材などに最適にお使い頂けます。

http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===18-01-32

【エコロEXシート（多層発泡PPシート）】（日本ポリプロ株式会社）

ポリプロピレンの3倍発泡層とタルク複合ポリプロピレン層の最適積層設計がされたフィラー複合シートの特徴を持つ新発想の多層発泡ポリプロピレンシートです。エコロFシートの剛性、耐熱性、易成型性を生かしつつ、大幅な軽量化、断熱性向上を達成しています。

http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===09-01-05

【KGSフィルム（生分解性フィルム）】（関西化学工業株式会社）

KGSフィルムは、原料に三菱化学の生分解性樹脂「GS Pla」を使用した加水分解と微生物分解で分子量が低下し、分解する環境に優しいフィルムです。非常にソフトで柔軟性があり、ヒートシール性に優れ、印刷時の収縮が非常に少ないなどの特長があり、軽包装に最適にお使い頂けます。

<http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/mnews.cgi?url=http://www.kansaikagaku.co.jp/kgs-film.html>

■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。

なお、「技術情報」機能のご利用には、サイトへの登録（無料）が必要です。まだ登録されていない方は、登録の手続きをお願い致します。

<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:3701608@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。
