

◆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21号 (9/20/2006)  
<http://www1.film-sheet.com/>

■ INDEX ■ ■ ■ ■

トピックス：【三菱樹脂、1枚からオリジナルカード製作できるシート開発】  
【平成18年度高分子学会三菱化学賞などの受賞者決定】

先端技術・研究：【ナノボイド複合高分子フィルムの開発】

技術情報：【VOC規制と包装材料】

商品情報：【ラミータック（ラミネート用フィルム）】ジェイフィルム（株）  
【インモールドラベル用ユポ】（株）ユポ・コーポレーション  
【鮮度保持フィルム】関西化学工業（株）

フィルム・シートサイト活用講座  
【ソリューション機能のご紹介！】

ト	ピ	ッ	ク	ス
---	---	---	---	---

【三菱樹脂、1枚からオリジナルカード製作できるシート開発】

三菱樹脂（株）は、熱ラミネートフィルム「プリメイクHL」を用いて、1枚からのオリジナルカードを簡単かつ低コストで製作できるカード製作用シートを開発しました。

<http://www.mpi.co.jp/info/281/index.html>

【平成18年度高分子学会三菱化学賞などの受賞者決定】

平成18年度高分子学会三菱化学賞などの受賞者が決定し、9月20日から始まる第55回高分子討論会（富山大学）で授賞式および受賞講演が行われます。

<http://www.spsj.or.jp/c15/jyu.htm>

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

【ナノボイド複合高分子フィルムの開発】

岐阜大学三輪研究室では、初期破壊であるクレージング現象を活用し、正面から見ると透明ですが、斜め方向から見るとフィルムの右半分が不透明になる視界制御性機能の高分子フィルムを開発しています。

<http://mast.gifu-u.ac.jp/~mp1/>

技	術	情	報
---	---	---	---

**【VOC規制と包装材料】**

( (株) 東洋紡パッケージング・プラン・サービス 村内一夫)

揮発性有機化合物 (VOC) の規制に関する背景、VOC規制の種類、発生源別排出量とグラビア印刷用インキに含まれるものなどの軟包装が関係するVOCが紹介されています。また、排出施設での対応項目および、排出抑制対策としての発生源対策ならびに低VOC製品の開発動向も紹介されています。

[http://www1.film-sheet.com/mail\\_news/0609/21\\_01.html](http://www1.film-sheet.com/mail_news/0609/21_01.html)

[出典：工業材料 2005年12月号]  
(株) 日刊工業新聞社及び著者の許諾済

商	品	情	報
---	---	---	---

**【ラミータック (ラミネート用フィルム)】 (ジェイフィルム株式会社)**

独自のラミネート法でOPPフィルムなどに接着性ポリオレフィン樹脂をコーティングし、印刷した紙、プラスチックフィルムなどの印刷面を保護するためのプリントラミネート用フィルムです。ラミータックは、無溶剤タイプで、加熱圧着するだけでプリントラミネートが出来ますので、環境に優しく、設備もコンパクトに出来る特長があります。

[http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail\\_j.cgi?name=catalog===03-01-36](http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===03-01-36)

**【インモールドラベル用ユポ】 (株式会社ユポ・コーポレーション)**

インモールドラベル用ユポは、容器製造時にラベルを容器表面に転写させるインモール成形に使われる合成紙で、耐久性と印刷特性に優れた容器が可能です。ポリプロピレン・ポリエチレンの容器に最適で、容器と一緒にリサイクル処理が可能です。

[http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail\\_j.cgi?name=catalog===20-01-23](http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===20-01-23)

**【鮮度保持フィルム】 (関西化学工業株式会社)**

青果物の過度の追熟、水分の蒸散等を防止し、みずみずしさを保ちます。ニオイの分子を吸着し、異臭の発生も防止しますので、鮮度保持フィルムを使えば、野菜、果物等を畑で採れた新鮮な状態で流通させる事が出来ます。

[http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail\\_j.cgi?name=catalog===01-01-07](http://www1.film-sheet.com/cgi-bin/03solution/detail_j.cgi?name=catalog===01-01-07)

■フィルム・シートサイト活用講座■■■■  
「ソリューション機能のご紹介！」

**【商品開発に最適なフィルム、シートについて、もっと知りたい!】**

こんなフィルムやシートが無いかお探しの方に活用して頂けるのが、フィルム・シートサイト内にあるソリューション機能です。

ソリューション機能では、使用分野、素材、具体的用途から必要な材料が検索出来ます。また、ガスバリア性や機械的性質等の特性機能からも検索出来ますので、いろんな視点からお探し頂けます。

なお、ソリューション機能のご利用には、サイトへの登録が必要ですので、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](mailto: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。

---