

◆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17号 (5/20/2006)
<http://www1.film-sheet.com/>

■ INDEX ■ ■ ■ ■

トピックス：【農業用資材のご紹介】
【日本合成化学工業、偏光フィルム生産設備増設】
【光産業生産額の動向調査結果】

先端技術・研究：【粘土鉱物担持型メタロセン触媒を用いたプロピレン
ランダム共重合体「WINTEC」】

技術情報：【ガスバリア入門講座基礎編8】

商品情報：【スーパーニール（ハイガスバリアフィルム）】三菱樹脂（株）
【ワダラップ（パレット用）】ジェイフィルム（株）
【SDM（デスクマット）】三菱化学MKV（株）

フィルム・シートサイト活用講座
【カタログ検索機能のご紹介！】

■ お知らせ（建築・土木・プラント設備メールニュース創刊のご紹介）

フィルム・シートメールニュースに引き続いて、建築・土木・プラント
設備メールニュースが創刊されました。配信ご希望の方は、建築・土木・
プラント設備サイトの「メールニュースサービス」からお申し込みをお
願い致します。

<http://www.construction-biz.com/>

ト	ピ	ッ	ク	ス
---	---	---	---	---

【農業用資材のご紹介】

農業関連では、多くのプラスチック製品が使用されていますが、農業用
に特別な仕様がなされたプラスチックフィルム・シート製品をご紹介します。
ております。

<http://www1.film-sheet.com/topics/25.html>

【日本合成化学工業、偏光フィルム用OPLフィルム生産設備増設】

日本合成化学工業（株）は、市場が急拡大している液晶モニターや液晶
ディスプレイの主要部材である偏光フィルム用OPLフィルムの生産設
備を増設することを決定しました。

http://www.nichigo.co.jp/news/pdf/2006/060428_1.pdf

【光産業生産額の動向調査結果】

(財)光産業技術振興協会から、2005年度の光産業生産額調査結果が報告されており、ディスプレイ素子では、液晶が生産の海外シフト、価格低下が進み、3%ほどの減少が見込まれていますが、プラズマは、13%の大幅増が見込まれ、2006年度には、40%近くの更なる伸びが予測されています。

<http://www.oitda.or.jp/main/press/press-j06.html>

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

【粘土鉱物担持型メタロセン触媒を用いたプロピレンランダム共重合体「WINTEC」】
(日本ポリプロ(株)金井 玄)

世界で初めて商業化された優れた材料性能を示すメタロセン触媒によるプロピレンランダム共重合体「WINTEC」の加熱収縮フィルムへの適用、メタロセンポリエチレンとの組み合わせ、空冷インフレーション法への適用、繊維、不織布分野への適用の応用例について紹介されています。

http://www1.film-sheet.com/mail_news/0605/17_01.html

[出典：コンバーテック 2005年10月号]
(株)加工技術研究会及び著者の許諾済

技	術	情	報
---	---	---	---

【ガスバリア入門講座基礎編8】

ナイロンやエチレンービニルアルコール共重合体の様な高分子では、湿度が20%~40%付近で酸素透過係数が極小値を示した後、増加に転じるという特異的な挙動を示します。この挙動について吸水による分子運動性の変化の観点から考察されています。

<http://www.soarnol.com/jpn/solution/solution060315.html>

[出典：日本合成化学工業(株)のソアノール専門サイト]

商	品	情	報
---	---	---	---

【スーパーニール(ハイガスバリアフィルム)】(三菱樹脂株式会社)

スーパーニールは、ナイロン系樹脂を共押出共延伸することにより、高い酸素バリア性に加え、優れた強度、透明性を備えたハイガスバリアナイロン系フィルムです。食品包装などに最適にお使い頂けます。

<http://www.supernyl.com/supernyl/index.htm>

【ワダラップ(パレット用)】(ジェイフィルム株式会社)

ワダラップ（パレット用）は、最新のTダイ多層機により生産されたパレット用ストレッチフィルムで、300%以上の抜群の伸びと強靭性を持ち、焼却による有毒ガスの発生が皆無の経済的なパレット専用のストレッチ包装フィルムです。

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

【SDM（デスクマット）】（三菱化学MKV株式会社）

SDM（デスクマット）は、透明塩ビシートの欠点である可塑剤移行の悪影響を無くし、コピーや印刷物の転写がほとんど無い特長を有するスーパーデスクマットです。また、柔軟性、透明性、寸法安定性に優れており、事務用品として最適にお使い頂けます。

<http://www.mkv.co.jp/sheet05.html>

■フィルム・シートサイト活用講座■■■ 「カタログ検索機能のご紹介！」

【フィルム、シートの商品について、詳しく知りたい！】

フィルム・シートサイト内にある「カタログ検索機能」からフィルム・シートサイト内にあるご希望の商品をお探し頂けます。
「カタログ検索機能」として、「商品ガイドブック検索」、食品用フィルムなどの「使用分野からの検索」、「キーワード検索」の3通りの検索機能をご提供しておりますので、ご活用下さい。

<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。
