

【INDEX】

- 1.トピックス：【アルトロン静電防災109商品化】
【廃プラスチック製容器包装品の収集量大幅増加】
【MKVプラテック(株)発足】
- 2.先端技術・研究：【押出成形システムの最新技術】
- 3.技術情報：【プラスチック材料の機械的性質の試験・評価方法】
- 4.商品情報：【FR-HIPS(難燃処方PS)】(PSジャパン)
【ABS難燃性樹脂】(テクノポリマー)
【接着性樹脂 モディック-A P】(三菱化学)
- 5.Plastics-net.comサイト活用講座
【用途別情報のご紹介!】

1 トピックス

【アルトロン静電防災109商品化】

三菱化学MKV(株)は、電子部品工場などでの間仕切り用シートとして最適にお使い頂ける静電特性に優れた防災認定取得シート「アルトロン静電防災109」を上市しました。

<http://www.film-sheet.com/08techinfo/10pdf/13mkv/mkv109.pdf>

【廃プラスチック製容器包装品の収集量大幅増加】

平成15年4月～12月の廃プラスチック製容器包装品の分別収集量は前年比4割以上と大幅に増加(約30万t)しており、今後も増加していく事が見込まれています。

<http://www.env.go.jp/press/press.php3?serial=4952>

【MKVプラテック(株)発足】

三菱化学MKV(株)と三井化学プラテックの農業資材事業を統合したMKVプラテック株式会社が誕生しました。

<http://www.mkvplatech.co.jp>

2 先端技術・研究

【押出成形システムの最新技術】
(株)プラスチック工学研究所 辰巳 昌典)

リアクティブプロセッシング用途などの二軸押出装置、多層チューブ・パイプ成形装置などの設備紹介、3次元CAE活用による流動解析紹介、及びナノコンポジット混練技術が紹介されています。

http://www1.plastics-net.com/mail_news/0406/11_01.html

〔出典：プラスチック Vol.54 No.5〕
(株)工業調査会の許諾済

3 技術情報

プラスチック材料の機械的性質の試験・評価方法(応力とひずみ)

【プラスチック材料の各動特性の試験法と評価結果】
(安田ポリマーリサーチ研究所 所長 安田武夫)より

プラスチック材料に応力を加えた場合には、材料により異なる変形挙動を示すが、各種プラスチックについて、変形時の応力 - ひずみ曲線図が紹介されており、材料設計の上で参考になります。

http://www1.plastics-net.com/mail_news/0406/11_02.html

[出典 : プラスチックス Vol.51 No.7]
(株)工業調査会の許諾済

4 商品情報

【FR - HIPS (難燃処方ポリスチレン)】(PSジャパン株式会社)

FR - HIPSは、HIPS (耐衝撃性ポリスチレン)に難燃処方を施したポリスチレングレードです。難燃性のレベルや難燃剤のタイプ、耐光性等で幅広くラインナップされています。

<http://www.ps.jp.com/catalogue/index.html>

【ABS難燃性樹脂】(テクノポリマー株式会社)

テクノABS難燃グレードは、独自のコンパウンド技術によりハロゲン系難燃剤を添加したABS樹脂です。強度、耐熱性、成形加工性に優れており、複写機などの事務機器や家電機器等に最適にお使い頂けます。

http://www.techpo.co.jp/jp/seihin/102_ABS1.htm

【接着性樹脂 モディック - AP】(三菱化学株式会社)

接着性樹脂「モディック-AP」は、ポリオレフィン樹脂と各種異種材料(ナイロン、EVOH、アルミ等)との間に高い接着性を持たせる事が出来、食品包材、自動車部品や土木・建築部材等にお使い頂けます。

http://www1.plastics-net.com/solution_center/use_info/food/fo0_02.html

5 Plastics-net.comサイト活用講座 「用途別情報のご紹介！」

【どんな用途にどんな樹脂が使われているかを、もっと詳しく知りたい!】

Plastics-net.comでは、ご検討されている用途に、どんな樹脂が使用されているかを、もっと詳しく知りたい、製品設計に活用したい方のために、「用途別情報」をご用意しております。
用途別に、自動車・輸送機器、家電OA機器など大きく8分野に分類しており、それらの分野タイトルをクリックして頂きますと、その分野の概説をご覧頂けます。更に、各8分野の中項目をクリックして頂きますと、具体的に使用されている樹脂の詳細情報をご覧頂けます。

<http://www1.plastics-net.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:mm-start@plastics-net.com> >
メーラーが立ち上がりますので、そのまま送信して下さい。

メールニュースの配信停止は
< <mailto:mm-stop@plastics-net.com> >
までお願いいたします。

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、プラスチックサイトに登録された方のみ可能です。トップページから「My Page」をクリックし、[メールアドレスの変更]をお選びください。
< http://www1.plastics-net.com/php/mypage/u_listmypage.php >
登録されていない方は、下記宛てに直接ご連絡ください。

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:3101289@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) 2003

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。