

特集 高機能化するプラスチックフィルム産業の最新動向

- 2 ▼株式会社富士キメラ総研 第一部 三星 裕子  
プラスチックフィルム・シートの現状と将来展望
- 7 ▼東京大学 大学院農学生命科学研究科 生物材料科学専攻 高分子材料学研究室  
深田 裕哉、Wenjia Zhai、檀上 隆寛、木村 聡、岩田 忠久  
多糖の特徴を生かした新しい高性能バイオマスプラスチック
- 13 ▼(公財)名古屋産業科学研究所 上席研究員(名古屋大学 名誉教授) 小長谷 重次  
セルロースナノファイバーの吸着性を活用した機能性材料
- 17 ▼株式会社パルメソ 代表取締役 松原 亨  
精密な強さ分布計測による界面状態や劣化様相の解析  
MSE試験法が可視化する寿命や耐久性評価に資する新しい材料特性
- 22 ▼株式会社ブッス・ジャパン 代表取締役社長 平井 和彦  
新型連続混練押出機COMPEOによる機能性コンパウンド
- 25 ▼株式会社三和商会 バイオマス事業部 東京営業所 セールスマネージャー 山崎 周一  
バイオマス生分解性複合材料「NEQAS (ネクアス)」

29 ダイジェスト

- ▼株式会社 Zetta 工房 会長 高橋 光弘  
世界初のウイルス防護マスク「Z400- Mask」

33 出展社オリジナルガイド

- (株) インテクノス・ジャパン  
(株) コルテック  
日本アビオニクス (株)  
日本タルク (株)  
(株) メディア研究所

38 製品紹介

- 松尾産業 (株)  
レーザテック (株)  
(株) ニレコ  
(株) テツタニ  
日本プラズマトリート (株)

44 イベントニュース：リード エグジビション ジャパン (株)

46 WEB ニュース

48 索引

表紙掲載企業：

日本エス・アンド・エイチ株式会社

guzzetti s.p.a.  
粘着テープ用全自動スリッター  
Model: NG-210E

なぜ？ 粘着テープの加工は、ログ・ロールのカッティングから最新のインライン型スリッターへ！ 其の理由は、  
大幅な合理化によるコスト・ダウンと品質アップの実現 !!

一併訳と情報でシステムを売る 本社 〒330-0021 埼玉県川口市長瀬町東部1-2  
日本エス・アンド・エイチ株式会社 TEL:048-738-8839  
E-mail: info@nshon-s-and-h.co.jp  
http://www.nshon-s-and-h.co.jp