

特集1 包装材料・資材・製品 / 環境対応で多様化する機能性包装材料

- 2 ▼明治大学 工学部応用化学科 教授 永井 一清
食品用ガスバリアプラスチック包装を取り巻く社会環境と将来展望
- 7 ▼住本技術士事務所 技術士(経営工学) 包装管理士 住本 充弘
包装の機能性は今後どのように開発が進むか
- 10 ▼フタムラ化学株式会社
無孔通気性フィルム「PORO FRESH®」による鮮度保持包装
- 13 ▼サカイクス株式会社 研究開発本部 第二研究部 マネージャー 岸 奨人
紙化に関するイノベーション
- 18 ▼ユニチカ株式会社 フィルム事業部 包装フィルム営業部 市場開発グループ 鈴木 知治
環境対応で求められる食品包装用フィルムの機能

特集2 粘・接着、接合・剥離技術 / 高機能・環境負荷低減に対応した粘・接着技術

- 23 ▼セメダイン株式会社 取締役 技術部長 秋本 雅人
易解体性弾性接着剤
- 27 ▼東亜合成株式会社 製品研究所 大房一樹
暗部硬化性 UV 硬化接着剤
- 30 ▼マクセスジャパン株式会社 マネージャー 酒井 義夫
RotoRepel™ 接着剤コントロールトリートメント

- 32 ダイジェスト：海水の淡水化
／株式会社 Zetta 会長 高橋 光弘
- 38 製品紹介：COMPRINT Model 1400 シートカッター
AMC、Model NC -110 Collect
MANZONI カットサイズシーター
新しいコンセプトのコンパクトクロスカッター
／日本エス・アンド・エイチ株式会社
- 40 製品紹介：水溶性粘着テープ / 株式会社セロレーベル
- 41 製品紹介：酸化型生分解マスターバッチ P-Life
／ピーライフ・ジャパン・インク株式会社
- 46 WEB ニュース 48 索引

表紙掲載企業：東京計器株式会社

KEIKI M-CAP V2
素材検査装置

無地面素材の品質向上に

東京計器株式会社
検査システムカンパニー
www.tokyokeiki.jp

フィルム 金属箔
不織布 コーティングシート