

2014年7月号 目次

■特集：プラスチックを測る・調べる・分析する

- 深海環境における生分解性プラスチックの評価/日本水産(株)/関口峻允・海洋研究開発機構/加藤千明
- X線タルボ干渉法による封止材の内部検査/産業技術総合研究所/上原雅人
- 偏光計測技術による樹脂化パーツの数値評価/㈱フォトリテックス/井上喜彦
- 1軸および2軸強度試験機による官能評価の定量化/アスカカンパニー(株)/前川明日香
- 二次元色彩計を用いた色・質感検査法/(有)パパラボ/加藤 誠/横山みなみ
- 低発泡ポリ塩化ビニル板の動的粘弾性測定/名古屋市工業研究所/足立廣正
- シュリーレン法による光学材料の検査/㈱溝尻光学工業所/溝尻 旬

■特設記事：タッチパネル製造の最新動向

- タッチパネルの最新動向/液晶・TP事業プランナー/越石健司
- オールプラスチック静電容量タッチパネル/㈱タッチパネル研究所/中谷健司
- カバー&タッチパネル用樹脂シートの特徴/日本合成化学工業(株)/早川誠一郎
- ガラスインサート成形のタッチパネルへの適用/大成プラス(株) /大塚正彦

■一般原稿

〈解説〉バイオベーススーパーエンジニアリングプラスチック/岡山大学/兼高悠輔・山崎慎一・木村邦生

■連載

- コラム/私だってアイラブ・プラスチック 第16回/当銀美奈子
- コラム/プラスチックの夢 第3回/虚空藏菩薩
- プラスチック成形における不安定流動の制御 第19回/藤山ポリマーリサーチ/藤山光美
- 資源、環境、エネルギーそしてプラスチック 第25回/東京医科歯科大学/宮入裕夫
- グローバル競争を勝ち抜くモノづくり経営 第2回/㈱矢野経済研究所/遠藤光司
- 助っ人 工業デザイナーの独り言 第4回/鈴木英夫
- 樹脂流動解析使いこなしのコツ 第2回/㈱アイシム/天野克久

◆プラ工連便り/◆ISO/IEC/JIS/Plastics 事務局便り/◆工業統計/◆学協会ファイル/◆イベント/
◆業界短信/◆海外ニュース