

2013年6月号 目次

■特集：統計でみるプラスチック産業の一年 —2012年プラスチック産業統計資料集—

- 2012年のプラスチック産業概況/日本プラスチック工業連盟/水野靖彦
- プラスチックに関連する各種統計/編集部/
- ポリエチレン/石油化学工業協会/飛田利雄
- ポリプロピレン/石油化学工業協会/飛田利雄
- ポリスチレン樹脂/日本スチレン工業会/野村伸雄
- ABS樹脂/編集部
- 塩化ビニル樹脂/塩ビ工業・環境協会/長縄肇志
- メタクリル樹脂/石油化学工業協会/飛田利雄
- ポリエチレンテレフタレート/ポリマーテック研究所/葭原 法
- ポリカーボネート/三菱エンジニアリングプラスチックス(株)/安藤和弘
- ポリアミド/ランクセス(株)/豊田徳視
- 液晶ポリマー/上野製薬(株)/米谷起一/滝川智博
- ポリブチレンテレフタレート/三菱エンジニアリングプラスチックス(株)/西田直史
- 変性ポリフェニレンエーテル/三菱エンジニアリングプラスチックス(株)/星野哲也
- ポリアセタール/ポリプラスチックス(株)/宮本康満
- ふっ素樹脂/編集部
- エポキシ樹脂/編集部
- 塩化ビニル製品/日本ビニル工業会/鈴木 環/塩化ビニル管・継手協会/石崎光一
- ポリオレフィンフィルム/日本ポリオレフィンフィルム工業組合/丸山 清
- 発泡製品/ウレタンフォーム工業会/横山 茂/発泡スチレンシート工業会/山崎純平
- PETボトル/PETボトル協議会/矢萩正義
- 発泡スチロール/発泡スチロール協会/阿久澤輝好
- 電線・ケーブル/日本電線工業会/星野久子
- 炭素繊維/編集部
- 可塑剤/可塑剤工業会/佐田国幸一
- プラスチック加工機械/日本プラスチック機械工業会/飯田 惇
- 廃プラスチックの処理/プラスチック循環利用協会/阪口 修

■一般原稿

- 〈展示会レポート〉 nano tech 2013(後編)/安田ポリマーリサーチ研究所/安田武夫
- 〈解説〉 外部リソース活用による開発のスピードアップ(前編)/秋元技術士事務所/秋元英郎

■連載

- プラスチック成形における不安定流動の制御 第10回/藤山ポリマーリサーチ/藤山/光美
- 有機化学から見た高分子化学 第29回/名古屋工業大学/齊藤/勝裕
- 高分子材料の測定・分析技術と評価 第31回/一般財団法人化学物質評価機構/百武健一郎/大武義人

- 資源、環境、エネルギーそしてプラスチック 第19回/東京医科歯科大学/宮入裕夫
- POM、PBT、PC、PA66の耐久性データを読む 第7回/(元)アモコ・パフォーマンス・プロダクツ
/安永茂樹
- プラスチックの破壊機構とタフニング 第1回/山形大学/石川 /優
- コラム/私だってアイラブ・プラスチック第4回/当銀美奈子

◆ISO/IEC/JIS/Plastics 事務局便り/◆工業統計/◆イベント/◆ニュース