

2017年6月号 目次

特集：統計でみるプラスチック産業の一年 2016年プラスチック産業統計資料集

JPIF2016年統計資料集/概況/日本プラスチック工業連盟/岸村小太郎

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/後藤英明

ABS樹脂/編集部

塩化ビニル樹脂/塩ビ工業・環境協会/長縄筆志

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

ポリカーボネート樹脂/コベストロジャパン(株)/福井博之・Covestro LLC/Ignacio Osio

液晶ポリマー/上野製薬(株)/杉山直志

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

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/後藤雄一郎

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

ポリプロピレンフィルム/編集部

発泡製品/ウレタンフォーム工業会/大川栄二・発泡スチレンシート工業会/山崎純平

PETボトル/PETボトルリサイクル推進協議会/末永寿彦

発泡スチロール/発泡スチロール協会/武田導弘

電線・ケーブル/(一社)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/山崎英夫

廃プラスチックの処理/(一社)プラスチック循環利用協会/半場雅志

一般記事

解説 粘弾性考慮による射出成形時の残留応力解析/東レエンジニアリング(株)/百済 彰・光畑晴彦

3Dプリンターを援用した無閉塞型マイクロ水車の開発/名古屋大学/内山知実

真空圧空成形用プラグ材料の特徴と適用効果/成光産業(株)/梅木義則

連載

○大自然を科楽する 第14回/青野哲士

プラスチック成形における不安定流動の制御 第50回/藤山ポリマーリサーチ/藤山光美

プラスチック材料読本・分子量と引張り強さからの新解釈 第20回/(元)アモコ・パフォーマンス・プロダクツ/安永茂樹

続 プラスチック技術者のための特許講座 第5回/ポリマー技術コンサルタント/鷺尾裕之

レオロジー入門の入門/第7回/上田レオロジー評価研究所/上田隆宣

これ、プラスチックで作りました 第12回/㈱アイデアチューブ/萩原秀之
助っ人 工業デザイナーの独り言 第35回/鈴木英夫
徹底取材！プラスチック業界企業の先進取り組み事例 第3回/知財経営研究社/松平竹央
のぞいてみよう、バイオミメティクス 第1回/浜松医科大学医学部/針山孝彦/国立研究開発法人物質・
材料研究機構/不動寺 浩

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