

2017年11月号 目次

■特集：プラスチック業界の現在とこれから

- プラスチック成形技術の現在とこれから/本間技術士事務所/本間精一
- プラスチック材料の現在とこれから/高野技術士事務所/高野菊雄
- 複合材料の現在とこれから/金沢工業大学/影山裕史
- 自動運転と材料技術開発戦略/AeroEdge(株)/水田和裕
- 海洋プラスチック汚染/九州大学/磯辺篤彦
- プラスチックリサイクルの現在と展望/東北大学/齋藤優子、熊谷将吾、亀田知人、吉岡敏明
- プラスチック関連規格の現在とこれから/日本プラスチック工業連盟/斉藤良

■一般記事

- 〈解説〉金型の息継ぎ量を活用したプロセスの最適化/榎コーレンス/松岡宏和
- 〈展示会レポート〉ChinaPlas2017（中国プラスチック展 2017）（下）/ポリマー技術・ビジネス開発研究所/岩野昌夫

■連載

- プラスチック成形における不安定流動の制御 第54回/藤山ポリマーリサーチ/藤山光美
- 続 プラスチック技術者のための特許講座 第9回/ポリマー技術コンサルタント/鷺尾裕之
- これ、プラスチックで作りました 第16回/東京大学/鳴海紘也/川原圭博
- 助っ人 工業デザイナーの独り言 第39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8回/知財経営研究社/松平竹央
- 大自然を科楽する 第19回/青野哲士
- のぞいてみよう、バイオミメティクス 第6回/㈱日立製作所/宮内昭浩

■特設記事：IPF Japan(国際プラスチックフェア) 2017 プレビュー

- IPF Japan2017 出展者リスト
- IPF Japan2017 出展製品紹介

- ◆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