

■特集：プラスチック金型・ホットランナ最前線

○プラスチック金型産業の最新動向/元モールド・マスターズ/岡村 功

○チャンネルレスガスアシスト成形技術の特長とその効果/榊名古屋精密金型/横井博人・K's Cube/北川和昭

○次世代アンダーカット成形ユニットの特徴と適用例/株式会社テクノクラーツ/西本大祐

○パルス放電による表面処理技術/三菱電機(株)/鷺見信行・後藤昭弘・寺本浩行

○ハイサイクル成形用金型材料/マテリオン ブラッシュ ジャパン(株)/福田 貴

○金型管理業務の効率化を支援するシステム/株式会社SCSK/三枝智浩

○ワークを傷めないスクリュ・金型洗浄装置/ユニテック・ジャパン(株)/柳谷良行

○光学用途樹脂のハイサイクル成形法/株式会社OPM ラボラトリー/杉江智之・網岡弘至・南部計文・森本一穂 パンチ工業(株)/宮嶋清倫

○金型温調機の活用とその適用効果/株式会社シスコ/井上敏博

○最新のバルブゲート技術/ハスキー(株)/北野正勝

○生産性向上に寄与するホットランナ最前線/日本金型産業(株)/横山 聡

○ホットランナ内の樹脂の最適な流れ/EWIKON Heisskanalsysteme GmbH Dr.-Ing/Stefan Eimeke/エビコン(株)/富田 明

○独自ランナレスシステムの特長と適用事例/世紀(株)/田中義照

○「簡潔・汎用性」をコンセプトにさらに進化するプラグゲートシステム/フィーサ(株)/井上嘉貴

■連載

○注目度高まるポリマーブレンド技術 第30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16回 /名古屋工業大学/斉藤勝裕

○高分子材料の測定・分析技術と評価第16回/一般財団法人化学物質評価研究機構/仲山和海 大武義人

○プラスチック材料読本 第9回/(元) アモコ・パフォーマンス・プロダクツ/安永茂樹

○資源・環境、エネルギーそしてプラスチック 第8回/東京医科歯科大学/宮入裕夫

○中小企業の省エネ推進と効果 第7回/福山ポリテクカレッジ/佐藤和史

◆プラ工連便り

◆ISO/IEC/JIS Plastics 事務局便り

◆工業統計

◆イベント

◆ニュース