

## 裏面＋表面の同時機能化成形

～成形加工技術～

樹脂屋と機械屋のDNAが融合した特徴ある成形ソリューション技術を得意とする宇部興産機械が、『標準機＋特殊成形オプション装備』で実現可能な機能化成形をご紹介します。

### ◎裏面＋表面の同時機能化

#### 成形事例：2色成形

裏面強化＋取付部材形成

表面加飾同時成形

樹脂の収縮、抱きつき力を利用

(接着剤不用)



各種ステッチ成形品

#### 応用展開：光を使った加飾模様の変化



光源 OFF

昼はおだやかな加飾



光源 ON

夜は光輝く加飾

※サンプルはテスト品です

『ロゴマーク』や『ライン』などの発光加飾への展開が期待されます

◆とびっくす

MD1300S-V 火入れ式

～成形ソリューション～

5月20日(月)、群馬県伊勢崎市の株式会社セイコーレジン様にて今回新しく設置いただいたMD1300S-V射出成形機の火入れ式が執り行われました。



弊社の技術パートナーであります株式会社セイコーレジン様にとって最大級となります型締力 12,740kN の成形機です。現地での据付作業もスムーズに立ち上げ、無事この日を迎えることが出来、弊社組立課スーパーバイザーも笑顔です。



今回設置したMD1300S-V射出成形機は内部が目視出来る仕様となっており、日常点検などの安全性向上が図られており、保全担当者様にはご好評をいただきました。



火入れ式の後には、操作説明会を開催しました。

今回、金型ガス抜き成形モード『AIRPREST-Pro』など新しい機能も追加されており、参加者の皆さんは興味津々で弊社射出成形技術員の説明を聞いておりました。

技術パートナーであります株式会社セイコーレジン様の今後の益々の発展に、弊社の射出成形機が貢献できるよう、より一層の射出成形加工技術研鑽に関係者一丸となって努めてまいります。

お問い合わせ

本内容に関するご質問等については、下記ホームページ右上の”  お問い合わせ ”をクリックしてください。

宇部興産機械株式会社 ホームページアドレス <http://www.ubemachinery.co.jp/>

U&M プラスチックソリューションズ株式会社 ホームページアドレス <http://www.umps.co.jp/>