

## 金型回転式多機能複合成形システム

# Cav-Change

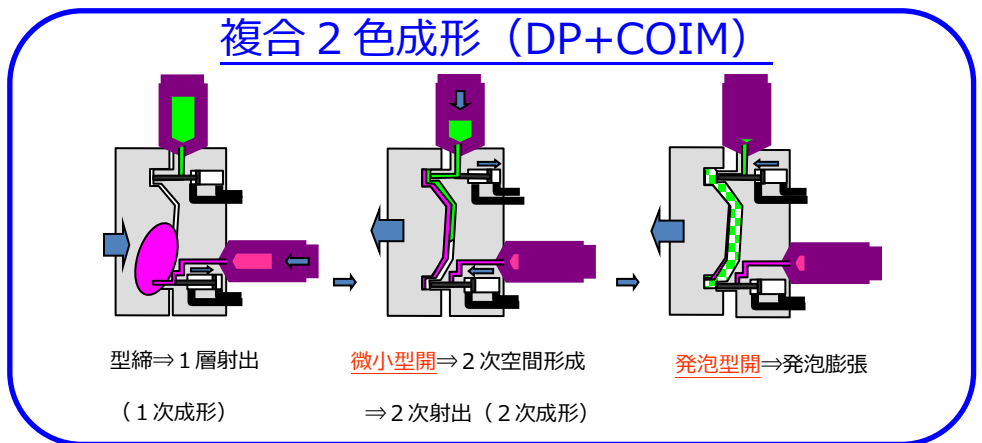
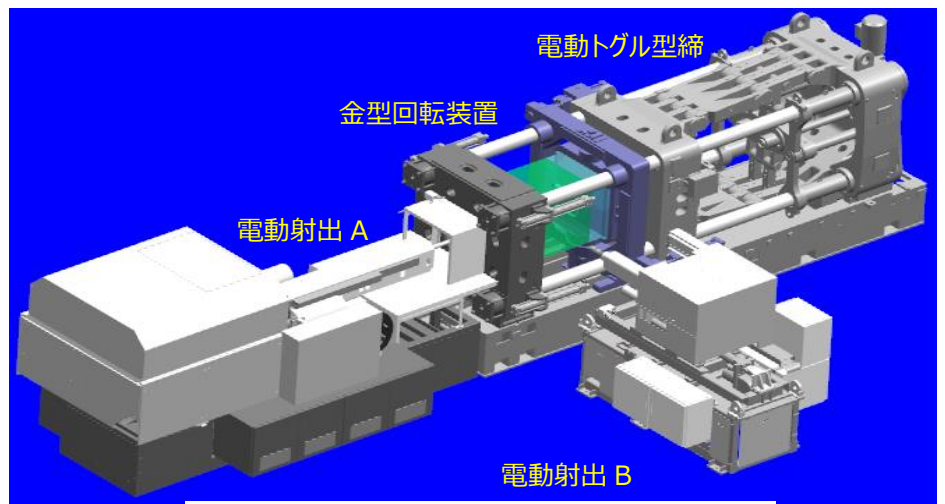
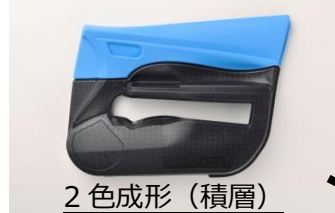
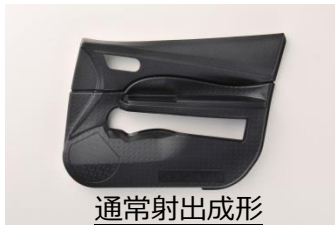
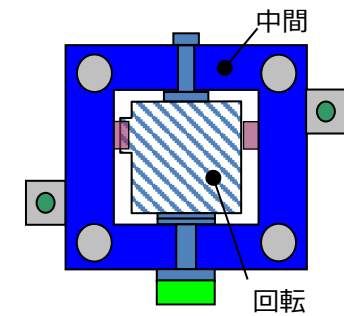
キャビチェンジ

～精密射出成形技術-機能拡張性～

## Cav-Change 成形システム

精密型開閉多段制御の優位性を継承させて  
異なる意匠性・製品デザイン性を有する金型を  
回転交換させる複合成形システムです

- 汎用射出成形機 + α
- 金型：1.5組
- 低コスト + 高品質
- 適用金型・製品形状・樹脂に制約を受けない



例：ピアノ Black 調

◆実績効果や詳しい技術内容などについては、お気軽にお問合せください。  
◆「Cav-Change」及び「キャビチェンジ」は、日本国内における当社登録商標です。

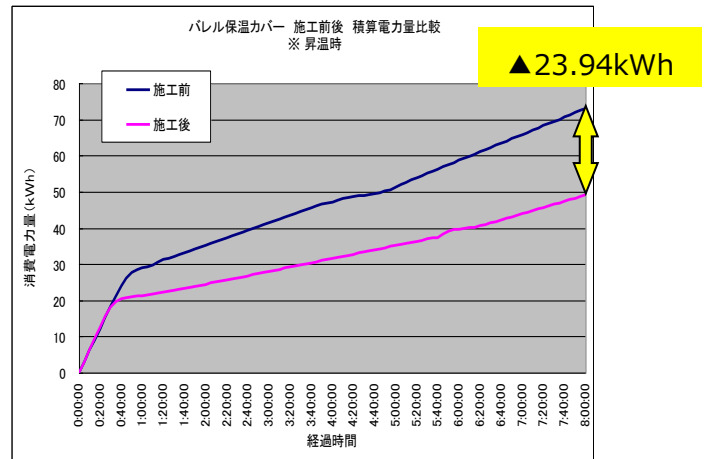
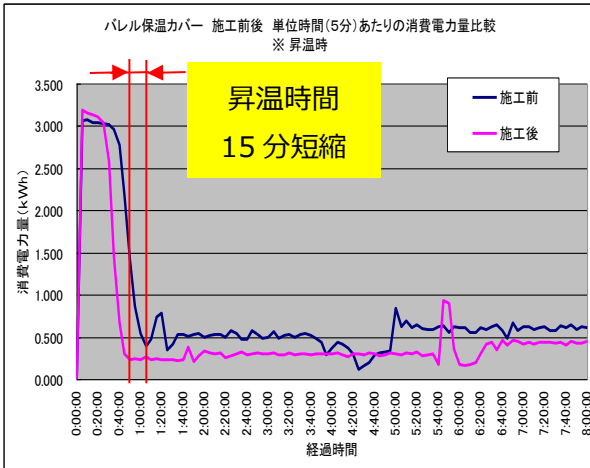
放熱を抑えることでヒータ電力を低減し省エネ&CO<sub>2</sub>削減が図れます

# バレルヒータ保温・断熱カバー ～省エネアイテム～

専用設計により、ヒータ全体をカバーすることで放熱をカット、  
省エネ&CO<sub>2</sub>削減が期待されます。

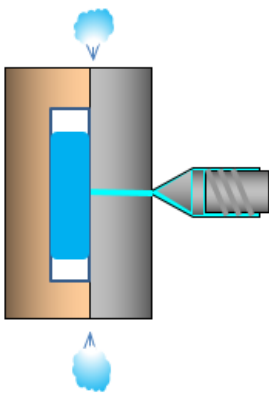


- ・カバー表面が特殊加工されており、樹脂や汚れが付着しません
- ・内面が電気絶縁性である為、電気ヒータ表面へ直接カバーがかけられ、ショートなどのトラブルを回避出来ます
- ・マジックファスナタイプ、ハードカバータイプ、ベルト巻付けタイプの3タイプからお選びいただけます



◆とびくす

## 金型ガス抜き成形「AIRPREST」雑誌掲載 ～編集長より～



4月20日発行の産業機械 2020年4月号 No.835の「今月の新技術」にて金型ガス抜き成形「AIRPREST」の成形原理と成形事例の紹介が掲載されました。UMC 独自技術の射出成形の動作中に型開閉位置及び型締力を精密に制御できる型締自由制御 DIEPREST の知見を応用した「AIRPREST」。

成形事例では製品外観不良の改善事例や型締力クラスダウンなど詳細に載っております。是非ご覧ください。（当記事は弊社 HP「[技術情報](#)」にも掲載しています）

◆「AIRPREST」及び「DIEPREST」は、日本国内における当社登録商標です。

### お問い合わせ

本内容に関するご質問などについては、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/>