

【奨励賞】 次世代アンダーカット成形装置



代表取締役
反本 正典 氏

【技術経営特別賞】

株式会社 テクノクラーツ

〒 732-0824 広島市南区的場町 1-5-5

TEL. 082 (264) 1010

<http://www.technocrats.co.jp/>



従来のアンダーカット（成形品を型から取り出すときに支障となる型または成形品の凹凸のこと）成形機構では成形できなかった形状を可能にした装置。

射出成型金型に組み込むことにより、金型成形品のデザイン形状の自由度が飛躍的に拡大するとともに、これまで金型本体への傾斜穴加工（難加工、低精度）を不要にし、加工工数低減、納期短縮、精度向上を実現した。

成型機構を単体ユニット化したことで、従来の個別設計と金型への煩雑な組み付け調整が不要になった。