

ひとわざ(一技)名: 金型キャビティーへの「デジタルシボ加工」

1. 概要(200字目安)

金型への「シボ加工」は様々な加工方法がありますが、当社は「デジタルシボ」、「d3テクスチャー」を提案しています。

ポイント1. 写真、画像、3Dスキャナの形状データ等を、金型表面に自由に貼り込める。「写真+3Dスキャンデータ」という組合せも自由です。また、柄の大きさ、加工深さも自由にコントロールできます。

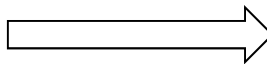
ポイント2. 「テクスチャー付き金型」の意匠面は3D-CAD内で、確認できますので、「独自シボ開発」に最適です。

技術 1.

当社が培ってきた精密加工技術は従来までは、リブ加工、機工部分に生かされてきた



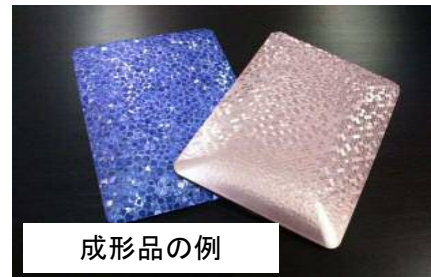
技術 1、2の融合



精密加工技術を金型の「シボ」加工へ応用する。自由なシボ目の開発で製品の魅力をアップできる

技術 2.

有機的なデザインが得意な「仮想クレイモデラー」を活用し、金型表面データ、製品モデルを製作した実績



成形品の例

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ コガネイモールド	フリガナ	ナガイ タカシ
会社名	株式会社コガネイモールド	代表者名	永井 敬
		フリガナ 窓口担当	マルヤマ カズオ 丸山 和生
事業内容	金型設計製造、成形品販売	URL	<a href="http://www.mkg.co.jp/kanagata/">http://www.mkg.co.jp/kanagata/</a>
主要製品	樹脂射出成形金型、成形品		
フリガナ	ナガノケン サクシ オタイ		
住所	〒385-0009 長野県佐久市小田井1119		
電話/FAX	0267-68-0505 / 0267-67-2921	E-mail	<a href="mailto:sales_mold@kkanagata.co.jp">sales_mold@kkanagata.co.jp</a>
資本金(百万円)	95	設立年月	1978年1月
		売上(百万円)	1,660
		従業員数	90

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他