

ひとわざ(一技)名: 商品価値を高める切削シボ加工「デジタルシボ」

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、当社は切削加工によるシボ加工「デジタルシボ」、「d3テクスチャー」を提案しています。商品価値を更に高める、オリジナルシボ開発が自由にできます。

ポイント1. 写真、画像、3Dスキャナ等のデータを、金型表面に自由に貼り込める。更に「写真+3Dスキャンデータ」という組合せも可能です。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。

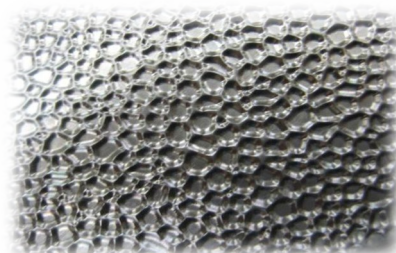
写真・図(要点説明)

技術 1.

当社が培ってきた精密加工技術は、リブ加工や、機構部分加工へ生かされていた。



技術 1、2の融合



「デジタルシボ」を施した金型表面

技術 2.

「デジタルシボ」開発用に有機的なデザインが得意な「仮想クレイモデラー」を導入し、機械系CADとの融合を図る。



「デジタルシボ」を施した当社のオリジナル「シューホーン」

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	マルヤマ カズオ
窓口担当			丸山 和生
事業内容	金型設計製造、成形品販売	URL	http://www.mkg.co.jp/kanagata/
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	sales_mold@kkanagata.co.jp
資本金(百万円)	95	設立年月	1978年1月
		売上(百万円)	1,500
		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

①・ISO14001:2015 認証取得(2018年)

・ISO 9001:2015 認証取得(2018年)

・一般社団法人 微細加工工業会 会員(<http://bisai-monozukuri.com/member.html>)

②・金型、金型部品に関する製作支援や工法提案

③・大手医療機器メーカー様への金型納入実績多数