

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

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

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	アオキ マサフミ
会社名	株式会社コガネイモールド	代表者名	青木 正史
		フリガナ	テズカ マサユキ
事業内容	金型設計製造、成形品販売	窓口担当	手塚 雅之
URL			http://kkanagata.co.jp
主要製品	樹脂射出成形金型、金型部品、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	masatezuka@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③SDGsへの取り組み 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