

ひとわざ(一技)名: ダイキャスト・金型設計・切削加工までを一貫生産

1. 概要

当社は1984年に設立した長野県上伊那郡飯島町にある会社です。  
アルミダイキャストを主に取り扱っており、ダイキャスト成型にて自動車・産業用機器部品を製造しています。  
試作品→金型設計→ダイキャスト鑄造→二次加工の一貫生産ができ、短納期・多品種少量・大量ロットなど幅広いニーズに対応します。  
金型設計では、最新の流動解析等を駆使し、最良なダイキャスト製品を提供します。  
また、ダイキャスト品に限らず、切削加工の対応も可能です。

写真・図(要点説明)

【ダイキャスト】

- ◆社内一貫生産:全工程を社内で行い、多品種少量等に対応
- ◆金型設計:3DCADデータ、流動解析ソフト等を用いて設計
- ◆自動化による安定配給:ダイキャストのオートメーション化、高速ガンドライローダーシステム搭載CNC旋盤など、自動化設備の導入により大ロット製品も安定供給
- ◆試作対応:切削での単品試作品対応や海外量産金型などのダイキャスト試作にも対応



【切削加工】

- ◆NC・MCを駆使した複合加工により、ダイキャスト製品の二次加工のみならず、様々なニーズに基づく切削加工品に対応



【加工品情報】

材料大きさ(最大寸法):タテ200mm × ヨコ200mm  
材料厚さ:0.5mm~100mm  
加工精度:5μm  
材質:ADC、ZDC、各種アルミ、鉄、真鍮 他  
数量:1部品当たり1個~10万個 総月産数:20万個



2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ シモダイラコウギョウ	フリガナ	シモダイラ リキヤ
会社名	株式会社 下平工業	代表者名	下平 力也
		フリガナ 窓口担当	シモダイラ リキヤ 下平 力也
事業内容	ダイキャスト製品及び金型設計・製作/切削加工	URL	<a href="https://sdkg.co.jp/">https://sdkg.co.jp/</a>
主要製品	ダイキャスト製品[自動車部品(車載用ヒートシンク)・産業用機器部品 他]		
フリガナ	ナガノケン カミイナグン イイジママチ イイジマ		
住所	〒399-3702 長野県上伊那郡飯島町飯島152-2		
電話/FAX	0265-86-4254 / 0265-86-5291	E-mail	<a href="mailto:info@sdkg.co.jp">info@sdkg.co.jp</a>
資本金(百万円)	9	設立年月	1984年11月
		売上(百万円)	—
		従業員数	43

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

- ①JIS Q 9001 / ISO9001認証 / 亜鉛合金ダイキャスト品質証明工場