

# 精密プラスチック部品の金型から成形加工まで



アオイコウギョウ

## 葵工業 株式会社

### 事業・商品・技術の特徴

#### ◇技術の特徴

- ・社内一貫生産  
金型設計製作から成形量産
- ・幅広い市場での実績  
家電、自動車、OA関連など
- ・高度な技術  
超精密部品に必要な金型、成形技術

#### ◇製品例

- ・自動車用電装部品
- ・電源用スイッチケース
- ・電子機器部品スイッチ
- ・成形ウェハー
- ・一般成形品（インサート品／各種コネクタ類）
- ・プラスチック成形金型

### イチ押し！車技術

- ◇インパネ周辺の各機器のスイッチ部内部の電源関連のウェハーで実績
- ◇厳しい品質管理体制のもとで製造
- ◇複雑形状への対応
- ◇非常に優れたコストパフォーマンスを実現

### 生産品目等

品目	車		車以外		
	電装部品		一般成形品	スイッチケース	成形金型
ロット	多種多様		多種多様	多種多様	—
サイズ	〃		〃	〃	MAX400×400
精度	〃		〃	〃	±0.001
材質	〃		〃	〃	SKD11他
取引先	アルプスアルパイン(株)他		〃	〃	各コネクタメーカー
売上比率(%)	—		—	—	50%

### 生産設備

名称	型式・能力	台数
横型成形機	日精樹脂 7t~60t	21
横型成形機	ソディック 30t~55t	3
横型成形機	日本製鋼所 100t	1
横型成形機	新潟 100t	1
縦型成形機	山城精機 50t	13
—	その他(住友/新潟)	8
NC成形/平面研削盤	ワシノ/マイスター	3
平面研削盤	ワシノ/824CNC	2
NC放電加工機	ソディック AP1	1
NC放電加工機	三菱/EA8PM	3
マシニングセンター	マキノ V33i	1
マシニングセンター	マキノ HP5	1

### 連絡先

Tel 0228-42-1267  
 Fax 0228-42-2803  
 E-Mail aoik@seagreen.ocn.ne.jp  
 URL http://www.aoi-inc.com/  
 担当者役職・氏名/ 代表取締役 宮澤 甲一



社屋写真



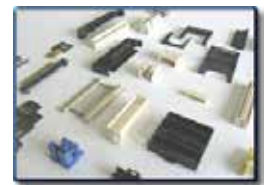
精密成形金型



24時間体制工場



自動車電装部品



インサート成形部品

### 企業概要

本 社 〒989-5185 宮城県栗原市金成大原木鶴田37-2  
 宮城の拠点 同上  
 面 積 【敷地】13,500㎡ / 【工場】3,765㎡  
 海外拠点 —  
 代 表 者 代表取締役社長 宮澤 甲一  
 設 立 1963 (S38) / 11 / 1 従業員 49名  
 資 本 金 1,000万円 49名  
 認 証 取得 ISO9001-2015  
 資 格 取得 —

業務範囲 素材 企画/開発 設計 試作/小ロット 量産 組立/検査 評価 設備メンテ等

铸造  
ダイカスト

鍛造

プレス

樹脂成形

ゴム成型

電装品

表面処理

縫製  
皮革

機械加工

ばね

金型  
治工具

自動機

製缶  
板金

ソフト  
ウェア

その他