

# 企業概要

## 株式会社 高城精機製作所

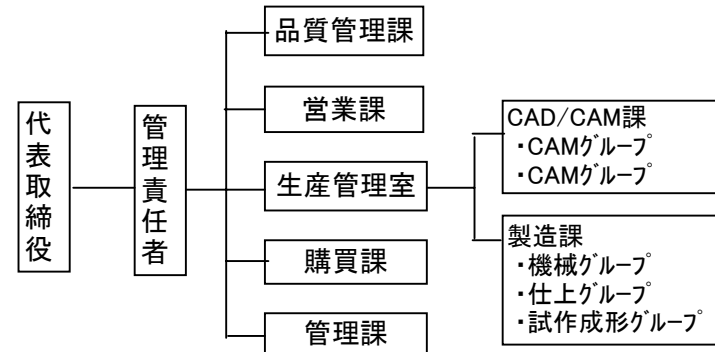
### < 事業内容 >

- \* プラスチック射出成形金型設計・製作
- \* 設計変更に伴う金型改修及びメンテナンス

### 企業概要

企業名 : 株式会社 高城精機製作所  
 設立年月 : 1961年5月  
 所在地 : 〒802-0836  
 北九州市小倉南区石田南2丁目4番1号  
 TEL (093) 963-2023  
 FAX (093) 963-2787  
 資本金 : 5000万円  
 年商 : 10.1億円(2007年実績)  
 従業員 : 男性49名 女性9名  
 代表者 : 高城 憲市  
 主要取引先 : (株)イアッコポーション、三泉化成(株)、大下産業(株)  
 富士バークラフト(株)、マルニ産業(株)、(株)タカギほか  
 自動車関連の実績 : 有(製品:射出成形用金型)  
 過去に実績有(製品: )  
 無  
 交通アクセス : JR石田駅より徒歩10分  
 JR志井公園駅より徒歩15分

### 会社組織図



### 経営理念

ものづくりで社会に貢献し、社員の生活を豊かにする。

### 品質方針

顧客満足度の向上と信頼を得る為、継続的改善に取り組む。

### 品質目標

金型精度の向上に取り組み、製品品質のレベルアップを図る。  
・ T製番の50%削減

### 自社の技術内容(主要製品等)

射出成形金型  
月産能力 20型

高城精機製作所は、難易度の高いお客様のニーズにもお応えしたいという「技術者集団」です。

#### CAD/CAM室



#### 3DCAD



お客様からの商品設計図・データをもとに、CAD/CAMを用い多くのノウハウを生かして金型設計図を完成させます。

#### マシニングセンター



#### 放電機



30余年の豊富な経験を生かした加工技術と最新鋭機械で金型を切削加工します。

#### 仕上・組立作業



ミクロンの精度を追求した加工技術を発揮させるための最終工程です。

#### 射出成形用金型(可動側)



#### 射出成形機(850t)



自社で射出成形機を保有し、新作金型のトライを行います。

#### 自社の金型で生産された自動車用プラスチック部品



### 主要設備一覧

機械名	メーカー	型式	最大ワークサイズ	台数
立型マシニングセンター	マキノ	V55	X 900 Y 500 Z450	1
立型マシニングセンター	マキノ	V56	X 900 Y 550 Z450	1
立型マシニングセンター	マキノ	V99	X2000 Y1000 Z800	1
立型マシニングセンター	マキノ	FNC106-A8(20.30)	X1050 Y 600 Z560	2
立型マシニングセンター	安田	YBM-640V	X 600 Y 400 Z350	1
立型マシニングセンター	安田	YBM-8120V	X 800 Y1200 Z450	1
構型マシニングセンター	マキノ	MC108H-A40	X1000 Y 800 Z600	1
グライフト加工機	マキノ	SNC65-A5	X 600 Y 400 Z400	1
NC放電加工機	マキノ	EDNC65	X 650 Y 450 Z350	2
NC放電加工機	マキノ	EDNC64H	X 600 Y 400 Z350	1
NC放電加工機	マキノ	EDNC85S	X 800 Y 500 Z400	1
NC放電加工機	ソディック	AQ55L	X 550 Y 400 Z350	1
ワイヤカット放電加工機	ソディック	AQ550L	X 550 Y 350 Z320	1
ワイヤカット放電加工機	ソディック	U53TJ	X 550 Y 370 Z420	1
ワイヤカット放電加工機	ソディック	U53	X 550 Y 370 Z220	1
ダイスポンジプレス	アサイ	DSP(1300M.2000M)		2
3D/CAD	ISID	U-Grapp		9
3D/CAM	クラックダクト	TOOLS		6
3D/CAD.CAM	SOLID WORKS JAPAN	SOLID WORKS		3
3D/CAD	NTTデータエンジニアリング	SPACEE		1
3D/CAD	VERO JAPAN	VISICAD		1
流動解析ソフト	モールドフロージャパン	モールドフロー		1
射出成形機	日本製鋼所	220t.450t.850t		3

### 特徴・強み(セールスポイント)

1961年九州でいち早くプラスチック射出成形用金型の製作を始め、現在(2008年9月末)、6900型強の金型を製作した実績のある企業です。金型で培った精密加工技術を設備・治工具に生かしたいと思ひます。