

# 晃大商事株式会社

## <事業内容>

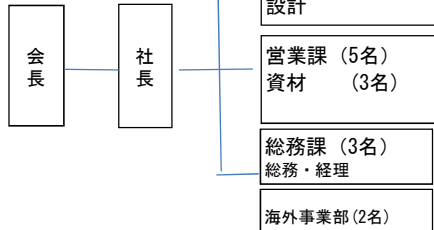
- 省力化機械・製作
- 金型・治工具の製作

## 企業概要

企業名 : 晃大商事株式会社  
 設立年月日 : 昭和41年4月  
 所在地 : 〒824-0076  
 福岡県行橋市下崎150-1  
 TEL 0930-23-0111  
 FAX 0930-22-2200

資本金 : 2,000万  
 年商 : 10億 (2015年度)  
 従業員 : 40人  
 代表者 : 代表取締役社長 大石彰一郎  
 主要取引先 : ゴム製品メーカー・プラスチック容器メーカー・産業機器メーカー  
 自動車関連の実績 : 有(製品: 省力機械・金型) 過去に実績有(製品: ) 無  
 交通アクセス: 日豊線 行橋駅より車で13分

## 会社組織図



各設備は担当者が毎日点検を行っています。  
設備講習毎に標準書を作成し、作業の統一を試みています。



自然との共存を目指す超精密加工工場

## 特徴・強み(セールスポイント)

加工技術だけではなく、地球環境問題にも取り組み、太陽光発電200kWを設置し温暖化の原因とされるCO2の削減にも努めています!

## 経営理念

得意先の信用と良い情報の摂取  
適正利潤の追求と創意工夫  
社員の健康

## 品質方針

1. お客様第一主義の徹底
2. 現場・現実・現物主義の徹底
3. 品質向上への環境作り

\* 毎月、品質会議を行い品質向上に努めます。

## 改善目標

2S1Y活動の徹底により、品質・価格・納期を追求します。

## 自社の技術内容(主要製品等)

主要製品	月産生産能力
200t400角プレス	10台
300t射出成形機	2台
画像処理装置	5台
回転電気炉	10台
モールドプレス加工 W1000×D800	20枚
中空加工 φ4.5~φ30	3000m

主要取引先	製品	加工内容
ゴム製品メーカー	ゴム製品用加硫プレス・仕上装置 ゴム製品用検査機器 ゴム製品用金型	
プラスチック容器メーカー	精密金型プレート 金型周辺部品 など	
ボールねじメーカー	ボールねじ用加工	

2S1Y活動内容	内容
1. 台車による製品・部品の管理(探す時間ゼロ)	
2. 加工作業・組立作業の標準書作成	
3. 工程・技術・工具・備品などの見える化	
4. コンタミ防止	
5. 切粉ゼロ	などなど

## 主要設備一覧

機械名	メーカー	型式	スペック	最大ワークサイズ	台数
フレジジョンセンター	安田工業	YBM-600N	±0.005	850*650*500	1
フレジジョンセンター	安田工業	YBM-800N	±0.005	1100*800*800	1
CNC治具ホーラー	安田工業	YBM-8120V	±0.002	800*1200*450	2
CNC治具ホーラー	安田工業	YBM-950V	±0.002	900*500*350	1
フレジジョンセンター	安田工業	YBM-6T	±0.005	1000*800*800	1
マシニングセンター	オークマ	MB-66VA	±0.005	1500*660*400	1
マシニングセンター	牧野フライス	FNC106-A30	±0.02	1000*600*500	1
立形マシニングセンター	大阪機工	MCV860	±0.02	2300*850*720	2
NC旋盤	ミヤノ	LX-21		200ハイ、51ハイ	1
NC旋盤	オークマ	LB300		370*500	1
汎用型高精度旋盤	シャープリン社	180-CCN	±0.002	210ハイ*430	1
超精密成形研削盤	ナカセ		0~±0.002	600*1500	1
超精密成形研削盤	長島精工	NP840-MD	0~±0.002	800*400*350	1
超精密成形研削盤	長島精工		0~±0.003	1200*600	1
ガンドリルマシン	ミツトメ	MEG 1000S		4.5~24.0*1000	3
工具顕微鏡	トコン	TUM-220LSN		220mm*100mm	1
工具顕微鏡	リナパス	MTN型		150mm*750mm*130mm	1
3次元CAD/CAM					3

恒温室:室内温度23度設定

クリーン仕様検査室

安田工業:超高精度化・自動化

ナカセ・サブミクロン研削



## 加工実績

1. NAK材
2. SUS材
3. STAVAX
4. SCM440
5. PX5
6. 7075材

福岡県自動車産業参入アドバイザーより毎月ご指導を頂き、2S1Y改善を推進しております。

