

# エンジン・シャシ用機能部品の設計・開発から試作・量産まで顧客ニーズに対応

タイアコウギョウシヨ カクダコウジョウ

## 株式会社 大安工業所 角田工場

### 事業・商品・技術の特徴

#### ■品質方針

【不適合品は受け取らない・作らない・流さない!後工程はお客様】

#### ■自動車・産業エンジン、シャシー用機能部品の開発／製造

【本社(神奈川県川崎市)】

・開発／製造／販売／品質保証

【角田工場】

・低コスト量産システムによる試作～製造

#### ■取扱製品

オイル、エアバルブ、オイルジェット、コック

### イチ押し!車技術

#### ■生産体制

・旋削加工～組立～機能検査の一貫製造

・1人1個流し(セル)生産方式

・多種少量～量産まで対応

・材質に囚われない旋削加工

### 連絡先

Tel 0224-63-1691

Fax 0224-63-2863

E-mail jun.kikuchi@taian.co.jp

URL http://taian.co.jp

担当者役職・氏名 / 製造管理課長 菊地 隼



角田工場



オイル・リリーフバルブ



オイルジェット

### 生産品目等

品目	車			車以外	
	ディーゼルエンジン用油圧バルブ	ディーゼルエンジン用空圧バルブ	ディーゼルエンジン用オイルジェット	ディーゼルエンジン用油圧バルブ	ディーゼルエンジン用オイルジェット
ロット	MAX25万個/月	MAX5万個/月	MAX30万個/月	MAX25万個/月	MAX30万個/月
サイズ	MAX φ60×120	φ25×50	φ4×15×20	MAX φ60×120	φ4×15×20
精度	面粗度Ra1.6(バニシング)径=H7公差		—	面粗度Ra1.6(バニシング)径=H7公差	—
材質	SS/SC/SUS	ADC/A/C/SS/SC/SUS	STKM/C/SMF4020	SS/SC/SUS	STKM/C/SMF4020
取引先	トラックメーカー4社			産業機械メーカー	
売上比率(%)	15	12	22	3	8

### 設備

名称	型式・能力	台数
バー仕様 NC旋盤	φ4～φ52 ミヤノ・タカマツ・滝沢	17
チャッカー仕様 NC旋盤	10インチ 森・滝沢	4
〃	8インチ 森・滝沢	17
〃	6インチ 森・滝沢	24
〃	5インチ 北村・タカマツ	5
横型 M/C	BT-40 森精機	2
縦型 M/C	BT-40 森精機	6
〃	BT-30 ブラザー・ファースト	14
センターレス研磨機	φ20・φ40 ミクロン	2
平面研磨機	150×400・250×500 クロダ・オカモト	2
油圧プレス	5t JAM・アツギ	12
高周波加熱装置	5KW 東京プレイズ	7
油・空圧検査装置	内製	31
ポリゴン加工機・バー材切断機	φ42・φ50	各2

### 企業概要

本社	〒211-0016 神奈川県川崎市中原区市ノ坪201	
宮城の拠点	〒981-1505 角田市角田市柳町3-1	
面積【敷地】	6,500 m <sup>2</sup>	【工場】 3,000 m <sup>2</sup>
海外拠点	—	
代表者	宮本 三盛	
設立	1952(S27)/7/21	従業員 105名
資本金	1,000万円	
認証取得	ISO9001、ISO14001	
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