

生産関連設備の設計・製作



トラスト・メカ

トラスト・メカ 株式会社

事業・商品・技術の特徴

◇事業内容

- ・高度電子部品生産設備の設計・製作・組付設置の一環生産作業。
- ・各種・生産設備O・H含む生産現場ローコストの合理化対応
- ・提案型システムのご提供。
- ・3次元CAD / CAM設計と曲線立体加工のご提供
- ・設備付帯の消耗パーツのご提供
(超硬、アルミ、樹脂など非鉄材の加工やステンレス系の非磁性材の加工)

◇商品・技術の紹介

- ・生産設備支援各種複合自動機の設計製作
- ・各種検査装置、レーザー印字、印刷等の複合設備
- ・各種溶剤系塗布装置
- ・部品バリ取り装置
- ・端子切断曲げ半田付け装置
- ・電子部品袋詰め装置

イチ押し！車技術

◇生産設備関連の提供

- ・運転席回りレバー部品組み立て装置
- ・エアコンパネル電子部品組み立て装置
- ・ドアスイッチ組み立て装置
- ・グリス塗布・画像検査装置
- ・ナットランナー締付機・洗浄装置
- ・オイルシール圧入機
- ・ローダー搬送装置
- ・各種自動化設備改造

第1工場部品加工工程



第2工場設計・組立工程



生產品目等

品目	車		
	ユニット組立設備	スイッチ組立機	付帯設備
ロット	(量産なし)		
サイズ	-		
精度	-		
材質	-		
取引先	ユニットメーカー	電子部品メーカー	オイルシールメーカー
売上比率(%)	-	-	-

車以外		
医療機器組立機	高度電子部品組立機	省エネルギー部品組立機
(量産なし)		
-		
-		
医療機器メーカー	電子部品メーカー	電気部品メーカー
-	-	-

生産設備

名称	型式・能力	台数
CAD / CAMシステム	MYPAC 3D	計7
3DCADシステム	iCAD V7	3
CNCジグボーラー	600・400・350 YBM-640V 安田	1
CNCジグボーラー	900・500・350 YBM-950Ⅲ安田	2
治具フライス盤	550・500・350 KSJP-55 牧野	7
円筒研削盤	200・500 1074 ジョン・シップマン	1
CNC旋盤	Φ350×1000φ LB3000EXⅡ オークマ	1
平面研削盤	600・300 PSG-63EXB 岡本	2
成形研削盤	500・180	5
プロファイル研削盤	350・150・125 GSL-5T テクノワシノ	1
NC放電加工機	300・200・200 EA8M-FP60EA 三菱	1
精密ワイヤー放電加工機	150・150・150 PX05 三菱 他	計3
三次元測定器	600・500・300 RVF600A 東京精密	1

企業概要

本社 〒981-4413 加美郡加美町鳥屋ヶ崎字泥坂屋敷114-1

宮城の拠点 同上

面積 [敷地] 8,700㎡ / [第1工場] 1,006㎡
6,000㎡ / [第2工場] 640㎡

海外拠点 -

代表者 内出 覚

設立 1993 (H5) / 1 / 27

従業員

資本金 1,500万円

35名

認証取得 ISO9001 ('00)

資格取得 機械加工1級技能士、機械製図CAD1級技能士

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

鋳造
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