

異業種技術の相互活用による高度生産設備の提供

TOMESEICOH

トメセイコウ

株式会社 登米精巧

事業・商品・技術の特徴

■事業内容

- ・機械、省力機器の設計、製作、組立、販売
- ・精密機械部品製造販売
- ・精密金型、板金、精密プレス部品加工、ユニット組立、販売
- ・機械、装置、その他のメンテナンス、オーバーホール

■特徴

- ・提案型生産準備支援企業
- ・自己完結型体制の確立

イチ押し! 車技術

■技術内容

- ・異業種間でのノウハウ相互活用
- ・高度なメカトロ技術
- ・VA、IE、TQC手法活用技術
- ・3次元CAD/CAMによる設計、製作組立、施工、メンテの一貫対応による高品質、短納期、低コスト対応
- ・少数精鋭の技術屋集団



組立工場



マシニングセンター



門形マシニングセンター



順送プレス機

生産品目等

品目	車		車以外		
	D/P(ドライブプレート)回転締め付け装置等	車載電装用プレス部品	各種機械(電子部品組立装置)	半導体装置(加工/組立)	プレス部品(金型含む)
ロット	5台/月	37万個/月	10台/月	8台/月	213万個/月
サイズ	500mm×5,000mm	10mm×400mm t=0.2~t=3.2	500mm~3,000mm		10mm×400mm t=0.2~t=3.2
精度	0.01	0.005	0.003	0.005	
材質	SS400、S45、SUS、A5052、他	SPCC、SUS、EGC、他	SS400、S45、SUS、A5052、他	S50C、G4、SUS、A5052、他	SPCC、SUS、EGC、他
取引先	自動車、電子部品メーカー				
売上比率(%)	15		20	15	35

生産設備

名称	型式・能力	台数
CAD/CAM	CATIA V5等	10台
門形マシニングセンター	2,000×4,000	1台
5軸マシニングセンター	NMV5000DC8型	1台
マシニングセンター	2,000×800	6台
精密治具プレス機	1,200×400	14台
NC旋盤 他	φ400×1,000	3台
CNCファイヤーカット放電加工機	300×500	4台
成形/平面研削盤	150×650	7台
タレットパンチプレス	1,000×2,000	1台
NCプレスブレーキ	Bt~80t	8台
プレス機	22t~110t	35台
溶接機	(スポット、アーク、Tig等)	8台
CNC3次元測定機	CRYSTA-APEX	1台

企業概要

本社	〒989-4601 登米市迫町新田字日向97-1	
宮城の拠点	同上	
面積 [敷地]	10,200 ㎡	[工場] 2,716 ㎡
代表者	後藤 康治	
設立	1989(H1)/1/19	従業員 93名
資本金	3,800万円	
認定取得	ISO9001('08)、ISO14001('04)	
資格取得	技能検定資格保有者 多数	

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

金型
治工具

その他

自動機

製缶・板金

ソフト
ウェア