

マグネシウム合金の超薄肉製品を提供



ツクバダイカストコウギョウ ミヤギコウジョウ

筑波ダイカスト工業 株式会社 宮城工場

ホームページQRコード



事業・商品・技術の特徴

- ◇マグネシウム合金加工の専門工場
- ◇鋳造～塗装の一貫加工
- ◇超薄肉(厚さ0.5mm前後)製品
 - ・軽量特性活用(比重:アルミニウムの2/3)
- ◇優れたリサイクル性
- ◇アルミニウム加工は岩手、埼玉工場に対応
- ◇海外工場としてベトナムに3工場国内と同様のアルミニウム、マグネシウム合金を生産

イチ押し!車技術

- ◇アルミダイカスト用新合金の提供
 - ・新合金ZDCM2-3
 - ・高熱伝導率、高強度、良鋳造性
- ◇各種軽量部品を大量に製造可能
- ◇最も軽いマグネシウム合金を使用
- ◇超薄型鋳造の高い技術力
- ◇一貫した生産体制



フェールインジェクション

連絡先

Tel 0228-42-3911
 Fax 0228-42-3914
 E-Mail t-watanabe-m@tsukuba-dc.co.jp
 URL https://www.tsukuba-dc.co.jp/
 担当者役職・氏名/ 総務課長 渡邊 静郎



宮城工場



アルミ鋳放し製品(素材)



完成製品



マグネ鋳放し製品(素材)



完成製品

生産品目等

品目	車		車以外	
	カーナビゲーション筐体	ノートパソコン筐体	ビデオカメラ筐体	その他
ロット	67,000p/月	85,000p/月	13,000p/月	—
サイズ	—	—	—	—
精度	—	—	—	—
材質	マグネシウム合金	マグネシウム合金	マグネシウム合金	マグネシウム合金
取引先	—	パナソニック(株)、日本電気(株)等	パナソニック(株)、ソニー(株)等	—
売上比率(%)	29	40	6	—

生産設備

名称	型式・能力	台数
コールドチャンバーダイカストマシン	140t~1250t	12
ホットチャンバーダイカストマシン	100t・150t	2
自動バリ取りロボットシステム	Robot 1台+5ステージAir 工具加工システム	9
NC加工機械	ブラザータッピングセンター 14基	19
	ファナックRob,Drill 4基	
キャリア方式化成処理ライン	ノンクロム化成 700リットル×16層	1
スピンドル方式自動塗装ライン	2コート2ペーサー一体ライン	1
バット印刷ライン	バット印刷機2台+コンベアー式乾燥ライン	1

企業概要

本社 〒114-0023 東京都北区滝野川7-22-6 IMAビル4F
 宮城の拠点 〒989-5171 栗原市金成沢辺前門沢127-2
 面積【敷地】38,659㎡ / 【工場】10,452㎡
 海外拠点 ベトナム(ハノイ・フンイエン・フォーノイの3工場)
 代表者 代表取締役会長 増淵 健二
 設立 1951年(S26) 従業員 350名
 資本金 3,939万円
 認証取得 ISO9001:2015 (2003.10.17 初回登録)
 ISO14001:2015 (2004.7.30 初回登録)
 IATF16949 (2018.7.18 初回登録)
 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