

ロボット関連技術PRカード

1. 企業概要

会 社 名	株式会社テラダイ			代表者名	寺園 智樹		
				窓口担当	小林 広志		
事業内容	アルミダイカスト製品製造及び金型設計			U R L	http://www.teradai.co.jp		
主要製品	自動車用エンジン部品、自動二輪車用エンジン部品、自動ドア部品等						
所在地	〒358-0033 埼玉県入間市狭山台4-8-14						
電話／FAX 番号	04-2934-3641／04-2934-3619			E-mail	kobayashi@teradai.co.jp		
資本金(百万円)	30	設立年月	1976 年 12 月	売上(百万円)	—	従業員数	<u>80</u>

2. PR事項

『世界のモータリゼーションを支えるダイカストメーカー』

自動車用タイミングチェーンドライブシステム部品でトップシェアを誇る企業です。

■弊社の製品

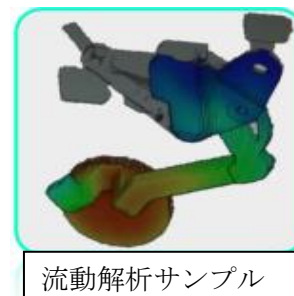
弊社が主に生産している、アルミダイカストで作るチェーンドライブシステム部品はサプライヤーを通じて世界の自動車メーカーに供給されています。製品内部まで徹底した品質管理と設計から納品までを一貫して行うダイカストのワンストップソリューションを展開し、世界のモータリゼーションを支えております。また自動車部品に限らず、近年では精密ダイカスト部品を要する各分野の企業様からの引き合いも頂いております。



量産品サンプル

■高品質ダイカストへの挑戦

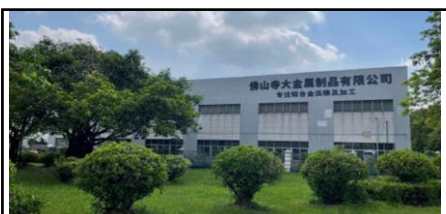
従来の普通鋳造法では達成出来なかった、高品質ダイカスト製品にもチャレンジしています。湯流れ解析を用いた金型製作前の評価の他、セミソリッドダイカストや真空ダイカスト、その他特殊鋳造法により内部欠陥率を減少させ、より高い次元で顧客の満足を達成させるための実証と評価を繰り返し実行しています。



流動解析サンプル

■未来像

弊社がこれまでに培ってきたアルミダイカスト技術を応用し、ロボットや電気自動車部品を始めとする新分野へもチャレンジしています。部品の軽量化や大型化、海外での地産地消のニーズにも応えられる企業を目指し、特殊ダイカスト技術の導入や設備の大型化など様々な取り組みを通じて～Your DIECASTING partner～として邁進してまいります。



中国 佛山寺大金属製品有限公司 外景

■こだわり

高度な技術を追い求める時、最先端の設備を導入する事も一つの手段であり、今後も変わらないでしょう。しかし最終的に「企業は人」です。弊社は“技術開発”と共に技能士育成などの社員教育を通じて“人材開発”にも積極的に取り組んで参ります。また、経営理念として5つの満足「お客様の満足、取引先の満足、地域社会の満足、従業員の満足、企業自身の満足」を掲げ、企業としての社会貢献を惜しみません。

3. 特記事項（得意技術以外にPRしたい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- 2008年「元気なモノ作り中小企業300社」選定、2010年「埼玉県彩の国工場」指定、2011年「多摩グリーン賞」優秀受賞、2012年「埼玉ちゃれんじ企業経営者」埼玉県知事賞受賞、2018年「地域未来牽引企業」に選定など。
- 自動車部品で培ったアルミダイキャスト技術を活かしロボット関連事業の高度化をサポートします。