

乗用車～大型トラックまで鍛造品の製造・機械加工



テーデーエフ

TDF 株式会社

事業・商品・技術の特徴

- 国内有数の鍛造専門会社
- カーメーカー各社と長年直接のお取引あり
- 生産品目は、100%自動車部品
- 一部の部品は機械加工実施
- 子会社:トーカイ(株)(岐阜県関市)とあわせ幅広い生産品目を全国に向け出荷可能
- 主な製品

- ・シャーシー部品
- ・トランスミッション部品
- ・プロペラシャフト部品
- ・ディファレンシャル部品
- ・エンジン部品

イチ押し!車技術

- 重要保安部品の製造
(フロントアクスルの国内シェアNo.1)
- 1Kg未満～100Kg以上可能
- 多種少量～量産まで
- 短納期
- 金型内製率100%(外販可)



クランクシャフト



フランジカップリング



カムシャフト



フロントアクスル



ピアシング工法(特許)

生産品目等

品目	車		
	フロントアクスル・ナックル等シャーシ部品	クランクシャフト・コンロッド等エンジン部品	トランスミッション部品、ヨークカップリング等プロペラシャフト部品、ディファレンシャル部品、ディファレンシャル部品
ロット	多種少量～量産	多種少量～量産	多種少量～量産
サイズ	各種	各種	各種
精度	各種	各種	各種
材質	各種	各種	各種
取引先	いすゞ、トヨタ、日野、UDTラックス	いすゞ、DMAX・ISPOL(GM系)他	いすゞ、トヨタ、日野、UDTラックス
売上比率(%)	-	-	-

設備

名称	型式・能力	台数
カウンターブローハンマ	35T-m	1
エアドロップハンマ	10T、4T、3T	3
鍛造プレス(自動)	4,000T、3,500T(2台)	3
鍛造プレス(手動)	3,000T、1,600T	2
アプセッタ(据込プレス)	7.5インチ、5インチ(2台)	3
クロスロール	-	2
冷間鍛造プレス	300T	1
熱処理炉	調質(2基)、焼準	3
検査設備	各種	-
仕上設備	各種	-
型彫設備	各種	-

企業概要

本社	〒989-1321 柴田郡村田町大字沼辺字方作39	
宮城の拠点	同上	
面積【敷地】	277,773 m ²	【工場】22,752 m ²
海外拠点	インドネシア、タイ	
代表者	小池 誠也	
設立	1918(T7)/4/11	従業員 354名
資本金	16億9,476万円	
認証取得	ISO14001:2003、ISO9001:2003	
資格取得	各種技能士資格 延98名(鍛造、熱処理、機械加工等)	

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
------	----	-------	----	---------	----	-------	----	--------