

イノベーションの邁進

業務範囲

企画・研究

開発・設計

試作/小ロット

量産

資材調達

組立

検査・評価

製品・技術の特徴

■ 技術の特徴

- ・産業用自社製品へのマイコン取り込みによる差別化
- ・直流給電による各種省エネ電源の提供

■ 主な製品

- ・新幹線用 トンネル巡回車
- ・鉄道軌道用EVカート
- ・インバータ駆動用DC電源



イチ押し技術

- ・中、小規模インバータの移動体応用
- ・特殊直流電源開発
- ・リチウムイオン電池応用開発
- ・マイコンによる機械制御

企業情報

URL	http://owarigiken.kir.jp/
所在地	本社 〒987-1103 石巻市北村字関田26-4 TEL:0225-86-3520 FAX:0225-86-3521
代表者	取締役 尾張 昭
資本金	300万円
従業員	3人
沿革	1985年5月 1日 商号尾張技研にて個人創立 1993年1月27日 有限会社尾張技研にて法人登記 2011年6月10日 東日本大震災により現住所に仮移転
面積 (敷地/工場)	北村工場 敷地 700㎡ 工場 120㎡

事業の概要

(事業の特徴、生産品目/生産高(ロット)/売上高、取引先、設備)

■ 事業内容

- ・電子応用機器設計・製作
- ・FA制御装置設計・製作
- ・省力化機器設計製作
- ・パソコン及び周辺機器販売

■ 主要取引先

- ・JR東日本メカトロニクス(株)
- ・モリタ宮田工業(株)
- ・ニノテック(株)
- ・富士電機テクニカ(株)
- ・エムユニット(株)

■ 生産設備

名称	メーカー		台数
直流電源	菊水その他	600V 1KW, 60V 600W, 土 30V 250W 他	6台
電子負荷装置	菊水	600V 4KW	2台
マルチメーター	アジレント他	6桁相等	3台
オシロスコープ	テクトロ	200MHz 4CH	2台
電子回路、基板設計CAD	OrCAD ,KiCAD		2台
機械設計用CAD	AUTO CAD他		2台
ICE	ルネサス、マイクロチップ		2台
パソコン	開発、設計用		10台
その他			

連絡先

担当者	取締役 尾張 昭
TEL	0225-86-3520
FAX	0225-86-3521
E-mail	ogkco@coral.ocn.ne.jp

許可・認証(ISO対応・許認可等)

ダイカスト
鋳造

プレス
鋳造

材料

機械加工

樹脂成形
樹脂加工

工具刃具

表面加工
表面処理
熱処理

電子部品
実装

治工具
金型

装置
自動機

研究
開発

ソフトウェア
システム

その他