

| |
|---------------------|
| 鑄造 ダイカスト |
| 鍛造 プレス |
| 材料 |
| 機械加工 |
| 樹脂加工 樹脂成形 |
| 工具刃具 |
| 表面処理 表面加工 熱処理 |
| 電子部品 実装 |
| 金型 治工具 |
| 装置 自動機 |
| 研究 開発 |
| ソフトウェア システム |
| 巻線 電工 |
| 製缶 溶接 |
| 食材生産 |
| 食材加工 |
| 食品加工 |
| 食品販売 |
| その他 |

ツジ電子株式会社

最先端の研究・開発を高度なエレクトロニクス技術で支援し、科学技術の発展に貢献します。

事業概要

様々な分野の研究機関で、日夜展開される最先端の研究。新製品開発現場でのスピーディな試作品開発。生産現場での効率化機器、省力化機器の開発・設計と運用。こうしたニーズにツジ電子はお応えいたします。

ツジ電子の拠点は、研究学園都市「つくば」に隣接する歴史のまち土浦市にあります。つくばに育てられ37年、TSUJICONの愛称で呼ばれる製品は、国内、ヨーロッパ、中国、台湾、韓国でも稼働を続けています。

私たちは、お客様の視点に立った手作りのエレクトロニクスを駆使したシステムをご提案し、装置の設計、製造、サービスを提供しています。どうぞご一報ください。

優位技術など

ツジ電子はこれまで、加速器、放射光関連の研究機関や産業界にステップリングモータコントローラ PM16Cシリーズを始めとしてエレクトロニクス製品を提供して参りました。

またNIM規格モジュールとして、高周波アンプ、カウンタモジュール、信号変換モジュールなどを開発しております。

こうしたお客様のニーズは多岐にわたり、仕様打ち合わせを行いながら、長年蓄積されているハードウェア、ソフトウェア技術に加え、最新のデバイスであるFPGA、WiFi応用技術、GPS応用技術なども利用して製品開発を進めております。

またツジ電子の製品は「無期限メンテナンス対応」ですのでいつまでも安心してお使いいただけます。



ツジ電子 社屋



パルスモータコントローラ



NIM計測器モジュール

企業概要

代表者：辻 信行
資本金：3000万円
従業員：16名
設立：昭和56年5月

主要製品

ステップリングモータコントローラ
NIM計測モジュール
特注製品

主要取引先

高エネルギー加速器研究機構、
産総研、JPARC、Spring8、
理化学研究所、日立製作所、
金沢大学、筑波大学

各種認証、認定、資格等

ISO9001
ISO14001

主要設備

| 設備名 | 能力 | 台数 |
|---------------|-----------------|----|
| オシロスコープ | 500MHz, 2GS/s 他 | 8 |
| ファンクションジェネレータ | バースト出力 他 | 4 |
| パルス発生器 | 500MHz | 1 |
| 基準信号発生器 | 電圧、電流出力 | 3 |
| デジタルマルチメータ | | 6 |

| 設備名 | 能力 | 台数 |
|-----------|-------------------|----|
| シャーリングマシン | 切断板厚 4.5mm, 5.5KW | 1 |
| セットプレス | 29ton, 5.5KW | 1 |
| 卓上ペンダ | 8ton, 0.75KW | 1 |
| PC基板設計ソフト | | 1 |
| 恒温槽 | | 1 |



お問い合わせ

- ◆連絡担当者：植松 弘之
- ◆TEL：029-832-3031 ◆FAX：029-832-2662 ◆E-mail：uematsu@tsuji-denshi.co.jp
- ◆URL：http://www.tsujicon.jp
- ◆住所：〒300-0013 土浦市神立町3739