

Total Electronics & Mechanical System

有限会社 テムス技研



**TEMS**  
Total Electronics & Mechanical System

私たちは基本を守りながら、多様なユーザーニーズに  
充実した設備と体制でお答えします。  
そして、皆様に信頼される企業を目指しております。

## 社 是

---

豊かな人間関係を作り、縁のあった者同士が共同体となった以上、  
常に開拓者精神をもって会社の利益を追求し、社員の家族一人一人に  
いたるまで物質的、精神的、幸福を受け互いに助け合い共に繁栄し、  
心のつながりを強く育て喜び合うことを目的とする。

- ・ 人材の開発・育成  
一人一人の能力を伸ばしきれる会社にする
- ・ 希望・積極的な前進  
一人一人が誠意・誠実、和の心を持ち、夢の持てる会社にする
- ・ 財政の計画・確立  
一人一人が将来に期待が持てる会社にする
- ・ 製品の開発・改良  
一人一人が働き甲斐のある会社にする

## 基本理念

---

地域に貢献する企業として常にお客様のニーズに合った製品を提供する、  
「**Only One企業**」を目指しております。

## 【会社概要】

商 号 有限会社 テムス技研  
所 在 地 福島県東白川郡棚倉町大字玉野字千ヶ墓65番地1  
TEL 0247-33-618 FAX 0247-33-7021  
e-mail office-6181@temusu.co.jp  
URL http://www.temusu.co.jp  
設 立 1987年6月1日  
資 本 金 800万  
従 業 員 数 男性7名・女性5名 計12名 (2024年9月現在)  
代 表 者 代表取締役 太田和博  
取 引 銀 行 白河信用金庫 棚倉支店  
大東銀行 棚倉支店  
東邦銀行 棚倉支店

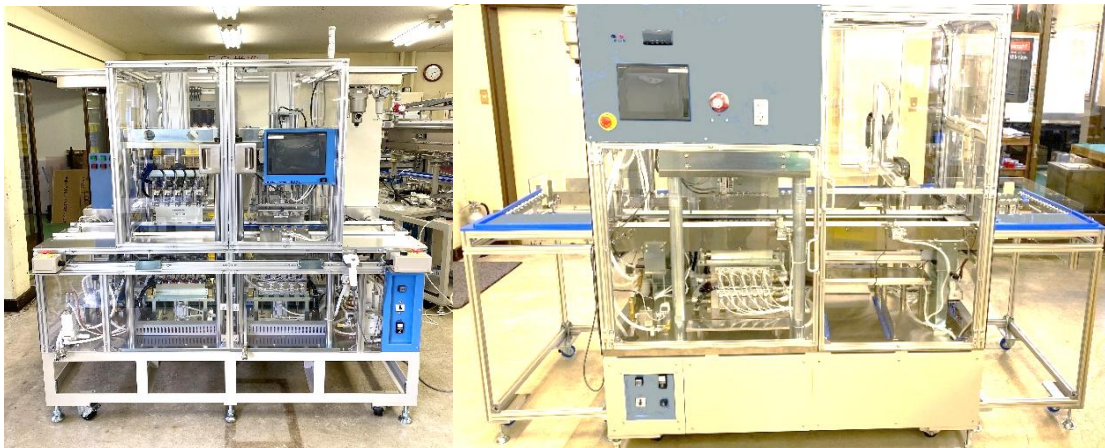
沿 革 1987年6月 資本金800万にて設立  
2004年4月 工場増設・加工部門設立  
2006年5月 工場増設  
2017年6月 設立30周年  
2019年7月 太田和博 代表取締役就任  
2025年3月 健康経営優良法人に認定(2021~2025)



### 設備一覧

名称	メーカー名	型式	台数
2D CAD	クボタ	K-CAD PEDRAS BC	5
2D CAD	システムメトリックス	IJCAD	6
3D CAD	Autodesk	Fusion360	2
PLCソフトウェア	三菱,オムロン		3
PLCソフトウェア	キーエンス,パナソニック		3

# モノ造りを創ります



## 事業内容

- ・ 各種省力化機器の設計・製作
- ・ 各種治工具の設計・製作
- ・ 基板検査治具の設計・製作
- ・ 各種制御盤の設計・製作
- ・ FA機器の設計・製作
- ・ 樹脂加工
- ・ 金属加工
- ・ その他（加工部品全般）

様々な工場の内部で稼働しているFA設備、省力化機械や製造用治具を企画設計から組立、配線、据付なども含め一貫した対応が可能です。更に設備機械、治具制作に関わる工程のどの部分においても個別に対応し、設計のみ、組立のみ、プログラムのみといった多種多様なニーズにも迅速にお応えします。

## 実績

制作設備数 1,000件以上

制作治具数 6,000件以上

豊富な経験と実績をもとに、確かな製品作成をお約束いたします。

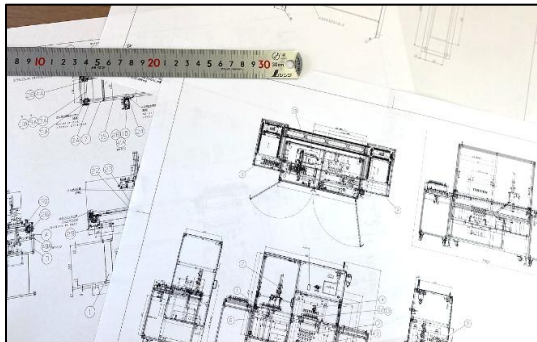
## 製作例

自動接着剤塗布機、画像検査装置、自動カシメ機、レーザーはんだ付け装置、ねじ締め装置  
気密漏れ検査装置、部品圧入機、レーザー印字装置、搬送装置部品供給装置、  
熱圧着溶着装置、後付け部品用治具圧入治具、絶縁治具、基板加工装置、外観検査機、  
印字機、圧着治具、はんだ付け治具、通信治具、レーザー加工治具、プレス機用治具

## 【メカ設計】

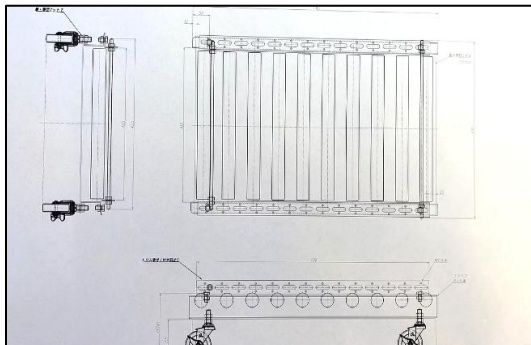
組立機、検査機、搬送機など、各種専用機の構想設計から組立図、部品図、空気回路図に至るまで、全ての機械設計業務を手掛けています。

お客様設計の機械の組立、既存設備、治工具の改造も承ります。

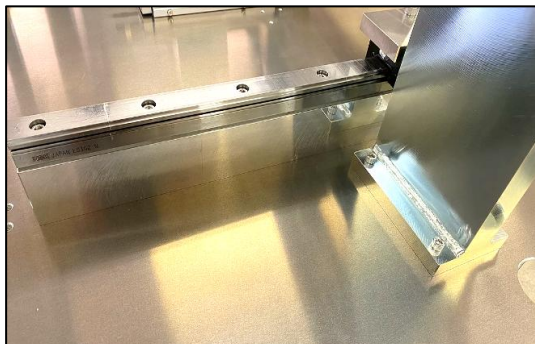


1点物や部品・製品の受治具設計・製作から、組立治具や検査装置等設計製作。

受治具設計では製品図面にての設計や、現物をトレースしより精度の高い治具の製作、機械設計のみのお仕事も対応致します



お客様にて部分設計したものへの肉付けや、既存機への改造案件にも対応致します。  
廃盤品の載せ替え、搬送設備の追加等、ございましたらご相談下さい。



仕様が決まっている案件から、大まかなイメージしか出来ていないものも、入念な打ち合わせを行い、お客様の納得いく設備へと仕上げてまいります。  
調整からデータ取りまでの作業も弊社にて一貫して対応致します。



## 【電気設計】

電気回路設計、盤製作、機体配線、シーケンス制御プログラミングまで、  
トータルサポートが可能となっております。

制御盤シーケンサーのリプレイス。

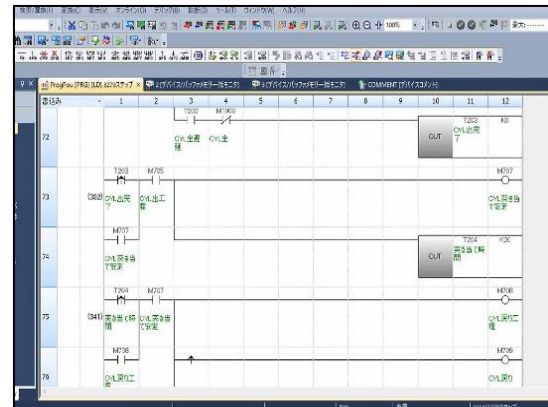
現在使用している設備のタッチパネル化のご提案。

ユーザーニーズにこたえるあらゆる種類の制御に挑戦し続けています。

- ・ 制御盤・配電盤・計装盤の電気設計や図面作成、制御BOX等のレイアウト図面作成
- ・ シーケンサーのラダープログラム作成、デバッグおよびメンテナンス  
※対応可能メーカー・・・三菱電機、キーエンス、オムロン、パナソニック
- ・ タッチパネル用のプログラム作成、デバッグおよびメンテナンス  
※対応可能メーカー・・・三菱電機、キーエンス、オムロン、パナソニック、デジタル

ネットワークが進化し続ける現代ですが、あらゆるインフラに対応できるよう挑戦し続けております。  
ロボットを使用した既存設備の手離れ改造等を含めた、自動機をご検討のお客様のサポートを  
ご提供させていただいております

入念な打合せからデバック・調整までを一貫として行い、  
お客様にご満足いただける装置を提供できるよう努めております。



## 【組立・配線】

機械の組立からエアの配管まで行っております。

お客様にて開発・設計された装置の組立のみのご要望も承ります。

必要な精度を出すためのユニット単位での調整まで対応致しております。



## 制御盤・操作盤の組立配線から機械配線

## ハーネスの加工・既存設備のトレース

改造等幅広く対応させていただいております。



配線のみのお仕事もお手伝い致します。



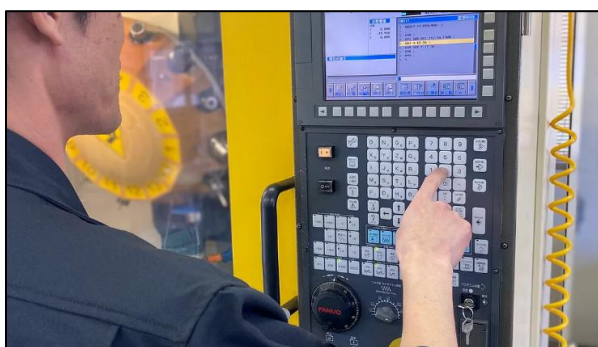
## 【機械加工】 金属、樹脂

お客様に満足を提供するため納期、コスト、品質に対応致します。

また、少量多品種、短納期等多様化する市場ニーズに柔軟に対応するために、  
多くのパートナー（協力会社）と協力体制をとり、お客様のご要望を実現致します。

MC、NC旋盤、汎用フライス・旋盤加工、各種研磨、ワイヤー放電加工、  
レーザー加工、板金、溶接加工等幅広い対応が可能です。

大物から小物までどんなものでもご相談下さい。



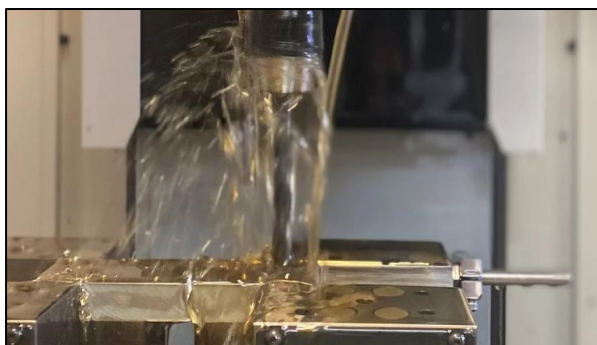
少量多品種にも対応

1個からの試作加工や単品加工、  
丸物や角物、変わった形状など、  
あらゆる製品に対応致します。



短納期のご要望にも対応

急を要する短納期のご要望にも  
できる限りお応えしています。

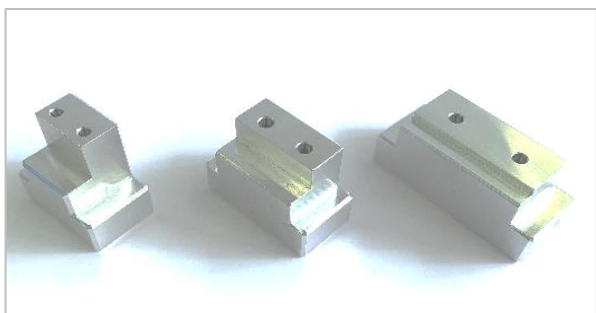
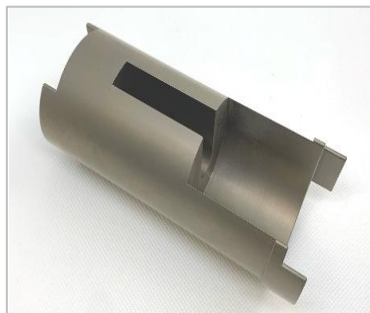
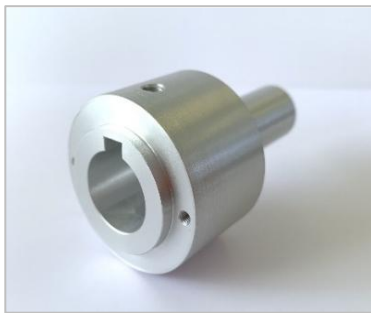


研磨や熱処理・表面処理などの  
二次加工もご相談下さい。

メッキ・アルマイト・塗装等



## 製作例



※加工品は全て協力会社での対応となります



## 有限会社 テムス技研

福島県東白川郡棚倉町大字玉野字千ヶ墓65番地1

TEL 0247-33-6181 FAX 0247-33-7021