

TECHNOLOGY FOR INNOVATION

株式会社 **テクノ**

〒396-0005 長野県伊那市野底8522-1

TEL. 0265-78-0301(代)

FAX. 0265-73-5887(営業グループ)
0265-73-5792(資材・組立グループ)
0265-73-5866(設計・制御グループ)

MAIL. info@ina-techno.jp



<https://www.ina-techno.jp>



〈アクセス〉中央自動車道「伊那IC」から車で約15分

実績と経験が、
現場の技術革新を
支える

TECHNO TECHNOLOGY FOR INNOVATION



LOGO

火の玉を貫く矢印は、テクノが高い技術力で未来を指し示す姿と、さらに志高く突き進むことを表しています。

企業理念

幸せになる為の仕事の
取り組みを考え行動し、
会社・社員またその家族そしてお客様にも
幸せを伝えられるようにする

社長方針

1. 会社が好き・仕事が好き・仲間がスキ、
そんな心を持ち、テクノチームの
チームワーク強化・連携プレー管理に
心掛け、利益安定の確実性及び
利益アップに取り組む
2. 社会人には誰でもなれるが、
仕事の取り組みを考え、
行動し、「会社人」として
成長することで理念に取り組む

行動計画

1. 経営会議工程会議の内容を
確実に対応する(管理・実行)
 - (1) 業績目標数値管理
 - (2) 各グループの計画日程の管理
 - (3) 各機の構想管理
 - (4) 仕様内容の管理
 - (5) 各機の反省管理
 - (6) 技能・技術管理(スキルアップ表の作成)
 - (7) 労務管理(ネック工程の明確化)
 - (8) 5S管理
2. 中国ビジネスの利益確保
3. 新入社員採用をする
4. 設備投資する

テクノのつくる専用機が、
生産性向上を実現、現場をサポート。

“ものづくり”で未来を明るく指し示す、“テクノ”のテクノロジーは、
人と社会を豊かにするためにあります。

“テクノ”という社名は、テクノロジーの最先端をリードしていくという
自負と覚悟の表明です。

『確かな技術であらゆるニーズに応える』ことを信条に、

自動車関連から電気・電子・精密機械の生産用ラインを

設計から立上げまで、ワンストップでスピーディーに対応しています。

これからは品質はもちろん、コストや納期も重視し、国内外のユーザーに提供し続けます。

T 最先端の高い技術力 TECHNOLOGY

私たちテクノの技術力が認められ、大手メーカーのお客様からも
多くのプロジェクトを請け負っています。自動車・ロボット・
自動機・組立機等さまざまな業種、多種多様な経験に基づく
技術力・実績と要素技術で、あらゆる製造プロセスに高付加
価値をもたらす、テクノのテクノロジーがお客様の生産現場
を支えています。

T 設計から立上げまで、 ワンストップの組織力 TEAMWORK

お客様からのヒアリング、設計から立上げまで
の全ての工程を、自社組織で行うため、きめ
細かくスピーディーな対応で、お客様のビジネス
をバックアップします。治具設計・製作から、
各種産業用設備のハード設計・ソフト設計・試
運転・盤製作・設備配線等、専門知識を持った
プロフェッショナルが各パートを担当し、その
後のアフターフォローまで一貫して総合的に
サポートします。

T 挑戦し続ける人間力 TRY

常に新しい技術にアンテナを張り、培った技能・知識を最大
限に発揮し、またより良いものを求めて、お客様のために
社員一人ひとりがベストを尽くします。

長年にわたる実績と信頼、挑戦し続ける企業姿勢で、お客
様に合わせた『オンリーワン』の機械をつくり続けます。

ご挨拶

お客様の生産現場を長年にわたり、
自社組織で一貫サポート

当社は、1985年に専用機の部品加工業者としてスタートした後、トータル設備メ
ーカーへ転進。自動車部品を中心にお客様企業の省力化のための設備等、生産ライン
を自動化する専用機のメーカーとして、設計から立上げまでを自社で一貫サポートす
ることで、大手メーカーのお客様からも厚い信頼をいただいています。

多種多様なお客様のニーズに臨機応変にこたえる

お客様の7割を自動車部品メーカーが占めますが、その他にもエア機器、電気部品、
医療機器等カテゴリーは多岐にわたります。組立機を主に、パレタイザやロー
ダー、各種検査機も含まれます。手動機から大型のラインものまで、お客様の求める
「専用機づくり」を実現する技術力を全社体制で日々磨き続けています。

長野・伊那から

グローバルに活躍する自動機を

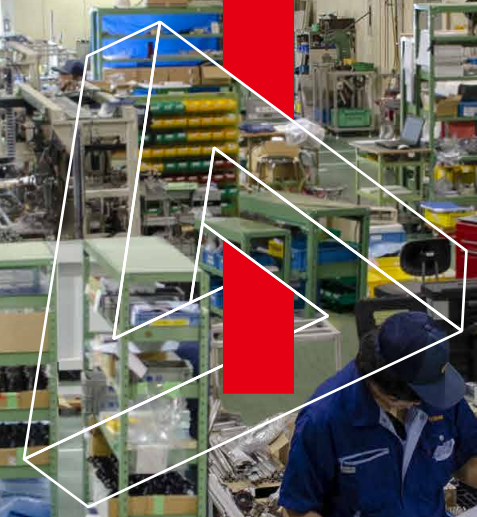
今後の業界の課題でもある人手不足を見越し、グロー
バルスタンダードラインにも注力します。長野・伊那から
日本国内はもちろん世界で活躍する、お客様それぞれに
とって最適な自動機をつくることを命題とし「技術のテ
クノ」として全てのお客様から評価され存在を認められ
るよう、これからも全社一丸邁進してまいります。

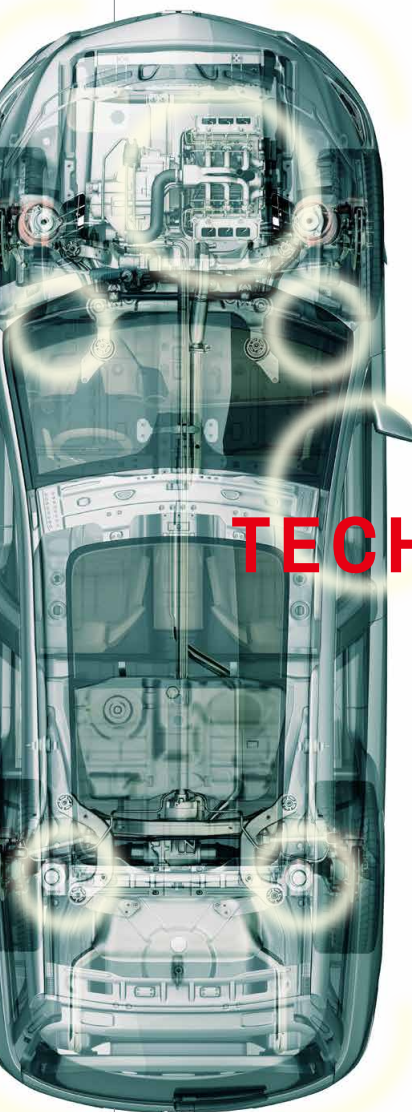


代表取締役社長 吉原 弘明

3つの“T”で創る

TECHNO





TECHNOLOGY

自動車関連納入実績

高い信頼性が求められる
自動車関連で、
大手メーカーのお客様へ
多くの納入実績があります。

エンジン部品

エンジン部品の供給・箱詰め装置
ローアームの誘動支点に使用する
部品の検査機への供給・箱詰め装置

上記部品のランク層別機

アジャスタの外径・内径をμ単位で
計測し層別する設備

車載水温センサー

サーミスタ組付装置

サーモスタットの組付・カシメ・溶接・
電気検査装置

コネクタインサート成型自動投入機

インサート成型機への部品自動投入機
(取出し・ゲートカット)

車載センサー

安全センサーの検査装置

ソナーセンサーの性能を検査する設備

車載バルブ

バルブ部品のレーザー溶着機

地球環境保護のためのガソリン蒸気洩れ
チェックバルブをレーザーで溶着する機械

パワトレイン

オルタネータ部品の

塗布&溶接工程自動ライン

オルタネータに使用しているダイオード
部品の接着及び溶接工程の自動化ライン

EPS部品のはんだ付け・

カバー組付ライン

EPS(ハンドル制御)の
ポジショニング制御モータの組付ライン

エンジンスタター総組ライン

スタターの総組ライン
(圧入・グリス塗布・ねじ締め工程対応)

オルタネータ総組ライン

オルタネータの総組ライン
(圧入・グリス塗布・ねじ締め工程対応)

アイドルストップ電池の組立ライン

燃費向上のための蓄電システムの組付ライン

車載ターボ

ダウンサイジング用

ターボの組立ライン

タービンの組付機・刻印機・リーク検査の
半自動機

車載モータ

スロットルコントローラ組立機

アクセルレスポンスを制御する
モータの組付ライン

ワイパー部品の組付ライン

ワイパーを駆動させるモータの組付ライン

ブレーキキャリアの溶接ライン

ブレーキをホールドするモータの組付ライン

ブレーキアシスト部品の組付ライン

ブレーキアシスト用モータの組付ライン

ABS組付ライン

アンチロックブレーキモータの組付機

熱機器ファンモータ部品の組付ライン

エアコンの風量を調整するモータ組立ライン

冷却水供給部品の組付ライン

ラジエーターの回転数を制御する
モータの組立ライン

モーター用コアの箱詰め搬送装置

プレス機から出てきた圧層された
コアの厚みを検査し、箱詰めする装置

ワイパーリンクライン

ワイパーのモータと連結する部品の組立機

車用ドア部品

ドアアーム部品の組付ライン

ドア用アプソーバーのボールジョイント部
スプリング組付及び寸法・品質チェック機

車載リレー

リレーのライン

リレーの接点部分の高速組立ライン

車載コンプレッサー

スプリング検査装置

スプリングの自由長・外径・内径を
検査する機械

プレス供給設備

部品を0.5秒に1個、プレスに供給する装置

車両用空調機器

エアコンモータ組付ライン

風量を調整するモータの一貫生産ライン

高圧差圧検査装置

高圧で差圧検査を行う装置

クランプ組付治具

クランプ部品を組み立てる装置

追い曲げベンダー

曲げ加工をする機械

面取り機

面取りを行う装置

スリーブ固着機

端部を固着する機械

燃鈍機

製品を燃鈍する機械

タテ型加締め機寸法チェック機

カシメ加工を行い、寸法チェックする機械

省力化・省人化によるコスト削減、
国内外を視野に入れた
産業ロボット開発等
テクノは挑戦し続けます。

その他の納入実績

工業機器 / 空圧機器

バルブ組立機

バルブ部品を組み立てる機械

電気検査機

耐電圧等を検査する機械

漏れ検査機

高圧・低圧で検査を行う機械

接着剤塗布装置

製品を回転させながら
接着剤を塗布する機械

流量センサー検査装置

流量センサーを検査する機械

レーザー溶接装置

YAGレーザーにて溶接する機械

ストローク調整機

ストロークを調整しながら
検査・組み立てる機械

接着剤・UV照射機

部品を接着して、UV照射する機械

パッキン選別機

パッキンの寸法を計測して層別する機械

スプレーガン組立機

スプレーガンを自動で組み立てる機械

医療関係 / 医療部品

点滴部組立ライン

点滴弁部の組立ライン

レーザー加工機

カテーテルの先端を
レーザーカットする加工機

医療機械

内視鏡のメンテナンス装置

電子部品 / 産業部品

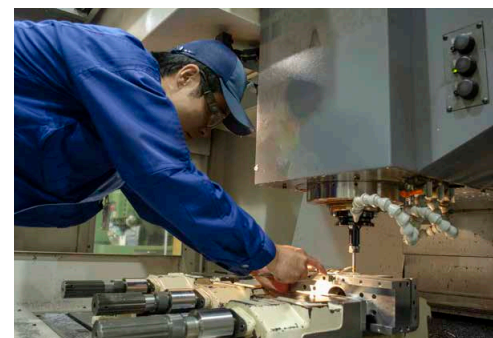
端子台自動組立機

シーケンサー用の端子台自動組立装置

衣類 / アパレル

電動射出機

ファスナーの組立装置



海外展開もサポート

社内コンプライアンス規定により、
輸出貿易管理令及び外国為替令を厳守した輸出体制を整えています。

工場を総合的にコンサルティング

工場の生産ラインを総合的に分析し、
独自のノウハウに基づいた施策をアドバイスします。
治具設計・製作から一貫設備ラインに対応。



TEAMWORK

お客様の求める 専用機、設備を ワンストップで作り出します。

テクノは、自社で加工設備を保有し
設計から組立、アフターフォローまで
一括受注を実現します。

ヒアリング

ご提案・お見積

ご発注



設計

3DCAD、2DCADで柔軟な
発想力を活かした設計を行います。
■使用ソフト／3D:ICAD、2D:CADPAC



制御設計

各種産業用設備のハード・ソフト設計、
試運転・盤製作・設備配線を行います。
産業ロボットやサーボ軸制御など
高度な技術分野にも対応いたします。
■ハード設計／Unidraf他
■ソフト設計／オムロンシーケンス・
三菱電機シーケンス他



加工

一般加工から精密加工まで、専用機で
使用する金属部品を製作いたします。
多品種少ロットに対応いたします。



組立

さまざまな専用機の組立調整、
据付調整に対応いたします。



調整・品質確認
立会い出荷検査

納入・立上げ・検収
アフターフォロー



TRY

一人ひとりの力が集まり
今のテクノがあります。
これからも、志高く、
挑戦し続けます。



会社概要

社名	株式会社テクノ
設立	1985年(昭和60年)2月
資本金	20,000,000円
事業所	〒396-0005 長野県伊那市野底8522-1 TEL.0265-78-0301(代) FAX.0265-73-5887(営業グループ) 0265-73-5792(資材・組立グループ) 0265-73-5866(設計・制御グループ)
代表	代表取締役社長 吉原 弘明
従業員数	48人
取引銀行	八十二銀行 伊那支店
面積	敷地 10,290㎡ 社屋・工場 1,797㎡
営業品目	自動車関連・組立機・自動機・検査機 ロボット関連等の設計製造販売

沿革

1985年 2月	長野県伊那市美篤に 資本金1,000万円にて創立
1991年 8月	生産規模拡大のため、 長野県伊那市野底に新社屋建設・移転
1993年 2月	資本金2,000万円に増資
2003年 7月	吉原弘明 代表取締役社長に就任
2003年12月	同工場西側に組立工場・資材倉庫増築
2005年 4月	創業20周年記念式典
2006年 3月	第1回私募債発行
2006年 4月	同工場北側に事務所・組立工場増築
2008年 3月	第2回私募債発行
2016年12月	立型マシニングセンタMB-56VB 購入
2018年12月	合併会社「伊那特技自動化(常熟)有限公司」を 中国で設立
2021年 1月	テクノ隣接地(六道原工業団地)5,322㎡取得

主要設備

オークマ	門形マシニングセンタMCV-A II2000X3000	1台	日立精機	立フライス盤#1.5	1台
	立型マシニングセンタMILLAC 761VII	1台	理研製鋼	デッケルタイプ#3	2台
	マシニングセンタMILLAC- 5VA	1台	岡本工作機械	平面研削盤5E	1台
	立型マシニングセンタ MB-56VB	1台		平面研削盤PSG-5VA	1台
	4尺旋盤	2台	元久保製作所	キー溝盤軸物	1台
	6尺旋盤	1台	中防製作所	スロッター	1台
	NC旋盤LB12	1台	アマダ	コンターマシン	1台
	STM2R治具フライス盤	2台	エグロ	ベンチレース#7	1台
	ラジアルボール盤	2台	吉田	ボール盤	2台
OKK	NC型汎用フライス盤#2	1台	北川	タップ盤	1台

OVERVIEW