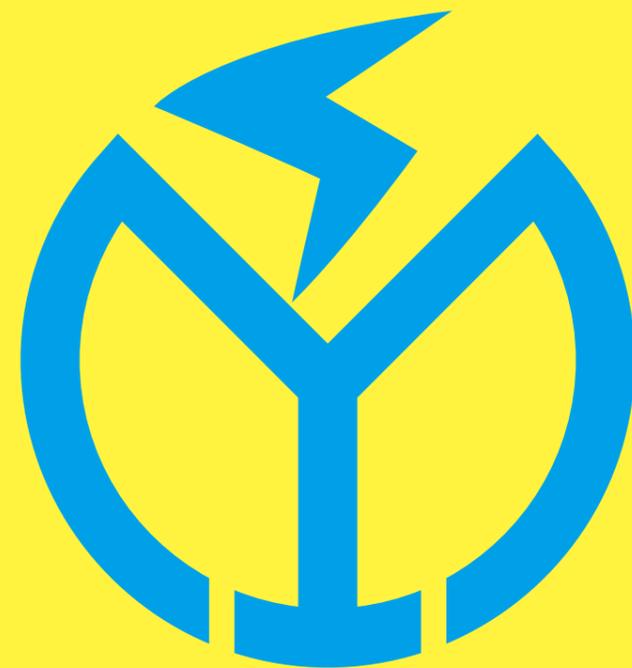


電子や空気をあつめてパワーに変える会社です。  
電子基板・空圧制御

ISO9001:2015 認証取得

株式会社 **吉川電機製作所**

[yoshikawa-electric.co.jp](http://yoshikawa-electric.co.jp)



YOSHIKAWA  
ELECTRIC MFG Co.,Ltd



株式会社吉川電機製作所  
会社案内

Company Profile

## 経営理念

# 人を育てることは会社の成長となり、 会社の成長こそが世の中の満足となる。



株式会社吉川電機製作所に勤めている従業員は会社という場を通して、個性を生かし、個人の能力を高めていくことを考える集団です。その「人」の成長を集結させることによって、自分自身に自信を持ち、社会に誇りをもって提供する製品は必ず良いものだと思っています。

株式会社吉川電機製作所  
代表取締役 和田拓也

## 会社概要

|       |  |       |                 |
|-------|--|-------|-----------------|
| 会社名   | 株式会社吉川電機製作所  |       |                 |
| 住所    | 〒636-0343 奈良県磯城郡田原本町秦庄105番地  |       |                 |
| 電話番号  | 0744-33-2705   | FAX番号 | 0744-32-2972    |
| 代表取締役 | 和田拓也   |       |                 |
| 資本金   | 1,000万円  | 従業員数  | 26名(令和4年度)      |
| 設立    | 昭和39年7月1日  | 敷地面積  | 敷地2,300㎡/建物600㎡ |
| 取引銀行  | 南都銀行 田原本支店/大和信用金庫 新ノ口支店/奈良中央信用金庫 田原本支店   |       |                 |
| 主な取引先 | CKD株式会社/株式会社ハーマン/株式会社ヌマタ/株式会社加藤鉄工パーナー製作所<br>ヤマトクリエイト株式会社/株式会社山善/株式会社ジーネット/株式会社品川工業所<br>株式会社ササデン/大竹鋼機株式会社 ※ 社名順不同 |       |                 |

## 沿革

|       |  |
|-------|--|
| 1964年 | 本사를奈良県磯城郡田原本町に置き、白物家電の小型巻線を製造<br>代表取締役に和田福太郎就任 |
| 1980年 | 本社工場にて電子制御加工部門を開設。                             |
| 1990年 | 本社工場にて電子基板自動半田付けラインを導入。                        |
| 1995年 | チップマウンタ導入により、チップ実装が可能に。                        |
| 2003年 | 代表取締役に和田秀二が就任                                  |
| 2006年 | 工作機械メーカー向け空気圧組立装置製造開始                          |
| 2008年 | ISO9001認証取得                                    |
| 2014年 | 創立50周年を迎える                                     |
| 2016年 | 代表取締役に和田拓也が就任                                  |
| 2019年 | インテックス大阪 機械要素技術展 出展                            |



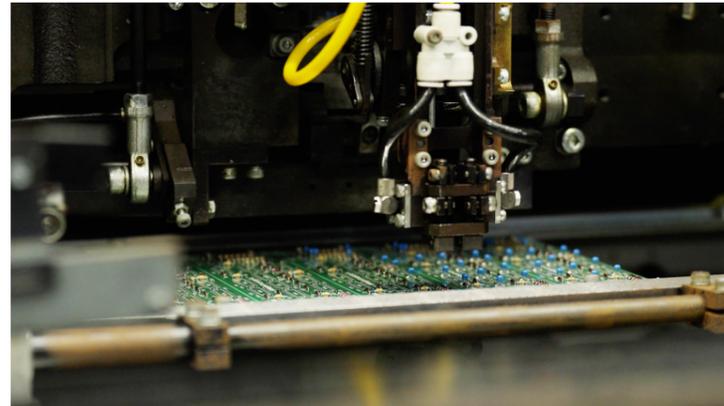
## ISO9001:2015 認証取得

### 電子基板実装

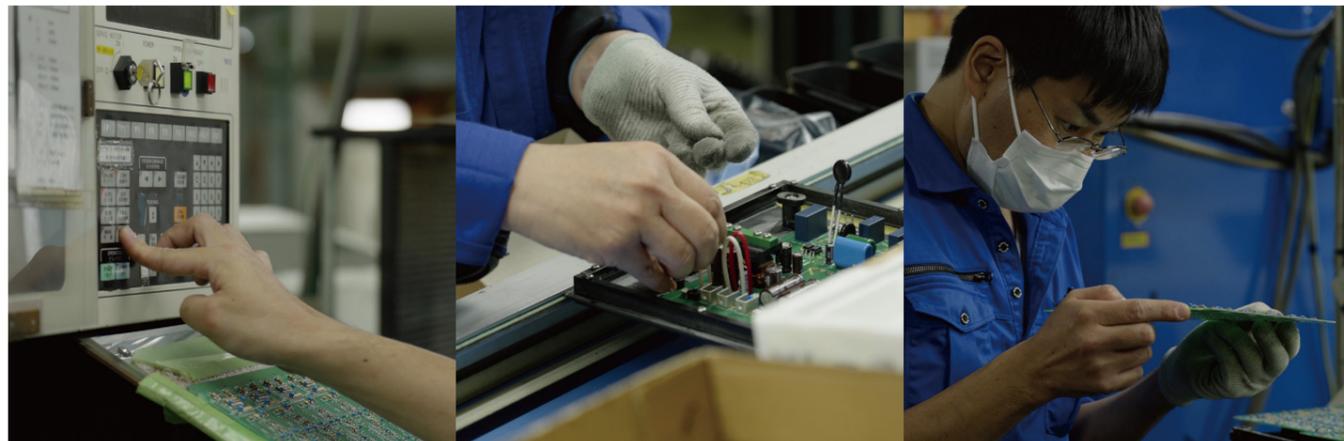
電子基板に関わる、製品開発から表面実装、半田付け、製品の組立までトータルにサポート。

チップ部品を基板へ搭載する表面実装から、リード部品を自動挿入機・手挿入した後のフロー工程も対応可能です。

また、電子基板を使用した電子機器ユニットの組立ラインで配線・ハンダ付けなどの工程を含めた完成品としての出荷も対応いたします。電子基板に関わる、製品開発から表面実装、製品の組み立て（アッセンブリ）、納品までトータルにサポートいたします。



### 3つの強み



#### ①リード部品の半田付け？得意です！

チップ実装工程ももちろんですが、製作するのに技量と経験が必要なリード部品の半田付け（フロー実装）を得意としております。昭和から製作が続いている・・・そんな電子基板ありませんか？

#### ②社内では様々な教育訓練を実施しております。

電子機器組立技能士になるための製作するのに必要なスキル・技能はもちろんのこと、各社員がどのようにすれば人生や仕事を充実できるかを全員で考える機会をつくっています。

#### ③完成品までの組立（アッセンブリ）

電子基板を使用した完成品までの組立作業もお受けいたします。ハーネスを使用した圧着作業や配線作業はもちろんのこと、出荷前の性能検査まで安定した品質体制で製品を完成いたします。

### 空圧制御

空圧の配管って面倒じゃないですか？御社の機械に合わせた空圧配管まわり（エアパネル）の設計～組立まで全てお任せください。

フィルタレギュレータから電磁弁まで空圧コントロールやアクチュエータ駆動に欠かせない各種エア機器をモジュール化して統合させるエアパネルの設計・部品調達・製造業務をしております。

当社にお任せいただければ、お客様の社内でされていた設計・購買・組立工数を削減でき、大幅な納期短縮とコスト削減が可能です。



### 5つの強み

#### ①設計工数の削減

お客様のご希望や装置の仕様に合わせて空圧配管まわり（エアパネル）を設計いたします。空圧制御に関する設計工数が削減できます。

#### ②発注工数の削減

エアパネルに必要なすべての部品は1型式で手配が可能。発注にかかる、伝票発行や納期管理・手配漏れなどの工数の削減が見込めます。

#### ③組立工数の削減

手間な配管作業、機器の取付作業など全て弊社で行いますので、空圧配管まわりの組立に関する工数が削減できます。

#### ④省スペース化

機械に点在している空圧機器を集約することで、スッキリ配管を実現。最適な機器配置を行い、見た目もスッキリします。

#### ⑤ユニットでの保証

部品や継手など機器単体ではなく、パネル・ユニット単位で製品保証を行いますので、故障時にも安心いただけます。

**WEBサイトでも  
ご案内しております。**

製品についてのご質問・お取引などのお問い合わせは、  
お電話またはメールよりお気軽にお問い合わせください。  
<https://www.yoshikawa-electric.co.jp/>

