

[→ サイトマップ](#)[→ 個人情報保護について](#)文字サイズ [小](#) [中](#) [大](#)

- [ものづくり企業検索](#)
- [最新情報](#)
- [香川県からのお知らせ](#)
- [本サイトについて](#)
- [かがわのものづくり 基盤技術産業について](#)

[鋳造](#)[製缶](#)[板金](#)[プレス](#)[表面処理](#)[切削・研削](#)[金型・治具](#)[機械組立](#)[電気組立](#)[鍛造](#)

かがわものづくり

香川県

香川県Webサイト

スローガン「新3K(こだわり・こまわり・顧客密着)」をかかげ、お客様と一緒に開発するというスタンスで仕事をしています。

## 株式会社パル技研

本社 〒761-0301 高松市林町2217-2  
TEL.087-864-3388 FAX.087-864-3386

URL <http://www.palgiken.co.jp/>

E-mail [support@palgiken.co.jp](mailto:support@palgiken.co.jp)

### 企業概要

創業 平成4年9月  
資本金 10,000千円  
従業員数 42人  
工場規模 敷地 4,531m<sup>2</sup>  
建物 1,603m<sup>2</sup>  
代表者 代表取締役 藪内 廣之  
担当者 社長室 中村 聡子

### 主要取引先

石川島運搬機械(株)、四国計測工業(株)、(株)四国総合研究所、新日本無線(株)、(株)タダノ、帝国製薬(株)、(株)ヒューテック

### 事業内容

マイクロコンピュータ応用システムのハードウェア&ソフトウェア開発、製作  
産業用電子制御装置・検査装置開発、製作、OEM製品供給  
画像処理システムの開発、製作  
通信ネットワークシステム開発、製作  
カラーマネジメントシステムの開発  
上記に関連するエンジニアリング業務

《主要製品》

マイクロ波応用機器、画像処理機器、マイクロコンピュータ応用機器

### 主要設備機械

設備名	形式(能力)	台数
オシロスコープ	VC-6045	1
オシロスコープ	DL4080	1
オシロスコープ	DL1540	1
オシロスコープ	THS710	1

設備名	形式(能力)	台数
オシロスコープ	TDS2024	2
オシロスコープ	TDS3044B	1
オシロスコープ	TDS640A	1
オシロスコープ	TDS220	4
直流安定化電源	PW18-1.8Q	1
直流安定化電源	PS36-10	1
直流安定化電源	PS60-12	1
直流安定化電源	PW18-1T	3
直流安定化電源	PAR-36-12	1
直流安定化電源	B418A-32	1
直流安定化電源	PWR18-2TP	1
直流安定化電源	PD56-10	1
交流電源	TCB-150	1
周波数カウンタ	SC7103	1
ファンクションジェネレータ	FG-273	2
ファンクションジェネレータ	33120A	1
ファンクションジェネレータ	1956	1
恒温恒湿槽	PR-3KP	2
低温恒温器	LU-112T	1
基準直流電圧電流発生器	2554	1
絶縁抵抗計	2406E	1
耐圧試験器	3158	1
PAL/NTSCシグナル・ゼネレータ	TSG95	1



### 自社の方針、モットー、アピールポイント

お客様の真のニーズを理解し、市販品のように複数個存在するものではなく、お客様の要望にたいしてそれを満たすたったひとつのオリジナル製品を創ります。そのために私達はスローガンに「新3K(こだわり・こまわり・顧客密着)」を掲げ、製品を提供するのではなく、お客様と一緒に開発するというスタンスで仕事をしています。

### 夢、今後の事業展開について

私たちのビジョンは「グローバルニッチトップ」です。  
自分達の方で今までにない「ニッチ市場」を作り出すこと、そしてその市場で「トップメーカー」になることを目指し、他社と圧倒的な差別化や強みを認識した商品開発をおこなっていきます。

## 自社の保有する優れた技術について

### デジタル回路設計技術

マイコン周辺の回路設計、FPGAを利用した回路設計

### ファームウェア設計技術

自社開発したハードウェアを自社開発したソフトウェアで制御するため、開発した各種制御基板の実力を100%引き出せるソフトウェアを設計しています。

## 挑戦中の新技術開発などについて

### マイクロ波応用技術

マイクロ波を応用した距離計やセキュリティーシステム

## アピール製品について

### マイクロ波センサー

無線を利用した免許不要の距離センサーです。マイクロ波方式を採用しているため、耐候性が高く、悪天候にも強いので、屋外でも安定した測定ができるのが特徴です。

### 高速画像処理装置(ZERO)

高速性が特徴です。パソコンの20倍の速さで画像処理を行うことが可能です。お客様専用画像処理アルゴリズムをハードウェアで実現します。

## その他PR

1999年2月 品質システムISO9001取得

2009年8月 マイクロ波センサーを採用したライン型侵入監視システムが「平成21年度 香川県新商品生産による新事業分野開拓者」に認定