



微細なはんだ付けに対応するマイクロソルダリング技能者が従事。

画像処理ユニット。
悪天候や寒冷地帯、
熱帯地帯などの過酷な
環境でも安定して作動します。



第8回四国で一番大切にしたい会社大賞
「四国経済産業局長賞」を2019年2月に
受賞。



株式会社 パル技研

ハイセキュリティサービスや事故防止に マイクロエレクトロニクスで貢献。

高い技術力を支えに ニッチトップを目指して。

マイクロエレクトロニクス技術による、安全監視、セキュリティ、人物検知などのサービスを提供。主な応用技術として、電波を使って異常を発見する「マイクロ波センシング」とカメラで撮った映像から正体を見つけ出す「画像センシング」があり、マイクロ波センサ製品、サーマルIPカメラ、過酷な天候・気候下でも正確に作動する画像処理ユニットなど、監視関連の製品を展開しています。警備システムのメーカーなどを通じて、特にハイ

セキュリティエリアである空港、自衛隊、公共重要施設などに導入され、私たちの生活にも身近な存在です。

巻き込み事故警報システムなどの人物検知においては機械学習を用い、画像処理だけでは難しかった正確な検知を実行。回路の書き換えに柔軟に対応できるため、各社または細部に最適化された製品提供も可能です。

社内体制は生産部、営業部、技術部、管理部に分かれ、製造はアウトソーシングで対応。技術開発、研究、品質管理に特化集中しています。今後はAIを機械学習に取り込み、より精度の高い商品の提供を実現させ、全国、さらには世界でのシェアを目指しています。

建設機械の検査中。製品ごとに
性能が出ているかを検査員が検証しています。



開発はチームで取り組むことも多く、意見やアイデアを自由にディスカッションできる環境です。

自分のプログラムで
動かす楽しさを実感。



本社は先端技術の研究開発を行う企業や機関が集まる香川インテリジェントパークにあります。

Staff Voice

4月に入社したばかりです。香川大学工学部で画像処理を学びましたが、専門の仕事となるとレベルが違います。プログラムの「美しさ」が問われ、綺麗なプログラムにはミスがありません。プログラミングが好きで、研究好きな人には楽しい職場です。海外シェアでできるような画像処理開発が目標です。

..... 研修後 技術部 所属予定 小池 健二さん

技術立国ニッポンを取り戻す意欲で邁進。

自分の技術で社会の役に立ちたい人、貢献することに喜びを感じる人は入社大歓迎です。スキルアップやキャリアアップをサポートし、資格や特許取得の支援制度もあります。物心両面の豊かさを目指し、目標利益を上回った際には3分の1を社員に還元しています。

代表取締役 藪内 廣之



Company Profile

本社：香川県高松市林町2217-2
☎ 087-864-3388
FAX 087-864-3386
[https:// www.palgiken.co.jp/](https://www.palgiken.co.jp/)

設 立 ■ 1992年9月
資 本 金 ■ 1,000万円(2019年7月現在)
従業員数 ■ 42名(2019年7月現在)