

Microtechnica

pocketEYE

画像処理老舗メーカーによる
新しい画像処理システム

画像処理歴40年！老舗画像処理メーカーが送る

1. 様々な画像処理の案件に適用可能

外観検査
コード、文字リーダー
ロボットビジョン
測長、大きさ判定
セキュリティなど
豊富な画像処理の組み合わせで
様々な案件に画像処理を
導入いただけます



2. 豊富な画像処理を搭載



フィルタ機能やマッチング、
OCRやカラー処理など
豊富な画像処理を搭載
組み合わせることで多彩な
ビジョンシステムを実現します

3. 特化した画像処理技術

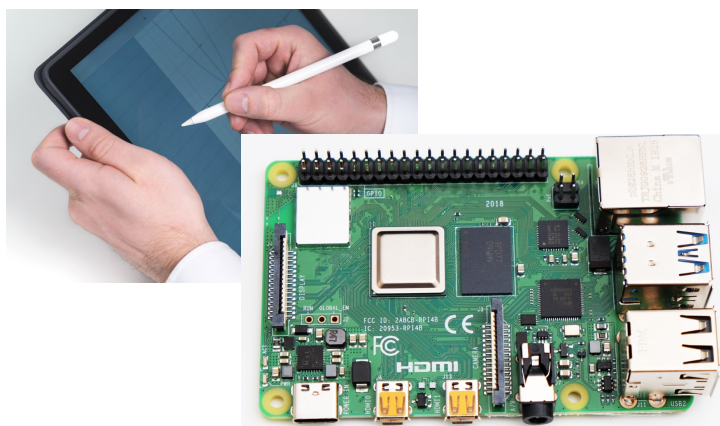
特許技術を取得した色彩検査
AIによる分類処理など
長年の経験で蓄積された
実用的かつ先進的な画像処理を
ご利用いただけます



様々な用途にご使用いただけるシステムをお求めやすい価格で！

4. 案件に合わせ処理端末を採用

案件に合わせ
適切な価格の処理端末を
ご選定いただけます
小型端末や、タブレットなど
様々なユースケースに
お答えいたします



5. 強固なデータ分析機能やツール



実行履歴を参照しながら
設定を変更することが可能です
より結果にコミットした調整が可能
また、画像解析ツールにより、
容易に光学の調整が可能です

6. 弊社専門技術者が画像評価から導入までサポート

長年画像処理システムに携わった
専門技術者がpocketEYEで製品を
構築してご提供することも可能です
画像評価から、システム構築まで
手厚くサポートをいたします





画像処理編集ソフトウェア

詳細情報

○対応カメラ

USB 3

カメラリンク (ボードが必要)

UVC対応製品

○通信機能

DIO

MCプロトコル

TCP/IP

MQTT

FTP

○画像処理 (一部抜粋)

- ・サイズ計測
- ・距離計測
- ・AI分類
- ・異物検査
- ・位置探査
- ・色検査
- ・文字読込 (OCR)
- ・バーコード読込
- ・2次元コード読込
- ・各種画像フィルタ
- ・条件判定
- など

MICRO-TECHNICA

株式会社マイクロ・テクニカ

お問い合わせ先：新規事業開発本部 営業戦略室

