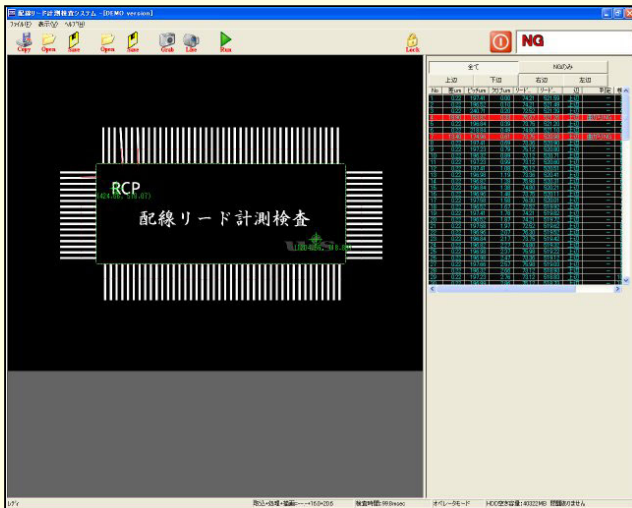


各種リードの計測検査を簡易設定で高精度に実現！

高画素モノクロCCDカメラを採用し、高精度検出

- ◆ 配線リード計測検査は、当社製「RCP」をベースに構築した計測検査アプリケーションです。
- ◆ 各種リードの「本数・曲がり・長さ・ピッチ」などの計測と良否判定を高精度に実現可能です。



■ 繰返精度

500万画素CCDカメラ使用にて±15μm程度
※分解能17μm/pixの場合

使用するレンズや光学分解能により繰返精度は可変します。ご仕様に合わせて設計します。

■ 容易な検査設定

独自のウィザード品種登録方式により、測定部位単位で基準となる長さやピッチ、判定閾値などが設定可能。各種形状の計測が混在する一括検査に威力を発揮

■ カスタマイズ

お客様のニーズに合わせてカスタマイズ可能。当社の標準「RCP」によるご提供です！

光学機器、機能

■ 自動照明調光機能

品種登録や日々の運用チェックにおいて、最大コントラストとなる照明輝度を自動的に調光する機能を搭載

■ CCDカメラ

カラーCCDカメラ (500万画素/200万画素/130万画素など)
モノクロCCDカメラ (500万画素/400万画素/200万画素/130万画素など)



手動検査装置や自動検査装置としてのご提供

お客様のニーズにより、卓上型手動検査装置やローダー/アンローダーを備えた自動検査装置としてもご提供致します。

お気軽にお問合せ下さい。

← <左記外観写真>
半自動検査装置事例



- 当社は、お客様のニーズに合わせた画像処理システムの「提案」「カスタマイズ開発」「導入」までトータルサポート致します。