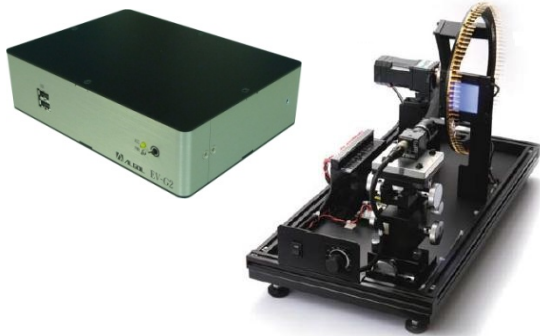


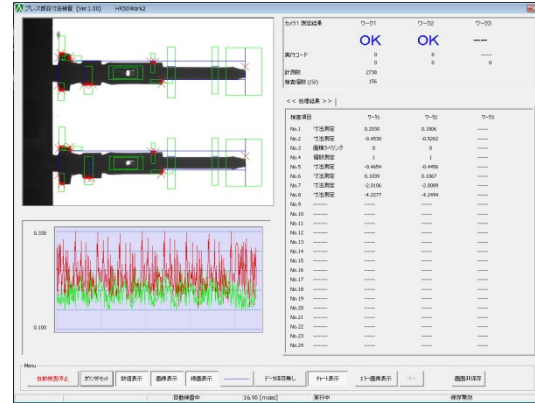
プレス部品などの寸法測定データを共有し、生産工程にフィードバック

# 高速プレス部品検査

## ●画像処理装置 (EV-G2)



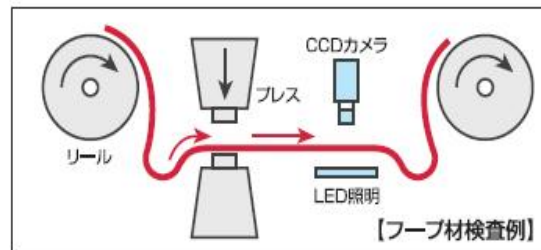
## ●検査画面



フープ材プレス部品などの寸法測定や外観検査を超高速に実行します。

## ■概要

高速に移動しているフープ材のプレス部品に対し、LED ストロボ発光照明を用いて静止画像を取得し、寸法測定や外観検査を実行します。取得したデータは、システムサーバやクラウドにアップし、遠隔からデータを共有する事が可能です。



## ●IoT/M2M Solution

LAN 経由で計測データを指定のフォルダに Up 出来ます。  
保存先をクラウドにする事で、遠隔での測定データ監視が容易に実現出来ます。

## ●高速処理

検査能力は毎分 3,000 個以上です。

## ●複数視野対応

最大 2 台のカメラ、最大 4 台の LED 照明を設置可能です。  
画像は、同時入力が可能で、撮像タイミングのスリは有りません。

## ●ウィンドウ位置補正機能

画面内でバラつく対象物の姿勢を検出し、測定ウィンドウの位置を自動的に補正します。

## ●検査位置を自由に設定可能

寸法測定位置を、最大 21 箇所まで自由に設定する事が可能です。

ALGOL IoT-M2M Solution