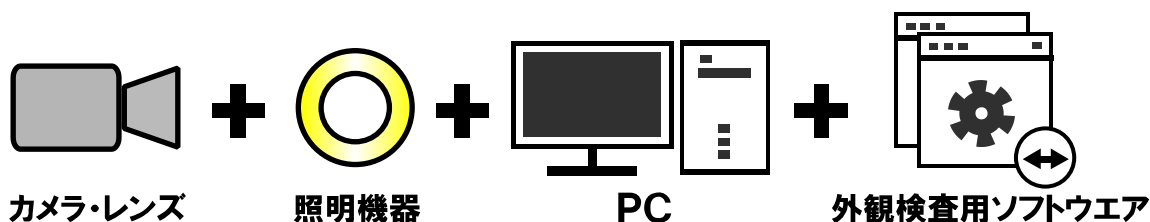


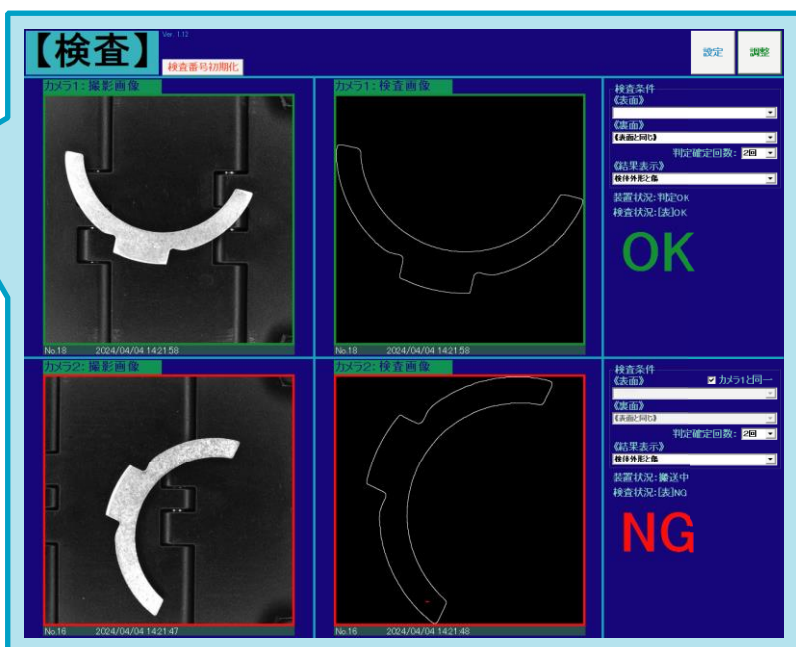
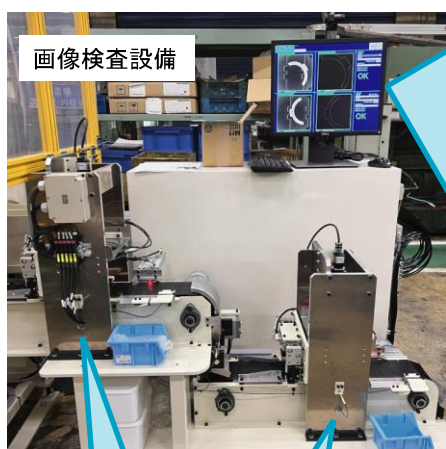
カスタム2D外観検査システム

カスタマイズ性が高いPCベースの外観検査システムです。
求める機能と精度を満たす外観検査システムをカスタマイズして提供致します。

提供範囲



導入事例



特長

- ・ ルールベース方式画像処理
- ・ GPU内蔵のCPUで動作可能なシステム
- ・ 表裏のある検査品の対応:
両面の結果から総合判定
- ・ 検査除外エリアの設定:
直線/矩形/円形で範囲指定
- ・ 検査時間:最短1秒

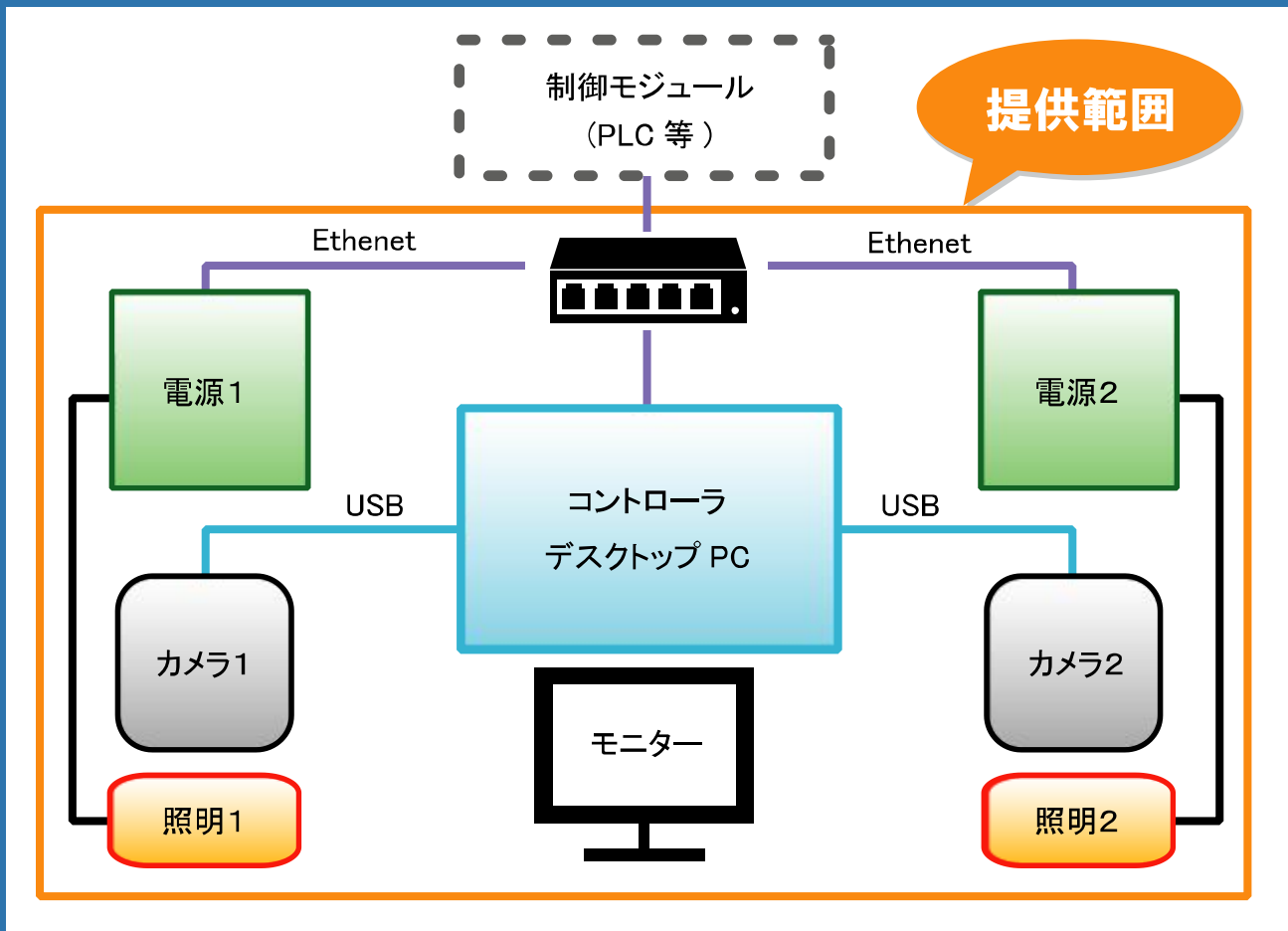
(注) 掲載した写真・画像は、協和合金株式会社様よりご提供頂きました。実機の見学をご希望の場合は、弊社までお問い合わせください。



株式会社ノア
<http://www.kknoa.co.jp>

カスタム2D外観検査システム事例

導入事例の構成



品名	備考
画像処理PC	<CPU>インテル Core i7-14700 <グラフィック>インテル UHDグラフィックス770 (CPU内蔵) <メモリ>16GB (8GBx2) (DDR4-3200) <SSD> 500GB NVMe SSD
モニター	19インチ, 1280 x 1024
スイッチングハブ	5ポート, 10/100/1000Mbps
UPS	APC製, 1000VA/600W
LANケーブル	5 m, カテゴリー7
HDMIケーブル	3 m
無線キーボード&マウス	
USBケーブル	USB 3.0 A, 3m
カメラ	モノクロ, USB3.0, Cレンズマウント
カメラ用レンズ	Cマウント
カメラ用ケーブル	USB3.0標準ケーブル3m
照明	(株)アイテックシステム, LRM8C200NW-FD2, マルチアングル照明
照明電源	(株)アイテックシステム, LPDCK8-24151W, 定電流制御電源
照明延長ケーブル	(株)アイテックシステム, LC-5m-M10S3Q

このカタログの内容は2024年6月5日現在のものです。記載内容は予告なく変更されることがあります。



株式会社ノア

<https://kknoa.co.jp>

E-mail : info@kknoa.co.jp

Tel : 029-829-6428 (本社)

Tel : 011-299-9757 (技術開発センター)

本社 : 〒300-1234 茨城県牛久市中央 3 丁目 22-1 土曜館ビル 202

技術開発センター : 〒003-0028 北海道札幌市白石区平和通 2 丁目南 6-34 エスカイア白石第二 212 号