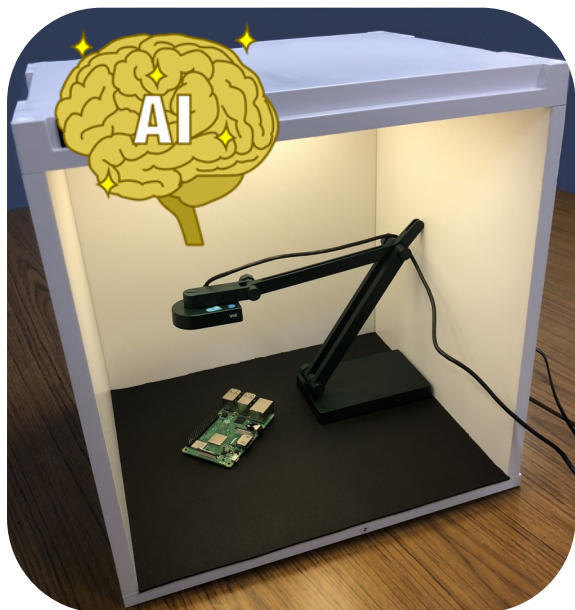


AI自動認識&良否判定システム



セット内容

- ・学習ワークステーション兼検査機PC
- ・カメラ
- ・撮影専用ボックス（LED固定照明付き）
- ・CDEX開発 AI自動認識&良否判定GUIアプリケーション

マシンスペック

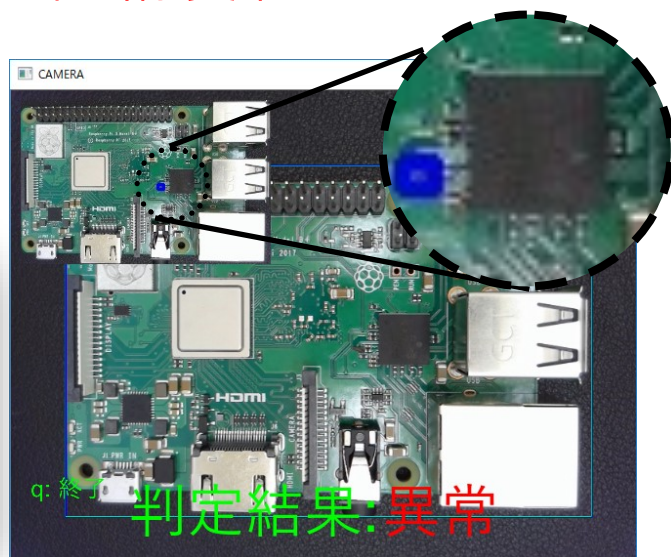
OS	Windows10
CPU	Core™ i7-8750H
メモリ	16GB
GPU	NVIDIA GeForce GTX1070

カメラ

型式	IPEVO V4K
詳細	800万画素CMOSセンサー フルオートフォーカスレンズ

高精度判定

直観的なUI



判定はかざして0.8秒^(*注)

特徴

1 | CDEX独自のDeep Learningアルゴリズムを開発。

良品のみを学習に使用し、未知の欠陥を検出可能。

2 | 高精度判定。最大512×512pixelの解像度までサポート。

3 | わかりやすいGUI操作で、画像の登録からモデルの作成、良否判定まで一気通貫。

(*注) 解像度256×256pixelの場合