

ASSY Master

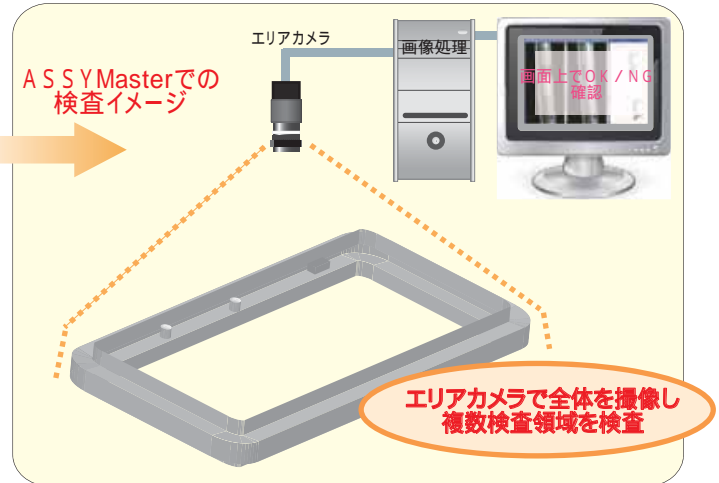
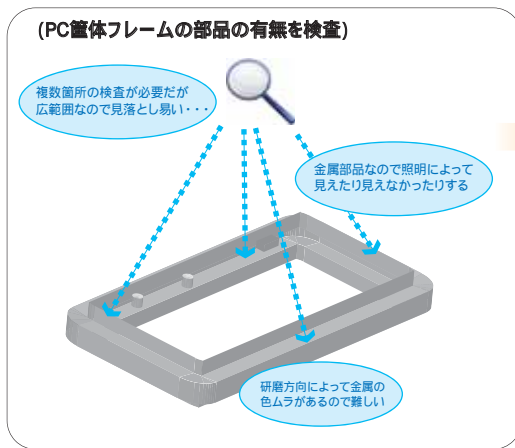
NEW! Assembly対応 (アセンブリ・組立品等対応版)

1つの画像の中の複数検査項目(部品有無、部品相異、加工有無等)を複数エリアで検査できます。

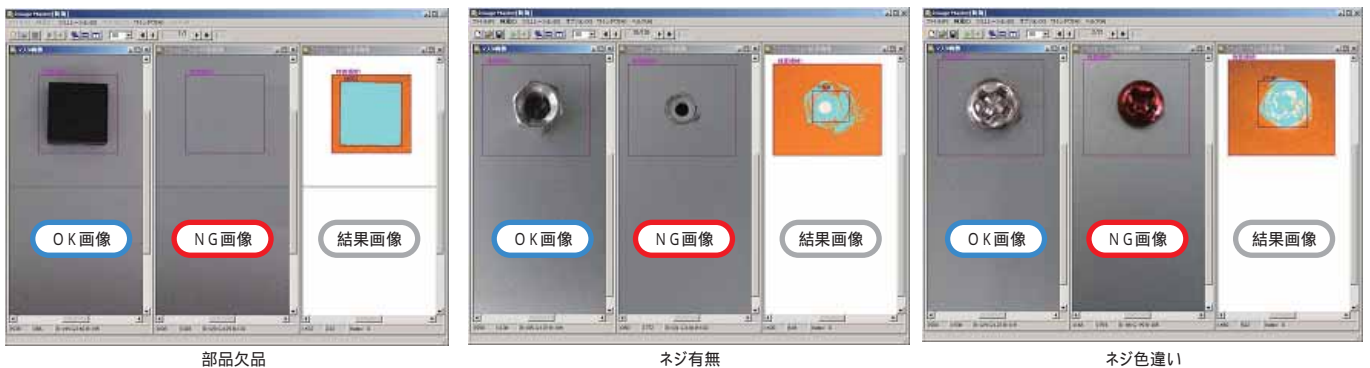
トライテックのアセンブリマスターは組立品などの部品有無をチェックする画像検査に適しています。例えばPC筐体など金属部品の研磨方向等による色ムラが発生する場合でも、画像の中に複数検査領域を設け領域毎にパラメータ設定すれば検査が可能です。検出方法はパターンマッチング。製造工程における部品の有無などの不良を即座に検出します。

ASSY Masterについて

このような検査ワークでも複数の違いが1度に検査できます。



ASSY Master 画面イメージ



製品の仕様

1. 主な機能	組立品等の外観検査装置
2. 撮像方法	CMOS白黒カメラorCMOSカラーカメラ
3. 読取解像度	解像度は撮像サイズで変わります。
4. 画像検査方式	パターンマッチング(良品と比較して、階調差がある値以上で設定したサイズ以上の場合には不良と判断します)
5. 検査速度	約3秒(作業者がワークを装置にセット後、スタートキーを押してから検査結果が出るまでの時間)
6. ソフトウェア	弊社ソフト「ImageMaster(イメージマスター)」を使用
7. ユーザー指定	基準点指定 検査領域の指定 検査パラメータの設定 (階調差・サイズ・境界)
8. キャビネット	周囲の環境に影響されないように遮光機能のついたキャビネット内にカメラ・照明が取り付けます。
9. 装置構成	キャビネット、パソコン(カメラボード)、ソフトウェア

カタログ作成日:2007/06/14
 カタログの内容については、改良のために予告なしに変更する場合があります。ご了承ください。

お問合せ先 **Tritek** 株式会社トライテック

〒945-0114 新潟県柏崎市藤井1995-2

TEL 0257-24-7113 FAX 0257-24-7550

URL <http://www.tritek.co.jp> Mail tritek@tritek.co.jp

東京事務所 〒108-0073 港区三田3-1-3MKビル5F