

ひとわざ(一技)名: 新方式の画像検査技術による目視作業からの解放

1. 概要(200字目安)

これまで人間が目視検査していた作業をマシンビジョンに置き換えることを目指して開発された、専門スキルのいらない、誰にでも使いこなせる新世代の画像検査装置
 広範囲を一括撮影し独自開発処理と組み合わせることで、駆動部ゼロの小型&低コストを実現
 実装基板の搭載検査から成形品のバリやキズ、色調まで、あらゆる分野の検査にお使いいただき、複数カメラを配置することで大物や多面同時検査などへの対応も可能

写真・図(要点説明)



1,800万画素超高解像度カメラ搭載
 駆動部なしで軽量コンパクト & 低価格



成型後・組み立て作業・梱包前など
 あらゆる工程の目視作業を自動化・定量化



良品の学習とマウスによる場所の選択だけ
 スキルレスの簡単設定ですぐに検査開始



広角レンズによる一括撮影で高速検査
 深いフォーカスで最大30mmの高低差もクリア

2. 企業概況

フリガナ	カブシキガイシャ ウイングビジョン	フリガナ	カワハラ モリト
会社名	株式会社ウイングビジョン	代表者名	河原 盛人
		フリガナ	タマル マミ
事業内容	画像検査装置開発・製造	窓口担当	田丸 眞美
主要製品	実装基板外観検査装置・小型汎用外観検査装置		
フリガナ	ナガノケンアズミノシホタカ		
住所	〒399-8303 長野県安曇野市穂高5951-1 301		
電話/FAX	0263-88-0088 / 0263-88-0085	E-mail	support@wvision.co.jp
資本金(百万円)	8	設立年月日	2018年6月1日
		売上(百万円)	21
		従業員数	6

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他