

製品・技術 PR レポート

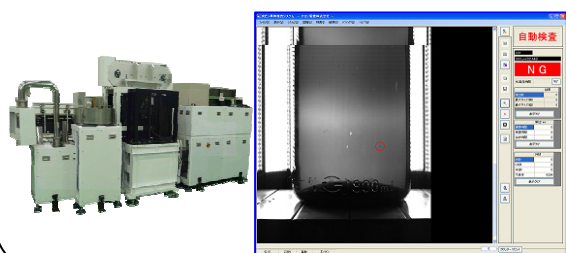
1. 企業概要

会社名	アロン電機 株式会社		代表者名	坂元 剛			
			窓口担当	西原 大樹			
事業内容	自動機・省力化装置等の製造、販売		URL	http://www.aron.co.jp/			
主要製品	画像検査装置、切削加工機、各種省力化装置						
住所	〒895-2203 鹿児島県薩摩郡さつま町永野950番地						
電話/FAX 番号	0996-58-0331/0996-58-0365		E-mail	nisihara@aron.co.jp			
資本金(百万円)	35	設立年月日	昭和 46 年 2 月	売上(百万円)	2,029	従業員数	134

2. PR事項

『画像検査はアロン電機へ！！豊富なラインナップをご用意しています。』

■ 液中異物検査装置



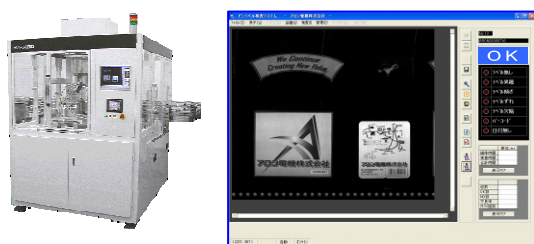
【製品概要】

業界初の0.05mmサイズの浮遊異物まで検出できる高精度画像検査装置

【仕様】

- ・対象ワーク: 360～1800ml 瓶(スリガラス以外は原則対応可能)
- ・処理能力: 200本/分
- ・最小検出サイズ: □0.05mm

■ ラベル検査装置



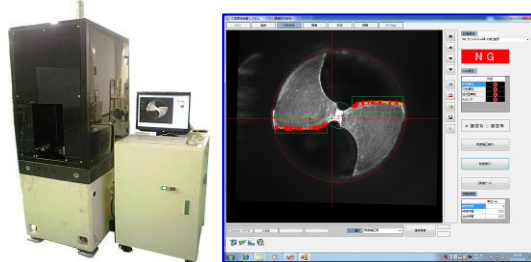
【製品概要】

製造年月日の印字の有無や照合、バーコード欠陥などの特殊検査にも対応可能であり、生産現場の「ここまで見たい」にお応えします。

【仕様】

- ・対象ワーク: 360～1800mlの瓶に貼られたラベル
- ・処理能力: 200本/分
- ・検査項目: 有無、異種、ズレ、傾き、日付
- ・検査精度: ±0.3mm

■ ドリル・エンドミル摩耗検査装置



【製品概要】

ドリル・エンドミルの摩耗、チップングを最小検出サイズ0.005mmで計測する高精度画像検査装置(開発中)

【仕様】

- ・対象ワーク: ドリル、各種エンドミル
- ・処理能力: 30秒/本
- ・検査項目: 先端摩耗、刃先摩耗、逃げ面摩耗、チップング

3. 特記事項（期待される応用分野等）

- 平成21年度 経済産業省「ものづくり中小企業製品等開発支援補助事業」認定
- 平成23年度 経済産業省「戦略的基盤技術高度化支援事業」認定
- 平成24年度 経済産業省「ものづくり中小企業・小規模事業者試作開発等支援補助事業」認定