

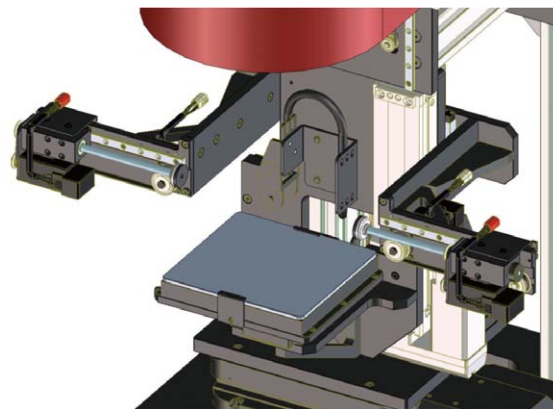
自動画像測定機

検査工程の省力化実現へ

RS-1000 (参考出展)
(非接触測長装置)

特 徴

- ① 1200万画素カメラによる高精度測定
- ② 鏡面部品にも対応
- ③ XYステージ移動可能(オプション)
- ④ 六面自動切替機能(オプション)



ブロック部品を自動的に
6面検査できるように切替える機能

検査画面イメージ: 自動的にOK・NG判定

大きく見やすい21インチディスプレイ

分かりやすい操作性

タッチパネルでの操作も可能

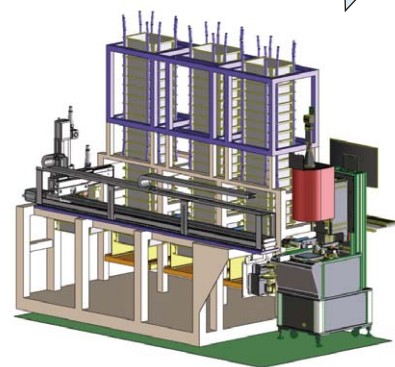
簡単な設定で自動測定可能

複数面測定も自動測定可能

金属・プラスチック部品の

測定を非接触で、簡易に実現します。

検査自動搬送ラインの提案も可能
箱から自動ピックし、検査装置へ搬送
OK/NG判定後、それぞれOK/NG箱に搬送



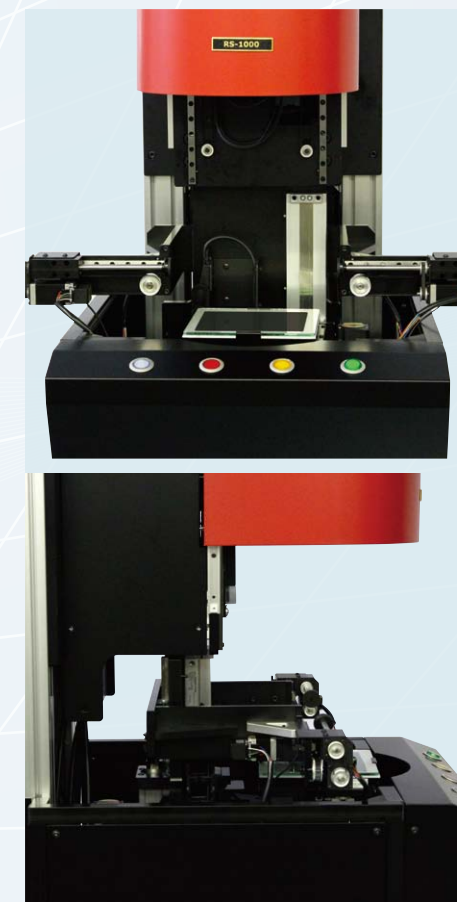
(2017/12 弊社西尾工場での設置予定ライン)

基本仕様

名称	RS-1000 (非接触測長装置)
サイズ(m)	1.8 (高) × 0.7 (幅) × 0.6 (奥)
重量	130kg
電源	100V/5A

測定仕様

測定可能サイズ	ステージ 移動なし	128mm × 94mm
	Xステージ あり	228mm × 94mm
	XYステージ あり	228mm × 194mm
測定分解能	±10μ	
最小表示単位	1μ	
外部接続	USB/LAN/ネットワークサーバ 対応	
言語対応	日本語/英語(開発中)/中国語(開発中)	
表示	21インチタッチパネルディスプレイ	
照明	ダイレクtring照明 (電動)	
	水平対向リング照明 (電動)	
	バックライト照明	
その他	充実したトレーサビリティ	



画像技術を活用した開発中製品のご紹介

微細キズ検査装置 (開発中)

キズでお困りのお客様へのソリューション提供
目視検査から自動キズ検査へ

特 徴

画像により微細なキズ検知 (10μ)

鏡面部品 (右写真) にも対応

照明の自動移動による多段階検出 (シール面検知に有効)

キズ検知については、何でもご相談下さい。



総販売元

株式会社レッドスター

〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦3-8-7 こまビル4F

TEL:052-950-7335 FAX:052-950-7336 携帯:080-3687-7477

製造元 (画像技術)

株式会社アイキューブテクノロジー

製造元 (製品製造)

株式会社 光南



エムジーホールディングス株式会社
グループ