

RCX-1システム 新製品

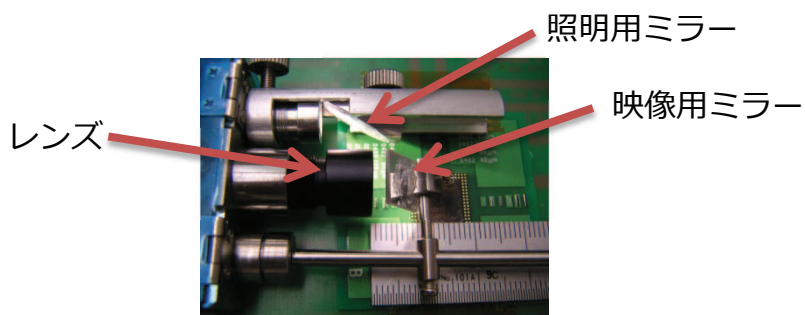
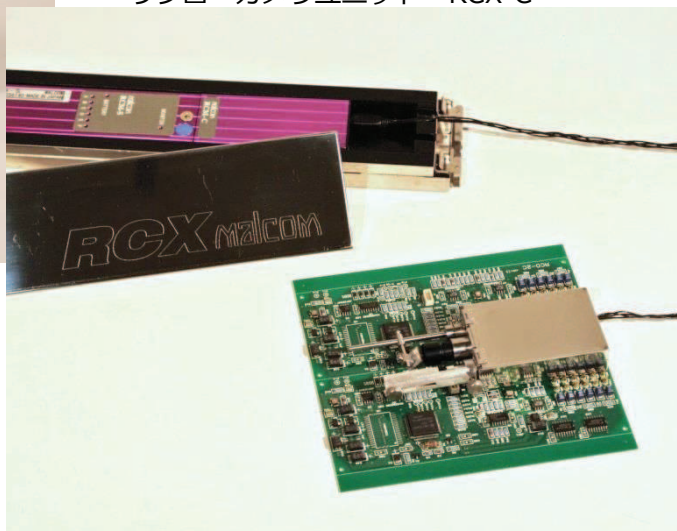
リフローカメラ RCX-C

モジュラータイプリフローチェッカーにカメラユニットが新登場！
温度測定ユニットに組み込み、リフロー炉内の観察ができます。



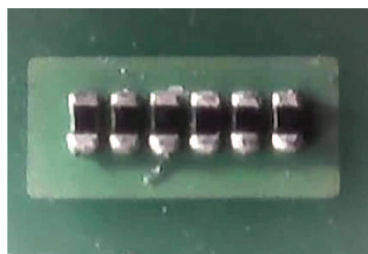
リフローチェッカー RCX-1

リフローカメラユニット RCX-C



カメラ部

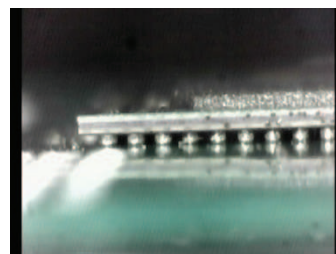
カメラ部はセパレートタイプの設計で、基板上にカメラを直接セットすることもできます。これにより、あらゆる位置の観察が可能になりました。



0402映像例 上面方向



1608映像例



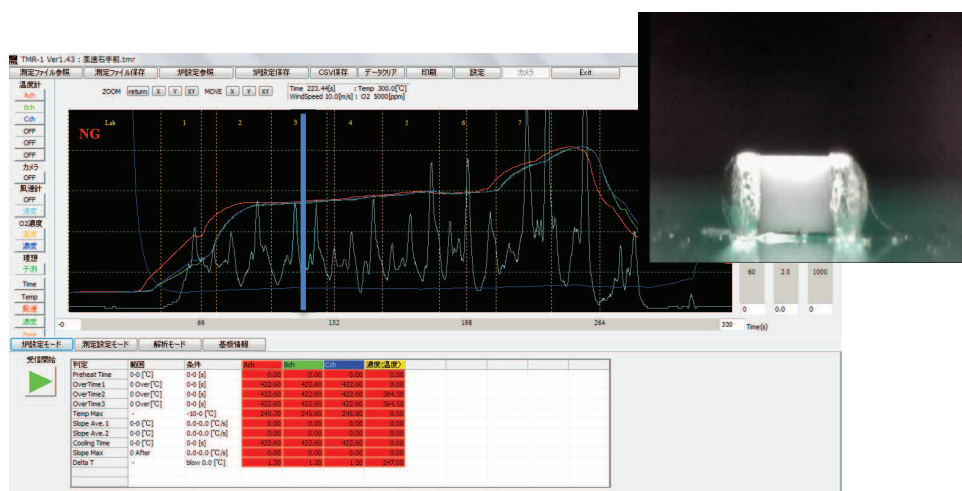
0.5mmピッチCSP映像例

映像用ミラーを使用して、上面からの観察も可能です。

リフロー炉内の観察ができる拡張ユニットです。

特長

- RCX-1システム用モジュールで、目的に応じ必要な機能を追加できます。
 - ・リフローチェッカーRCX-1をお持ちであれば、ユニットを追加するだけで機能を追加。
 - ・酸素濃度計・リフロー風速チェッカー・12ch測定ユニットもラインナップしています。
- カメラ部はセパレートで小型なため、基板の上に置くことも可能です。
 - ・従来不可能であった基板中心の部品観察が可能。
 - ・カメラのセッティングが容易になりました。
- 専用解析プログラムTMR-1上で酸素濃度・風速・カメラ動画を同一画面上に表示します。
- 映像を本体メモリーに保存するため、ノイズの発生がありません。
- BLUETOOTHもしくはUSBを使用してPCへ取り込めます。



画面表示例

主な仕様

項目	仕様
型式	RCX-C <リフローカメラユニット>
最大計測時間	映像録画約10分
カメラ	画素数 30万画素
	視野寸法 約4(W)×約3(H)mm (W D. 10±2mm) ~ 約55(W)×約41(H)mm (W D. 300±2mm)
電源	メモリコア (RCM-S) より供給
外形寸法	メモリ部耐熱ケース (W)65×(D)370×(H)25 (mm)
	カメラ部耐熱ケース (W)44×(D)84×(H)19 (mm)
重量	カメラ用メモリコア+モジュラータイプリフローチェッカー 約800g ※トレイ含まず カメラ部 約150g ※トレイ含まず
データ転送方式	映像: USB
対応OS	日本語 Windows XP SP3 以降 32bit Windows VISTA 32bit Windows 7 32bit/64bit

※ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。

※掲載の仕様は、改良のため予告なしに変更することがありますのであらかじめご了承ください。

スパイラル粘度計
自動制御機器、理化学機器、電子医科機器

株式会社 マルコム

本 社: 〒151-0071 東京都渋谷区本町4-15-10
TEL 03 (3320) 5611 FAX 03 (3320) 5615
U R L: <http://www.malcom.co.jp> E-mail: sales@malcom.co.jp
湘南支社: 〒257-0015 神奈川県秦野市平沢181-1
TEL 0463 (85) 3411 FAX 0463 (85) 3255

代 理 店