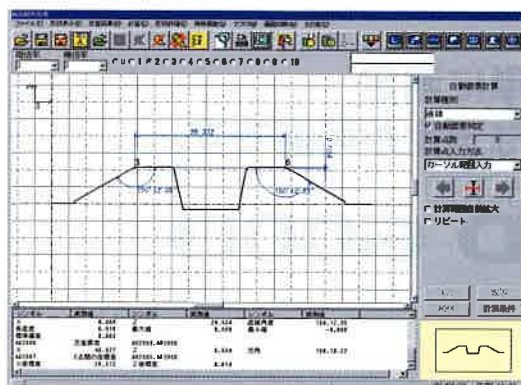
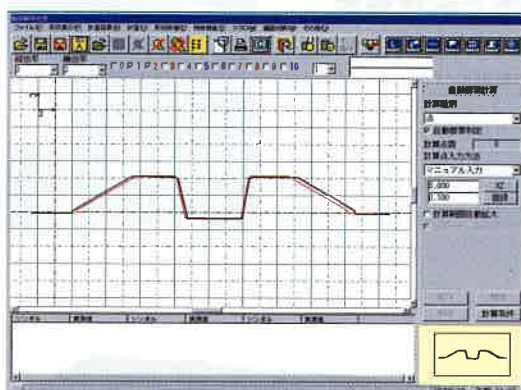
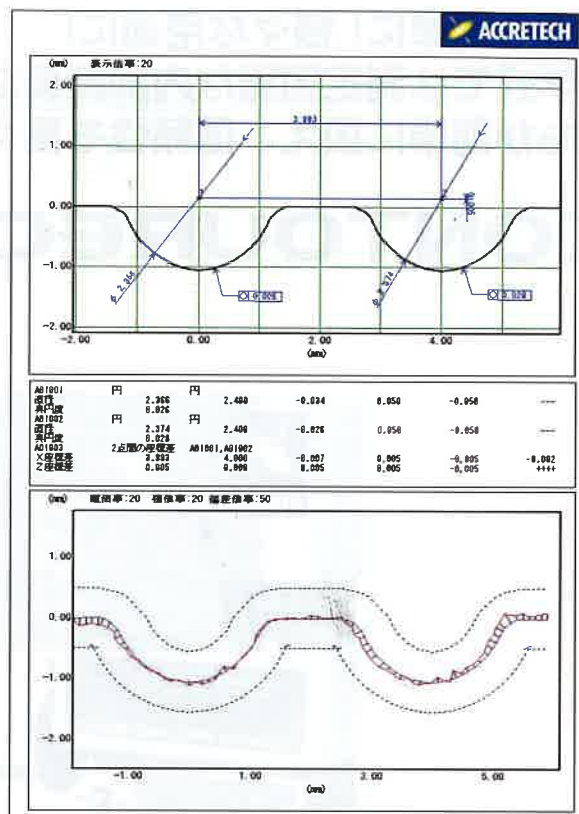




寸法線表示機能



オーバーラップ表示



印刷データシート

仕様

CONTTOURECORD 1600D		
型式		
測定範囲	Z軸 (縦方向)	50mm
	X軸 (横方向)	100mm (−22システムで200mm)
精度	Z軸指示精度	±0.25%/フルスケール (ただし、5mmレンジは±4μm以下)
	測定分解能	0.1μm/2.5±2.5mm、0.4μm/±10mm、1μm/±25mm
	X軸指示精度	±(1+2L/100)μm L:測定長さ(mm)
	測定分解能	0.1μm
真直度精度	1μm/100mm	
センシング方式	Z軸	差動トランス
	X軸	モアレ縮スケール
記録	縦倍率	0.01~10,000,000倍 (任意、自動可)
	横倍率	0.01~10,000,000倍 (任意、自動可)
速度	コラム上下速度 (Z軸)	3mm/s
	測定速度 (X軸)	0.03、0.06、0.15、0.3、0.6、1.5、3、6mm/s
最小測定ピッチ	1μm	
最大測定点数	100,000点 (最大10形状)	
触針半径	0.025mmR	
測定力	30mN以下	
測定送り方向	引・押、両方向	
測定姿勢	上・下、両方向	
計算処理機能	点、直線、円、部分円、楕円、最大点・最小点、距離、座標差、極座標差、直交/極座標表示、 交差要素 (点-直線、直線-直線、円-直線、円-円、直線-楕円)、 対称要素 (点-点、点-円、点-楕円、直線-直線、円-円、円-楕円、楕円-楕円)、 座標コントロール (原点設定、X軸設定、平行移動、回転移動) 面積計算、オーバーピン計算、寸法線表示機能、 計算結果設計値照合、ミラー反転、形状合成機能、マクロ機能、自動要素判定、計算点のリピート機能、ワークトレース機能、 ピークアンドバレー機能、自動操作ログ・プレイバック機能	
諸元	電源	単相AC100V±10% 50/60Hz
	消費電力	380VA
	設置寸法	1850 (W) × 800 (D) × 750 (H) mm
	質量	150kg