

K30421

動作確認チェックシート

検査日	2025年3月24日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	レーザー変位ユニット	最大出力	1mW	測定中心距離	拡散反射時:30mm 正反射時:26.4mm
型式	HL-C203B-MK(センサーヘッド) 30mmタイプ	パルス幅最大	10ms		
メーカー名	SUNX	波長	658nm	光源	赤色半導体レーザ
機械Ser.No	—		レーザークラス2	コンソール/測定表示範囲	—999.999999～ 999.999999
製造年月	—	パソコン環境	Windws XP,2000	言語	日本語

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	SWの機能は正常か。	○
4 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。	—
5 確認シール	動作確認済シールを貼る	○
6 データバックアップ	PLC (済・未対象・NG) TP (済・未対象・NG) BT交換 (済・未)	

備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

- 1.外観⇒問題なし。
- 2.通電確認⇒問題なし。
- 3.測定ソフト立上げ(弊社所有PC)⇒問題なし。
- 4.実測⇒問題なし。



電源投入



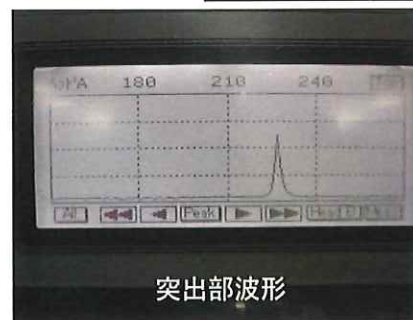
コンソール (タッチパネル)



ピーク光量表示



フラット部波形



突出部波形

取扱説明書:有

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

SHIRASAGI入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作:OK

作業工数 [4.0 hr]

※OS:Windows XP,2000のパソコンにしかインストール出来ません。
PCは付属していません。

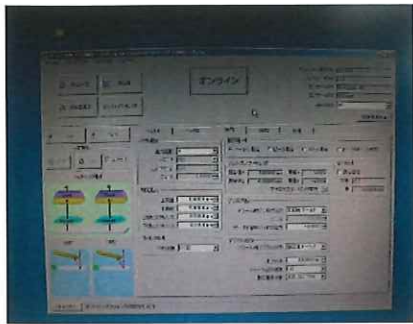
検査担当者[雨宮]

ユーザー名[]

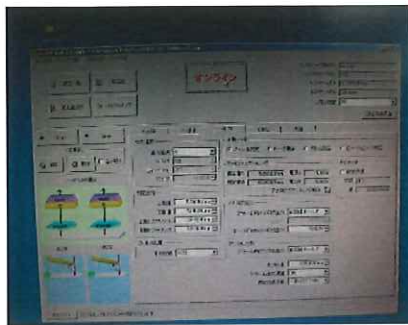
出荷日 年 月 日



PCソフトウェアインストール



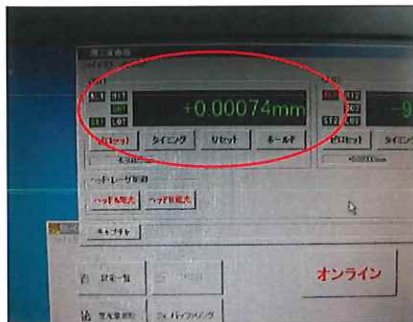
ソフトウェア起動



本体と通信(ONLINE)



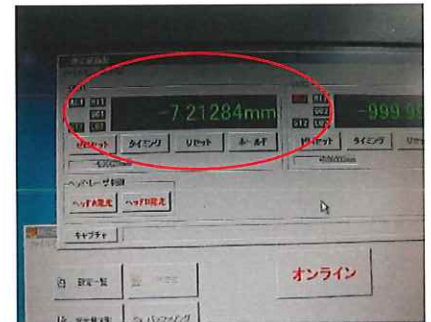
付属治具を用いて"0"補正



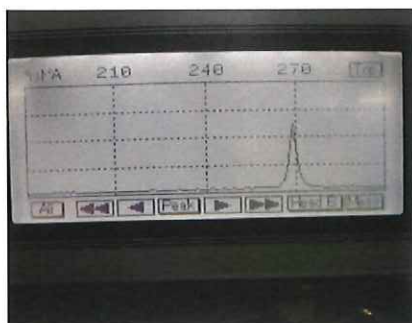
PC ZERO RESET ON



ウエハーを用いて変位確認



数値変化 (変位確認)



コンソール側のグラフ



約7mmの段差