

動作確認チェックシート

検査日	2024年 8月 9日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	レーザー顕微鏡	電源電圧	1相 100V	ステージストローク	100x100mm
型式	OLS3000-IR	周波数	50/60 Hz	レボルバ	6穴電動
メーカー名	オリンパス	光源	半導体レーザー	OS	Windows XP
機械Ser.No	5D13863	対物レンズ	LM PlanIR 5x/10x/20x/50x/100x	外寸	W670 D900 H1300
製造年月	年 月			重量	

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	○

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。

・外観 …異常無し



・動作

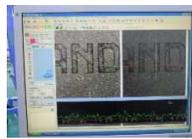
レーザーランプ点灯 確認
レボルバ自動回転 確認



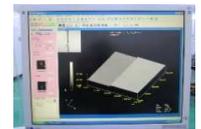
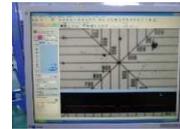
(画像観察)

(画像取り込み) 2D/3D

2画像表示

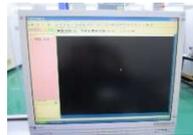


左: 共焦点観察
右: 非共焦点観察

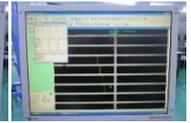


・通電確認

電源ランプ点灯 確認
PC/ソフトウェア起動 確認



(画像解析) 距離計測 サンプル: キーエンス

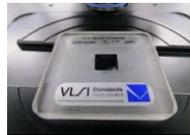


・可動部確認

XY軸動作 異常なし
Z軸 粗動/微動動作 異常なし



(画像解析) 段差計測 サンプル: VLSI 8.49 μm



取扱説明書(有)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力	(備考欄コメント)	[責任者]
動作(OK)	作業工数[12H]	
検査担当者[Tokunaga]		
ユーザー名[]	出荷日 年 月 日	