

工業用顕微鏡チェックシート

検査日	2022年11月25日
名称	金属顕微鏡/ウエハローダー
メーカー	OLYMPUS
型式	MX61-F
S/N	5G43544
年式	2015年7月

【外観】



【仕様】

観察法	明視野・暗視野・微分干渉	鏡筒	三眼鏡筒
照明系	ランプハウスU-LH100-3 ハロゲンランプ12V100W	各種フィルター	U-25ND25/U-25LBD
総合倍率	50x.100x.200x.500x.1000x	プリズム	U-DICR
接眼レンズ	SWH10x-H/26.5	ステージ	AL-120-VS6/A4K17164
対物レンズ	MPlan 5x/0.15 BD P MPlan 10x/0.25 BD P MPlan 20x/0.40 BD P MPlan 50x/0.75 BD P MPlan 100x/0.90 BD P	レボルバー	5個穴電動レボルバー
		【ウエハローダー】	AL-T20-L6-150 S/No:A5E10045
		搬送可能ウエハサイズ	150±0.2mm 鏡面単結晶SiCウエハ
		搬送可能ウエハ厚み	t=675 μm~150 μm
		位置決め形状	OF

チェック項目

■ コンディション	評価
総合	問題なし。
外観	問題なし。
光学系	問題なし。
駆動系	問題なし。
照明	問題なし。
電動レボルバー	問題なし。

取扱説明書:顕微鏡:無/ウエハローダー:有

顕微鏡視野内及びモニタ観察画像



【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[3.5 hr]

・デジタルカメラ(DP22)はPC、ソフトウェアが付属していない為未確認
 ・φ6"仕様の装置だがφ5"/φ4"のプログラムになっている
 (装置本体では変更不可)

検査担当者[雨宮]



ウエハローダチェック

