管理番号

N30648

動作確認チェックシート

検査日	2023年　3月　20,22日	（機械の仕様・規格を記入する。）			
商品名	卓上型走査電子顕微鏡	電源電圧	単相　100V,200V 1KW	ターボ分子ポンプ	70L/s
型式	SM3000	周波数	50 / 60 Hz	ダイアフラムポンプ	100L/min
メーカー名	NIKKISO	観察倍率	30～30000	材料ステージ mm	X=20,Y=20
機械Ser,No	0717-12	加速電圧	～30KV	最大試料寸法 mm	Φ:25, H15
製造年月	2007年　月	自動化機構	輝度, フォーカス	システム	Win 7 pro
		Z軸	高さ固定	交換フィラメント	有り

	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。

◎ SW類 ○ POWER, EXCHANGE, ステージXY移動,Rダイアル　　確認

○（ソフトスイッチ）観察倍率, ×1000, ×100, 明るさ コントラスト, オート輝度

フォーカス, オートフォーカス, ローテーション

SCAN速度, SCAN停止, 画像取得, 画像調整各種

◎表示類　PC観察画像　　確認

(LED) POWER, EXCHANGE

装置全体

◎動作　観察対象　銅箔表面形状

×50

×1000

×5000

×10000

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[　14H]　　現状 ×10000が max です。これ以上の倍率は、アノード,スリーブ,アパーチャの清掃又は交換が必要です。

検査担当者[　佐藤　]

ユーザー名【　　】

出荷日　　年　　月　　日

早川