

管理番号

O60881

動作確認チェックシート

検査日	2025年3月18日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	スパッタ装置	電源	3相 200V	基板サイズ	Φ100 5枚
型式	SH-450	周波数	50/60Hz	基板サイズ	□100 5枚
メーカー名	ULVAC	電力	40kVA	RF電源	2.0kW
機械Ser.No	MH94-5082	冷却水	43l/min	RF電源	0.5kW
製造年月	1995	圧空	5.0kg/cm ²	DC電源	4kW×2

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)・TP(対象外)・BT交換(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 到達真空度

5 ルーツポンプ動作確認良好

到達真空:3.3E-7Torr良好



6 TMP動作確認良好

ROTATION: 100%確認異音無

2 基板回転動作良好

7 CHAMB BAKE昇温確認良好

動画有り

8 基板加熱昇温確認良好

3 シャッター開閉確認良好

9 SUB COOL動作確認良好

動画有り

4 MFCコントローラ動作確認良好

10 放電確認良好

各MFCのMAX、MIDの流量にて設定値と
実際の流量を確認実施

3元同時放電確認良好

※不具合箇所あり

取扱説明書(有)

詳細は、別途添付有り

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[80H]

検査担当者[今村 和彦]



ユーザー名【

】出荷日

年

月

日