

動作確認チェックシート

検査日	2018年 11月 7日	(機械の仕様・規格を記入する。)	
商品名	3元スパッタ装置	電源電圧	AC200v30A
型式	L-332S-FH	装置サイズ	設置面積 2000x1500x2200
メーカー	アネルバ	ワークサイズ	2inc
製造年	1998/5		
製造番号	32189		

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。

- 1 到達圧力、 2×10^{-3} Pa以下確認、ダミーターゲットにて放電確認(3ヶ所共)DC/RF出力変更も問題なし。
- 2 ロータリーポンプ、ターボポンプ共に排気速度、到達圧力問題なし。
- 3 サブストレート 上下機構及び回転動作確認、ヒーター昇温も問題なし。
- 4 マスフロー及び真空計動作問題なし。

大気から約1hで -3 Pa到達。ワーク入れ替え、約30分で再スパッタ可能。



操作説明書(有り)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者
2018 11 5	ダミーターゲット(アルミ製)及び側板作成	渡辺
2023 4 4	再動作確認特に問題なし。	横内

File Maker入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(OK) 作業工数[40H] 装置付属のロータリーポンプ能力不足の為変更
 検査担当者[横内] アルバック VD4011
 ユーザー名 [] 出荷日 年 月 日

