

# 動作確認チェックシート

検査日	2024年 7月 24日	(機械の仕様・規格を記入する。)	
商品名	スパッタ装置	電源電圧	AC200v 10Kv 60Hz 30A
型式	CFS-4EP-LL	装置サイズ	1300x1000x1600 650Kg
メーカー	芝浦メカトロニクス	ワークサイズ	φ 200
		ターゲット	3incx3
製造番号	FFT0189	電源	DC500wx2 RF500w

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、 $2 \times 10^{-3}$ Pa以下確認、ターボ及びロータリポンプ動作問題なし。

2 エッチング、放電OK。ターゲット1 RF/DC放電OK、ターゲット2/3 DC放電OK。

- ① 真空引き開始は回転ハンドル(MAIN V)を廻し開にしてEXHAUST AUTOを選択、EXHAUST ONで排気開始。  
たち下げはOFFを長押し。
- ② SETTING画面→SPUTTER-SETTING間のブランク5秒長押しでPOWER SUPPLY SELECT画面になる。



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
		横内

File Maker入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(OK) 作業工数[ 30H]

検査担当者[ 横内 ]

ユーザー名[ ] 出荷日 年 月 日

