

管理番号

N11279

動作確認チェックシート

検査日	2023年5月22日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	エッチング装置	電源電圧	3相 200V	ドライポンプ	SDE90U-118
型式	RIE-400iPB	周波数	60 Hz	チラー	CA-1112
メーカー名	サムコ	ウェーハ	最大4インチ	RF電源(ICP)	RP-1000-13M
機械Ser.No	30F2553	外寸	W986 D1792 H1975	RF電源(BIAS)	CF-300-13M
製造年月	2009年 12月	重量	1300kg		

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)

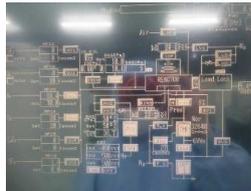
機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

・ 外観確認....問題無し



・ 放電確認

RF電源(ICP 400W、BIAS 50W)、Ar(70sccm)、O2(20sccm)



モニター画面



RF電源表示値



放電中

・ 到達真空確認

TMP起動後(約6時間)

5.37 × E-5Pa



・ ヒーター昇温確認



・ 自動運転動作確認...問題無し(動画有)

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[24H]

検査担当者[菊竹]

ユーザー名【

】

出荷日

年

月

日

