

管理番号

K50605

動作確認チェックシート {動作NG}

検査日	2024年2月16日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	アッシング装置	電源3相	200V 150A		
型式	TCA-7822S	周波数	50Hz		
メーカー名	東京応化工業	ウエハーサイズ	200mm		
機械Ser.No	E242879901	RF電源	2KW		
製造年月	1998年				

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 電源ON後にRESET動作確認NG

エラー発生:B上側ハンドラーアームバック動作エラー(サーボアンプより『A-25』が発報)

エラー状況:ハンドラが動作を開始してから一定時間経過後リミットを検出しない

原因

対応

①サーボアンプの故障

①予備のサーボアンプと交換するが症状変化無し

②ORGセンサーが検知しない

②ORGセンサー異常なし

③サーボモータの故障

③予備なし(生産中止品)

④位置決めユニット内のパラメータ消失

④調整用パソコン、ソフト、ケーブル無、確認出来ない

対応

①弊社内で上記エラー対応不可(中古装置販売会社のメーカー対応不可、販売先では対応可能)

②装置メーカーに依頼(東京応化譲渡先でありAIメカテックになります)

※1上記エラー有りの為装置の操作が出来ない為作業中止

※2ドライポンプ3台欠品

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(NG) 作業工数[75H]

検査担当者[今村 和彦]

ユーザー名[]出荷日 年 月 日

