

動作確認チェックシート

2014. 4. 16 現在
有田

検査日	2014年 4 月 15 日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	SiCウェーハライフタイム測定装置	電源電圧	3相 単相 100 V 5 A	材料品種	3C-SiCワイドバンド ギャップ半導体
型式	LTA-1800	周波数	(50・60)Hz兼用	材料サイズ	25mmφ~200mm□
メーカー名	(株)コベルコ科研	圧縮空気	0.5~0.7MPa	材料厚さ	300~1000 μm
機械Ser.No	52-002	外形寸法	W800×D1100×H1300	材料比抵抗	0.02~10 Ω・cm
製造年月	2003年 9 月	本体重量	約280kg	ライフタイム値	0.01~4000 μs

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。

- 既存のタッチパネルディスプレイが故障しているため、添付品のディスプレイ・キーボード・マウスにより、メインコンピュータ立上げ実施。コンピュータ動作OK
- 立上げ時、測定前イニシャライズ動作においてエラーコード251発生するが、そのままOKすると完了する。
装置内メカ機構部動作OK・プリンター動作OK・非常停止SW動作OK
- SiCテストサンプルがないため、測定モードにおいて SiCウェーハではエラーになり、最終動作確認不可。



イニシャル中



イニシャル完了前メッセージ



測定モード中

取扱説明書(有・無)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力
動作(○×・NG) 作業工数[6 H] ※イニシャル動作及び、測定モード前までの確認OK [責任者]
検査担当者[小林克]
ユーザー名[] 出荷日 年 月 日

