

動作確認チェックシート

検査日	2022年 8月 18日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	温度コントローラ(デジタル指示調節計)	電源電圧	単相AC100~240V, 10VA	入力	TC,pt100,V,I
型式	TTM004(TTM004-P-AB)	周波数	50/60Hz兼用	出力	SSR電圧駆動
メーカー名	東邦電子	寸法	W48×D48×奥行83	温度調節出力	PID,ON/OFF
機械Ser,No	12-A	質量	約180g	パネル面取付金具	有

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。(温度コントロール出来るか。)	○
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。

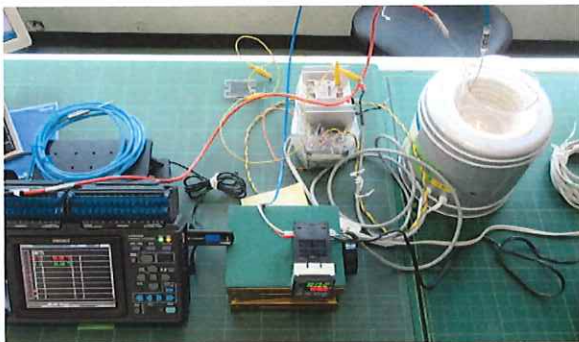
- 1、外観確認実施。→問題なし。尚、今回の動作確認は、社内K熱電対を代用し、動作回路確立。
- 2、温度機能動作確認実施。→動作は問題なし。
 - 2-1 温調器80℃設定時の温度制御確認は、社内温度モニターと比較確認実施。→表示80℃の時、测温80℃確認。
 - 2-2 温調器の負荷コントロールは、既存温調器内部データによる、実験回路内のSSR制御回路により動作確認。

動作確認

実験回路

実負荷による表示

実負荷温度モニター



社内治具の為、設定80℃において、温度制御安定は79.5℃~81.1℃間をゆっくりと制御。

取扱説明書(有) インターネットよりコピー

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[2.5H]

検査担当者[小林克]

ユーザー名[] 出荷日 年 月 日

