

管理番号

P70098

動作確認チェックシート (恒温槽)

				《温度範囲》	
				5℃ ~ 280℃	
検査日	2026年2月6日	電源電圧	単相 100V 9.5A	内寸法(W×D×H)	300×310×400mm
型式	DY300	周波数	50/60Hz	外寸法(W×D×H)	400×440×622mm
メーカー名	ヤマト科学	冷却機	無	内容量	28L
機械Ser.No	65803003			重量	23kg
製造年月	不明				

No	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・パッキン・ゴム栓・スイッチ等に著しいキズ・破損はないか。	○
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	温度設定SW・その他SWの機能は正常か。	○
4	温度調節機能	仕様温度範囲の調節ができるか。(定置運転)	○
5	プログラム機能	温度制御機能は正常か。(適当な温度を入力し確認する)	○
6	到達時間	温度設定を最大・最小にした時の到達時間。(下欄に記入)	/
7	付加機能	安全装置・ファン・差圧計・オートダンパー・記録装置・パトライト等は正常か。	○
8	保管・出荷準備	ビス締め・清掃・フィルタの汚れ・入庫元に関するシール等を取り除く。	○
9	確認シール	動作確認済シールを貼る(右側側面上部または機種名板が側面にあるときは、その近く)	○
6	データバックアップ	PLC (未対象) TP 未対象 BT交換 (未)	

最高・最低温度到達時間	
17.6℃ → 280℃	70分
℃ ← °C	分
条 件	Ta=24.0℃

備 考 (動作確認追記事項・不具合内容等)

1,外観:問題なし

2,定置運転にて温度設定280℃の動作確認を実施し、約70分後に炉内温度280℃に到達。

- 3 オートストップ設定:275℃設定で2分にセット。問題なく終了。
- 4 過昇防止機能:炉内温度280℃にて過昇防止設定を300℃から280℃に変更し停止を確認:問題なし。



恒温槽280℃
社内治具にて炉内温度測定
(275.4℃)



オートストップ

取扱説明書(有)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者
2026/2/6	操作パネル一式交換	三科

File Maker入力	(備考欄コメント)	[責任者]
動作(OK) 作業工数[3.0 H]		
検査担当者[三科]		
ユーザー名[]	】出荷日 年 月 日	