

管理番号

N30878

動作確認チェックシート (恒温恒湿槽)

検査日	2023年8月9日				
型式	TPCF-800-40(特別仕様)	電源電圧	3相 200V 50/60Hz	パターン/ステップ数	32ステップ34パターン
メーカー名	いすゞ製作所	温度範囲	-40 ~ 150°C	内寸	W1000D800H1000
機械Ser.No	AGG433187-1	湿度範囲	20 ~ 98%RH	外寸	W1570D1355H1890
製造年月	2017年 3月	内容量	800 L	重量	585 Kg

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	温湿度設定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 湿度調節機能	仕様湿度範囲の調節ができるか。	○
6 保管・出荷準備	水抜き・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。	○
7 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)	○

最高・最低温度到達時間	
20.7°C ⇒ 150°C	約 30 分
18.6°C ⇒ -40°C	約 45 分
条件	

備考 (動作確認追記事項・不具合内容等)

・昇温動作(定置運転)

槽内温度20.7°Cから仕様最高温度(150°C)昇温まで 約30分



・冷却動作(定置運転)

槽内温度18.6°Cから仕様最低温度(-40°C)冷却まで 約45分



動作確認環境(室温24°C 湿度57%RH)

・外観 …異常なし



・通電確認

- 画面表示 確認
- タッチパネル操作 確認
- 室内灯点灯 確認
- 冷凍機運転表示ランプ点灯 確認



・湿度調整確認

- ①温度/湿度設定値: 温度70°C 湿度80%RH
- ②温度/湿度設定値: 温度30°C 湿度30%RH



・プログラム運転

- 温度・湿度制御確認
- プログラム終了 停止 確認



・積算計(Hour Meter)



・特別仕様装備

- ・警報出力端子台
- ・記録計用出力端子台
- ・RS-485通信用端子台
- ・φ100ケーブル孔追加



取扱説明書(有)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録

File Maker入力	(備考欄コメント)	[責任者]
動作(OK)	作業工数[8H]	
検査担当者[Tokunaga]		
ユーザー名[]	出荷日 年 月 日	