

管理番号

L70574

動作確認チェックシート (クリーンオーブン)

《温度範囲》

外圍温度+60℃～200℃

検査日	2021年 9月 15日	電源電圧	3相200V 17.5A	内容積	178 L
型式	PVC-211	周波数	50/60Hz	内寸(mm)	W580 D580 H530
メーカー名	ESPEC	加熱器	シーズヒーター	外寸(mm)	W770 D1100 H1600
機械Ser.No	252002296	清浄度	クラス5	重量	約 250 Kg
製造年月	2004年	排気口径	Φ90 mm	棚板	1枚

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)	○

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">最高・最低温度到達時間</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">26℃ → 200℃</td> <td style="text-align: center;">35 分</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">条件</td> <td style="text-align: center;">ダンパー= 閉 Ta=</td> </tr> </table>	最高・最低温度到達時間		26℃ → 200℃	35 分	条件	ダンパー= 閉 Ta=	<p>備 考 (動作確認追記事項・不具合内容等)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・定置運転 槽内26℃から仕様最高温度(200℃)昇温まで 35分
最高・最低温度到達時間							
26℃ → 200℃	35 分						
条件	ダンパー= 閉 Ta=						

動作確認環境(室温23℃ 湿度54%)

・外観 …異常無し



開始時

35分後

・HEPAフィルター



HEPAフィルター



クリーンメーター(0.3KPa)

・清浄度 社内測定機(RION KC-51)使用し測定

	個数
0.3 μm	50 個
0.5 μm	10 個
5.0 μm	0 個



・プログラム運転

温度制御、プログラム制御確認、ブザー鳴動後停止確認

・過昇防止器

ブザー鳴動 停止確認

取扱説明書(無)

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[3H]

検査担当者[Tokunaga]

ユーザー名[] 出荷日 年 月 日

