

# 動作確認チェックシート

( CO<sub>2</sub>インキュベーター )

《温度範囲》

R.T+3°C~55°C

検査日	2023年 12月 15日				
型式	HERAcell 150i	電源電圧	単相100V 6. 2A	内寸法(W×D×H)	47x53x60cm
メーカー名	Thermo Fisher Scientific 販売: ワケンピーテック	周波数	(50)・(60) Hz	外寸法(W×D×H)	66x79x87cm
機械Ser.No	42130696	CO <sub>2</sub> ガス濃度	0~20%	送風ファン	あり
製造年月	2017年 5月	棚板	(有) 3枚・無	加湿トレイ	なし(不用)

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	機能なし	—
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	過昇防止器(ファン)・差圧計・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)	○

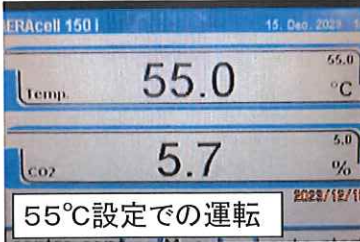
最高・最低温度到達時間

20. 0°C→37. 0°C	約 47分
18. 0°C→55. 0°C	約 86分

条件: Ta≒18°C、注水約1. 2リットル、Vin≒104V

備考 (動作確認追記事項・不具合内容等)

- 注1. ガラス内扉あり、加湿トレイは不用(チャンバー底面に直接注水する構造)、チャンバー内壁面は銅板製。
- 注2. 温度制御精度は問題ないが、CO<sub>2</sub>の濃度制御精度はあまり良くない(+1. 5%誤差)ので注意が必要である。仕様としてはCO<sub>2</sub>の濃度制御精度は±0. 3%なのでクリアしていないが、精度的に許される使い方ならば適用可能である。



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

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(可)・否) 作業工数[ 6. 0 H]

CO2精度要注意

検査担当者[ 小林 隆志 ]

ユーザー名【 】出荷日 年 月 日

