

管理番号

K60347

動作確認チェックシート (恒温槽)

| | | | | | |
|----------|--------------|-------|-----------------|----------------------|-----------------|
| | | | | 《 温度範囲 》 | |
| | | | | 外囲温度 +20 °C ~ 250 °C | |
| 検査日 | 2023年 6月 12日 | 電源電圧 | 1相 200V 50/60Hz | 送風機 | 電動機直結式、シロッコファン |
| 型式 | LC-224 | 加熱器 | シーズヒーター・2000w | プログラム記憶容量 | 最大6ステップ |
| メーカー名 | エスベック | 温度変動幅 | ±1.0°C | 内寸(mm) | W450 D450 H820 |
| 機械Ser.No | 1023002841 | 内容積 | 165 L | 外寸(mm) | W600 D590 H1250 |
| 製造年月 | 2018年 | 観測窓 | W200H350 | 重量 | 82 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 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。 | ○ |
| 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 | |
| 22 °C → 250 °C | 45 分 |
| °C → °C | 分 |
| 条件 | ダンパー=閉 Ta= |

備 考 (動作確認追記事項・不具合内容等)

- ・定置運転
庫内温度22°Cから仕様最高温度(250°C)到達まで **45分**
庫内実温測定(参考値) 測定器:社内測定器(LR8500)



運転開始前
22°C



運転開始から45分後
250°C
(社内測定器254.85°C)

- ・プログラム運転
温度制御、時間制御確認
プログラム運転終了(ブザー鳴)で停止 確認
- ・温度過昇防止器動作
ブザー鳴、計装にAL-9表示
運転停止 確認



動作確認環境(室温24°C 湿度63%RH)

・外観 ...異常無し



取扱説明書(有)

修理・改造履歴

| 年月日 | 修理・改造記録 | 作業者 |
|-----|---------|-----|
| | | |
| | | |
| | | |

| | | |
|------------------------------|------------|-------|
| FileMaker入力 | (備考欄コメント) | [責任者] |
| 動作 (OK) | 作業工数[4H] | |
| 検査担当者 [Tokunaga] | | |
| ユーザー名 [] | 出荷日 年 月 日 | |