

管理番号

L30074

# 動作確認チェックシート ( チラー )

検査日	2023年 7月 11日				
型式	ZC-500α	電源電圧	単相100V 154W	最大流量	ポンプなし
メーカー名	ゼンスイ(株)	周波数	(50) / (60) Hz	最大揚程	ポンプなし
機械Ser.No	0170205155	ブライン液	水専用	水槽容量	なし
製造年月	不明	温度設定範囲	0.0~60℃	冷媒	R134a 210g
冷却方式	水冷・ <u>空冷</u>	冷却能力	290W 250kcal/h at+?℃	ヒーター	なし

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・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。	○
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	SWの機能は正常か。	○
4 ポンプ動作	仕様流量の確保。水漏れ、異音の有無。	○
5 温度保持確認	設定温度に保持できるか。( 2.0℃、 °C、 °C)	○
6 保管・出荷準備	水抜き・ビス締め・清掃・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	○

備考(動作確認内容・不具合内容等)

機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

冷却・加温時間測定

注1. 起動用のスイッチなし、通電すると運転開始する。水槽もポンプも内蔵していないので、外部に別途設置し配管で接続する必要あり。

22.7℃→2.0℃

約73分

ブライン液:水道水≒5ℓ、Ta≒23℃、Vin≒105V

注2. 出口側のニップルが欠けている。



設定2.0℃の運転



取扱説明書(あり)

## 修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者
2025-2-25	水温12.8℃、5ℓ、約30分5℃	上田 (印)

File Maker入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(○×・NG)

作業工数[ 5.0 H ]

O.K

欠けているニップル交換済み

検査担当者[ 小林 隆志 ]

