

管理番号

**EA8U08**

# 動作確認チェックシート

検査日	2016年 1月 30日	(機械の仕様・規格を記入する。)		
商品名	極低温実験装置	電源電圧	100V 600W 単相	
型式	WE-LAB-1A	周波数	50 / 60Hz	
メーカー名	ダイキン	冷凍能力	1W @ 80K	(軽負荷の時)
機械Ser.No		温度制御精度	±0.5K	
製造年月	年 月			

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 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。	—
5 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。

◎ SW類 ○ ブレーカ、運転/停止 確認

◎ 表示類 ○ 電源ランプ、運転/停止ランプ、温度指示調節計表示 確認

◎ 動作 ○ 1.0×10<sup>-2</sup>Pa 真空引き後

温度設定 (K)	開始温度(K)	到達温度 (K)	時間 (分)	経過時間 (分)
50	285.6	200.0	9	9
		150.0	8	17
		100.0	12	29
		80.0	12	41
		76.2	10	51
		75.7	10	61
		127.6		10

実験到達最低温度  
真空維持、冷却停止

取扱説明書(有)

## 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[ 16H] 本機にセットされた実験治具の熱負荷が過大の為、極低温に到達  
 検査担当者[ 佐藤 ] しないと判断する。  
 ユーザー名[ ] 出荷日 年 月 日

