

管理番号

P90020

動作確認チェックシート

検査日	2025年12月18日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	超音波洗浄器	電源電圧	1相 100V	槽寸法	W240 D140 H100
型式	MCD-3P	周波数	50/60Hz	水槽容量	約3L
メーカー名	アズワン	発振周波数	28KHz/40 KHz	温度設定範囲	室温～60℃
機械Ser.No	190224-0078	出力	100 w	外寸	W309 D274 H291
製造年月	年 月	ヒーター容量	100 w	重量	約4Kg

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	○

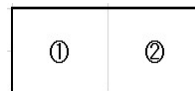
備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

・外観 …異常なし



・発振器(音圧分布左右確認): 問題なし

社内測定器(ホンダ電子HUS-5) 使用し超音波強度(mv)を測定
計測位置: BOX表面から10mm上げた位置にて測定
超音波音圧計レンジ50mvにて測定
発振周波数: 40KHz



	音 圧
①	20 mV
②	20 mV

測定位置

測定結果



測定位置①



測定位置②

・通電確認

電源ON/OFF 確認

表示部 確認

各スイッチ操作 確認



・タイマー機能

設定時間: 3 min

残り時間カウントし停止 確認



・ヒーター機能

HEAT(単独)運転 設定温度: 60℃

TEMP表示点滅 確認

水温17.6℃から60℃まで温度上昇(ヒーター単独運転) 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

SHIRASAGI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

中野