

# 動作確認チェックシート

検査日	2024年9月5日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	パーティクルカウンター	電源電圧	1相 100V 90VA	個数濃度	0-100000個/L
型式	KC-01B	周波数	50/60 Hz	試料空気流量	0.5L/min
メーカー名	RION	光学方式	光軸交角70° 側方散乱	外寸	W300D440H110
機械Ser.No	10211289	測定範囲	0.3/0.5/1/2/5μm	重量	4 Kg
製造年月	年 月	サンプルボリューム	Man/1L/10L/0.01CF/0.1CF		

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



・測定

社内在庫クリーンベンチ使用(AIRTECH:KVM-753A)  
 サンプルボリューム設定:1L  
 パーティクルサイズ設定:0.3μm/0.5μm



・通電確認

モニター表示 確認  
 各設定スイッチ操作 確認  
 FLOW ADJUST調整 確認



パーティクルサイズ:0.3μm      パーティクルサイズ:0.5μm  
 7個                                      0個



社内測定器(RION KC-51)と比較



0.3μm:20個  
 0.5μm:0個

取扱説明書(無)

## 修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力

動作(OK)      作業工数[ 2H ]

検査担当者[ Tokunaga ]

ユーザー名[                      ]

(備考欄コメント)

測定プローブ無

校正をお勧め致します

出荷日      年      月      日



[責任者]

