

管理番号

051148

動作確認チェックシート

| | | | | | |
|----------|-------------|------------------|--------------------|------|----------------|
| 検査日 | 2024年 9月 6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 100~240V | 定格流量 | 3L/min |
| 型式 | KC-03B | 周波数 | 50/60 Hz | 光源 | 半導体レーザー |
| メーカー名 | RION | 光学方式 | 光軸交角70° 側方散乱 | | 波長780nm出力40mW |
| 機械Ser.No | 10280159 | 粒径区分 | 0.3/0.5/1/2/5 μm | 外寸 | W300 D300 H135 |
| 製造年月 | 年 月 | サンプルボリューム | 1L/2.83L/10L/28.3L | 重量 | 約8Kg |

| 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 | ○ |

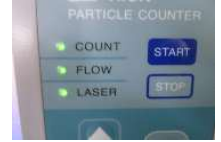
備考(動作確認内容・不具合内容等) 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。

・外観 …異常なし



・測定

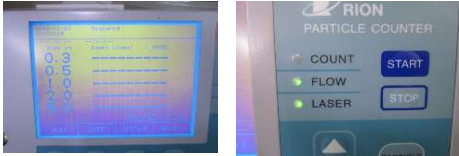
社内在庫クリーンベンチ使用(AIRTECH:KVM-753A)
 サンプルボリューム設定:28.3L
 パーティクルサイズ設定:0.3/0.5/1/2/5 μm



・通電確認

モニター表示 確認

各設定スイッチ操作 確認



0.3 μm:39.7個
 0.5 μm:9.9個
 1.0 μm:0個
 2.0 μm:0個
 5.0 μm:0個

・プリンタ機能

PRINTスイッチONで印字 確認



社内測定器(RION KC-51)と比較



0.3 μm:10個
 0.5 μm:0個

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

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)

校正をお勧め致します

出荷日 年 月 日

[責任者]

