

管理番号

030224

# 動作確認チェックシート

検査日	2024年3月19日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	クリーンルーム用掃除機	電源電圧	Ac100v		
型式	CV-G12CT	周波数	50/60Hz		
メーカー名	日立	消費電力	500w		
機械Ser.No	8000409	集塵容量	1,5L		
製造年月	不詳				

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。

- 本体の清掃
- 電源ケーブル及びコンセント目視点検・・・異常無し OK
- ULPA FILTER の目視点検・・・異常無し OK
- 紙袋(ダスト)の交換・・・OK
- 吸引動作に問題ありません。



排気フィルターの左右(2箇所)の中心より10mmの位置にパーティクルカウンターを設置しパーティクルを測定(0.3, 0.5, 1.0を3回測定)

右側(単位μm)

1回目 0.3 μm 12 個 0.5 μm 0 個 1.0 μm 0 個  
 2回目 0.3 μm 1 個 0.5 μm 0 個 1.0 μm 0 個  
 3回目 0.3 μm 2 個 0.5 μm 0 個 1.0 μm 0 個

左側

1回目 0.3 μm 11 個 0.5 μm 0 個 1.0 μm 0 個  
 2回目 0.3 μm 28 個 0.5 μm 0 個 1.0 μm 0 個  
 3回目 0.3 μm 23 個 0.5 μm 0 個 1.0 μm 0 個

- フィルターは、メーカーの参考値で0.1 μmで99.991%ですが、測定環境を考慮すれば問題は無いと思われ  
ますが、フィルターの交換をお奨めいたします。

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[ 3 H]

検査担当者[ 廣瀬 ]

ユーザー名[ ]出荷日 年 月 日

