

管理番号

N80580

## 再動作確認チェックシート

検査日	2025年 4月 11日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	クリーンベンチ	電源電圧	1相 100V	集塵効率	0.3 $\mu$ m99.99%以上
型式	VR-1304LF-S	周波数	50/60 Hz	HEPAフィルター	LMH6100610
メーカー名	日本エアータック	消費電力	500 VA	外寸(mm)	W1300D810H1740
機械Ser.No	F294020301	風量	17 m <sup>3</sup> /min	重量	200 Kg
製造年月	年 月	プレフィルター(2種類)	CS-2K/CS-C(各2枚)		

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 …異常無し



・清浄度検査

測定器:リオン パーティクルカウンター(KC-52)

測定結果	
0.3 $\mu$ m	10 個
0.5 $\mu$ m	10 個



清浄度 問題無し

・風量風速確認 (参考値)

測定方法 測定器:日本カノマックス(Model 6035-00)

・吹き出しパンチング板100mmの点で測定(4箇所)

風速(m/s)

	①	②	③	④
ボリューム50	0.51	0.51	0.52	0.52
ボリューム100	0.68	0.67	0.66	0.68

ボリューム50時の平均風速 0.515 m/s

ボリューム100時の平均風速 0.673 m/s

風量

・平均風速に吹き出し面積を乗じ風量を算出

(フィルターサイズ:610×610mm/2枚)

ボリューム50:(0.61×0.61)×2×0.515×60=22.99

**23.0 m<sup>3</sup>/min**

ボリューム100:(0.61×0.61)×2×0.673×60=30.05

**30.1 m<sup>3</sup>/min**

・照明/ファン

照明ランプ 点灯確認

ファン 異音発生無し



ファン/照明Sw



照明

・エアインジケーター

(12点LEDパングラフ) 点灯確認



取扱説明書(無)

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[ 2h ]

検査担当者[ Tokunaga ]

ユーザー名[ ]

出荷日 年 月 日

