

## 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	オイルミストコレクター	電源電圧	3相 200V	回転速度	3000/3600r/min
型式	HVS-150-SF	周波数	50/60 Hz	吸込/吐出口径	Φ 148mm
メーカー名	赤松電機	出力	1.5kw	外寸	W520 D866 H735
機械Ser.No	1010161	最大処理風量	14.2/17 m <sup>3</sup> /min	重量	72 Kg
製造年月	年 月	最大静圧	1520/2150 Pa		

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



・風量測定

社内風速計(KANOMAX Model6035)を使用し測定

吸い込み口径Φ 148mm

面積:  $0.74 \times 0.74 \times 3.14 \times 60 = 103.167\text{cm}^2 = 10.3\text{m}^2$

風速: 17.6 m/s



吸込口



風速: 17.6 m/s

風量計算 (風速 × 吸い込み口面積)

$17.6\text{m/s} \times 10.3\text{m}^2 = 181.28 = 18.1\text{ m}^3/\text{min}$



吐出口



風速: 14.7 m/s

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 ]

(備考欄コメント)

[責任者]

検査担当者[ Tokunaga ]

ユーザー名[ ]

出荷日 年 月 日

