

動作確認チェックシート

検査日	2018年 7月 2日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	FFU イオナイザー付	電源電圧	3相 単相 100V	機械Ser.No.	0073411
製造年月	不明	ACアダプター方式	DC24V 最大3A	メインフィルタ	HEPA(0.3 μ m)
メーカー名	オムロン	周波数	50・60Hz兼用	風量	0.3~1.8m ³ /min
寸法(イオナイザー含)	縦310mm×横250mm×高さ140mm	エアークリーンユニット型名	ZN-A2502	除電時間	5秒以内
質量	約2.6kg	イオナイザーユニット型名	ZN-J25	イオンバランス	±30V以下

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。

- 1、外観確認及びHEPAフィルタの汚れ・イオナイザーの除電針(タングステン)磨耗確認実施。 →問題なしOK。
 - 2、電源スイッチ・ランプ・ファン風量コントロール確認実施。 →動作OK。(※ON/OFF、LEVELボタン押す位置にコツが必要。)
 - 2-1、インターロック(上面FAN用ユニット枠を取るとFAN回転停止。)確認。 →動作OK。
 - 3、除電・イオンバランス確認実施。 →動作OK。(メーカーの性能測定条件は、吹出し中央・距離300mm・風量最大条件。)
- (社内計測器:春日電機製NK-7001により除電時間/イオンバランス確認。)
- 3-1除電確認: ±1000V→±100Vまでの除電時間: +側2.33秒、-側2.85秒以下を確認。
 - 3-2イオンバランス確認: イオンバランス±7V以下を確認。
- 4、HEPAフィルタのパーティクル確認実施。 →問題なしOK。(吹出し中央・フィルタとの距離50mm付近で風量最大条件での測定。)



0.3 μ m: 0個
0.5 μ m: 0個
1.0 μ m: 0個

社内計測器
メーカー: KANOMAX
MODEL 3887



風速測定より計算上、最大時
風量約1.8m³/min確認。



☆ACアダプターはエアークリーンユニット側に接続の事。

取扱説明書(有・無) インターネットより入手可能。

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・NG)
検査担当者[
ユーザー名[

作業工数[3.5H/台]
小林(克)] ☆ACアダプターの付属無し。
]出荷日 年 月 日

(備考欄コメント)

[責任者]

