

P30062

動作確認チェックシート

検査日	2025年 6月 9日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	イオナイザー(ガン)	電源電圧	単相 AC100-120V 0.2A	出力電圧	AC5KV
製造年月	2024年1月	周波数	50/60Hz兼用	エア圧力範囲	~0.7MPa
メーカー名	シムコジャパン	型名	TG-3	エア入力	OD φ8
質量	約3.5kg	機械Ser.No.	24024005105013005	フィルター	5051416 / 0.01 μ

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	○
6 データバックアップ	PLC(済・未対象・NG) TP(済・未対象・NG) BT交換(済・未)	

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、外観確認実施。→新古品に付き外観問題なし。(付属品:ガンハンガーキット付き)

2、電源コントローラ部分のガン側のスイッチ・電源部ランプ動作確認実施。→動作は問題なし。尚、流量調整バルブ問題無し。

※除電起動動作は、除電ヘッドのスイッチ ON/OFF による操作。(メイン電源スイッチは本体に無しのタイプ)

3、除電確認実施。→問題なし。(社内計測器NK-7001によりイオンバランスと除電時間を確認。)

☆除電確認(メーカー仕様。)

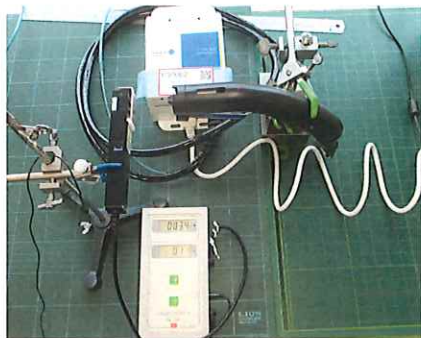
除電時間:ガンからセンサーまでの距離約150mm、エア圧0.2MPa以上で2秒以下。

イオンバランス:で、距離約50mm、エア圧0.4MPa 0±15V以内

(参考測定値:社内条件約50mm、エア圧0.4MPa → 約0.2秒目安)

除電時間+1000V→-100V: 0.11秒

除電時間+1000V→-100V: 0.17秒



取扱説明書(有) コピー品

修理・改造履歴

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[小林(克)]

ユーザー名【

】出荷日

年

月

日

