

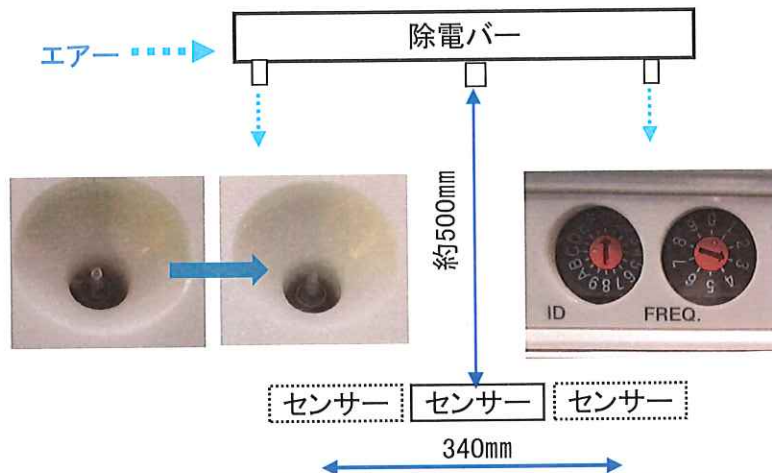
動作確認チェックシート

検査日	2025年 2月13日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	イオナイザー(バー)	電源電圧	DC24V 500mA	イオンバランス	±30V
製造年月	不明		DC36V 350mA	設置距離	300~1500mm
メーカー名	キーエンス	Ser.No.	1A710048P	エア供給	0.5MPa以下
寸法(全長)	560mm (電極数8個)			エア接続口	Rc 1/8 (6mmφ)
型式	SJ-H060C	電極針(出力)	シリコン針(±7kV)	質量	約780g

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・電極磨耗確認及びクリーニング実施。→外観問題なし。電極クリーニング後、電極局数8個先端磨耗が少々あり。(針:シリコン)
(外観において、+24V安定化電源と専用ケーブルの付属はなし。)
- 2、除電確認実施。→動作OK。(社内計測器NK-7001により除電確認。及び、イオンバランス確認、電極出力±7kV確認。)
(除電確認:エアードアウンフロー圧0.2MPa、中央付近と左右±170mm付近、距離約500mmでの確認。)



イオンバランス 約+7~+10V 約+10~+15V 約-1~+3V

除電時間			
+1000V→+100V	1.90秒	1.26秒	1.50秒
-1000V→-100V	1.95秒	1.24秒	1.70秒

除電時間: 約±1000V→100Vになるまでの減衰時間(目安時間)
(メーカー同等品除電効果より、上記除電時間: 約2秒以内 目安)

取扱説明書(無)

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[3H]

検査担当者[小林(克)]

ユーザー名[] 出荷日 年 月 日

