

動作確認チェックシート

検査日	2023年 10月 12日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	イオナイザー セット品	電源電圧	DC24V/0.5A	イオンバランス	±30V
製造年月	不明	DC24V電源	KZ-U3	印加電圧	AC±7000V
メーカー名	キーエンス	除電バーLot.No.	6A810181L	イオン発生方式	コロナ放電方式
型名	SJ-H036A			設置距離	50~2000mm
除電バー寸法(全長)	360mm 4電極(タングステン針)	コントローラLot.No.	6A810181L	エア-供給圧力	0.5MPa以下
セット品内容	DC電源・除電バー・コントローラ			エア-パージ接続口	φ6mm継手(Rc 1/8)

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。

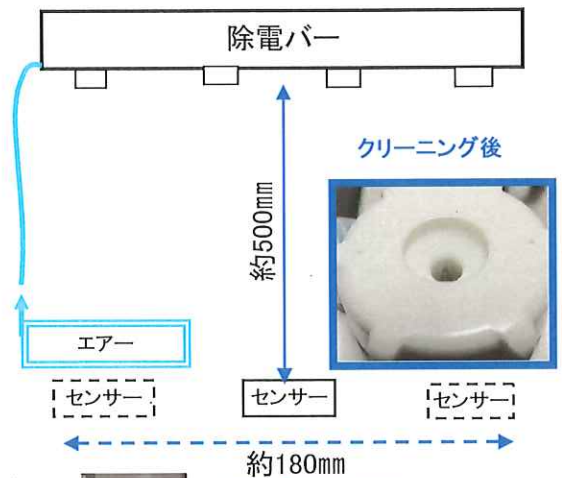
1、外観・電極磨耗確認及びクリーニング実施。→電極(4個分)問題なし。(針:タングステン)外観は取付金具片方無し。

2、除電確認実施。→動作問題なし。(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。)

(除電確認:エア-圧力0.1MPa・中央と両端中央より±90mm付近、距離500mm付近での確認。)

①セット品	除電時間	除電バー±1000V→±100V		
		左	中央	右
	+1000V→+100V	1.64秒	1.05秒	1.45秒
	-1000V→-100V	1.69秒	1.18秒	1.56秒
イオンバランス		+5~9V	+5~9V	+5~9V

除電時間:約±1000V→100Vになるまでの減衰時間(目安時間)



針先の印加電圧7KV以上あることを全数確認。

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

動作(OK) 作業工数[4H]

検査担当者[小林(克)]

ユーザー名[

(備考欄コメント)

[責任者]

】出荷日 年 月 日

