

動作確認チェックシート

検査日	2023年 5月 16日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	LED-UV照射装置	主電源電圧	単相200VAC	ランプ形式	UVX-280×255-365
メーカー名	アイテックシステム	周波数	50/60Hz兼用	LED 波長:365nm	
LED本体寸法	横330mm×奥行160mm×高さ150mm	電源型式	LPDCH1-483KSNZCW	出力電圧	DC48V/3KW
セット全体重量	約30kg	シリアルNo.	———		

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、外観確認実施。→外観問題なし。但し、ランプ架台なし。
- 2、通電、操作設定及び表示確認。→問題なし。
- 3、LED-UVランプ照度確認。→照射安定性は問題なし。測定値は参考値とします。(詳細不明の為、外部制御は未実施。)

LED-UV照度 単位mW/cm² 中央、距離100mm

出力目盛値	照度(単位:mW/cm ²) LED面からの距離100mm		
	センサーUV-25	センサーUV-35	センサーUV-42
0	0	0	0
4	1.09	199.6	197.8
8	2.23	388.5	416.5
C	3.21	551.3	612.5
F	3.78	610.8	738.5

LED-UVランプ照射時の各部動作状態



UVメータ
オーク製作所製/UV-MO2
K015600

LEDユニット温度



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[2.5H]

検査担当者[小林(克)]

ユーザー名[

】出荷日 年 月 日

