

管理番号

OA0526

動作確認チェックシート

検査日	2025年 1月 7日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	UV LED光源	主電源電圧	単相100-240VAC	LED形式	不明
メーカー名	高砂熱学工業	周波数	50/60Hz兼用	LED累積点灯時間	505.6h
LED本体寸法	横55mm × 奥行100mm × 高さ70mm	電源型式	PU-UV303(IRISYS-UV)		
セット全体重量	約3.5kg	シリアルNo.	0167		

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。→外観問題なし。但し、LED部架台なし。
- 2、通電、操作設定及び表示確認。→問題なし。※但し、パワーコントローラ無の為、現状の動作確認のみ。
- 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。(コントローラ無の為、現状の出力測定。)

LED-UV照度 単位mW/cm² 中央、距離10mm
光の大きさ: 約φ2mm

出力設定値	センサーUV-35	センサーUV-42
不明	0.30	1.40

社内UVメータ
USHIO製/UIT-101



LED-UVランプ照射時の各部動作状態



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)
 動作(条件付きOK) 作業工数[2.5H]
 検査担当者[小林(克)] [責任者]
 ユーザー名[] 出荷日 年 月 日