

管理番号

051127

動作確認チェックシート

検査日	2025年2月27日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	UV照射装置	電源電圧	1φ100~240V	冷却法	空冷
型式	SP9-250DB	周波数	50/60 Hz	ファイバー	無し
メーカー名	ウシオ電機	出力	250W	外寸(W×D×H)	170×380×250
機械Ser,No	0706094H	ランプ型式	UXM-Q256BY	重量	8.5kg
製造年月	-				

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・動作不良は無いか。	○
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)は無いか。	○
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)

・外観・・・異常なし



・通電確認

モニター点灯 確認

タイマー表示 確認

冷却ファン異音なし



機器の仕様・規格を満たすことを確認する。

・動作確認 (ファイバー無しのためAF-101NQを仮で取り付け)

SHUTTERタイマー設定 設定時間:20s

LAMP ON/OFFスイッチ 確認

SHUTTER OPENからタイマー作動 確認

設定時間経過でSHUTTER CLOSE 確認

MANUAL動作(OPEN/SHUT) 確認



・HOUR METER



3209h

・LAMP LIFE HOUR



4000h

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) 作業時間[2.5H]

検査担当者[金子]



ユーザー名【 】出荷日 年 月 日

照度測定

・光ファイバー無し 光軸出口前0mmで測定

センサー種類	LAMP POWER 表示値(単位:mW/cm ²)		
	出力10%	出力50%	出力100%
UV-25	20.59	112.24	116.27
UV-35	75.39	153.85	156.51
UV-42	77.15	154.47	156.82

ランプハウス出口中央面の値:UV照度 単位mW/cm²

使用UVメータ
オーク製作所製:UV-M03A
K301041

・UV-35使用時測定写真
出力10%



出力50%

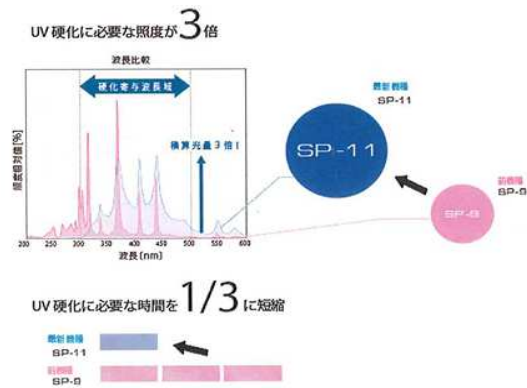


出力100%



スポットUV照射装置「スポットキュア®SP-11」装置外観

主な特長



製品概要

商品名	スポットキュア®SP-11(新機種)	スポットキュア®SP-9(前機種)
外形寸法(mm)	W156×H226×D325	W155×H240×D325
重量	約8.3kg	約8.5kg
光源	プリセット型275W UVランプ	プリセット型250W Deep UVランプ
紫外線強度	7500mW/cm ² 以上	4080mW/cm ² 以上
シャッター	[条件] ファイバー-SF-101AQ, 照射距離15mm, 弊社照度計: UVD-S365 (受光径φ1mm)	
	モーター式シャッター搭載。タイマー/ マニュアル制御可能	

主な用途

- ・DSCレンズユニット
- ・ハードディスク関連
(スピンドルモーターのコイル、スピンドルケースの接着、サスペンション関節部分、ヘッド部分)
- ・カメラモジュール、液晶パネルやタッチパネルの貼り合わせ
- ・スマートフォンの防水シール部
- ・カーオーディオの組み立て、カーセンサー周りの組み立て、サンルーフガラスのシール など