

動作確認チェックシート

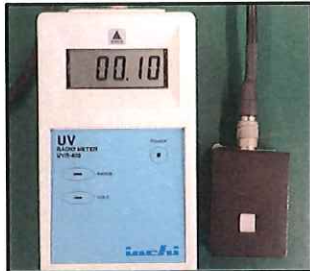
検査日	2024年 5月 16日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	UV強度計	電源電圧	DC 9V乾電池×1本	照度測定範囲	0~199.90mw/cm ²
製造年月	不明	型名	UVR-400	表示器質量	320g
メーカー名	イウチ	測定波長範囲	315~390nm	付属品	紫外線センサー(S-365)
表示器寸法	(W)80mm×(D)145mm×(H)40mm	感度校正波長	365nm		
シリアルNo.	D264-151	入射窓寸法	10×10mm		

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・計測	SWの機能及び、測定が可能か。	○
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、外観及び各スイッチ・表示の確認。動作OK。(表示初期値が00.10となるが測定誤差範囲内でOKと判断。) 付属ケーブルコネクタ部を熱収縮チューブで補修済み。
- 2、社内在庫品UV照射装置でのUV測定実施。(紫外線波長365nm)
※社内計測器 オーク製作所:UV-M03A センサー:UV-SD35。(測定波長範囲 310~385nm)
- 3、社内センサー(UV-SD35)とUVR-400付属品の紫外線センサー(S-365)の測定値を比較して測定波長範囲を判断。

動作確認



参考測定データ

UV計測器	MIN	約25%	約50%	約75%	MAX
	UV照度(mW/cm ²) UV照射装置とセンサー間距離100mm				
社内測定器 オーク製作所製:UV-M03A センサー:UV-SD35	10.833	46.180	131.77	160.01	184.37
イウチ UVR-400 センサー:S-365	10.50	43.60	138.30	169.90	184.00



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[3.0H]

検査担当者[佐藤(紀)]

ユーザー名[] 出荷日 年 月 日

