

# 動作確認チェックシート

検査日	2021年 7月 16日		(機械の仕様・規格を記入する。)		
商品名	UVパワーメーター	電源電圧	乾電池 9V型×1個	測定範囲 組合せ受光部 によるセンサ	規格不明
製造年月	不明	表示部型名	306		S/N 773
メーカー名	OAI	表示器質量	260g	測定波長nm	受光部φ6.5mm
表示器寸法	約W80mm×D145mm×厚さ40mm	表示部レンジ	PEAK/NORM/HOLD		365
表示部シリアルNo.	773		~99.99mW/cm <sup>2</sup>		

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、外観及び通電確認。→問題なし。

2、社内在庫品のUV照射器にて、社内品在庫測定器と比較実施。→感度に大きな差がある為、問題あり。

→ 条件、社内在庫UV照射器No.F70784/UV-400/LED式/λ365nm、No.OD5P60/LA-210CV/ランプ式)を使用。

また、社内用UV測定器(UIT-350/センサλ365nm、UV-M02/センサλ360nm)を使用。

### 参考測定データ

### 動作確認

測定器		光源	f70784 LED UV照射器 出力値					
			0	20	40	60	80	100
測定器本体	センサ		UVパワー(mW/cm <sup>2</sup> )					
対象品 L10089	λ365	0	19.72	41.18	60.70	80.70	98.38	
社内品 UTI-250	λ365	0	41.7	84.7	124.6	165.5	203.0	



測定器		光源	OD5P60 UVランプ照射器 出力値					
			0	20	40	60	80	100
測定器本体	センサ		UVパワー(mW/cm <sup>2</sup> )					
対象品 L10089	λ365	0	3.27	7.53	11.70	15.08	18.0	
社内品 UTI-250	λ365	0	7.20	12.77	19.11	25.77	32.20	
社内品 UV-M02	λ360	0	6.80	13.6	18.6	25.4	31.7	



取扱説明書(無)

### 修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力

(備考欄コメント)

[責任者]

動作(NG) 作業工数[ 3 H]  
 検査担当者[ 小林(克) ]  
 ユーザー名[ ]

】出荷日 年 月 日

