

L40113

動作確認チェックシート

検査日	2021年2月18日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	UV洗浄機	電源電圧	3Φ200v	ランプ型番	EUV200US-59
型式	PM20012B-3	周波数	50/60Hz	ランプ本数	上面12本
メーカー名	セン特殊光源(株)	外寸法(W×D×H)	1589 × 1400 × 1961	ランプ冷却	水冷式
機械Ser.No	P4X16724	照射エリア	550 × 650	発行主波長	254nm, 185nm
製造年月	2014年	光源面積	592 × 730	ランプ出力	200W

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。	出荷梱包時
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。

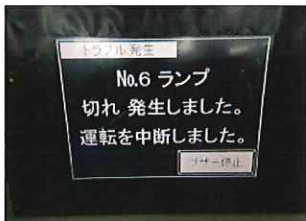
1、電源SW、操作SW、表示タッチパネル問題無し、冷却装置動作問題無し

2、ランプ点灯確認

運転準備画面にて準備開始後、No.6ランプ切れ有り、ランプ電極部の変色を確認



本体と冷却器



3、上記状態にて、照度測定実施

手動モードにて、No.6ランプ消灯設定にして、洗浄用トレイ治具を外し引き出しの側面上で照度測定実施

測定は付帯されている紫外線照度計を使用(セン特殊光源: Model25・36)



No.6 OFF



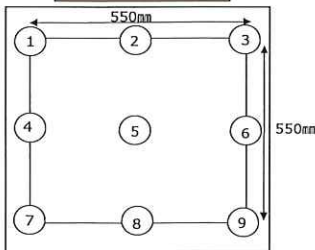
測定位置



照度計



洗浄トレイ治具



正面

測定結果			(mw/cm ²)		
1	15.25	2	12.07	3	14.61
4	15.56	5	11.00	6	14.90
7	13.01	8	7.55	9	14.23

※ランプ点灯後1分後を読み取る

取扱説明書: 有

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(OK) 作業工数[7H]

No.6ランプ切れにより中央部照度低い

検査担当者[早川]

ユーザー名[]

出荷日 年 月 日

