

F40653

動作確認チェックシート

検査日	2016年 8月 22日	(機械の仕様・規格を記入する。)			
商品名	分光放射輝度計	電源	ACアダプター(AC100V)	最小測定径	7.9mm(標準レンズ)
型式	CS-1000	測定角	1°		
メーカー名	KONICA MINOLTA	測定波長範囲	380~780nm	最短測定距離	45cm(標準レンズ)
機械Ser.No	13011005	波長分解能	0.9nm/PIXEL		
製造年月	不明	スペクトル波長幅	5nm(半値幅)	本体質量	約4.7kg
外寸法	D270×W146×H210	輝度範囲	0.01~80000cd/m ²	付属品	標準レンズ、ACアダプター、ケースのみ 他欠品有

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	○

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、本体外観及び通電確認実施。※外観はファインダーカバー欠品、尚、操作には問題無。又、通電動作はOK。2、光源(社内TFTカラーモニターにてRGBの色度確認。)にて測定確認実施。測定結果は、国際標準規格sRGBの数値を元に、他測定器に近い値を測定できたので、本体の動作OK。但し、測定値の絶対数値については、校正が必要。

測定機能	W(白色)	R(赤色)	G(緑色)	B(青色)	単位	機種
x		0.640	0.300	0.150	色度	sRGB
y		0.330	0.600	0.060	色度	国際標準規格値
Lv	118.0	28.44	79.20	9.62	cd/m ²	
x	0.3202	0.6532	0.2967	0.1436	色度	管理No.F40653 CS-1000各データ (社内ディスプレイより)
y	0.3289	0.3358	0.6092	0.0672	色度	
Lv	119.7	29.90	83.13	9.59	cd/m ²	
x	0.3267	0.6533	0.2964	0.1437	色度	管理No.T8AM13 CS-1000各データ (社内ディスプレイより)
y	0.3335	0.3363	0.6097	0.0669	色度	
Lv	121.8	28.87	78.57	10.05	cd/m ²	
x	0.3176	0.6517	0.2921	0.1441	色度	他管理No.T96U06 CS-1000各データ (社内ディスプレイより)
y	0.3252	0.3367	0.6095	0.0644	色度	

3台測定条件同じ

3、その他、通信機能は未確認。

取扱説明書(有(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(OK)NG)

作業工数[2.5 H]

検査担当者[

小林克]

標準光源と校正する必要がある。

ユーザー名[

]出荷日

年 月 日

