



京鴻檢驗科技股份有限公司

地址：雲林縣二崙鄉尖厝崙 170 號
電話：+886 5 599 0970 代表號 傳真：+886 5 598 5199
E-mail：jh.lab@msa.hinet.net 網址：<http://www.jhet.com.tw/>

發行日期：103 年 10 月 31 日

報告編號：14-0666-01

第 (1) 頁共 (7) 頁

筐体耐塵、防水IP等級試験レポート

IP Testing Report



Testing Laboratory

1888

1. このレポートは計 7 ページで、分割して使用すると無効となります。
2. このレポートは我実験室の許可を貰えないと掲載使用できません。
3. このレポートに掲載事項は、広告、出版物や商品推薦販売用には使えません。
4. このレポートは“弊社の印鑑”がないと無効になる。
5. このレポートは試験されたサンプルだけ責任を持つこと。



筐体耐塵、防水IP等級測定レポート

依頼会社：玉景科技有限公司
依頼会社の住所：新北市土城區忠承路117號8樓
製品名：Search-Light
型番/商標：YS00-SL01
型番シリーズ/商標：器具シリーズ一覧表(第6ページ)
(器具構成、筐体同様、チップ及び型番のみ異なる)
負荷規格/数量：LED 3W × 63 PCS
安定器メーカー/型番/数量：MW / HLG-150H-24 × 1 PCS
定格入力電圧 / 周波数：AC 100~240V / 50/60Hz
測定電圧 / 周波数：AC 110V / 60Hz
外觀尺寸：直径 316 mm × 高 85 mm
測定標準：CNS 14335、CNS 14165
受付日期：103年10月22日
測定日期：103年10月23日~103年10月24日
測定スタッフ：黃朋泰
測定場所：京鴻檢驗科技股份有限公司
測定結果：IP66，測定結果は第3ページ参考してください



報告簽署人：陳相龍





一、測定結果：灯具の筐体耐塵、防水 IP66レベルです。

二、下記は測定説明：

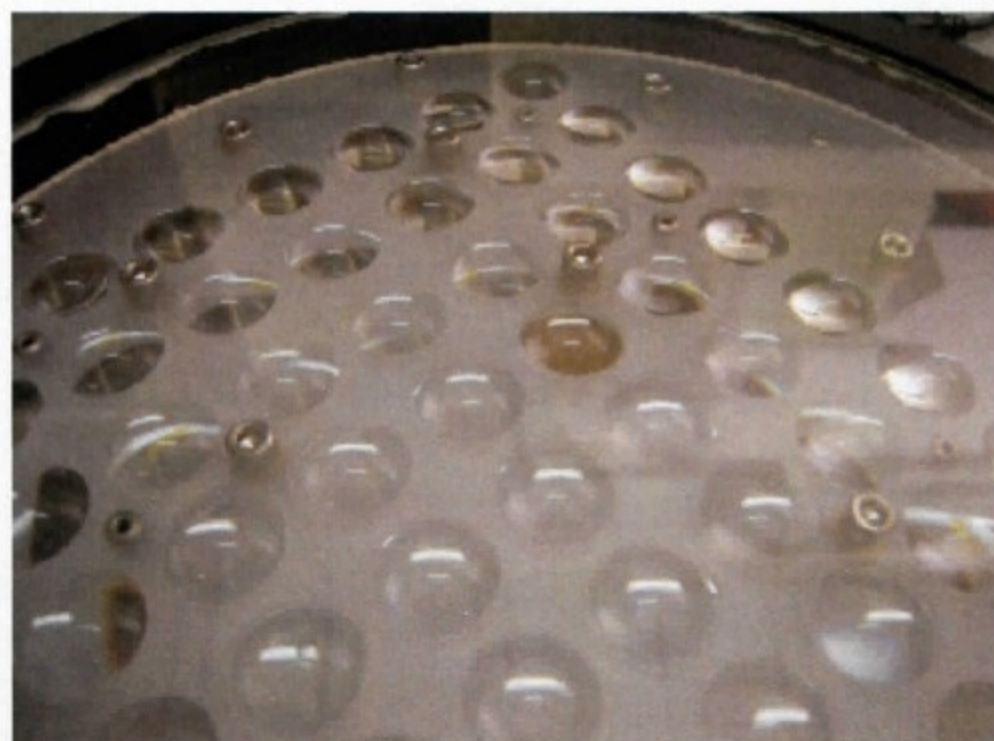
測定項目	測定レベル	測定標準	試験結果
外来固形物に対する保護等級 (粉じんの侵入があつては らない)	IP6X	CNS 14335 【第 9 節】 CNS 14165 【第 11.4 節】 【第 12.2 節】 【第 12.3 節】 測定方法： 直径1.0mm、長100mm バリ無し測定線 筐体を開ける所に押す、 或いは挿し込む。 測定圧力：1.0N±10%	規定に準拠
		CNS 14335 【第 9 節】 CNS 14165 【第 13.1 節】 【第 13.4 節】 【第 13.6 節】 測定方法： (a) 器具は粉じん箱の外に設置し、電源の定格電圧を動作温度までに 動作します。 (b) 器具は点灯状態で粉じん箱内に設置します。 (c) 粉じん箱のドアを閉めます。 (d) タルカムパウダーを送風機を使用し拡散します。 (e) 1分後、器具を消灯し冷却します。消灯後3時間測定します。この 際、タルカムパウダーは浮遊状態を維持します。	
水の浸入に対する保護等級	IPX6	CNS 14335 【第 9 節】 CNS 14165 【第 14.1 節】 【第 14.2.6 節】 【第 14.3 節】 測定方法： 器具は正常の環境及び定格電圧状態で恒温に至った 後、スイッチをオフして測定を行います。 (a) ノズルの内径：12.5mm (b) 水流速：100L±5%/分 (c) 流入側の水圧：水の所定の流速を達成までに調節し ます (d) 水流の大小：ノズルの前端まで2.5m距離の部分、そ の水流直径約120mm (e) 試験筐体の表面積1m ² 流す時間は1分間 (f) 最短測定時間は3分間 (g) ノズルから試験筐体表面までの距離は2.5~3m	規定に準拠



試驗品正面

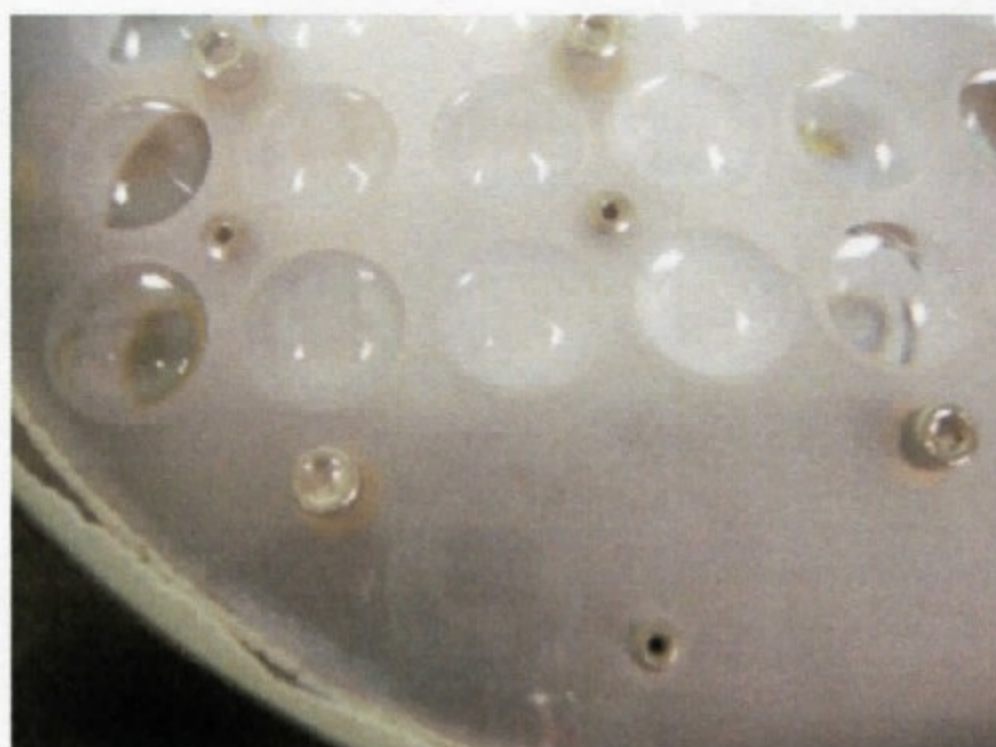


試驗品反面对面



IP6X 試驗

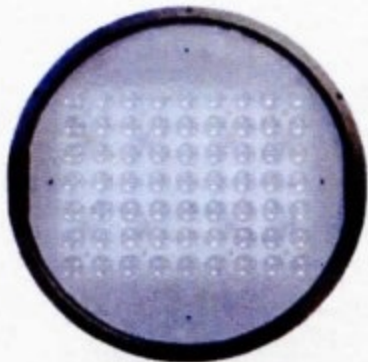
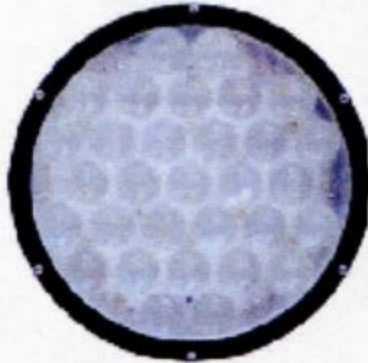
試驗結果

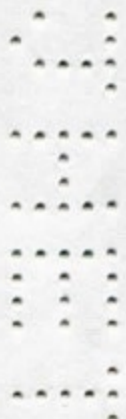


IPX6 試驗

試驗結果

器具シリーズ型番一覧表：

項目	型番 / 光源	尺寸 長(mm)×幅(mm)×高(mm)	写真
1	型番：YS00-SL01 光源：LED 3 W x 63 PCS	直径 316 mm × 高 85 mm	
2	型番：YS00-SL03 光源：LED 3 W x 31 PCS	直径 316 mm × 高 85 mm	





京鴻檢驗科技股份有限公司

地址：雲林縣二崙鄉尖厝崙 170 號
電話：+886 5 599 0970 代表號 傳真：+886 5 598 5199
E-mail：jh.lab@msa.hinet.net 網址：http://www.jhet.com.tw/

發行日期：103 年 10 月 31 日

報告編號：14-0666-01

第 (7) 頁共 (7) 頁

使用機器設備の名称 一覽表：

番号	使用機器設備の名称	メーカー / 型番	番号	校正有効日期	備考
1	温度湿度気圧計	ISUZU / THB-36-MN7	GH-001	2015/01/12	
2	塵埃試験機 (PLC 圧力計)	NEW-FLOW / DT-3375	GH-005	2015/10/02	
3	耐水試験機	CHTEK	GH-006	免校	
4	IP 水量測定器(1)	華基/W-12Z	GH-006-05	2015/05/13	
5	IP 水量測定器(2)	華基/W-124	GH-006-06	2015/05/13	
6	IP 水量測定器(3)	華基/TW-162	GH-006-07	2015/05/13	

以下空白