



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 09 月 19 日

報告編號：14-0557-01

第 (1) 頁共 (6) 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 6 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-SL05
負荷規格/数量：LED 5W × 32 PCS
安定器メーカー/型番/数量：MW / HLG-185H-30 × 1 PCS
定格入力電圧 / 周波数：AC 110V/220V / 60Hz
測定電圧 / 周波数：AC 110V / 60Hz
外觀尺寸：直径 500 mm × 高 120 mm
測定標準：CNS 14335、CNS 14165
受付日期：103 年 09 月 11 日
測定日期：103 年 09 月 18 日~103 年 09 月 19 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：

陳昶龍



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：

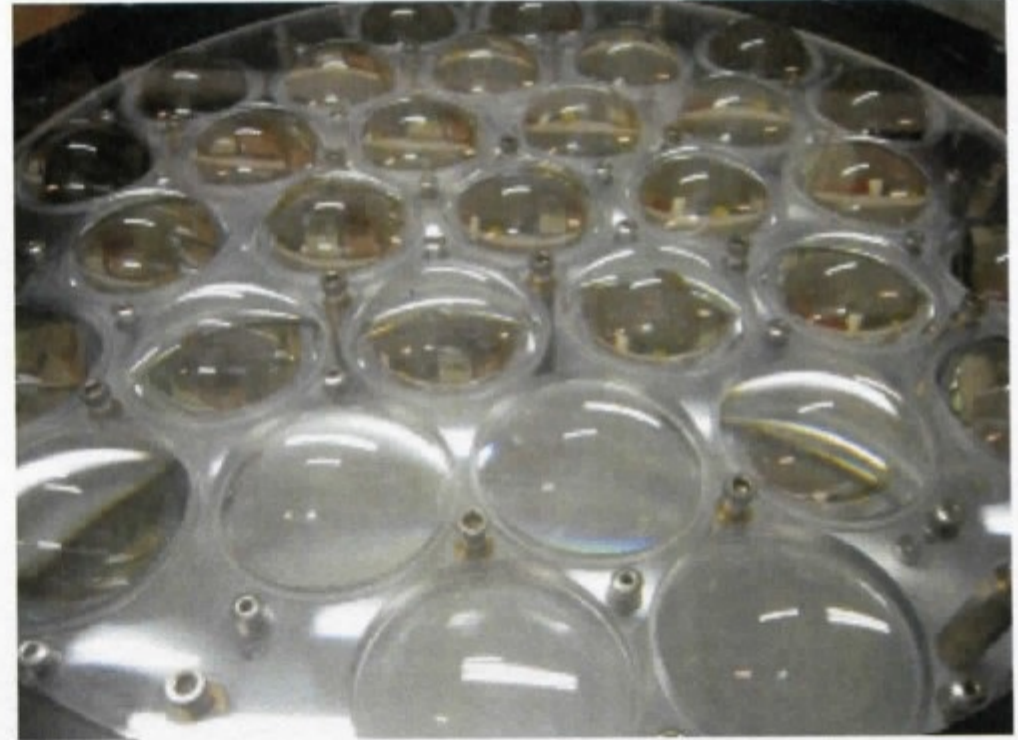
測定項目	測定レベル	測定標準	試験結果
外来固形物に対する保護等級 (粉じんの侵入があつては らない)	IP6X	CNS 14335 【第9節】 CNS 14165 【第11.4節】 【第12.2節】 【第12.3節】 測定方法： 直径1.0mm、長100mm バリ無し測定線 筐体を開ける所に押す、 或いは挿し込む。 測定圧力：1.0N±10%	規定に準拠
		CNS 14335 【第9節】 CNS 14165 【第13.1節】 【第13.4節】 【第13.6節】 測定方法： (a) 器具は粉じん箱の外に設置し、電源の定格電圧を動作温度までに 動作します。 (b) 器具は点灯状態で粉じん箱内に設置します。 (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

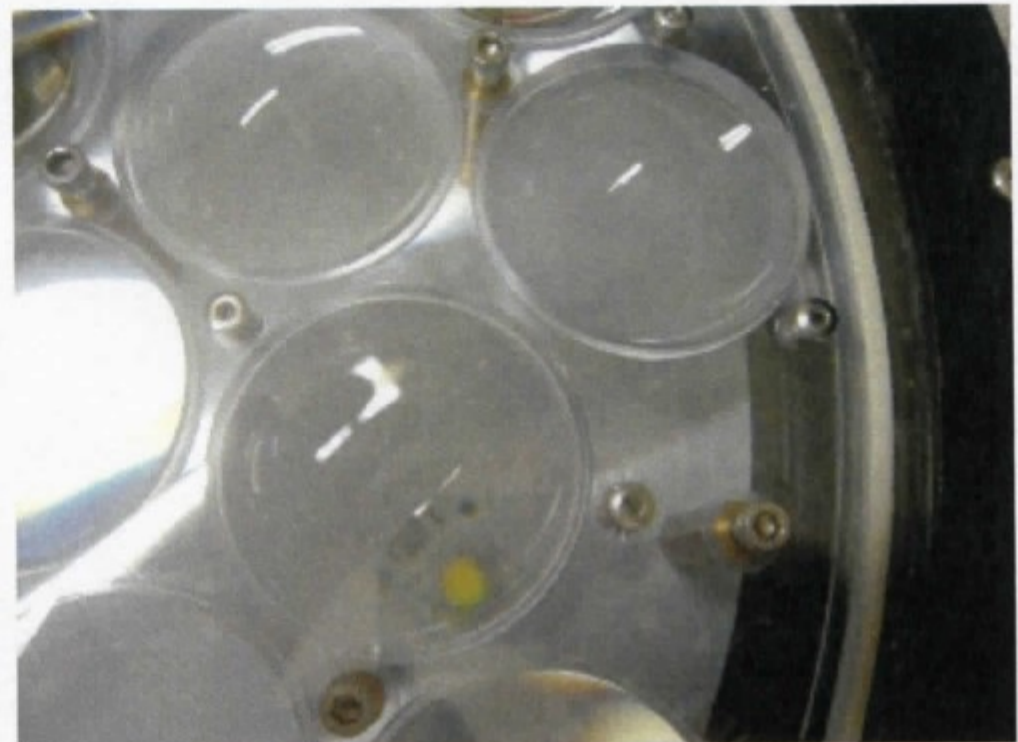


試驗品反面对面



IP6X 試驗

試驗結果



IPX6 試驗

試驗結果



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 09 月 19 日

報告編號：14-0557-01

第 (6) 頁共 (6) 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	2014/10/03	
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/WT-162	GH-006-07	2015/05/13	

以下空白