

TEST REPORT

Mechanical & Hardgoods Laboratory

報告號碼： YA40088/2019

頁數： 1 of 3

日期： 2019年04月29日

銘信有限公司

雲林縣北港鎮民主路 69-1 號 5 樓

以下測試樣品係由客戶所提供及確認：

產品名稱： Crystal 玻璃偏光太陽眼鏡

產品型號： 19A 0106

濾鏡分類： 一般濾鏡 / 偏光濾鏡申請型式： 主型式 / 系列型式 (主形式報告編號：YA90029/2018)

我們依照客戶的要求,根據客戶送交之樣品進行測試結果如下：

測試要求： 符合 CNS 15067(修訂公布日期 101 年 9 月 4 日)第 4.1.2, 4.1.3 和 4.1.4.2 太陽眼鏡測試要求

測試方法： 參照 CNS 15067(修訂公布日期 101 年 9 月 4 日)太陽眼鏡測試方法

測試結果： ---詳 附 頁---

收樣日期： 2019 年 04 月 18 日

測試日期： 2019 年 04 月 18 日~ 29 日

試驗室認可編號： 經濟部標準檢驗局指定試驗室認可編號：SL3-JK-N-0003

--- 下一頁 ---

實驗室地址：
81170 高雄市楠梓加工出口區開發路 61 號Signed for and on behalf of
SGS Taiwan Ltd.

鄭英昌

經理



此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

TEST REPORT

Mechanical & Hardgoods Laboratory

報告號碼： YA40088/2019

頁數： 2 of 3

測試結果

測試條款

4. 濾鏡

4.1 穿透率

4.1.2 穿透率及濾鏡分類

結果

濾鏡分類 3

濾鏡分類	波長範圍	要求	測試值(τv)	
			左眼片	右眼片
3	380 ~ 780 nm	8 % ~ 18 %	12.54 %	12.87 %

濾鏡分類	波長範圍	要求	測試值	
			左眼片	右眼片
3	280~315 nm (Tmax UVB)	≤(0.1 τv)	0.01 %	0.01 %
	315~350 nm (Tmax UVA)	≤(0.5 τv)	0.01 %	0.01 %
	315~380 nm (Tsuva)	≤(0.5 τv)	0.01 %	0.01 %

4.1.3 一般光穿透率要求

4.1.3.1 光照度穿透率之均一性

符合

濾鏡分類	測試項目	要求	測試值	
			左眼片	右眼片
3	單眼內差異	≤10 %	0.81 %	2.53 %
	雙眼間差異	≤20 %	2.56 %	

4.1.3.2 道路及駕駛使用的要求

4.1.3.2.1 一般

適合於道路及駕駛使用的濾鏡須為分類 0,1,2 或 3 且須額外符合下列兩項要求。

符合

4.1.3.2.2 光譜穿透率

符合

濾鏡分類	波長範圍	最小光譜穿透率要求	測試值	
			左眼片	右眼片
3	500 ~ 650nm	≥0.2 τv	0.51 τv	0.51 τv

--- 下一頁 ---

TEST REPORT

Mechanical & Hardgoods Laboratory

報告號碼： YA40088/2019

頁數： 3 of 3

測試結果

測試條款

4.1.3.2.3 號誌燈的辨識

結果
符合

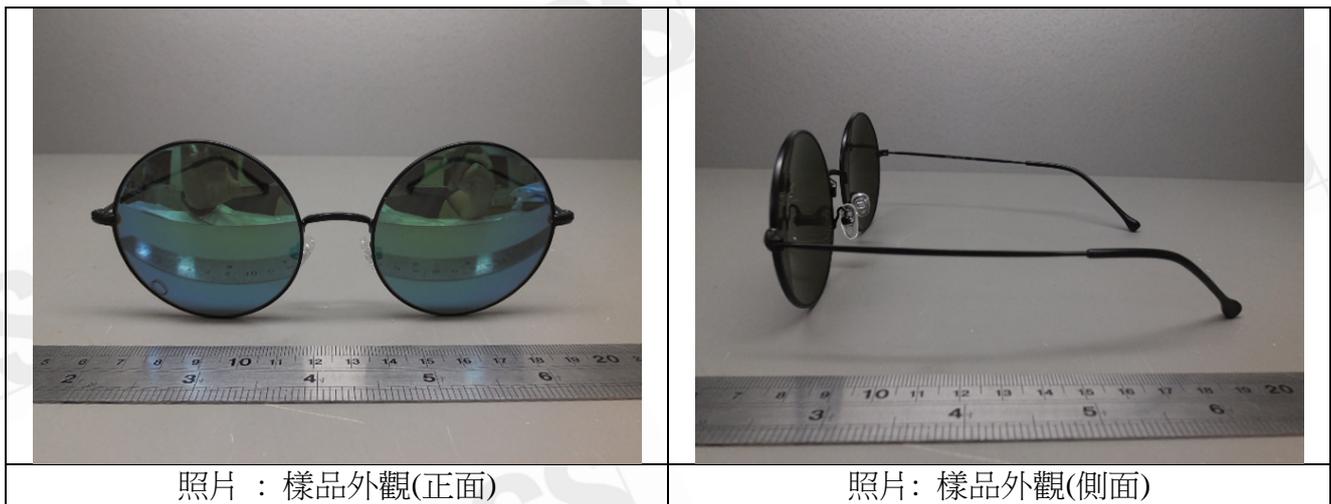
濾鏡 分類	視覺衰減商值Q	要求	測試值	
			左眼片	右眼片
3	Red	≥0.80	1.49	1.49
	Yellow	≥0.80	1.09	1.09
	Green	≥0.60	0.94	0.94
	Blue	≥0.40	1.17	1.17

4.1.4.2 偏光濾鏡

符合

濾鏡 分類	測試項目	要求	測試值	
			左眼片	右眼片
3	偏光平面	-5° ~ 5°	1°	0°
	偏光平面夾角	≤6°	1°	

- 照片 -



照片：樣品外觀(正面)

照片：樣品外觀(側面)

--- 以下空白 ---

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。