

測試報告

報告編號： UG/2016/90065

日期： 2016年09月21日 頁數： 1 of 2



奇菱光電股份有限公司

71758 臺南市仁德區勝利一街18號

以下測試之樣品係由申請廠商所提供及確認：

產品名稱： 光觸媒擴散板(霧面)
 申請廠商： 奇菱光電股份有限公司
 產品型號/批號： ---
 樣品狀態： 請參考報告末頁樣品照片
 製造日期： ---
 有效期限： ---
 收樣日期： 2016年09月06日
 測試日期： 2016年09月06日 ~ 2016年09月21日
 委託測試項目： 抗菌測試。

測試方法： 本測試參考JIS Z 2801: Antimicrobial products-Test for antimicrobial activity and efficacy之檢驗方法
 檢測。

測試結果：

作用時間： 24小時

菌株名稱	無加工試料生菌數之平均值 (CFU/cm ²)	無加工試料生菌數之平均Log值	加工試料生菌數之平均值 (CFU/cm ²)	加工試料生菌數之平均Log值	抗菌值 (R)
大腸桿菌 (<i>Escherichia coli</i>)	6.11 x 10 ⁵	5.79	4.19 x 10 ²	2.62	3.17

備註：

1. 本報告不得分離，分離使用無效。
2. 抗菌值 (R) = 無加工試料生菌數之平均Log值 - 加工試料生菌數之平均Log值。
3. 抗菌活性值 (R) 若 ≥ 2.0，表示有抗菌效果。
4. 菌株編號: 大腸桿菌 BCRC 11634 ; ATCC 8739

- END -

Signed for and on behalf of
SGS Taiwan Ltd.

Shin-Jyh Chen
Shin-Jyh Chen
Manager



測試報告

報告編號： UG/2016/90065

日期： 2016年09月21日 頁數： 2 of 2



奇菱光電股份有限公司
71758 臺南市仁德區勝利一街18號

樣品照片

UG/2016/90065



This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.