

測試報告

報告編號：UG/2020/21376

日期：2020年03月12日

頁數：1 of 3



南亞塑膠工業股份有限公司

嘉義縣太保市南新里北港路二段201號

以下測試之樣品係由申請廠商所提供及確認：

產品名稱：PVC QBOX板
申請廠商：南亞塑膠工業股份有限公司
申請廠商地址：嘉義縣太保市南新里北港路二段201號
電話/聯絡人：05-2373711-684 / 江建漢
樣品包裝：請參考報告末頁樣品照片
數量：8 PCS
樣品保存方式：室溫
產品型號：3EJ#
產品批號：---
製造/國內負責廠商：南亞塑膠工業股份有限公司
製造日期：---
有效期限：---
收樣日期：2020年02月19日
測試日期：2020年02月19日 ~ 2020年03月12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：-請見下頁-

陳新智
陳新智 經理
台灣檢驗科技股份有限公司
報告簽署人



測試報告

報告編號：

UG/2020/21376

日期：2020年03月12日

頁數：2 of 3



南亞塑膠工業股份有限公司

嘉義縣太保市南新里北港路二段201號

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>)	2.7×10^5	5.44	1.8×10^3	3.26	2.17
金黃色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus aureus</i> <i>subsp. aureus</i>)	3.2×10^3	3.51	3.0×10^1	1.48	2.03

備註：1. 測試報告僅就委託者之委託事項提供測試結果，不對產品合法性做判斷。

2. 本測試報告之所有檢驗內容，均依委託事項執行檢驗，如有不實，願意承擔完全責任。

3. 本報告不得分離，分離使用無效。

4. 菌株編號：

大腸桿菌 BCRC 11634 ; ATCC 8739

金黃色葡萄球菌 BCRC 10451 ; ATCC 6538P

5. 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〕。

6. 抗菌值(R)若 ≥ 2.0 ，表示有抗菌效果。

- END -

測試報告

報告編號：UG/2020/21376

日期：2020年03月12日

頁數：3 of 3



南亞塑膠工業股份有限公司

嘉義縣太保市南新里北港路二段201號

樣品照片

UG/2020/21376



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.