



經濟部標準檢驗局

台北市濟南路一段四號

THE BUREAU OF STANDARDS, METROLOGY AND INSPECTION

MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS, REPUBLIC OF CHINA

4 CHINAN ROAD, SECTION 1, TAIPEI, 100, TAIWAN

TEL : (02)2343-1700 FAX : (02)2393-2324

WEB SITE : WWW.BSMI.GOV.TW

## 試驗報告

報告號碼： 90608100045

受理日期： 98年01月23日

簽發日期： 98年02月04日

實驗室： 台南分局

地址： 臺南市700北門路1段179號

申請者： 太天興業有限公司

地址： 嘉義縣大林鎮明華里湖底56號

品名： 鋁合金製窗風雨測試

規格： W1600mm x H1200mm

型號： T100

上項產品試驗結果如附頁。

本報告之試驗結果僅對樣品之測試項目負責。

本報告含附頁共3頁，未得到實驗室書面同意，不得摘要複製。

蕭水求

報告簽署人

王聰麟

實驗室負責人

台南分局  
分局長 王聰麟

局長授權簽發



# 經濟部標準檢驗局試驗報告



報告號碼: 90608100045

頁次: 共3頁, 第2頁

申請者: 太天興業有限公司

品名: 鋁合金製窗風雨測試

規格: W1600mm x H1200mm

型號: T100

受理日期: 98年01月23日

完成日期: 98年02月04日

試驗項目	試驗結果
1. 抗風壓性(360kgf/m <sup>2</sup> )	加壓過程中無損壞現象。 除壓後, 對開閉無異常、無使用機能之障礙, 且窗檯料、窗扇、配件等無妨礙機能之殘留變形。 窗扇之疊合料、對接料及疊合中柱, 其撓度為2.2mm, 未超出允許撓度15.4mm。
2. 水密性(100kgf/m <sup>2</sup> )	加壓中未發生向檯外之流出、濺水、吹出、溢水之狀況。
3. 氣密性(2等級)	通氣量未超過CNS11527所規定之氣密性2等級線。

## 試驗說明:

1. 測試期間: 98年02月03日。
2. 試驗環境: 溫度24°C; 氣壓1015mbar。
3. 試驗方法: 項目1. 抗風壓性及項目3. 氣密性依據 CNS3092 A2044(94.7.12)試驗。  
項目2. 水密性依據CNS11528 A3237(93.1.9)試驗。
4. 儀器設備: 本試驗使用太天興業有限公司設備會同試驗。
5. 鋁窗尺寸: W×H=1600mm×1200mm。
6. 會驗單位: 標準檢驗局台南分局: 吳瑞陽。  
太天興業有限公司: 廖存霖、謝俊生。
7. 下列文字係依申請者要求, 照申請書加註:  
工程名稱: 產品測試。

# 經濟部標準檢驗局試驗報告



報告號碼: 90608100045

頁次: 共 3 頁, 第 3 頁

申請者: 太天興業有限公司

品名: 鋁合金製窗風雨測試

規格: W1600mm x H1200mm

型號: T100

受理日期: 98年01月23日

完成日期: 98年02月04日

試驗項目	試驗結果
8. 本報告如有疑問, 請洽本分局第一課(電話: 06-2264101分機210) 以下空白	