



# 經濟部標準檢驗局

## 試驗報告

報告號碼：90601000561

受理日期：中華民國 101 年 12 月 25 日

簽發日期：中華民國 102 年 01 月 04 日

實驗室：臺南分局

地址：臺南市北門路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：鋁合金製窗風雨試驗

規格：W 1600mm X H 1400mm X T 100mm

型號：PT1A M+F 推開窗+固定窗

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

臺北市濟南路1段4號

TEL(02)2343-1700

FAX:(02)2393-2324

<http://www.bsmi.gov.tw>

THE BUREAU OF STANDARDS, METROLOGY  
MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIRS, REPUBLIC OF CHINA  
4 CHINAN ROAD, SECTION 1, TAIPEI, 100, TAIWAN



# 經濟部標準檢驗局 試驗報告

報告號碼：90601000561

申請者：太天興業有限公司

品名：鋁合金製窗風雨試驗

規格：W 1600mm X H 1400mm X T 100mm

型號：PT1A M+F 推開窗+固定窗

受理日期：101 年 12 月 25 日

完成日期：102 年 01 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，開閉無異常、無使用機能之障礙，且窗樑料、窗扇、配件等無妨礙機能之殘留變形。 窗扇之中柱，其撓度為 1.7mm，未超出允許撓度 12.6mm。 窗扇與窗樑之最大相對變位為 2.4mm，未超出 15mm。
2. 水密性(100kgf/m <sup>2</sup> )	加壓中未發生向樑外之流出、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。
<b>試驗說明：</b> 1. 測試期間：102 年 01 月 03 日。 2. 試驗環境：溫度 21℃；氣壓 1017hPa。 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×T=1600mm×1400mm×100mm。 6. 取樣者：廖昭典。 7. 會驗單位：標準檢驗局臺南分局：楊宗哲。 太天興業有限公司：謝俊生、廖昭典。 8. 下列文字係依申請者要求，照申請書加註： 產品測試。 9. 本報告如有疑問，請洽臺南分局第一課(電話：06-2264101 分機 210)。 10. 樣品資料：	





經濟部標準檢驗局 試驗報告

報告號碼：90601000561

申請者：太天興業有限公司

品名：鋁合金製窗風雨試驗

規格：W 1600mm X H 1400mm X T 100mm

型號：PT1A M+F 推開窗+固定窗

受理日期：101 年 12 月 25 日

完成日期：102 年 01 月 04 日



(以下空白)

