

CNS正字標記認證程序 與 鋁門窗認證增項期許

金屬工業研究發展中心檢測技術發展組

報告人：陳嘉昌

2023年01月09日



*Test Technology Development Section
Industrial Upgrading Service Department
Metal Industries Research and Development Centre (MIRDC), 81160 Kaoshiung City, Taiwan (TW)*



簡報大綱

Content

壹 CNS正字標記認證程序

貳 鋁門認證增項期許

參 111年與協會合作案例





壹

CNS正字標記認證程序



CNS正字標記認證程序

- 1.正字標記簡介
- 2.正字標記新申請案流程
 - 2.1 確認申請品目
 - 2.2 申請正字標記廠商需準備資料
 - 2.3 廠商向金屬中心提出需求進行抽樣、試驗
 - 2.4 金屬中心出具檢驗報告
 - 2.5 廠商向標檢局第一組提出申請
 - 2.6 標檢局第一組通知廠商審查合格後核發證書
- 3.正字標記管理規則
- 4.CNS 3092 A2044 鋁合金製窗正字標記現況
- 5.CNS 7477 A2105 鋁合金製門現況



1. 正字標記簡介

- 1951年實施的**商品品質認證制度**，為**志願性登錄**
- 法源依據為《**正字標記管理規則**》
- 自2006年起與ISO 9000系列的國際級品質管理規範結合，全稱變為「**CNS正字標記**」
- 當**產品符合國家標準(CNS)**，可向**標準檢驗局申請正字標記**的核發，經**審查核準後**，廠商便可在其產品上註記正字標記及證書字號
- 標註正字標記的商品代表著**品質符合中華民國國家標準且經過政府的審查**

領域	公共工程	環保安全	民生消費
類別	A. 土木工程建築	B. 機械工程	L. 紡織工業
	E. 軌道工程	C. 電機及電子工程	N. 農業及食品
	F. 造船工業	D. 機動車及航太工程	P. 紙業
	G. 鐵金屬冶煉	Z. 工業安全、包裝、 一般及其他	R. 陶業
	H. 非鐵金屬冶煉		S. 日常用品
	K. 化學工業		T. 衛生及醫療器材
	M. 礦業		
	O. 木業		
	R. 陶業		



正字標記效益

- 正字標記與**消費者**：品質保證、安全保證
- 正字標記與**製造商**：拓展市場、提高競爭力、建立商品信譽、建立有效品管制度
- 正字標記與**採購商**：提供採購與諮詢、確保採購信譽

正字標記未來展望

- 積極增列正字標記產品品目及擴大使用範圍
- 推動正字標記與國外驗證標記相互承認
- 爭取採購規範指定採用正字標記產品

2.正字標記新申請案流程

2.1 確認申請品目是否開放正字標記申請



- ◆ 可由標檢局網頁**確認申請品項**
(<https://cnsmark.bsmi.gov.tw/#/certifiedProduct>)

2.2 廠商先行預備資料申請正字標記



- ◆ 廠商請先確認下列申請資料是否完整
ISO 9001證書、工廠登記證、公司登記證明文件及廠商基本資料

2.3 廠商向金屬中心提出正字標記試驗



- ◆ 抽樣 + 實驗室試驗 或 現場監督試驗

2.4 金屬中心出具檢驗報告



- ◆ 請於**6個月內**憑此合格檢驗報告向標檢局一組提出申請

2.5 廠商向標檢局第一組提出申請



- ◆ 若資料備齊，約**14個工作天**即可完成申請流程

2.6 標檢局第一組通知廠商審查合格後核發證書

- ◆ 繳交申請費**5000元**與證書費中文、英文各**1000元**
- ◆ 若僅需申請中文證書，費用為**6000元**
- ◆ 若同時申請中文與英文證書，費用為**7000元**

Step 1. 搜尋 正字標記網頁



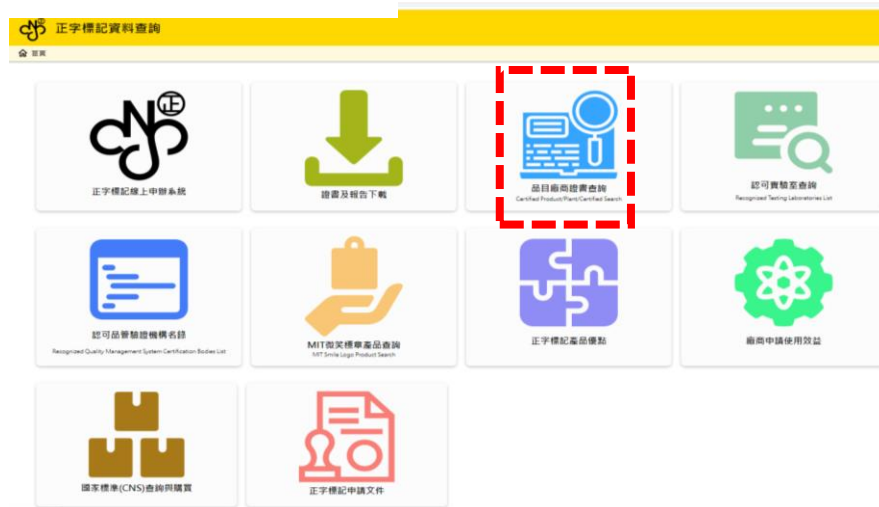
Step 2. 點選認識正字標記-經濟部標準檢驗局



Step 3. 點選正字標記申辦與查詢



Step 4. 點選品目廠商證書查詢



Step 5. 於總號欄位輸入3092後查詢

正字標記資料查詢

[首頁](#) / [品目查詢查詢](#)

<div style="border: 2px dashed red; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;"> 總號 CNS Number 3092 </div>	請輸入總號 Category Number
請輸入國際標準分類碼 International Standard Classification Code (CNS)	請輸入品項名稱 Name of Product
全部 Category Name	請輸入正字標記證書號碼 Certificate Number
請輸入廠商名稱 Name of Plant <input type="checkbox"/> 國外廠商 Foreign Plant	

查詢

Step 6. 得知目前正字標記有多少品項可供申

正字標記資料查詢

[首頁](#) / [品目查詢查詢](#)

<div style="border: 2px dashed red; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;"> 總號 CNS Number 3092 </div>	請輸入總號 Category Number
請輸入國際標準分類碼 International Standard Classification Code (CNS)	請輸入品項名稱 Name of Product
全部 Category Name	請輸入正字標記證書號碼 Certificate Number
請輸入廠商名稱 Name of Plant <input type="checkbox"/> 國外廠商 Foreign Plant	

查詢

品目廠商資料清單							
總號 CNS Number	類別 Category Number	品目名稱 Name of Product	品目公告日 Announce Date	收錄費 Cost	檢驗單位 Testing Line	品管認可廠商代碼	品管商MIT
3092	A2044	鋁合金製窗 Aluminium Windows (1) 厚度160kgf/m ² 氣密性300h、水密性15kgf/m ² 陽極氧化膜厚度7µm, 合成樹脂塗層厚度7µm (with Loading Pressure of 160 kgf/m ² , Airtightness of 300h, Water-tightness of 15 kgf/m ² , Anodic Oxide Film Thickness of 9 µm, Synthetic Resin Coating Film thickness of 7 µm) (2) 厚度200kgf/m ² 氣密性80h、水密性25kgf/m ² 陽極氧化膜厚度7µm, 合成樹脂塗層厚度7µm (with Loading Pressure of 200 kgf/m ² , Airtightness of 80h, Water-tightness of 25 kgf/m ² , Anodic Oxide Film Thickness of 9 µm, Synthetic Resin Coating Film thickness of 7 µm)	07/12/15	收費	檢驗單位		MIT

CNS 3092 A2044共有五個品項

品項	鋁合金製窗分類(強度)
1	160(kgf/m ²)
2	200(kgf/m ²)
3	240(kgf/m ²)
4	280(kgf/m ²)
5	360(kgf/m ²)

1. ISO 9001證書(TAG LOGO)



注意事項:
ISO 9001證書需有TAF LOGO



標檢局認可之ISO 9001認證機構



1. 財團法人金屬工業研究發展中心
2. 台灣德國萊茵技術監護顧問股份有限公司
3. 台灣檢驗科技股份有限公司
4. 環球國際驗證股份有限公司
5. 香港商英國標準協會太平洋有限公司台灣分公司
6. 英商勞盛檢驗股份有限公司台灣分公司
7. 台灣衛理國際品保驗證股份有限公司
8. 嘉特國際驗證股份有限公司
9. 艾法諾國際股份有限公司
10. 優麗國際管理系統驗證股份有限公司
11. 立恩威國際驗證股份有限公司
12. 亞瑞仕國際有限公司
13. 香港商南德產品驗證顧問股份有限公司台灣分公司
(管理服務部)
14. 台灣德國北德技術監護顧問股份有限公司
15. 財團法人台灣大電力研究試驗中心
16. 凱瑞克國際驗證服務有限公司

2. 公司登記證明文件

彰化縣政府營利事業登記證
彰縣建商營字第09800392號

發文文號： 營利事業統一編號：

據 君 申請營利事業 設立 登記
本府已予登記特發給登記證並摘錄事項如下：

一、營利事業名稱：

二、資本額：新台幣 伍佰萬 元整

三、負責人：

四、組織：有限公司

五、所在地：

六、核准設立登記日期：中華民國 98年3月9日

七、營業項目：

(一) C802100化粧品製造業
(二) F108040化粧品批發業(限辦公室使用)
(以下空白)

縣長 **卓伯源**

中華民國 98 年 3 月 9 日

3. 正字標記新申請申請書

經濟部標準檢驗局
正字標記申請書

申請日期：中華民國 年 月 日
文 號：

基本資料				
申請人(公司)	名稱	中文		
		英文		
	代表人	中文		
		英文		
	地址	中文		
		英文	郵遞區號	
電話		傳真		
公司統一編號		網址		
公司消費者服務(申訴)電話：				
生產製造工廠	名稱	中文		
		英文		
	地址	中文	郵遞區號	
		英文		
	電話		傳真	
工廠登記編號		聯絡人		
E-mail				
適用國家標準		編號：	編號：	
產品	名稱	中文		
		英文		
	型式數量	年產值	新台幣	萬元
申請原因	<input type="checkbox"/> 提升公司產品品質形象 <input type="checkbox"/> 採購單位要求(採購單位： <input type="checkbox"/> 其他(
附送文件及費用				
<input type="checkbox"/> 1. 公司登記證明文件或商標登記證明文件影本 1 份 <input type="checkbox"/> 2. 二級登記或其他相當之證明文件影本 1 份 <input type="checkbox"/> 3. 標準檢驗證或其委託機關(構)、認可機構檢登仍在有效期限之品質檢驗證書影本 1 份 <input type="checkbox"/> 4. 標準檢驗證或其委託機關(構)、認可機構檢登申請前 6 個月內之產品檢驗證合格報告影本 1 份 <input type="checkbox"/> 5. 應有基本資料 1 冊(含組織系統表、開業工廠場地佈置圖、主要產品製程之開業作業流程圖、廠房地圖、開業相關位置或路線圖、品質手冊等) <input type="checkbox"/> 6. 申請費：新台幣 5,000 元整 <input type="checkbox"/> 7. 檢費費：新台幣 1,000 元整 <input type="checkbox"/> 另申請英標本每份新臺幣 1,000 元				

※請先閱讀注意事項再填寫本頁各欄。

4. 工廠登記證



5. 廠商基本資料填寫

公司	名稱			
	地址			
	代表人		電話	
工廠	名稱			
	地址			
	安檢員		電話	
公司自檢聲明印戳				
檢附文件資料	<ul style="list-style-type: none"> 一、最近一年出口實績證明 (向經濟部國際貿易局申請核發)。 二、公司登記證明書或公司設立登記表影本乙份。 三、工廠登記證影本乙份。 四、公司登記機關核准公司登記或地方政府核准開業登記之核准函影本乙份。 五、廠商基本資料影本乙份。 六、安檢員國民身份證正反面影本乙份。 			
郵政	公司名稱：			
保安警察第三總隊	代表人：		(簽章)	
	安檢員：		(簽章)	
中華民國 年 月 日				



2.3 廠商向金屬中心提出需求進行抽樣、試驗



1. 正字標記檢驗流程

(1) 填寫抽樣單(右邊)

(2) 工廠基本資料確認

(3) 廠商代表及檢驗人員於抽樣單上簽名確認

(4) 取樣者抽取樣品，並於樣品貼上封條，並於樣品上簽名

(5) 現場監督試驗者，則現場試驗完成後，測試記錄紀錄於原始記錄表中

(6) 若為認可實驗室檢測之項目，帶回抽樣樣品做檢測

(7) 備樣留在工廠備存，並貼上封條，備查樣品需存放工廠合適地點，存放時間須至檢測完畢且被認可為止

3. 抽樣及樣品封條



2. 正字標記抽樣單資料確認

經濟部標準檢驗局正字標記認可實驗室 (本表不敷使用時請自行加附頁)
財團法人金屬工業研究發展中心測試實驗室
正字標記產品檢驗抽樣單 () 頁第 () 頁
() 年度第 () 期普查產品(抽樣/再抽樣)檢驗 共 () 頁第 () 頁
抽樣日期: _____ 年 _____ 月 _____ 日

工廠名稱: ()		工廠登記證號: ()								
工廠地址: ()		電 話: ()								
公司名稱: ()		代 表 人: ()								
公司地址: ()										
項次	規格號碼	國家標準號碼	產品名稱	規格及型號	數量	單位	封條號碼	標本數量	檢驗項目	備註/備註
()	()	()	()	()	()	()	()	()	<input type="checkbox"/> 正球 <input type="checkbox"/> 正球	()
()	()	()	()	()	()	()	()	()	<input type="checkbox"/> 正球 <input type="checkbox"/> 正球	()
()	()	()	()	()	()	()	()	()	<input type="checkbox"/> 正球 <input type="checkbox"/> 正球	()
()	()	()	()	()	()	()	()	()	<input type="checkbox"/> 正球 <input type="checkbox"/> 正球	()
()	()	()	()	()	()	()	()	()	<input type="checkbox"/> 正球 <input type="checkbox"/> 正球	()

- 工廠生產狀況: 生產中 停業中 歇業中 (停業、歇業時, 請停止抽樣。)
- 正字標記證書所載基本資料 未變更 已變更, 變更項目為 _____
- 各項產品製程是否包含最終組裝裝檢測管理? (如新申請產品未包含該項製程, 則不予抽樣; 現行產品則請註明原因) 是, 否, 項次 _____, 原因 _____
- 所抽樣品有無標示 圖式及證書字號? 有 無, 原因 _____
- 樣品由何人選取? 正字標記抽樣人員親自選取 非正字標記抽樣人員選取, 原因 _____
- 樣品取自 倉庫 生產線 其它 _____
- 樣品係 批中抽樣 (批量 10 以下 11-100 100 以上) 單一樣品 客戶訂製品 配合正字標記抽樣檢驗特別生產製造
- 此次抽樣樣品中與前二次抽樣樣品規格型號之比較 完全不同之項次 _____ 與前一次相同之項次 _____ 與前兩次相同之項次 _____
- 為何無法抽得不同規格之樣品? CNS 中單一規格產品 訂單生產 其他 (說明) _____
- 此次抽樣產品中是否有須執行監督試驗之產品? 無, 有, 項次 _____
上開監督試驗產品經實地評估, 廠商 (及指定實驗室) 是否具備執行監督試驗項目之設備及能力? 是 否, 不符合項次 _____
- 抽樣頻率: 1 年抽樣 1 次之項次 _____, 1 年抽樣 2 次之項次 _____, 2 年抽樣 1 次之項次 _____
- 是否退樣聲明: 退樣 不退樣 監督試驗 (無需退樣)
- 其他: _____

備註: 1. 新申請及遷址廠商, 經查證合格後, 所抽樣品無需標示 圖式及證書字號。
2. 聲明退樣者, 請於收發後 3 個月內憑此單領回, 但樣品保存期限未逾期限者, 依其保存期限。
未於前項期限內領回者, 視為拋棄, 由檢驗機關處理之。

抽樣人員: _____ 廠商代表確認: _____

本表一式二份 (正本檢驗員留存, 副本廠商留存) 檢驗員簽名後, 須由廠商代表簽名, 並蓋公司章, 否則無效。



2.3 廠商向金屬中心提出需求進行試驗(續)

4. 正字標記原始紀錄表

財團法人金屬工業研究發展中心測試實驗室

正字標記產品原始紀錄表

高雄市楠梓區高楠公路 1001 號

經濟部標準檢驗局正字標記認可實驗室
認可編號：CNS-RI-00006

試樣號碼：CNMO -Y-111-1-0

共 2 頁 第 2 頁

產品名稱	工廠名稱	
產品品號	工廠地址	
證書號碼	台正字第 號	
適用標準	CNS 3092 A2044 號	
抽樣日期	年 月 日	
檢驗完成日期	年 月 日	
檢驗項目	國家標準	檢驗結果
1. 尺度	± mm	
1.1 窗框之寬度	± mm	
1.2 窗框之高度	± mm	
1.3 窗框之深度	mm 以下	
1.4 窗框對邊尺度差		
2. 抗風壓性	不得有損壞現象	
2.1 加壓過程中	在窗框內側尺度之 1/70 以下	
2.2 拉窗顯蓋之鑲合料、對接料及鑲合中柱之撓度	須在 15 mm 以下	
2.3 閉窗顯之鑲合料、接、接樁或中柱之最大相對變位	須在窗框內側尺度之 1/70 以下	
2.4 閉窗顯雙閉窗蓋之對接料之撓度	須在 1/100 以下	
2.5 有樞樞或中柱時之撓度	樞樞(含固定窗及活動窗之樞樞)：1/150 以下 鑲合料對接料鑲合中柱：有樞樞，1/85 以下；無樞樞，1/100 以下	
2.6 使用 6.8mm 以上之玻璃時，其各部分之撓度	對閉關不得有異常，不得有使用功能之障礙	
2.7 除壓後檢查	± mm	
3. 氣密性	通氣量應在氣密性等級等級以	

CNS 560 (107 年 4 月 12 日)

財團法人金屬工業研究發展中心測試實驗室

正字標記產品原始紀錄表

高雄市楠梓區高楠公路 1001 號

經濟部標準檢驗局正字標記認可實驗室
認可編號：CNS-RI-00006

試樣號碼：CNMO -Y-111-1-0

共 2 頁 第 2 頁

檢驗項目	國家標準	檢驗結果
4. 水密性	加壓中未發生向窗外之流出、吹出、滲水、溢水之狀況	
5. 開啟力	窗扇之開動應圓滑	
6. 邊料強度		
6.1 面內方向之撓度	1 mm 以下	
6.2 面外方向之撓度	3 mm 以下	
7. 隔熱氣化膜		
7.1 厚度		
7.2 耐蝕性(NaOH 滴定試驗法或 CASS 試驗法)	等級數 9 以上，小時(因氣化膜厚度而異)	
8. 透明合成樹脂塗膜		
8.1 外觀	無妨害使用及影響外觀等缺點	
8.2 厚度	um 以上(與標稱符合)	
8.3 附著性	100/100	
8.4 耐磨硬度試驗	鉛筆硬度值 H 以上	
8.5 耐候性試驗(參考用)		
8.5.1 附著性		
8.5.2 光澤保持率		
8.5.3 變色檢查		
8.5.4 外觀		

總評	備考
抽樣數量: 1 組	

5. 出具正字標記檢驗報告

檢驗項目	國家標準
1. 尺度	
1.1 窗框之寬度	± mm
1.2 窗框之高度	± mm
1.3 窗框之深度	± mm
1.4 窗框對邊尺度差	mm 以下
2. 抗風壓性	
2.1 加壓過程中	不得有損壞現象
2.2 拉窗類窗扇之疊合料、對接料及疊合中柱之撓度	在窗框內側尺度之1/70以下
2.3 開窗類之窗扇與窗框、橫檔或中柱之最大相對變位	須在15 mm以下
2.4 開窗類雙開窗扇之對接料之撓度	須在窗框內側尺度之1/70以下
2.5 有橫檔或中柱時之撓度	須在1/100以下
2.6 使用6.8mm以上之玻璃時，其各部件之撓度	格條（含固定窗及活動窗之格條），1/150以下。 疊合料對接料疊合中柱：有格條，1/85以下；無格條，1/100以下
2.7 除壓後檢查	對開閉不得有異常，不得有使用機能之障礙
3. 氣密性	通氣量應在氣密性等級線等級以內。
4. 水密性	加壓中未發生向框外之流出、吹出、濺水、溢水之狀況
5. 開啟力	窗扇之開動應圓滑

檢驗項目	國家標準
6. 邊料強度	
6.1 面內方向之撓度	1 mm 以下
6.2 面外方向之撓度	3 mm 以下
7. 陽極氧化膜	
7.1 厚度	
7.2 耐蝕性 (NaOH滴定試驗法或CASS試驗法)	等級數9以上， 小時(因氧化膜厚度而異)
8. 透明合成樹脂塗膜	
8.1 外觀	無妨害使用及影響外觀等缺點
8.2 厚度	um以上(與標稱符合)
8.3 附著性	100/100
8.4 耐磨硬度試驗	鉛筆硬度值H以上
8.5 耐候性試驗 (參考用)	
1 8.5.1 附著性	
2 8.5.2 光澤保持率	
3 8.5.3 變色檢查	
4 8.5.4 外觀	
8.6 鹼接觸試驗	耐鹼性時間5 or 10小時以上(依塗膜厚度而異)
8.7 酸接觸試驗	耐酸性時間10 or 20小時以上(依塗膜厚度而異)

◆ **新申請案**：報告一式四份(標檢局一組、標檢局轄區分局、廠商與金屬中心各一份)

◆ **年度普查**：報告一式三份(標檢局轄區分局、廠商與金屬中心各一份)

2.5 廠商向標檢局第一組提出申請

檢驗合格後之請備妥下列文件即可向標檢局第一組提出新申請案：

- ① ISO 9001證書
- ② 公司登記證明文件
- ③ 工廠登記證
- ④ 廠商基本資料
- ⑤ 產品檢驗合格報告

註:若資料備齊，約**14個工作天**即可完成申請流程

標檢局第一組聯絡窗口

經濟部標準檢驗局 第一組第一科 林詣劄 技士

電話：(02)33435163/傳真：(02)33435126

電子信箱:ek.lin@bsmi.gov.tw

 經濟部標準檢驗局正字標記證書

廠 商 名 稱
廠 商 地 址
代 表 人 姓 名
生 產 製 造 工 廠 名 稱
生 產 製 造 工 廠 地 址
品 管 評 鑑 制 度 CNS 12681/ISO 9001:2015
產 品 名 稱 機械結構用不銹鋼鋼管
適 用 國 家 標 準 總 號 5802 類 號 G3119
證 書 號 碼 台 正 字 第 號

上 記 產 品 依 標 準 法 第 11 條 第 1 項 規 定 審 查 合 格
核 准 使 用 正 字 標 記。

局長 劉 明 忠

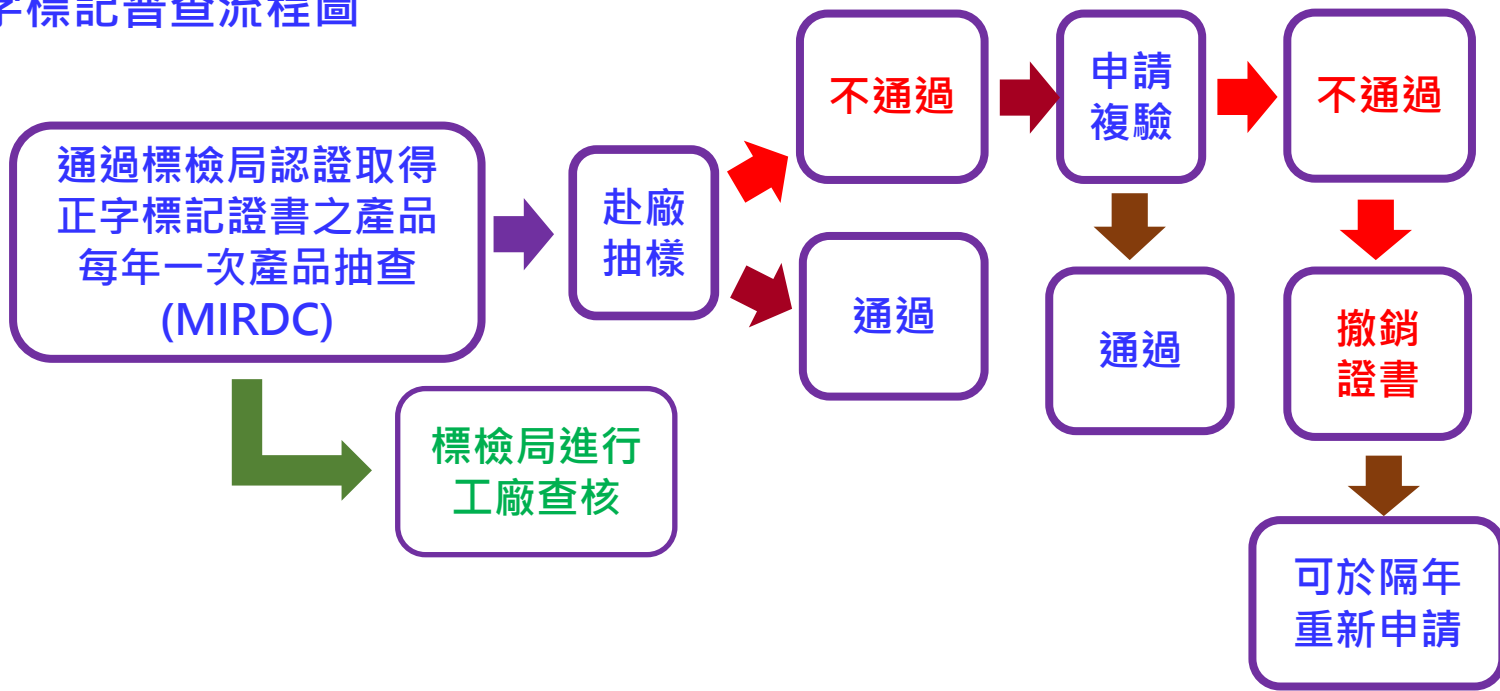
中 華 民 國 94 年 3 月 15 日
代表人姓名及品管評鑑制度變更107年3月2日續發此證

待標檢局一組通知申請合格後須先繳交申請費與證書費

- (1) 繳交申請費5,000元與證書費，中文、英文各1,000元
- (2) 若僅需申請中文證書，費用為6,000元
- (3) 若同時申請中文與英文證書，費用為7,000元

3.正字標記管理規則

正字標記普查流程圖



正字標記管理規則

- 1.經審查合格核發證書後，**標檢局**每年須對公司進行**工廠查核(年度普查)**
- 2.當年度產品檢驗**未通過**，得**申請複驗**；經複驗合格，下一年度產品檢驗增**為兩次**，檢驗合格後，即可恢復一年一次檢驗
- 4.得到證書後，以後連續每年檢驗合格，五年後檢驗頻率調整為兩年一驗
- 5.正字標記證書效期永遠有效，除非被廢證或自行終止

4. CNS 3092 A2044 鋁合金製窗正字標記現況

正字標記鋁合金製窗合格廠商 - 北部區域(新北市、桃園市、新竹縣、新竹市、苗栗縣)

項次	廠商		證書號	總號	類號	申請細項				地址
	名稱	數量				強度 (kgf/m ²)	水密性 (kgf/m ²)	陽極氧化膜厚度 (μm)	合成樹脂塗膜厚度 (μm)	
1	梅花鋁業有限公司	1	08391	3092	A2044	360	50	14	7	新北市土城區日新街39號
2	新屋力鋁業股份有限公司	1	07965	3092	A2044	360	50	14	7	新北市鶯歌區二橋里中正三路236號
3	協(王登)工程股份有限公司三峽廠	1	08387	3092	A2044	360	50	14	7	新北市三峽區溪東路436號1樓
4	日慶鋁金屬有限公司樹林廠	1	08668	3092	A2044	200	25	9	7	新北市樹林區太平路269號
5	今一鋁科技股份有限公司	1	07619	3092	A2044	360	50	14	7	新北市五股區五權七路37號1、2樓
6	德鎰五金有限公司	1	08435	3092	A2044	360	50	14	7	新北市樹林區環溪路5段316號
7	啟翔鋁金屬科技股份有限公司 新屋三廠	5	08001	3092	A2044	160	15	9	7	桃園市新屋區埔頂里埔頂路6號1樓
			08002	3092	A2044	200	25	9	7	
			08003	3092	A2044	240	35	14	7	
			08004	3092	A2044	280	35	14	7	
			08005	3092	A2044	360	50	14	7	
8	乾林久美鋁業有限公司	1	08135	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市觀音區塔腳里塔腳路48巷28號
9	新世代鋁業股份有限公司	1	07940	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市蘆竹區長興里南崁路二段300號及306號
10	錦鎰企業股份有限公司 大園廠一廠	5	06509	3092	A2044	160	15	9	7	桃園市大園區高鐵站前西路3段68號
			06510	3092	A2044	200	25	9	7	
			06511	3092	A2044	240	35	14	7	
			06512	3092	A2044	280	35	14	7	
11	永太興科技股份有限公司桃園廠	1	06513	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市蘆竹區南山路2段470巷131號
			08099	3092	A2044	360	50	14	7	
			07055	3092	A2044	160	15	9	7	
12	中華電線電纜股份有限公司 新屋廠	5	07056	3092	A2044	200	25	9	7	桃園市新屋區頭洲里中山東路2段362號
			07057	3092	A2044	240	35	14	7	
			07058	3092	A2044	280	35	14	7	
			07059	3092	A2044	360	50	14	7	
13	正新鋁業股份有限公司	3	03561	3092	A2044	240	35	14	7	桃園市中壢區中壢工業區北園二路6、8號
			05516	3092	A2044	280	35	14	7	
14	南僑鋁業股份有限公司	1	05517	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市龜山區大華里頂湖路9號
			06679	3092	A2044	360	50	14	7	
15	永欣鋁業股份有限公司楊梅廠	2	06648	3092	A2044	280	35	14	7	桃園市楊梅區高榮里13鄰高榮路841號
			06649	3092	A2044	360	50	14	7	
16	尚德達鋁業股份有限公司	1	07580	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市楊梅區高山里高平路96號
17	巨旦科技股份有限公司	1	08091	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市蘆竹區南山路2段470巷131號
18	安固麗科技門窗股份有限公司	1	08670	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市龜山區山管路171號(2-3樓)
19	昌晨鋁業股份有限公司	1	07604	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市觀音區廣興里觀泉路30號
20	鵬牌興業有限公司桃園廠	2	08023	3092	A2044	200	25	9	7	桃園市蘆竹區海湖里海山路2段397號
			08024	3092	A2044	360	50	14	7	
21	真美滿有限公司	1	07825	3092	A2044	360	50	14	7	桃園市蘆潭區聖德里湧光路1段137巷25號
22	九州鋁業股份有限公司	1	06393	3092	A2044	360	50	14	7	新竹縣新豐鄉鳳坑村14鄰坑子口668-1、668-3號
23	博億鋁業科技股份有限公司香山廠	1	08696	3092	A2044	360	50	14	7	新竹市香山區牛埔南路496巷15號
24	宇生鋁業股份有限公司	1	08577	3092	A2044	360	50	14	7	新竹市香山區中華路4段428-1號
25	太天興業股份有限公司 苗栗廠	3	08071	3092	A2044	240	35	14	7	苗栗縣公館鄉玉泉村玉泉55號
			08072	3092	A2044	280	35	14	7	
			08073	3092	A2044	360	50	14	7	
26	沐紳企業有限公司	1	08644	3092	A2044	360	50	14	7	苗栗縣苗栗市新川里圓墩3-18號

4. CNS 3092 A2044 鋁合金製窗正字標記現況(續)

正字標記鋁合金製窗合格廠商-中部區域(台中市、南投縣、彰化縣)

項次	廠商		證書號	總號	類號	申請細項				地址
	名稱	數量				強度 (kgf/m ²)	水密性 (kgf/m ²)	陽極氧化膜 厚度(μm)	合成樹脂 塗膜厚度(μm)	
27	優墅科技門窗股份有限公司台中廠	1	08436	3092	A2044	360	50	14	7	臺中市潭子區頭家東里中山路1段480巷5號
28	勝群金屬股份有限公司	1	08259	3092	A2044	360	50	14	7	臺中市神岡區豐洲里豐工路806號
29	旺標鋁業有限公司	1	07874	3092	A2044	360	50	14	7	臺中市大甲區日南里東二街31號
30	大誠鋁業有限公司	1	06657	3092	A2044	360	50	14	7	臺中市西屯區協和里工業區36路47號
31	全隆金屬股份有限公司二廠	1	08613	3092	A2044	360	50	14	7	南投縣草屯鎮御富路535號
32	寶緯工業股份有限公司	5	05870	3092	A2044	240	35	14	7	彰化縣北斗鎮大新里財神路30號
			05871	3092	A2044	280	35	14	7	
			05872	3092	A2044	360	50	14	7	
			06980	3092	A2044	160	15	9	7	
33	三固鋁業股份有限公司	1	07784	3092	A2044	360	50	14	7	彰化縣和美鎮彰新路6段178之1號



4. CNS 3092 A2044 鋁合金製窗正字標記現況(續)

正字標記鋁合金製窗合格廠商 - 南部區域(嘉義縣、台南市、高雄市、屏東縣、台東縣)

項次	名稱	數量	證書號	總號	類號	強度 (kgf/m ²)	水密性 (kgf/m ²)	陽極氧化膜厚度(μm)	合成樹脂塗膜厚度(μm)	地址
34	國田興業有限公司	1	08536	3092	A2044	360	50	14	7	嘉義縣民雄鄉福樂村成功三街21號
35	大同鋁業股份有限公司嘉義廠	2	04482	3092	A2044	280	35	14	7	嘉義縣民雄鄉北斗村26鄰新生街12之1號
			04483	3092	A2044	360	50	14	7	
36	太天興業股份有限公司	5	07425	3092	A2044	160	15	9	7	嘉義縣大林鎮明華里湖底56號
			07426	3092	A2044	200	25	9	7	
			07427	3092	A2044	240	35	14	7	
			07428	3092	A2044	280	35	14	7	
			07429	3092	A2044	360	50	14	7	
37	廣翰實業股份有限公司永科廠	5	06449	3092	A2044	360	15	9	7	臺南市永康區王行里永科環路301、303號
			06450	3092	A2044	200	25	9	7	
			06451	3092	A2044	240	35	14	7	
			06452	3092	A2044	280	35	14	7	
			06453	3092	A2044	360	50	14	7	
38	暉盛工業股份有限公司	5	08626	3092	A2044	160	15	9	7	臺南市新市區三舍里三舍29之2號
			08627	3092	A2044	200	25	9	7	
			08628	3092	A2044	240	35	14	7	
			08629	3092	A2044	280	35	14	7	
			08630	3092	A2044	360	50	14	7	
39	永工國際有限公司	1	08095	3092	A2044	360	50	14	7	臺南市新營區嘉芳里五福路27號
40	元一實業股份有限公司	5	03227	3092	A2044	160	15	9	7	臺南市仁德區二仁路1段193號
			03228	3092	A2044	200	25	9	7	
			03308	3092	A2044	240	35	14	7	
			03940	3092	A2044	280	35	14	7	
41	輝嶺企業股份有限公司	1	06179	3092	A2044	360	50	14	7	臺南市鹽水區岸內里篤松腳13之6號
42	鳳璋企業有限公司三廠	1	08464	3092	A2044	360	50	14	7	臺南市永康區大灣路942巷371弄115號B棟
43	王冠鋁業股份有限公司第二廠	1	04367	3092	A2044	360	50	14	7	高雄市永安區維新里永工一路14號
44	信元鋁業股份有限公司	5	03225	3092	A2044	160	15	9	7	高雄市永安區維新里永工五路3號
			03226	3092	A2044	200	25	9	7	
			03317	3092	A2044	240	35	14	7	
			03884	3092	A2044	280	35	14	7	
45	超鋁金屬工業股份有限公司	1	05765	3092	A2044	360	50	14	7	高雄市岡山區竹園里新庄路11之5號
46	合歡鋁門窗企業有限公司	1	08199	3092	A2044	360	50	14	7	高雄市大寮區溪寮路108之12號
47	榮發鋁業有限公司	1	08645	3092	A2044	360	50	14	7	高雄市仁武區仁福里橫山一巷6號
48	三和鋁業有限公司	3	08088	3092	A2044	240	35	14	7	屏東縣東港鎮船頭里大順路180號
			08089	3092	A2044	280	35	14	7	
			08090	3092	A2044	360	50	14	7	
49	詮盛工業股份有限公司	5	05523	3092	A2044	160	15	9	7	屏東縣屏東市頂柳里中柳路277號
			05524	3092	A2044	200	25	9	7	
			05525	3092	A2044	240	35	14	7	
			05526	3092	A2044	280	35	14	7	
50	元盛鋁業工程有限公司	1	08684	3092	A2044	360	50	14	7	臺東縣臺東市中興路四段133巷9弄101號

4. CNS 3092 A2044 鋁合金製窗正字標記現況(續)

以縣市區分	廠商		證書	
	家數	比例	數量	占比
新北市	6	12.0%	6	6.1%
桃園市	15	30.0%	31	31.3%
新竹市/縣	3	6.0%	3	3.0%
苗栗縣	2	4.0%	4	4.0%
台中市	4	8.0%	4	4.0%
南投縣	1	2.0%	1	1.0%
彰化縣	2	4.0%	6	6.1%
嘉義縣	3	6.0%	8	8.1%
台南市	6	12.0%	18	18.2%
高雄市	5	10.0%	9	9.1%
屏東縣	2	4.0%	8	8.1%
台東縣	1	2.0%	1	1.0%
總計	50	100.0%	99	100.0%

貳

鋁門認證增項期許



CNS 7477 A2105 鋁合金製門現況

1. 鋁門與鋁窗之差異-檢驗項目

CNS 3092 A2044 鋁合金製窗

正字標記產品檢驗項目及收費明細表⁴

品目名稱	鋁合金製窗(檢驗 kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	窗、或水密性 (kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	適用標準	CNS 3092 A2044 94年7月12日版 ⁴	檢驗費(元)
1. 尺度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.1. 窗框之寬度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.2. 窗框之高度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.3. 窗框之深度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.4. 窗框對邊尺度差 ⁴	mm	以下 ⁴	mm	以下 ⁴	監督試驗 ⁴
2. 抗壓強度 ⁴					監督試驗 ⁴
2.1. 加壓過程中 ⁴	不得有損壞現象。 ⁴				
2.2. 抽壓後窗扇之疊合料、對接 料及疊合料之強度 ⁴	在窗框內側尺度(mm)之 1/70 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.3. 開窗線之窗扇與窗框、鎖扣 或中柱之最大相對變位 ⁴	須在 15 mm 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.4. 開窗線雙開窗扇之對接料 之強度 ⁴	須在窗框內側尺度(mm)之 1/70 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.5. 有鎖扣或中柱時之強度 ⁴	須在 1/100 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.6. 使用 6.8mm 以上之玻璃 時，其各部份之強度 ⁴	格條(含固定窗及活動窗之格條) 1/150 以下。 ⁴ 疊合料對接料疊合料：有格條，1/85 以下； 無格條，1/100 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.7. 除窗後檢查 ⁴	對關閉不得有異常，不得有使用機能之障礙。 ⁴				監督試驗 ⁴
3. 氣密性 ⁴	透氣量應在氣密性等級標準級以內。 ⁴				監督試驗 ⁴
4. 水密性 ⁴	不得發生表 14 所列之狀況。 ⁴				監督試驗 ⁴
5. 閉合力 ⁴	窗扇之閉合力應滿。 ⁴				監督試驗 ⁴
6. 透氣強度 ⁴					監督試驗 ⁴
6.1. 窗內方向之強度 ⁴	1 mm	以下 ⁴			監督試驗 ⁴
6.2. 窗外方向之強度 ⁴	3 mm	以下 ⁴			監督試驗 ⁴
7. 防銹氧化膜 ⁴					監督試驗 ⁴
7.1. 厚度 ⁴	μm	以上 ⁴			監督試驗 ⁴
7.2. 耐蝕性 (NaOH 測定試驗法 或 CASS 試驗法) ⁴	(NaOH 測定試驗法)： 秒以上。(CASS 試驗 法)：等級數 9 以上， 小時。 ⁴				監督試驗 ⁴
檢驗數量					1/2 ⁴
備註					

3092-6⁴

正字標記產品檢驗項目及收費明細表⁴

品目名稱	鋁合金製門(檢驗 kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	門、或水密性 (kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	適用標準	CNS 3092 A2044 94年7月12日版 ⁴	檢驗費(元)
8. 獲得合成樹脂塗膜 ⁴					監督試驗 ⁴
8.1. 外觀 ⁴	無於客使用及影響外觀等缺陷。 ⁴				監督試驗 ⁴
8.2. 厚度 ⁴	μm	以上 ⁴			監督試驗 ⁴
8.3. 附著性 ⁴	100/100				監督試驗 ⁴
8.4. 耐腐蝕度試驗 ⁴	耐蝕性時間 小時以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
8.5. 耐蝕性試驗(參考用) ⁴					監督試驗 ⁴
8.5.1. 附著性 ⁴	100/100				監督試驗 ⁴
8.5.2. 光澤保持率 ⁴	75 %	以上 ⁴			監督試驗 ⁴
8.5.3. 變色檢查 ⁴	未變色。 ⁴				監督試驗 ⁴
8.5.4. 外觀 ⁴	等級數 RN 在 9 以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
8.6. 耐擦痕試驗 ⁴	耐蝕性時間 小時以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
8.7. 耐擦痕試驗 ⁴	耐蝕性時間 小時以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
9. 標示 ⁴	依照 12 節規定。 ⁴				監督試驗 ⁴
檢驗數量					1/2 ⁴
備註					

3092-6⁴

正字標記產品檢驗項目及收費明細表⁴

品目名稱	鋁合金製門(檢驗 kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	門、或水密性 (kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	適用標準	CNS 7477 A2105 ⁴ 94年7月12日版 ⁴	檢驗費(元)
1. 尺度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.1. 門框寬度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.2. 門框高度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.3. 門框深度 ⁴	±	mm ⁴	±	mm ⁴	監督試驗 ⁴
1.4. 門框對邊尺度差 ⁴	mm	以下 ⁴	mm	以下 ⁴	監督試驗 ⁴
1.5. 輪轉出入口必要之尺度 ⁴					監督試驗 ⁴
1.5.1. 門把手高度 ⁴	800 mm 以上， 900 mm 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
1.5.2. 有效高度 ⁴	900 mm 以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
1.5.3. 門框深度 ⁴	20 mm 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2. 抗壓強度 ⁴					監督試驗 ⁴
2.1. 加壓過程中 ⁴	不得有損壞現象。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.2. 抽壓後門扇之疊合料、對接 料及疊合料之強度 ⁴	在門框內側尺度之 1/70 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.3. 抽門扇之門扇與門框、鎖扣 或中柱之最大相對變位 ⁴	須在 15 mm 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.4. 抽門扇雙開門扇之對接料之 強度 ⁴	須在門框內側尺度之 1/70 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.5. 有鎖扣或中柱時之強度 ⁴	須在 1/100 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.6. 使用 6.8mm 以上之玻璃時， 其各部份之強度 ⁴	格條 1/85 之規定。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.6.1. 格條(含固定窗及活動窗 之格條)之強度 ⁴	1/150 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.6.2. 疊合料、對接料及疊合中 柱之強度 ⁴	有格條：1/85 以下；無格條：1/100 以下。 ⁴				監督試驗 ⁴
2.7. 除窗後 ⁴	對關閉不得有異常，不得有使用機能之障礙。 ⁴				監督試驗 ⁴
3. 氣密性 ⁴	透氣量應在氣密性等級標準級以內。 ⁴				監督試驗 ⁴
4. 水密性 ⁴	不得發生表 18 所列之狀況。 ⁴				監督試驗 ⁴
5. 閉合力 ⁴	門扇應閉鎖。 ⁴				監督試驗 ⁴
6. 耐衝擊性 ⁴	不得有因使用之變形及閉鎖障礙。但破壞之				監督試驗 ⁴
檢驗數量					1/2 ⁴
備註					

7477-6⁴

正字標記產品檢驗項目及收費明細表⁴

品目名稱	鋁合金製門(檢驗 kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	門、或水密性 (kgf/cm ² 氣密性 kgf/cm ² 隔熱氣化程度)	適用標準	CNS 7477 A2105 ⁴ 94年7月12日版 ⁴	檢驗費(元)
7. 透氣強度 ⁴					監督試驗 ⁴
7.1. 窗內方向之強度 ⁴	1 mm	以下 ⁴			監督試驗 ⁴
7.2. 窗外方向之強度 ⁴	3 mm	以下 ⁴			監督試驗 ⁴
8. 防銹氧化膜 ⁴					監督試驗 ⁴
8.1. 厚度 ⁴	μm	以上 ⁴			監督試驗 ⁴
8.2. 耐蝕性 (NaOH 測定試驗法 或 CASS 試驗法) ⁴	(NaOH 測定試驗法)： 秒以上。(CASS 試驗 法)：等級數 9 以上， 小時。 ⁴				監督試驗 ⁴
9. 皮膜合成樹脂塗膜 ⁴					監督試驗 ⁴
9.1. 外觀 ⁴	無於客使用及影響外觀等缺陷。 ⁴				監督試驗 ⁴
9.2. 厚度 ⁴	μm	以上 ⁴			監督試驗 ⁴
9.3. 附著性 ⁴	100/100				監督試驗 ⁴
9.4. 耐擦痕試驗 ⁴	耐蝕性時間 小時以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
9.5. 耐蝕性試驗(參考用) ⁴					監督試驗 ⁴
9.5.1. 附著性 ⁴	100/100				監督試驗 ⁴
9.5.2. 光澤保持率 ⁴	75 %	以上 ⁴			監督試驗 ⁴
9.5.3. 變色檢查 ⁴	未變色。 ⁴				監督試驗 ⁴
9.5.4. 外觀 ⁴	等級數 RN 在 9 以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
9.6. 耐擦痕試驗 ⁴	耐蝕性時間 小時以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
9.7. 耐擦痕試驗 ⁴	耐蝕性時間 小時以上。 ⁴				監督試驗 ⁴
10. 標示 ⁴	依照 12 節規定。 ⁴				監督試驗 ⁴
檢驗數量					1/2 ⁴
備註					

7477-6⁴

2. 正字標記鋁合金製門目前合格廠商(目前由分局執行)

廠商		證書號	總號	類號	申請細項				地址
名稱	數量				強度 (kgf/m ²)	水密性 (kgf/m ²)	陽極氧化 膜 厚度(μm)	合成樹脂 塗膜厚度 (μm)	
元盛鋁業工程有限公司	1	08685	7477	A2044	360	50	14	7	臺東縣臺東市中興路四段133巷9弄101號

註:廠商數*1;證書數*1

3. 金屬中心後續計畫

- (1)金屬中心預計於**112年度第二季結束之前完成耐衝擊試驗設備安裝(費用約50萬)**
- (2)金屬中心預計於**112年度第三季結束之前向標檢局提出申請正字標記檢驗之增項**
- (3)金屬中心預計於**113年度提出TAF增項**





參

111年與協會合作案例



CNS 3092 鋁合金製窗與協會合作統計

項次	工令單號	廠商名稱	金額	協會
1	L11SE020-0651	益和興企業有限公司 型號:1270人字百葉 尺寸:1200mm×1200mm	\$25,500	V
2	L11SE020-0652	元一實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:YE698FC 尺寸:800mm×1300mm 玻璃規格:5mm強化清玻璃 -[太麻里鄉多元照顧服務中心新建工程]	\$31,500	V
3	L11SE020-0653	益和興企業有限公司 型號:1270人字百葉 尺寸:1200mm×1200mm	\$25,500	V
4	L11SE020-0654	益和興企業有限公司 型號:1270人字百葉 尺寸:1200mm×1200mm	\$25,500	V
5	L11SE020-0655 (收封艙費)	力昌行鋁業有限公司 鋁合金製窗 尺寸:1000mm×1300mm 玻璃規格:6mm 霧面玻璃 -[-]	\$10,000	
6	L11SE020-0656	伯利恆營造股份有限公司 型號:SY892FB 尺寸:1200mm×1800mm 玻璃規格:5mm 透明玻璃 -[財團法人屏東市聖帝廟慈鳳宮文化大樓新建工程]	\$45,000	V
7	L11SE020-0657	大西洋鋁業有限公司 鋁窗 型號:CJ-870B 尺寸:900mm×1000mm 玻璃規格:8mm 強化清玻璃 -[高雄港第七貨櫃中心計畫-S4~S5櫃場附屬建築物工程(三)]	\$31,500	V
8	L11SE020-0658	力昌行鋁業有限公司 鋁合金製窗 尺寸:1100mm×1600mm 玻璃規格:6mm 霧面玻璃 -[鳳山日照多功能社福中心興建工程]	\$38,250	V
9	L11SE020-0659 (收封艙費)	益和泰企業有限公司 W8c 型號:870B 尺寸:1600mm×1000mm 玻璃規格:6光+0.76光膜+6光單強化清玻璃 -[前鎮漁港多功能船員服務中心統包工程]	\$10,000	
10	L11SE020-0660	益和泰企業有限公司 W8c 型號:870B 尺寸:1600mm×1000mm 玻璃規格:6光+0.76光膜+6光單強化清玻璃 -[前鎮漁港多功能船員服務中心統包工程]	\$38,250	V
11	L11SE020-0661	清展科技股份有限公司 防颱高性能活動百葉窗 尺寸:800mm×1100mm -[SBIR開發計畫]	\$25,500	V

12	L11SE020-0662	楠弘企業有限公司 鋁合金製窗(AW18) 型號:870B橫拉窗 尺寸:1500mm×1400mm 玻璃規格:5mm光強化玻璃-[茂林遊客中心新建工程]	\$31,500	V
13	L11SE020-0663	高雄市立中山高級中學 鋁合金製窗 型號:1020G 尺寸:W1365mm×H2030mm 玻璃規格:5mm 透明玻璃-[教學大樓教室鋁門窗更新工程(第二期)]	\$47,250	V
14	L11SE020-0664	元一實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:YE219D2 尺寸:2000mm×1500mm 玻璃規格:8mm強化清玻璃-[臺東縣海端鄉綜合體育館興建工程]	\$47,250	V
15	L11SE020-0665	元一實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:YE219B2 尺寸:1600mm×1300mm 玻璃規格:8mm強化清玻璃-[臺東縣延平鄉綜合體育館興建工程]	\$47,250	V
16	L11SE020-0666	一中鋁門窗行 型號:1000型鋁窗 尺寸:1395mm×1930mm 玻璃規格:8mm灰色強化玻璃-[國際雙語學園智慧教室走廊裝設鋁窗、體育館車道採光更新工程]	\$47,250	V
17	L11SE020-0667	益和興企業有限公司 W2 型號:1270B/B 尺寸:14mm×1700mm 玻璃規格:5mm清玻璃-[臺南市安平再生水廠新建工程統包計畫案]	\$38,250	V
18	L11SE020-0668	貫正鋁業有限公司 詮盛#1076二拉窗 型號:#1076 尺寸:1500mm×1200mm 玻璃規格:8mm清強化玻璃-[新店民安段青年社會住宅新建統包工程]	\$25,500	V
19	L11SE020-0669	益和泰企業有限公司 W3 型號:1270B 尺寸:1400mm×1400mm 玻璃規格:5mm單強化膠合清玻璃-[水產養殖保種中心新建工程委託規畫設計監造技術服務案(含水土保持計畫申報及簽證)]	\$25,500	V
20	L11SE020-0670	廣翰實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:GH-891BB 尺寸:1280mm×1570mm 玻璃規格:5mm微反射綠色玻璃-[電子電機館外牆整修工程]	\$38,250	V
21	L11SE020-0671	大永門窗企業有限公司 橫拉窗 型號:YE218B2 尺寸:1500mm×1000mm 玻璃規格:6mm 強化玻璃-[高雄港S16~S19聯合服務中心興建工程]	\$25,500	V

22	L11SE020-0672	信翰鋼鋁門窗企業社 AW49 型號:TKK-101型 尺寸:1800mm×2000mm 玻璃規格:8mm 清強化玻璃 -[廣慈長照社團法人附設宜蘭縣私立廣慈綜合長照機構新建工程]	\$47,250	V
23	L11SE020-0673	益和興企業有限公司 W3 型號:1270B 尺寸:1700mm×1200mm 玻璃規格:8mm強化清玻璃 -[日月光K27廠房大樓新建工程]	\$38,250	V
24	L11SE020-0674	紳勝實業有限公司 鋁合金製窗 型號:信元887D2/F 尺寸:1200mm×1700mm 玻璃規格:6mm清強化玻璃 -[三富地產 國石營造-和館段]	\$42,525	V
25	L11SE020-0675	景發鋁業有限公司 景記888階梯式氣密窗 尺寸:1200mm×1200mm 玻璃規格:8玻璃 -[-]	\$55,500	V
25	L11SE020-0676	廣翰實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:GH-1053B 尺寸:1200mm×1200mm 玻璃規格:3+4+3mm膠合玻璃 [歷史建築原臺灣省立成功大學總圖書館立面修復工程]	\$25,500	V
27	L11SE020-0677 (收封艙費)	力昌行鋁業有限公司 鋁合金製窗 型號:1020G 尺寸:1400mm×1800mm 玻璃規格:6mm 微反射玻璃 [財政部高雄國稅局及勞動部職業安全衛生署所屬單位廳含新建工程]	\$10,000	
28	L11SE020-0678	三和鋁業有限公司 鋁合金製窗 型號:YE219-B2 尺寸:1600mm×1000mm 玻璃規格:6mm 清玻璃	\$38,250	V
29	L11SE020-0679	元盛鋁業工程有限公司 鋁合金製窗 型號:YE219D2D2F 尺寸:1600mm×2300mm 玻璃規格:5mm強化半反射玻璃 [臺東縣消防局-特種搜救隊暨搜救犬小組訓練基地建置工程]	\$42,500	V
30	L11SE020-0680	益和泰企業有限公司 W8 型號:1270B 尺寸:1392mm×800mm 玻璃規格:5mm清玻璃 [玉田非營利幼兒園新建工程]	\$25,500	V

31	L11SE020-0681	長穩鋁業有限公司 型號:W1270-2D/F 尺寸:1400mm×1650mm 玻璃規格:6mm 清玻璃 - [永興段181、182地號]	\$38,250	V
32	L11SE020-0682	元盛鋁業工程有限公司 鋁合金製窗 型號:YE219D2 尺寸:1970mm×1700mm 玻璃規格:8mm清 強化玻璃 -[臺東縣立新港國民中學後棟教學大樓拆除重建工程]	\$47,250	V
33	L11SE020-0683	廣翰實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:GH-1091BF 尺寸:1450mm×1450mm 玻璃規格:8mm 清強化玻璃 -[臺南崇賢循環住宅(銀髮)新建工程]	\$35,500	V
34	L11SE020-0684	益和興企業有限公司 W1 型號:1270B 尺寸:1750mm×1200mm 玻璃規格:5+5mm膠合強化 熱浸清玻璃 -[屏東菸葉廠-19號倉庫建置典藏庫房工程]	\$38,250	V
35	L11SE020-0685	益和興企業有限公司 W2 型號:147F 尺寸:1000mm×1000mm 玻璃規格:5+5mm膠合強化熱 浸清玻璃 -[屏東菸葉廠-19號倉庫建置典藏庫房工程]	\$25,500	V
36	L11SE020-0686	景泰鋁業有限公司 鋁合金製窗 型號:GH891 B 尺寸:1400mm×1000mm 玻璃規格:5mm微 反射(綠色)玻璃 -[營建館外牆整修工程]	\$31,500	V
37	L11SE020-0687	英利銘實業有限公司 鋁窗 型號:CT T8T9AC 尺寸:1300mm×1300mm 玻璃規格:5光+5光膠合 玻璃 -[曾文溪安檢所新建工程]	\$25,500	V
38	L11SE020-0688 (收封艙費)	貫正鋁業有限公司 鋁窗 型號:#870 尺寸:1800mm×1600mm 玻璃規格:6mm清+6mm清玻 璃 -[空軍第七飛行訓練聯隊H004統包工程]	\$10,000	
39	L11SE020-0689	貫正鋁業有限公司 鋁窗 型號:#870 尺寸:1800mm×1600mm 玻璃規格:6mm清+6mm清玻 璃 -[空軍第七飛行訓練聯隊H004統包工程]	\$38,250	V
40	L11SE020-0690	元一實業股份有限公司 橫拉窗 型號:YE219BBF 尺寸:1200mm×2250mm 玻璃規格:10mm 清玻 璃 -[小港區明義非營利幼兒園園舍新建工程]	\$45,500	V



CNS 3092 鋁合金製窗與協會合作統計(續)

41	L11SE020-0691	岱山鋁業有限公司 推開窗 型號:DJ686 尺寸:800mm×1000mm 玻璃規格:5mm 透明璃	\$25,500	V
42	L11SE020-0692	廣翰實業股份有限公司 鋁合金製窗 型號:GH-1091BB 尺寸:1500mm×1850mm 玻璃規格:5mm 強化玻璃 - [臺南市玉井區層林國小老舊校舍整建計畫工程]	\$48,250	V
合計				300,000