



# 內政部建築新技術、新工法、新設備及新材料認可通知書

核准日期	中華民國110年05月12日	認可通知書編號	40K11003321
------	----------------	---------	-------------

一、本案申請資料：

## 此為

申請人	佳大建材工業股份有限公司		
產品名稱 (型號)	南亞輕質矽酸鈣板防火分間牆		
產品種類	室內防火牆		
性能規格評定書	評定機構	財團法人台灣建築中心	<b>案專用</b> <b>樣張</b>
	評定書編號	TABC (防火) - 110FB023R	
	評定書出具日期	110年04月26日	
試驗報告書	試驗機構	台灣防火科技有限公司	
	試驗報告書編號	TP-WT-180205-01, TP-WT-180205-02	
	報告書出具日期	107年02月05日, 107年02月05日	

二、認可內容：

認可使用 此測試報告 無任大原	<p>1. 本案業經財團法人台灣建築中心出具民國110年4月26日性能規格評定書(評定書編號：TABC(防火)-110FB023R)評定通過，爰依該評定報告書內容予以認可。</p> <p>2. 本案產品依性能規格評定書判定，適用於建築技術規則建築設計施工編第73條第1款牆壁之規定，認定具有同等防火時效(1小時防火時效)。</p> <p>3. 有關本案產品之主要材料或構件、標準施工方法及標準施工圖等資料，另詳性能規格評定機構出具之本案性能規格評定書摘要本(如附件)。</p> <p>4. 本證歷屆有效期滿前重新申請認可延續【原性能規格評定書編號：TABC(防火)-107FB032C，評定日期，民國107年5月30日】，本認可通知書有效期限至民國113年5月29日無效。</p>
-----------------------	--

三、注意事項：

- (一) 本案應依該性能規格評定書之規定進行追蹤查驗，追蹤查驗不合格或未按期進行追蹤查驗，經評定單位廢止性能規格評定書者，由本部廢止認可使用。
- (二) 佳大建材工業股份有限公司(申請人)應善盡指導之責，並依性能規格評定書內容，對其構材之規格、材質及系統之性能及施工方法等負責。
- (三) 本案申請人、發明人、出品人或試驗機構團體，如有偽造文書、出具不實證明、侵害他人財產、實際設計、施工與所申請資料不符，肇致危險或傷害他人等情形，應視其情形，撤銷認可證明文件，並分別依法負其責任。

## 性能規格評定書摘要本內容

法人、公司或商號 名稱	佳大建材工業股份有限公司
產品名稱 (型號)	南亞輕質矽酸鈣板防火分間牆
產品種類	室內防火牆 <b>此為</b>
評定對象資料  主要材料或構件	<p>1. 牆厚度：(83~224) mm。</p> <p>2. 牆型式：乾式工法之室內防火牆。</p> <p>3. 主要構成材料 <b>案專用</b></p> <p>(1) 板材：佳大建材工業股份有限公司製造之 0.8FK 南亞矽酸鈣板，厚度 (9~12) mm，比重 0.88，含水率 (9.9~10.0) %。</p> <p>(2) 填充材：TIANCHANG KMD NEW INSULATION MATERIALS CO.,LTD. 製造之岩棉，密度 60 kg/m<sup>3</sup>，厚度 50 mm。</p> <p>4. 副構成材料</p> <p>(1) 上下槽鐵：材質：鍍鋅鋼材，尺寸 (67~202) ×30×0.8 mm。</p> <p>(2) C 型立柱：材質：鍍鋅鋼材，尺寸 (65~200) ×35×0.8 mm，間距 400 mm。</p> <p>(3) 橫撐：材質：鍍鋅鋼材，尺寸 38×12×0.95 mm，間距 1200 mm。</p> <p>(4) 自攻螺絲：φ4.0×25.4 mm，間距 250 mm。</p> <p>(5) 火藥擊釘：φ3.5×25.4 mm，間距 600 mm。</p> <p>(6) 填縫材：民泰塗料有限公司生產之雙喜批土。</p> <p>(7) 接縫帶：纖維網帶 (W=50 mm)。</p>
評定內容	<p>此測試報告為佳大建材工業股份有限公司專用 無佳大原印業業經本中心出具民國 110 年 4 月 26 日性能規格評定書 (評定書編號：TABC 110FB023R) 評定通過。</p> <p>2. 本案產品依性能規格評定書判定，適用於建築技術規則建築設計施工編第 73 條第 1 款牆壁之規定，認定具有同等防火時效 (1 小時防火時效)。</p> <p>3. 有關本案產品之主要材料或構件、標準施工方法及標準施工圖等資料，另詳附件。</p> <p>4. 本案原認可期限屆滿前重新申請認可延續【原性能規格評定書編號：TABC (防火) -107FB032C，評定日期，民國 107 年 5 月 30 日】，本認可通知書有效期限至民國 113 年 5 月 29 日止。</p>

## 1. 使用注意事項：

- (1) 室內防火牆系統總厚度 (83~224) mm。施工順序：A.放樣→B.上下槽鐵→C.立 C 型立柱→D.加強橫撐→E.封第一面牆板→F.裝配水電管路→G.填入防火岩棉→H.封第二面牆板→I.填縫與批土處理，其標準施工方法及標準施工圖詳如附件。

此為

## 2. 權利義務注意事項：

- (1) 本案原評定期限屆滿前重新申請有效期限延續
- (2) 申請人已依規定辦理追蹤查核且原認可內容符合重新申請時之國家標準及建築技術規則規定。
- (3) 使用時應依標準施工方法及試驗報告之規定辦理，佳大建材工業股份有限公司應善盡指導之責，並對其構材之規格、材質及系統之性能負責。
- (4) 申請人應於每年 4 月底前將該月往前計算 1 年內之材料使用情形，至本中心網站 [www.tabc.org.tw](http://www.tabc.org.tw) 『防火材料評定—提報使用狀況』(使用狀況提報作業系統) 依提報步驟詳填備查，以利後續追蹤查驗。(提報資料包括：建築物之使用者、名稱、所在地址、電話、使用數量、施工期間、維修狀況及責任施工單位、地址、電話)，無使用情形亦請提報。
- (5) 本中心為確保經評定系統之品質，得以依貴我簽定之協議書邀請有關人員進行追蹤查驗，其費用由佳大建材工業股份有限公司負擔。追蹤查驗不合格或未按期報備或追蹤查驗者，申請人將不承認性能規格評定書。
- (6) 性能規格評定書，僅為圖中無效所提之文件圖說或測試證明內容予以審定。申請人、發明人、出品人或檢驗測試機構團體，如有偽造文書、出具不實證明、侵害他人財產、實際設計、施工與所申請資料不符，肇致危險或傷害他人時，應視其情形，撤銷本性能規格評定書，並分別依法負其責任。
- (7) 本性能規格評定書未經本中心同意不得摘錄或部分影印。
- (8) 其他事項依佳大建材工業股份有限公司與本中心簽定之建築新技術新工法新設備及新材料性能規格評定之權利義務聲明書辦理。
- (9) 本性能規格評定書，倘有需要補充召回修正者，申請人應於收到通知函七日內提出內容變更申請，本評定書並自通知日起暫停使用。

注  
意  
事  
項