

副 本

發文方式：紙本遞送

檔 號：

保存年限：

財團法人台灣建築中心 函

地址：23141新北市新店區民權路95號3樓

承辦人：郭全豐

電話：(02)8667-6111#106

傳真：(02)8667-6397

電子信箱：luke@tabc.org.tw

受文者：本中心

發文日期：中華民國106年10月23日

發文字號：中建安字第1062061832號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：會議紀錄

主旨：檢送本中心於106年9月28日（星期四）召開之「106年度建築新技術新工法新設備及新材料性能規格評定第2分組第2次委員會」會議紀錄乙份，請查照。

正本：嚴委員定萍、王委員松永、王委員立信、林委員裕昌、高委員志揚、張委員大鵬、張委員中卓、黃委員然、黃委員兆龍、陳委員俊勳、謝委員照明、內政部營建署、國立臺灣科技大學（建築性能規格評定中心）、財團法人成大研究發展基金會建築性能評定中心、內政部建築研究所防火實驗中心、國立成功大學防火安全研究中心防火實驗室、明道學校財團法人（明道防火實驗室）、台灣防火科技有限公司、本中心材料實驗室、林杰宏副執行長（以下為本中心）、陳盈月經理、郭全豐副理、林俊煒工程師、黃實習副工程師靖純

副本：本中心

董事長 楊欽富

財團法人台灣建築中心會議紀錄

壹、會議名稱：「106 年度建築新技術新工法新設備及新材料
性能規格評定第二分組第 2 次委員會」會議

貳、會議時間：106 年 9 月 28 日（星期四）下午 2 時 0 分

參、地點：財團法人台灣建築中心會議室（新北市新店區民權路 95
號 3 樓）

肆、主持人：嚴委員定萍

記錄：郭全豐

伍、出席人員：詳簽到單。

陸、作業單位報告：洽悉。

柒、討論事項：

- 一、案由一：有關內政部營建署函囑國立成功大學防火安全研究中心防火實驗室函詢國家標準 CNS11227-1「耐火性能試驗法-第 1 部：門及捲門組件」安裝疑義乙案，提請討論。

決議一：

- (1)依 CNS11227-1 規定要求門及捲門組件其試體安裝製備方法與現場實際使用情形一致有其困難，建議應以能將門及捲門組件穩固安裝於試驗框及現地構造為原則，有關國立成功大學防火安全研究中心防

火實驗室函詢事項，依往例無需特別標註。

(2)依上述決議之原則，銲接方式依往例作法為穩固試體之作法，試驗報告上依往例無需特別標註。

(3)依上述決議之原則，鋼筋點銲並有角鐵連接捲箱外側做為輔助支撐，依上述作法為穩固試體之作法，試驗報告上依往例可無特別標註。

決議二：依修正後的 CNS 新標準試體之邊界條件都有明確規定，採柔性支撐通過測試者可適用剛性支撐，採剛性支撐通過測試者，僅適用於剛性支撐不可用於柔性支撐，應依此規定辦理。

決議三：特殊黏著劑是否可以減少養護時間，可由實驗室與申請人之間決定，因為養護時間太短會造成實驗的失敗，應由申請人與實驗室之間的協議決定。

決議四：依試驗法 CNS11227-1 之圖例標示捲箱安裝於梁後，應依規定安裝，現場之施作也應依此方式，對於實務上安裝於梁下之試驗方式及相關測溫布點方式之疑議，建議由評定機構之技術諮詢委員會針對個案參考新標準之相關規定再進行評估之作業方式，不宜直接新創試驗圖例及溫度布點方式。

二、案由二：有關內政部營建署函詢經濟部商品驗證登錄證書因展延或核備或新申請等情形，致登錄證書號碼與本部原核發之認可通知書內容所載不同疑義乙案，提請討論。

決議：因防火門商品驗證登錄證書之相連性文件為防火門型式試驗報告，而防火門型式試驗報告編號是不會變的，但驗證登錄證書編號會有期限之到期而變動編號之疑議，故建議審查時仍要由申請人出具商品驗證登錄證書供審查，但完成之評定書及認可書可不用標註商品驗證登錄證書編號，只要標註出防火門型式試驗報告編號即可。

三、案由三：有關內政部營建署函詢有關建築物分間牆與分戶牆為符合建築技術規則防音相關規定，其防火性能同型式判定執行疑義乙案，提請討論。

決議：建築物防火分間牆或分戶牆皆由組合材料及工法構成之系統牆，系統牆之防火性能包含安裝工法及施作材料之規格及物理性能，未經組成系統牆進行測試，無

法確定受火後仍可穩固，故無法經由簡化單一規格試驗後，即可確認較厚或密度較大等材質規格即代表具有同等防火性能。

捌、臨時動議：無

玖、散會