

內政部營建署 函

地址：10556臺北市松山區八德路2段342號
聯絡人：李珏暉
電話：02-87712699
傳真：02-87712709
電子郵件：brian@cpami.gov.tw

受文者：財團法人台灣建築中心

發文日期：中華民國102年9月14日
發文字號：營署建管字第1022918937號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨(1022918937附件(會議紀錄).pdf)

主旨：檢送本署102年9月5日召開「研商有關建築物防火捲門附
設小門試驗結果之判定方式會議」紀錄1份，請查照。

說明：依據本部102年8月22日內授營建管字第1020809098號開會
通知單續辦。

正本：費委員宗澄、楊委員逸詠、許委員宗熙、林委員慶元、陳教授俊勳、曾教授俊達、林教授大惠、鄭教授紹材、林教授裕昌、嚴委員定萍、財團法人全國認證基金會、財團法人台灣建築中心、財團法人成大研究發展基金會、國立臺灣科技大學（建築性能規格評定中心）、國防部軍備局中山科學研究院（化學研究所防火實驗室）、內政部建築研究所（防火實驗中心）、財團法人台灣建築中心（材料實驗室）、台灣防火科技有限公司、國立成功大學（防火安全研究中心）、優力國際安全認證公司、明道學校財團法人（明道防火實驗室）、經濟部標準檢驗局
副本：本署建築管理組謝組長偉松、黃副組長仁鋼、本署（建築管理組、樂科長中丕）

10213-09-14
15:04:22

有關「研商有關建築物防火捲門附設小門試驗結果之判定方式會議
議程」會議紀錄

一、會議時間：102 年 9 月 5 日（星期四）上午 10 時

二、會議地點：本署 B1 第 3 會議室

三、主持人：謝組長偉松

記錄：李珏暉

四、出（列）席人員：如會議簽到單

五、會議討論（略）

六、會議結論

案由一：建築物防火捲門附設小門以 3 公尺(高)x3 公尺(寬)執行
試驗，其變形量及背溫值 是否應乘以 2 倍安全係數？

結論：

經與會專家委員多數之一致性看法，中華民國國家標準
CNS14803 建築用防火捲門耐火試驗法對於試驗尺度既已訂
有相關規定，自應遵循中華民國國家標準之規定，據以執
行，不宜另行訂定更嚴苛規定，國立成功大學針對防火捲
門不同尺寸試驗結果差異分析所提出本案之建議，係涉及
中華民國國家標準 CNS 之修正，如認為中華民國國家標準
CNS 有需要調整，應以試驗專業立場向經濟部標準檢驗局提
出專業意見，供標檢局參考，以考量是否修改中華民國國
家標準。

案由二：防火鐵捲門附設小門得否以 3 公尺(高)x3 公尺(寬)(含小
門)及 3 公尺(高)x3 公尺(寬)(不含小門)兩組試體進行
試驗及認可事宜。

結論：

(一) 財團法人台灣建築中心既在 101 年 11 月 2 日召開建築新技術新工法新設備及新材料性能規格評定第 2 分組委員會，並就中華民國國家標準 CNS14803 試驗法第 2.2 規定之評定方式及測試原則作成決議，且本案申請單位亦據以向國立台灣科技大學(建築性能規格評定中心)提出諮詢建議及申請評定，經國立台灣科技大學(建築性能規格評定中心)依財團法人台灣建築中心 101 年 11 月 2 日會議之決議測試原則方式通過評定在案，且本次會議案由一亦認定防火捲門試驗尺寸仍應依現行中華民國國家標準 CNS14803 規定辦理，本署對於評定專業機構之評定結果亦予尊重，本案依現行評定通過內容予以辦理後續認可，另請於評定書中將中華民國國家標準 CNS14803 未規定而為調整其防火捲門(含小門)尺寸等適用範圍所額外增加的測試條件及試驗方式再予以敘明。

(二) 另外，爾後就防火捲門不同尺寸試驗所產生試驗結果差異性及如何執行評定方式等事項，請各評定機構再行協調召會討論研商，以求達成一致性之評定方式。

七、散會