

副 本

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

財團法人台灣建築中心 函

地址：台北縣新店市復興路四十三號十樓
之一

承辦人：郭全豐

電話：02-8667-6398-106

傳真：02-8667-6397

電子信箱：luke@cabc.org.tw

受文者：本中心

發文日期：中華民國97年1月18日

發文字號：中建安字第0970000191號

速別：速件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：會議紀錄

主旨：檢送本中心於97年1月10日（星期四）召開協商有關建築新
技術新工法新設備及新材料性能規格評定審查標準（第三分
組：建築物鋼骨被覆材）會議紀錄乙份，請 查照。

正本：嚴委員定萍、內政部營建署建築管理組、溫委員維謙、王委員立信、林委員裕昌
、張委員明長、張委員大鵬、張委員中卓、黃委員然、黃委員兆龍、財團法人成
大研究發展基金會建築性能評定中心、林副執行長杰宏、簡經理永和、郭副理全
豐、簡工程師崑棋、傅副工程師健峰、中華鋼構防火協會、長屏企業股份有限公
司、台灣格雷斯股份有限公司、臺拓國際實業有限公司、台有貿易有限公司、六
藝興業股份有限公司、柏林股份有限公司、貿元工業有限公司

副本：本中心

董事長 徐文志

五、會議討論提案：

- (一) 案由：有關第三分組評定項目：建築物鋼骨被覆材審查評定之要求及評定書內容的謄寫方式，提請討論。

說明：(有關建築物鋼骨被覆材(厚噴式)增加鐵絲網之規定)

1. 施作於鋼樑之防火被覆材，於鋼樑翼板寬度超過 30 公分及腹板深度超過 40 公分者，應以鋼絲網固定於型鋼表面後再行噴覆。但原試驗報告已載明係以特定尺寸且經無加覆鋼絲網實施試驗者，得依其試驗報告辦理。

決議：

1. 現今材料科技發展日趨進步，對於型鋼表面增設鋼絲網是否對材料之防火性或附著性有影響仍有待證明。故增設鋼絲網對防火性能及背覆材之附著力並未有絕對關係。
2. 評定時對防火性能之確定，應由原測試機構或評定機構出具之測試報告或登錄資料上所載內容判定是否須增設鋼絲網固定。
3. 如需加設鋼絲網應由測試報告或登錄資料上載明，且評定書載入評定對象資料之主要材料或構件內容。
4. 有關施工上之附著性是否增設鋼絲網固定，應由材料發明者原廠上對施工性之要求來加以確定，所以應由申請者檢附之施工法加以說明，以利使用者參考。
5. 申請者應依原生產公司之施工規範辦理，及應善盡監督指導之責，並對其材料厚度、性能及施工方法等負責。
6. 對建築主管機關內政部營建署在「申請建築防火材料審核認可作業注意事項」第六條第二項第二點之要求，依上述 5 點之原由建議函請內政部營建署刪除此點。

六、臨時動議：

- (一) 案由：有關第三分組評定項目：建築物鋼骨被覆材審查評定之要求及評定書內容的謄寫方式，提請討論。

說明：有關評定審查時所檢具之測試報告為美國 UL 之最新防火登錄資料，審查評定時依最新登錄型錄上之厚度，再依規定加厚 4 分之 1 再進行核定，但依申請者送審資料中出現有四種之情形。

決議：依送審申請書中所列之表格（依申請者須求）給予核定表格。

七、散會：上午 11 時 30 分