



內政部營建署 函

地址：10556臺北市八德路2段342號
聯絡人：孫立言
聯絡電話：(02)87712345轉2693
傳真：02-87712709
電子郵件：gogo@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7月22日
發文字號：營署建管字第10229154943號
速別：最速件
密等及解密條件或保密期限：
附件：無

主旨：有關經本部認可通過之建築物防火區劃貫穿部耐火材料類產品，其認可使用範圍請依說明三辦理。

說明：

- 一、依據102年6月19日立法院薛凌委員國會辦公室協調會結論續辦。
- 二、按建築技術規則建築設計施工編第205條及第247條分別規定「給水管、瓦斯管、配電管及其他管路均應以不燃材料製成，其貫通防火區劃時，貫穿部位與防火區劃合成之構造應具有二小時以上之防火時效。」「高層建築物各種配管管材均應以不燃材料製成，或使用具有同等效能之防火措施，其貫穿防火區劃之孔隙應使用防火材料填滿或設置防火閘門。」又同規則建築設備編第29條規定「給水排水管路之配置，應依下列規定：……八、貫穿防火區劃牆之管路，於貫穿處二側各一公尺範圍內者，應為不燃材料製作之管類。但配置於管道間內者，不在此限。……」合先敘明。

三、經本部認可通過之防火區劃貫穿部耐火材料類產品，其貫





裝

訂



線

穿物管材之使用限制如下：

- (一) 管材非以不燃材料製成者，依上開規則建築設計施工編第205條規定，不得使用於地下建築物。
- (二) 管材非以不燃材料製成，且未依同編第247條規定使用具有不燃材料同等效能之防火措施者，不得使用於高層建築物。
- (三) 貫穿處二側各1公尺範圍內之管材非以不燃材料製成者，依同規則建築設備編第29條之規定，除配置於管道間內者外，不得使用於給排水管路。

正本：金鑄鑼國際股份有限公司、嘉民企業股份有限公司、喜利得股份有限公司、國碳科技股份有限公司、偉聯實業股份有限公司、力捷國際工程有限公司、泰博有限公司、上豐化學建材股份有限公司、台灣明尼蘇達礦業製造股份有限公司、晶圓防火科技股份有限公司、南宏科技有限公司、普漢登實業有限公司、昶誠實業有限公司、卜威力實業股份有限公司

副本：立法委員薛凌國會辦公室、國立臺灣科技大學（建築性能規格評定中心）、財團法人台灣建築中心、財團法人成大研究發展基金會、5直轄市政府、臺灣15縣（市）政府、金門縣政府、福建省連江縣政府、科學工業園區管理局、交通部臺灣區國道高速公路局、經濟部加工出口區管理處、經濟部水利署臺北水源特定區管理局、南部科學工業園區管理局、行政院國家科學委員會中部科學工業園區管理局、行政院農業委員會屏東農業生物技術園區籌備處、玉山國家公園管理處、金門國家公園管理處、雪霸國家公園管理處、墾丁國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、陽明山國家公園管理處、海洋國家公園管理處、中華民國建築開發商業同業公會全國聯合會、中華民國全國建築師公會、本署建築管理組

2018-02-22
交15-報32章