

經濟部標準檢驗局 函

地址：100臺北市中正區濟南路1段4號

聯絡人：何承憲

聯絡電話：33435#151

傳真：33435162

受文者：財團法人台灣建築中心

發文日期：中華民國103年10月17日

發文字號：經標一字第10300090810號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：

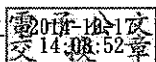
主旨：關於財團法人塑膠工業發展中心出具之委託試驗報告，其涉及CNS 14705-1「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第1部：圓錐量熱儀法」之判定疑義，復如說明，請查照。

說明：

- 一、復貴中心103年9月23日中建安字第1032061365號函。
- 二、旨揭來函說明試驗過程無火焰燃燒，另按CNS 14705-3「建築材料燃燒熱釋放率試驗法—第3部：量測之指引」之A.2所列b參數計算公式，其持續火焰燃燒期間為零(即 $t_b=0$)，惟 t_b 為該公式之分母，分母為零則計算無意義。
- 三、至於上開無火焰燃燒時之判定疑義，本局業於103年3月20日召開「耐燃建材之耐燃性試驗轉換為CNS 14705-1一致性會議」，就本局執行應施檢驗耐燃建材耐燃性檢測事宜研商，查其決議「考量該種狀況受測材料並無閃燃發生之虞，決議予以判定為符合耐燃一級」與本案試驗報告有關判定之敘述相符。

正本：財團法人台灣建築中心

副本：本局第二組、第六組



建築中心2014/10/17



1030005692