

## 參、裝修材料篇

### 問 27：什麼是防火材料？要如何辨識？

答：防火材料就是指具有一定等級以上防火性能的施工或裝潢材料，依「建築技術規則」規定，其防火等級可分為下列 3 種：

#### (一) 不燃材料

指混凝土、磚或空心磚、瓦、石料、鋼鐵、鋁、玻璃、玻璃纖維、礦棉、陶瓷品、砂漿、石灰及其他經中央主管建築機關認定符合「耐燃一級」之不因火熱引起燃燒、熔化、破裂變形及產生有害氣體之材料。

#### (二) 耐火板

指木絲水泥板、耐燃石膏板及其他經中央主管建築機關認定符合「耐燃二級」之材料。

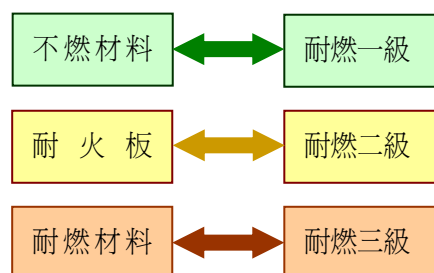
#### (三) 耐燃材料

指耐燃合板、耐燃纖維板、耐燃塑膠板、石膏板及其他經中央主管建築機關認定符合「耐燃三級」之材料。

再者，防火材料除上面明列者外，因其耐燃等級無法以目視方式辨別，須取得經濟部標準檢驗局核發之「檢驗合格證書」、「商品驗證登錄證書」或內政部核發之「建築新技術、新工法、新設備及新材料審核認可通知書」才算符合規定。



▲ 防火材料本身具有不易燃燒特性，火災發生時可有效減緩火勢蔓延，提供場所內部人員充足的逃生避難時間，減少生命財產損失。



## 問 28：為什麼要採用防火材料？常用的防火材料有哪些？

答：火災的形成有三個要素：可燃性物質、氧氣及熱源。採用防火材料，就是減少了可燃性物質，倘若用火不慎而引起火災，初期尚可藉由室內裝修材料的難燃性而自行熄滅。縱使火災形成後，防火材料尚可延長火勢蔓延的時間，有利人員逃生避難。再者，降低火災負荷尚可防止建築物產生結構性的破壞。防火材料在高溫下不易產生濃煙，可防止室內人員遭受嗆傷或毒死，減免生命財產的損失。坊間最常用的面材種類及其特性略敘如下：

### （一）石膏板

石膏板厚度從 9mm 至 25.4mm，種類有普通石膏板、強化石膏板、防潮石膏板。各種石膏板都有優異的防火性能，且皆可達耐燃一級。有特別防火及強度需求者，可選用強化石膏板。潮濕空間可選用防潮石膏板，板面塗佈防水層後即可貼磁磚。石膏板材質穩定，適用於一般住家、辦公室、飯店、廚房或一般娛樂休閒場所等建築物的內部隔間。

### （二）矽酸鈣板

一般室內裝修常用厚度 6~9mm 的耐燃一級矽酸鈣板。由於矽酸鈣板有適度的強度、防潮性（可使用於潮濕場所，但不可浸水），故常用於建築物之內壁、隔間牆、天花板或容易潮濕發霉之場所。

### （三）纖維水泥板

纖維水泥板之常見厚度規格有 6mm 及 9mm，由於纖維水泥板具極佳的抗水性且一般強度高於矽酸鈣板，因此常用於有黏貼磁磚需求或灌漿牆之輕隔間面板。

### （四）氧化鎂板

氧化鎂板係以氧化鎂、氯化鎂為主要原料製造之板材，氧化鎂板容易反鹵，使固定板材的釘子生鏽而崩落，且容易吸水變形。

一般室內裝修常用的面材特性比較如下表：

性質\板材	石膏板	氧化鎂板	矽酸鈣板	纖維水泥板
強度	△	○	◎	△
防潮性	○	×	○	◎
難燃性	◎	◎	◎	◎
抗剝落性	△	×	○	◎
裝修性	○	×	○	◎
價格低廉	◎	○	△	×

符號意義：◎優異；○良好；△普通；×略差

## 問 29：現行法令對室內裝修材料有何限制？

答：有關建築物室內裝修材料之限制，除應檢討符合「建築技術規則」建築設計施工編第 88 條規定外，同編各專章條文另有規定者，尚應優先檢討符合相關規定，尤其「室內安全梯」、「排煙室」、「緊急用昇降機之機間」、「高層建築物之走廊及防災中心」等空間，其室內牆面及天花板均應以耐燃一級材料為限。本文為清楚說明起見，茲以為數最多的「住宅」為例，說明裝修材料的限制規定如下：

### （一）使用燃燒設備的房間

因住宅內部「廚房」空間經常使用火源，最易發生火災，裝修材料特別限制應採用耐燃一級或耐燃二級之防火材料。另樓高 16 層以上高層建築物使用燃氣設備，應採具 1 小時以上防火時效之牆壁、防火門窗予以區劃分隔。



### （二）連通樓梯之走廊、門廳

集合住宅內各戶連通樓梯之共同走廊、門廳等空間，乃逃生避難的必經動線，裝修材料應以耐燃一級為限。

▲ 廚房設有燃燒設備，裝修材料應採用

### （三）位於 11 層以上的住宅

11 層以上因救災不易，居室空間裝修材料特別限制應採用耐燃一級或耐燃二級。



▲ 住宅若以木質材料裝修，應選用檢驗符合耐燃等級之防火合板、抗燃合板或建築用耐燃木材等，以維自家生命財產安全。

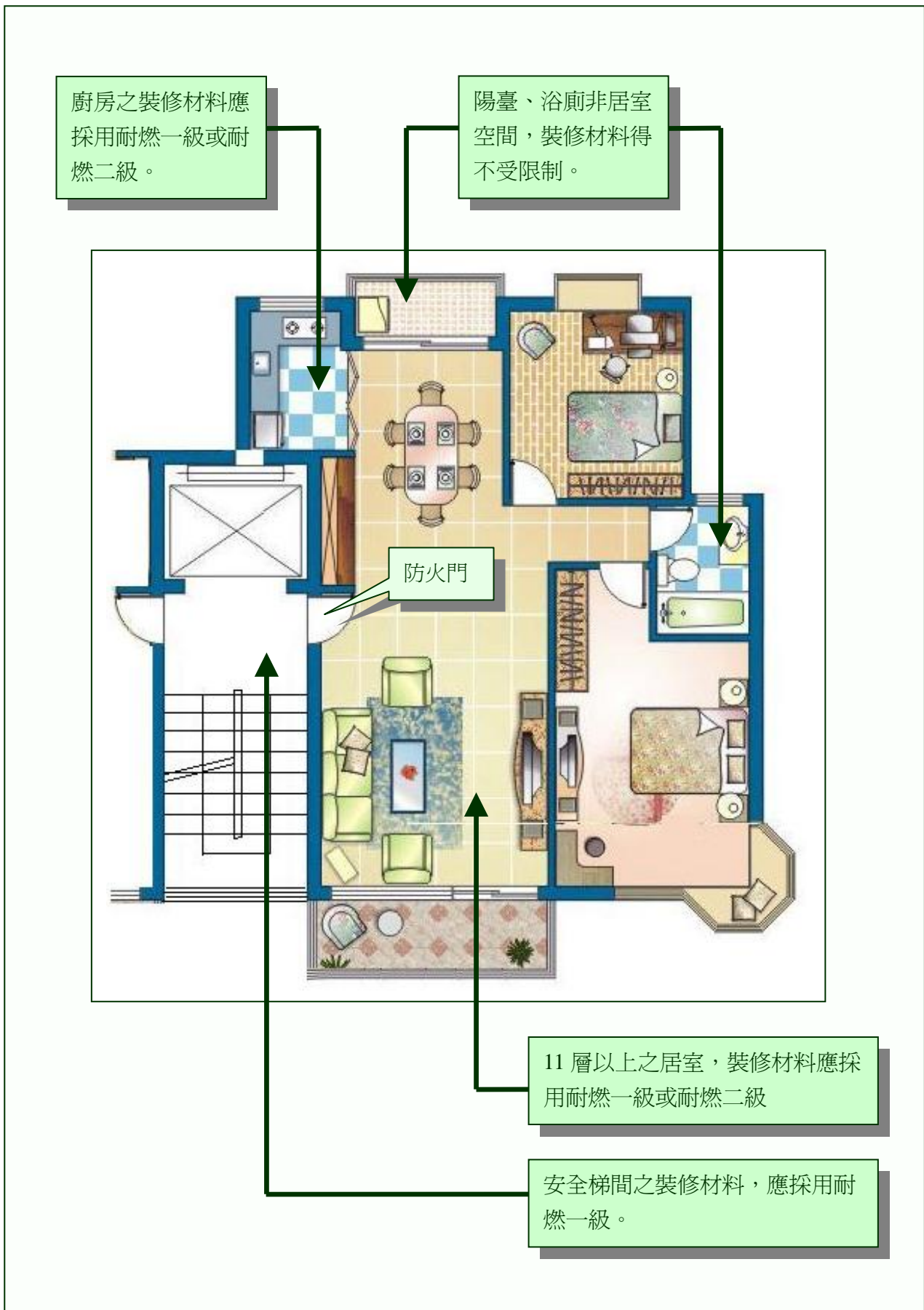
### （四）安全梯間、排煙室

為使人員在逃生避難過程進入安全梯或排煙室後，能得到更高的安全保障，類此空間之裝修材料，嚴格限制應採用耐燃一級。

### （五）浴廁、陽臺、儲藏室等

住宅內類此非居室空間，裝修材料得不受限制。

## 集合住宅室內裝修材料限制示意圖



### 問 30：現行法令對室內裝修材料有無特別的放寬規定？

答：依「建築技術規則」建築設計施工編第 88 條規定，建築物如按其室內樓地板面積每 100 m<sup>2</sup>範圍內以具有 1 小時以上防火時效之牆壁、防火門窗等防火設備與該層防火構造之樓地板區劃分隔者，或其設於地面層且樓地板面積在 100 m<sup>2</sup>以下者，室內裝修材料得不受限制。

再者，以本市數量最多的「住宅」為例，參酌「建築技術規則」及內政部函釋等相關規定，略有下列情形裝修材料得不受限制：

#### (一) 住宅單元內之非居室空間

浴廁、陽臺、儲藏室等非居室空間，裝修材料不受限制。

#### (二) 裝設自動滅火、排煙設備

住宅內部之居室空間若設有自動滅火設備及排煙設備者，裝修材料得不受限制（特別安全梯或緊急用昇降機之「排煙室」，其天花板及牆面仍應以不燃材料裝修）。

#### (三) 防火區劃面積 100 m<sup>2</sup>以下

建築物如按樓地板面積每 100 m<sup>2</sup>範圍內以具 1 小時以上防火時效之牆壁、防火門窗等防火設備與該層防火構造之樓地板區劃分隔者，裝修材料不受限制。

#### (四) 高度在 1.2m 以下之牆面、地坪、天花板周圍押條

住宅內部之居室空間自樓地板面起 1.2m 以下部分之牆面、地坪及天花板周圍押條等裝修材料得不受限制。

#### (五) 位於 10 層以下之住宅居室

住宅內部之居室空間除使用燃燒設備之房間（廚房）外，裝修材料得不受限制。



▲ 天花板周圍押條，材料不受限制。但「押條」之認定，應以工廠量產之預製品為限。



▲ 地坪之裝修材料並非建築物室內裝修管理範圍。

### 問 31：室內裝修防火材料的證明文件有哪幾種？

答：室內裝修防火材料的耐燃等級，不易以目視方式辨別，必須以各項裝修材料檢驗合格證明文件為斷（證明文件若非正本者，必須戳蓋出貨或出廠公司的印章）。不過，相關證明文件必須以下列單位所核發者為限：

- (一) 需為經濟部標準檢驗局核發之「國內市場出廠檢驗合格證書」（國內生產，監視查驗）所載之建材。
- (二) 需為經濟部標準檢驗局核發之「輸入檢驗合格證書」（國外進口，監視查驗）所載之建材。
- (三) 需為經濟部標準檢驗局核發之「商品驗證登錄證書」（驗證登錄，有效期限為 3 年）所載之建材。
- (四) 需為內政部「建築新技術、新工法、新設備及新材料審核認可通知書」（有效期限為 3 年）所載之建材。

http://civil.bsmi.gov.tw/bsmi\_pqn/index.jsp

◀ 經濟部標準檢驗局網站「商品檢驗資訊查詢系統」可供民眾查詢各式檢驗合格商品

### 問 32：室內既有的裝修材料倘無證明文件，申請室內裝修審查該怎麼辦？

答：按「臺北市建築物室內裝修審核及查驗作業事項準則」規定，既有室內裝修材料缺乏適當證明文件者，得由開業建築師或專業設計技術人員於圖說上標明位置、面積、材質及耐燃級數並署名負責後併審。故申請竣工查驗時，卷內「建築物室內裝修材料書 (E1-4)」表列「合格證明」欄項得填載「附開業建築師（或專業設計技術人員）簽證切結書」替代。

### 問 33：什麼是「綠建材」？選用上要如何辨識？

答：由於人們長時間處於室內空間，居住環境與建材的品質有極大關聯，以往消費者在室內裝修材料的選用上，通常只考慮價錢、耐久性、耐潮性等條件，鮮少人會注意到裝修材料往往也含有毒性。當遷入新居時，往往會因「裝潢異味」而造成身體不適，如倦怠、咳嗽、刺眼或喉嚨、鼻子疼痛等，這時候有可能已住到了「致病屋」(sick house)，值得消費者注意。

舉例而言，一般坊間裝潢常用的「三合板」、「複合板」，多係以含有「甲醛」的尿素膠將三塊同質的木板粘合而成，運用在各式室內裝潢板或傢俱上，其中尿素膠所含的甲醛會釋出，長期吸入，對人體即有不良影響，這些尿素膠內的甲醛釋出量甚高，只要超過 5ppm (百萬分之 5)，就會造成身體不適，長期暴露更有礙人體健康。因此，室內裝修最好選用不須粘合劑的實木，或採用其他不含甲醛的材料替代。

目前國內市場有關板材或角材的甲醛釋出量檢驗標準，區分為 F1、F2、F3 三種等級，表列如下供參：

標示記號	甲醛釋出量平均值 (mg/L)	甲醛釋出量最大值 (mg/L)
F1	0.3 以下	0.4 以下
F2	0.5 以下	0.7 以下
F3	1.5 以下	2.1 以下



▲ 標示有「甲醛釋出量：F3」的合板角材，若長期暴露仍有礙人體健康。

為避免民眾使用不良建材，並提供選購時一個簡易識別標誌，近年來政府積極進行「綠建築」及「綠建材標章」的推廣，希望為國人健康及永續地

球環境把關。國際學術界為綠建材下定義為「在原料採取、產品製造、應用過程和使用以後的再生利用循環中，對地球環境負荷最小、對人類身體健康無害的材料」，統稱為「綠建材」。換言之，健康綠建材應為低逸散、低污染、低臭氣、低生理危害特性之建築材料。對健康綠建材的評估與選用，即在避免有害健康建材進入室內空間，短期造成使用者身體不適，長期危害使用者的健康。

我國為了追求舒適健康的室內居住環境，及響應全球綠建築的趨勢，內政部致力推動綠建材標章制度，分別針對健康、生態、再生及高性能等認定要項與標準來規範國內建材的應用，並在 92 年公布徵選綠建材標章，又於 93 年訂定「綠建材標章推動使用作業要點」，並依據此要點研訂「綠建材標章申請使用須知」及「綠建材標章審查委員會設置要點」以落實綠建材標章制度的執行與推動。93 年 3 月內政部於「建築技術規則」建築設計施工編增訂「綠建築專章」綠建材使用率應達室內裝修材料總面積 5%，101 年 7 月 1 日繼而提升至 45%，並修正第 321 條（略以）：「建築物應使用綠建材，並符合下列規定：一、建築物室內裝修材料、樓地板面材料及窗，其綠建材使用率應達總面積百分之四十五以上。」，對於綠建材強制使用法制化，更能有效提升室內居住品質。

The screenshot shows the website interface for Green Building Material (GBM). At the top, there is a logo and the text 'Green Building Material'. Below this, there are navigation links for '認識綠建材標章', '申請資訊', '綠建材資料庫', '相關連結', and 'Q&A 問答集'. A search bar is visible with the text '機關綠色採購第三類綠建材標章環境保護產品查詢'. Below the search bar, there is a table titled '已核定之綠建材' (Approved Green Building Materials). The table has five columns: '核定編號' (Approval Number), '建材名稱' (Material Name), '公司名稱' (Company Name), '啟用日期' (Effective Date), and '截止日期' (Expiration Date). The table lists four materials: GBM0100145 (T.F.R.B裝飾石膏天花板PVC貼面GB-D), GBM0100120 (熱固性樹脂裝飾板), GBM0100119 (水性水泥漆), and GBM0100118 (木片水泥板HF). At the bottom right of the screenshot, the URL 'http://www.cabc.org.tw/gbm' is displayed.

核定編號	建材名稱	公司名稱	啟用日期	截止日期
GBM0100145	T.F.R.B裝飾石膏天花板PVC貼面GB-D	臺灣防火板股份有限公司	2011/5/13	2014/5/12
GBM0100120	熱固性樹脂裝飾板	台灣富美家股份有限公司	2011/4/12	2014/4/11
GBM0100119	水性水泥漆	岳峰精密化學股份有限公司	2011/4/8	2014/4/7
GBM0100118	木片水泥板HF	永達企業股份有限公司		

▲ 目前經核可公告之「綠建材」資訊，可於「財團法人台灣建築中心」網站「綠建材資料庫」欄項內查詢（網址 <http://www.cabc.org.tw/gbm>）。



問 34：如果室內裝修只拆除室內分間牆，是否還需要檢討「綠建材」規定？

答：室內裝修材料之「綠建材」檢討，應以實際使用裝修材料為簽證檢討內容，如僅為分間牆拆除之裝修行為，免附綠建材等相關證明文件。另辦公室設置系統隔間牆如涉及本辦法所稱之室內裝修行為認定，仍依相關規定檢討「綠建材」簽證。

問 35：申辦室內裝修局部公文報備是否仍需檢討「綠建材」規定？

答：本市室內裝修局部公文報備案件，非屬臺北市政府都市發展局函頒「綠建材材料表」適用範圍，因局部公文報備其裝修面積已限定一定規模以下，變動幅度尚屬輕微，得免檢討「綠建材材料表」。

問 36：設置「防火門」一定要往避難方向開啓嗎？有無例外規定？

答：依建築技術規則建築設計施工編第 76 條規定，防火門應免用鑰匙即可朝避難方向開啓，但供住宅使用及宿舍寢室、旅館客房、醫院病房等連接走廊者，不在此限。不過，基於人員逃生避難安全考量並兼顧社會實情，本市建築物室內裝修允宜按下列各款規定檢討辦理：



- (一) 住宅共用部分及宿舍寢室、旅館客房、醫院病房等用途之樓層「進入安全梯之防火門」仍應向避難方向開啓。  
(內政部 96.10.17 內授營建管字第 0960146701 號函參照)。
- (二) 除排煙室、安全梯間或依建築技術規則建築設計施工編第 79 條規定防火區劃（按每 1500 m<sup>2</sup>面積區劃），及設於集會堂、電影院、體育館等同時兼具及大量不特定人員之空間，防火門應往避難方向開啓外，其他防火門之門扇開啓方向得免予限制。（內政部營建署 97 年 6 月 4 日營署建管字第 0972909469 號函參照）。

### 問 37：新作的「防火門」在完工後必須出具哪些證明文件？

答：申請室內裝修竣工查驗時，卷宗內應檢附經濟部標準檢驗局「商品驗證登錄證書」及「原型式試驗報告書」影本、「同型式判定報告書」影本、出貨（廠）證明書正本，以及整樁防火門之竣工照片暨其防火門驗證登錄檢驗標識之照片（相同編號之防火門，得各以一張竣工照片代表）。至履勘現場防火門上應確有「建築用防火門驗證登錄檢驗標識」，且應裝設開啓後能自動關閉之裝置。

### 問 38：防火門的「驗證登錄標示」可採用「貼紙」方式敷貼嗎？

答：依經濟部標準檢驗局 96 年 8 月 16 日經標三字第 09600094860 號書函規定，建築用防火門之驗證登錄商品檢驗標識，當以油漆、打印、鑄印、蝕刻等符合「永久固定」方式標示為原則，不得採用貼紙式敷貼於產品本體。

### 問 39：什麼是具有「阻熱性」的防火門？要如何辨識？

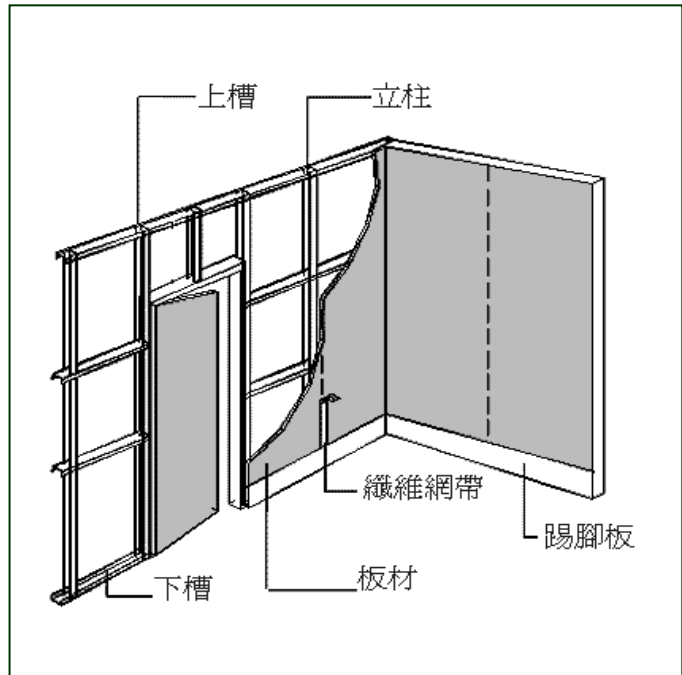
答：依建築技術規則規定，所謂「阻熱性」，係指在標準耐火試驗條件下，建築構造當其一面受火時，能在一定時間內，其非加熱面溫度不超過規定值之能力。因此，凡經由經濟部指定認可的實驗室，依中華民國國家標準 CNS 11227/A3223 防火門耐火試驗法測試合格，並取得經濟部標準檢驗局核發驗證登錄證書及授權標識者，稱之為防火門。且視防火門試體加熱試驗結果，符合「加熱試驗中試體最高非加熱面溫度未超過 260°C」條件者，視為具阻熱性（A 種）防火門；否則視為不具阻熱性（B 種）防火門。一般消費者也可從防火門本體上的「建築用防火門驗證登錄商品檢驗標識」加以判讀，例如 f（60A）表示具有 60 分鐘防火時效且具有 60 分鐘阻熱性；f（60B）表示具有 60 分鐘防火時效但未具阻熱性。



#### 問 40：室內裝修使用「輕質隔間牆」有何優缺點？

答：傳統的磚牆雖然建造成本低，但有許多無法克服的問題，例如龜裂、防霉、防潮、白華（壁癌）等，而且重量大不利於耐震；而木板隔間又因容易燃燒，所以漸漸地被輕鋼架系列隔間牆所取代。輕質隔間牆普遍具有良好的

防火、防潮、防污染、耐撞擊力、耐震性、隔音效果佳、不龜裂、不變形、不腐爛等特性，隔間變更時，可拆卸、重複使用，減少廢棄物。在目前建造業日新月異，勞工短缺，而地震、天災頻繁之際，實為理想的隔間方式。常見的輕隔間牆略有石膏板、氧化鎂板、碳酸鎂板、矽酸鈣板、輕質混凝土板等。石膏板是石膏心材外覆紙料所製成，所以只能運用在一般的隔間。潮濕空間的隔間牆如浴室，防火需求較高的空間如廚房，或是容易造成碰撞的空間如幼兒房，宜採用防水、防火、防蝕、耐損、隔熱的玻纖板、碳酸鎂板、矽酸鈣板或輕質混凝土板，這類面板表面平整、質量輕、不易龜裂，是堅固耐用的隔間建材。此外，輕鋼架隔間尚可依照實際需要填充具有隔音效果的玻璃纖維棉，或是具有保溫功能的岩棉，但應避免使用發泡海綿、保麗龍等易燃物填充。



▲ 輕鋼架隔間牆構造示意圖。裝修時可視居室空間的實際需要，於牆體間填充隔音玻璃纖維棉，或是具有保溫效果的岩棉。



▲ 輕鋼架隔間牆具有良好的防火、防潮、耐撞擊力、耐震性，隔音效果佳。（施工中案例）

#### 問 41：輕質隔間牆在使用維護上需注意哪些事項？

答：就施工效益、組裝容易、工期縮短、組件輕量化之趨勢要求下，輕質隔間牆的使用逐漸普及，市面上常見的輕隔間材質略有石膏板牆、矽酸鈣板牆、合成水泥板牆、輕質混凝土板牆、輕質流漿牆、石膏磚牆、IALC 無機分間牆等，以下提供幾點使用注意及維護事項：

- (一) 附掛或鑽孔時，應採用專用的膨脹螺絲及掛鉤，在鑽孔時應選用旋轉式鑽孔機。若使用振動式鑽孔機，將影響牆體的強度。
- (二) 石膏板牆、石膏磚牆應避免受潮或水洗，清潔時使用乾布擦拭即可。清洗地板時，應先將拖把擰乾後再拖地，避免水分自牆底往上吸收。
- (三) 牆面若有孔洞需要修補時，禁止使用水泥砂漿，應採用一般批土或專用的補孔材料為宜。

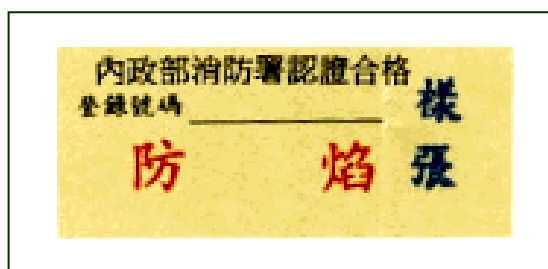
#### 問 42：什麼是「防焰物品」？選用上要如何辨識？

答：地面樓層達 11 層以上的建築物，在火災時容易發生濃煙急速擴散或滯留的情形而導致重大傷亡，為避免悲劇發生，消防法特別針對此等建築物內吊掛或鋪設的窗簾、布幕、地毯以及展示用廣告板加以規定，要求民眾使用時必須選購附有中央主管機關認證具有防焰性能的物品或材料。「防焰標示」係唯一能證明具有防焰性能之標誌，消防人員於檢查時即以防焰標示來判斷是否為防焰物品。防焰標示之標示方式依裝設型態及物品種類計有張貼、鑲釘、縫製、懸掛等形式，為維護您自己家人及社會大眾安全，請認明使用附有防焰標示之防焰物品。



▲ 使用防焰物品，才可有效防止因微小火源之延燒而釀成火災，故居室內之地毯、窗簾宜選用具有「防焰標示」的產品，對居家安全將更有保障。

另依消防法規定，違反防焰物品使用之規定，經通知限期改善，逾期不改善或複查不合規定者，依消防法處其管理權人新臺幣 6000 元以上 3 萬元以下罰鍰；經處罰鍰後仍不改善者，得連續處罰。



▲內政部消防署認可的防焰標示。

### 問 43：木材表面刷塗防火漆或張貼防火壁紙，是否具有防火效能？

答：自 87 年 8 月 1 日經濟部公告將防火塗料列為應施檢驗品目並實施檢驗後，凡經經濟部標準檢驗局檢驗合格的防火塗料（防火漆），得適用於室內裝修木質材料表面之塗佈，並可依檢驗合格證書或驗證登錄證書所載耐燃等級，分別視為建築技術規則規定之「耐燃二級」或「耐燃三級」。

再者，耐燃壁紙（布）為經濟部公告應施檢驗品目，其耐燃性能之檢驗係將壁紙、壁布以接著劑分別黏貼於耐燃一級及耐燃二級之試驗基材上，再依據「建築物室內裝修材料之耐燃性試驗法」檢驗。意即將耐燃一級及耐燃二級之試驗基材，以接著劑黏貼壁紙或壁布後測試耐燃等級變化。是檢驗合格證書上有關壁紙（布）之耐燃等級標示，不得比照為建築技術規則所稱之「耐火板」或「耐燃材料」。



▲一般居室空間以木板裝修部分，得採用經檢驗符合規定的防火塗料刷塗改善。



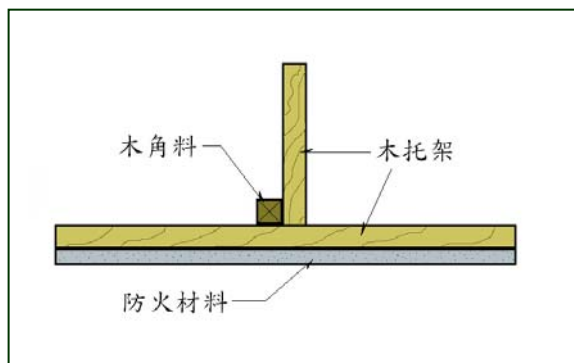
▲防火壁紙（布）之耐燃標示，僅顯示試驗基材以接著劑黏貼壁紙（布）後的耐燃等級變化，不能直接比照建築技術規則所稱的耐火板或耐燃材料。

#### 問 44：天花板上方的懸吊角材或托架可否採用木料？

答：吊式天花板常用的木角材，若遇熱碳化後強度會減失，易造成天花板掉落。因此，採用木角材時，建議木料表面刷塗防火漆，或者採用耐燃實木施作，以策安全。其次，也可在天花板拼接處以不燃膠片封填，或在木角料下緣使用防火材料保護，以避免墊條或木構架著火碳化。但建築技術規則另有規定底材耐燃等級者，從其規定。



▲ 天花板木質托架表面刷塗防火漆施工案例



▲ 在天花板木角料下緣使用防火材料保護，火災初期可減免木角料或木托架著火碳化。(參考內政部建築研究所《建築物室內裝修防火設計施工手冊之編訂》)

#### 問 45：室內裝修若採用防火性塗料（防火漆），施工時有何品質管理要求？

答：雖然防火塗料得適用於建築物室內裝修木質材料表面塗佈，凡經標準檢驗局檢驗合格的防火塗料，得依檢驗合格證書或驗證登錄證書所載耐燃等級，分別視為建築技術規則建築設計施工編第 88 條「耐燃二級」或「耐燃三級」。但實務上，屢有不肖廠商虛構防火塗料的證明文件應付主管建築機關或審查機構審查，實際上現場並未刷塗，或者不遵依塗料廠商所提供的產品施工規範辦理（未達規定膜厚），反而增添公共安全隱憂。

有鑒於此，內政部為加強防火塗料施工品質管理，特函頒「[建築物室內裝修採用防火塗料施工過程紀錄表](#)」（該表格可於臺北市建築管理工



程處網站「室內裝宣導專區」下載，網址：<http://www.dba.tcg.gov.tw/>），管理重點如下：

- (一) 施工過程責令「室內裝修專業施工技術人員」或營造業之「專任工程人員」應於現場指導施作，並責請施工人員確依原塗料生產廠商提供之施工規範辦理，如有訛詐不實或肇致危險，當視其情形，由塗料生產廠商、經銷商、施工從業者分別依法負其責任。
- (二) 「室內裝修專業施工技術人員」或營造業之「專任工程人員」應會同防火塗料現場施工人員於「施工過程紀錄表」簽章，以示負責。
- (三) 「施工過程紀錄表」除應紀錄防火塗料之數量、規格、合格證明字號並檢附材料證明外，並應拍照存證，其照片場景應清楚呈現裝修現場施工人員塗裝過程、塗料容器上所標示之產品編號，並以文字敘明空間名稱與拍攝部位。



▲ 使用防火塗料者，竣工照片應呈現防火塗料容器上所標示之產品編號。



▲ 防火塗料之施工過程必須拍照存證，現場實際施工人員並應入鏡。

