

101年度 全校建築物及附屬設備維護 宣導講習



主辦單位：總務處 營繕組
簡報單位：塗能誼 建築師

 塗能誼建築師事務所
TNE&Parteners

中華民國101年11月 日

大綱

一. 校園建築物公共安全及周邊環境維護常見問題

1. 以非防火或耐燃材料隔間或裝修
2. 阻塞逃生要徑或通道、屋頂防火門阻壞
3. 龜裂雜草樹根侵蝕
4. 漏水(常見於石膏天花板)
5. 面磚剝落. 壁癌
6. 地層下陷 造成地面牆面龜裂
7. 銹蝕

二. 公共安全檢查缺失說明與改善建議

三. 法規說明

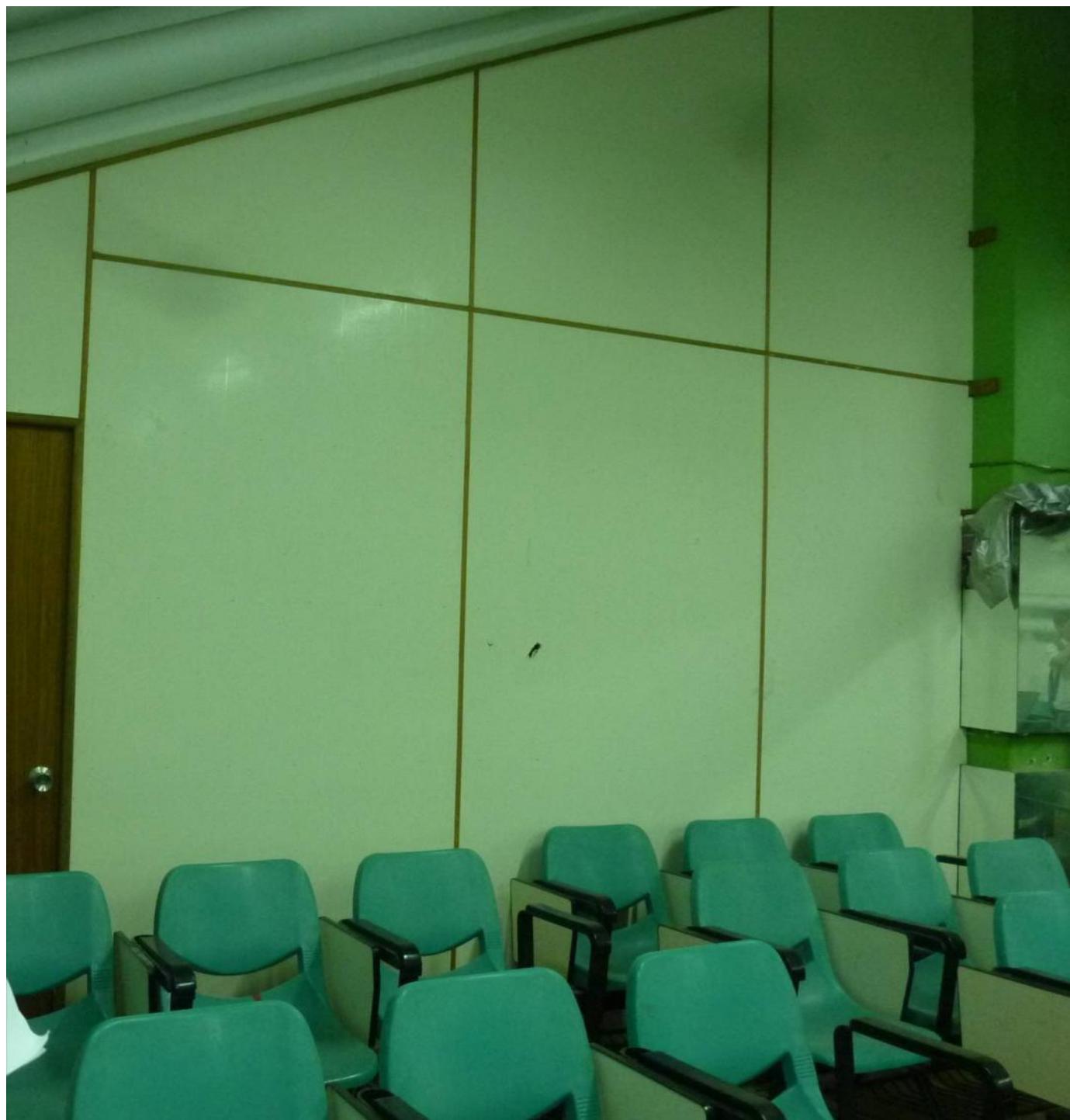
1. 設備隔間
2. 防火建材判讀方式

- 
- 校園建築物公共安全
及周邊環境維護常見問題

1

以非防火或耐燃材料 隔間或裝修

光復校區-中正堂
木板裝修



(1) 建議以耐燃一級防火材被覆。

光復校區-管理學院綜合大樓
內部裝修材料為木板裝修



(1) 建議以耐燃一級防火材被覆。



光復校區-文學院暨語言中心

木板隔間裝修

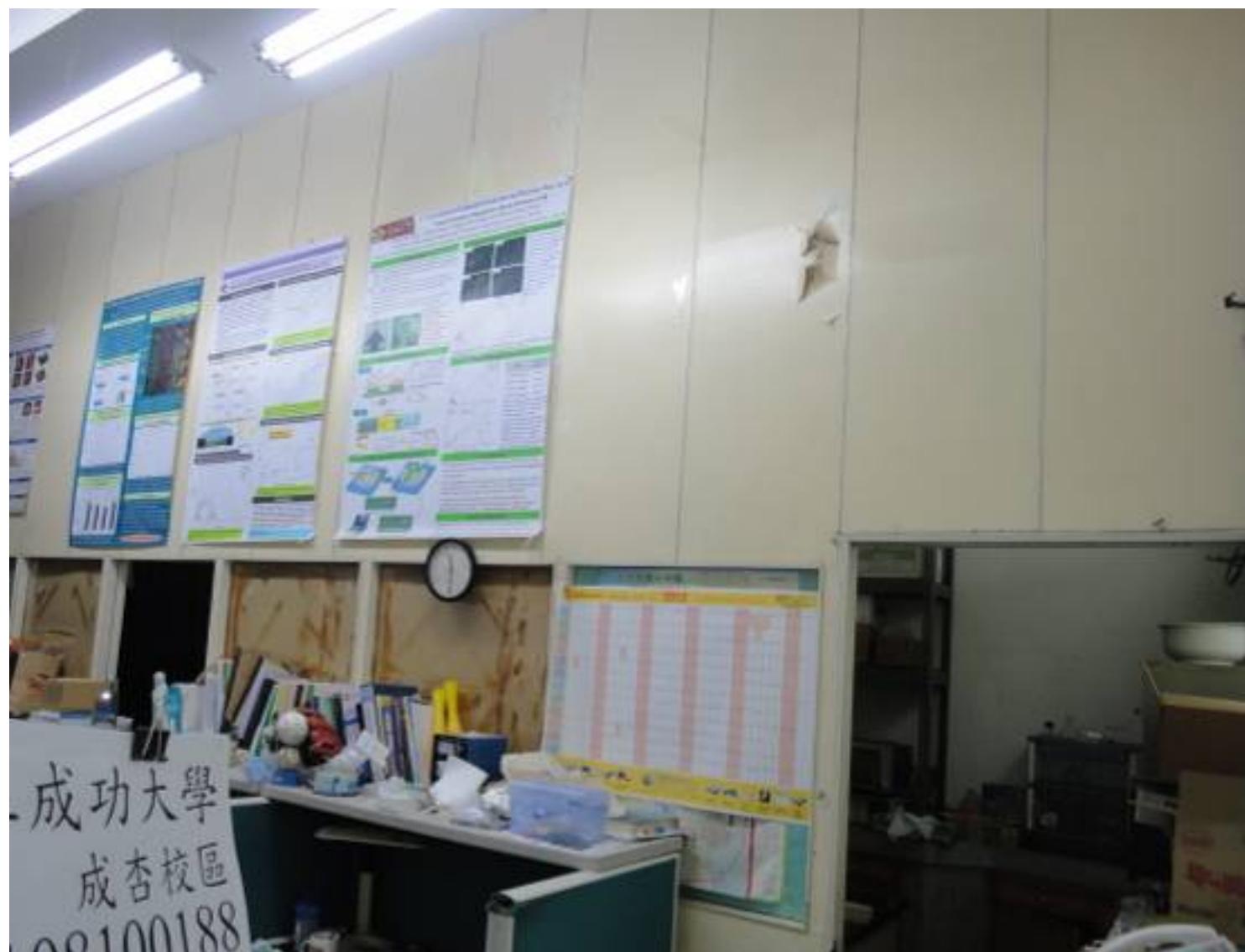
(1) 建議以耐燃二級防火漆被覆或加釘耐燃一級防火板雙面被覆。

光復校區-物理系
光射散實驗室
木板隔間裝修



(1)天花板為耐燃一級以上之防火板被覆。

成杏校區-醫學工程研究所
內部裝修材料
木櫃隔間、木板隔間裝修



(1)以耐燃二級防火漆被覆。

光復校區-管理學院
木板隔間裝修



(1) 建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆或二級以上防火漆被覆。

成功校區-工程科學系
內部裝修材料
實驗室夾層增建



(1)天花板請以耐燃一級以上之防火板或二級以上防火漆被覆。

成功校區-化學館

內部裝修材料

實驗室天花板及隔間裝修



(1) 請於兩側加以耐燃一級防火板雙面被覆，天花板請以耐燃一級以上之防火板或二級以上防火漆被覆。

成功校區-物理二館

避難層出入口

天文台樓梯間阻塞逃生安全梯



(1)請拆除。

自強校區-航太館

內部裝修材料

樓梯間有木板隔間裝修



(1)請以耐燃一級之防火板雙面被覆。



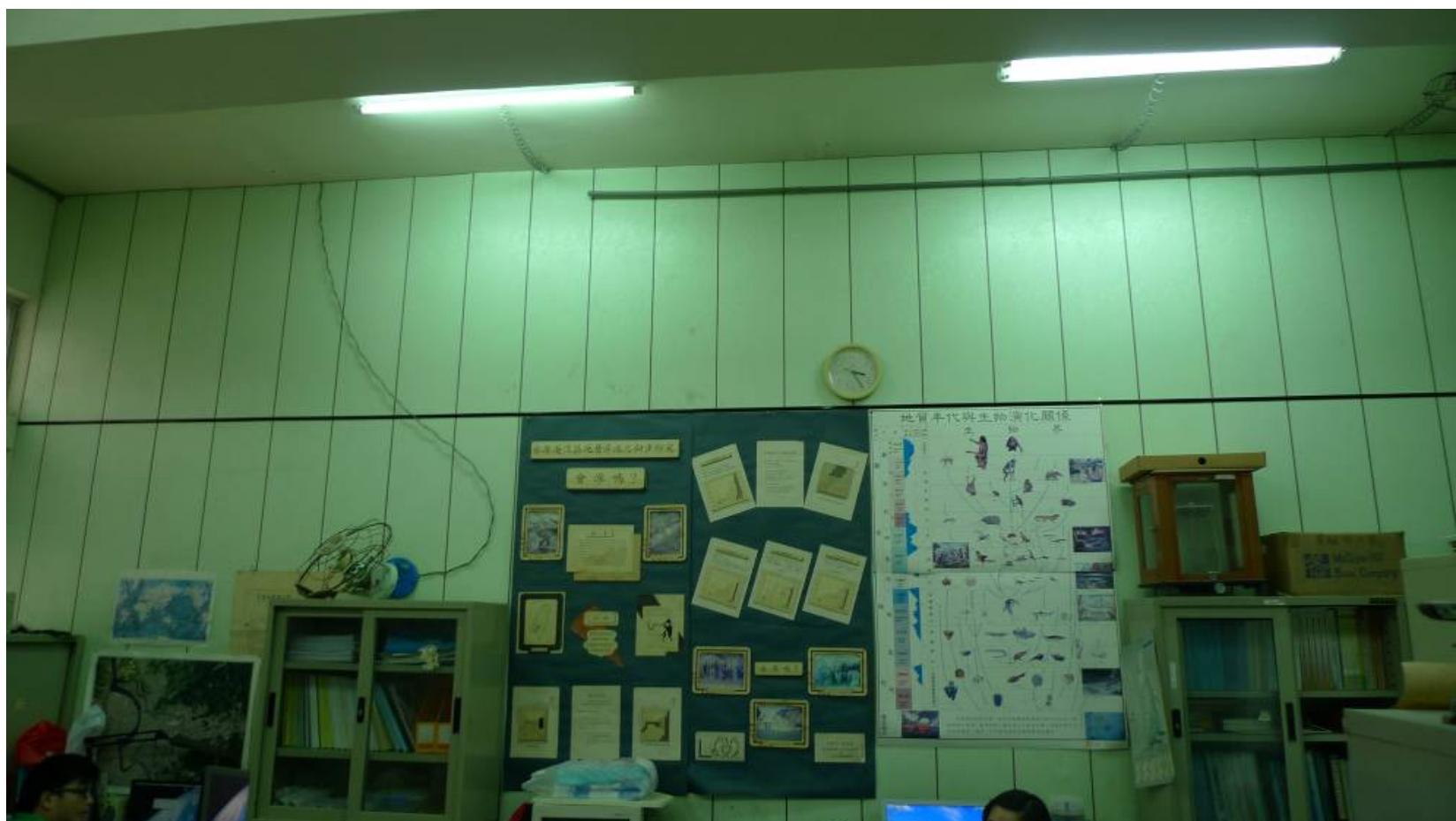
成功校區-測量系

非防火區劃分間牆

2樓教室兩側、走道為木板
隔間裝修

(1) 兩側為木板隔間者請於兩側加以耐燃一級之
防火板被覆，單側為木板裝修者請以防火漆
被覆。

成功校區-地球科學系
非防火區劃分間牆
木板隔間裝修



(1)請於兩側加以耐燃一級防火板雙面被覆。

2 阻塞逃生要徑或通道、 屋頂防火門阻壞

成功校區-資訊理化大樓 有設備阻礙走道



(2)障礙物須另置其他儲藏空間。

成功校區-生命科學館 有設備阻礙走道



(2) 障礙物須另置其他儲藏空間。

成功校區-土木材料實驗室 2樓走道寬度不足



成杏校區-醫學工程研究所 有設備阻塞走道



(2)請移除設備。

成杏校區-醫學工程研究所

直通樓梯

有設備阻塞



(2)請移除設備。

成杏校區-成大醫學院

一般走廊

5F、6F、7F、8F、9F、10F
、11F以上各樓層皆有設備
(冰箱)阻塞走道



(2)障礙物應移除、建議搬移設備，檢討增設空間安置，以維持走道暢通。

勝利校區-圖書館

樓梯走道材料堆置阻礙動線



(2) 障礙物應移除、建議搬移設備，檢討增設空間安置，以維持走道暢通。

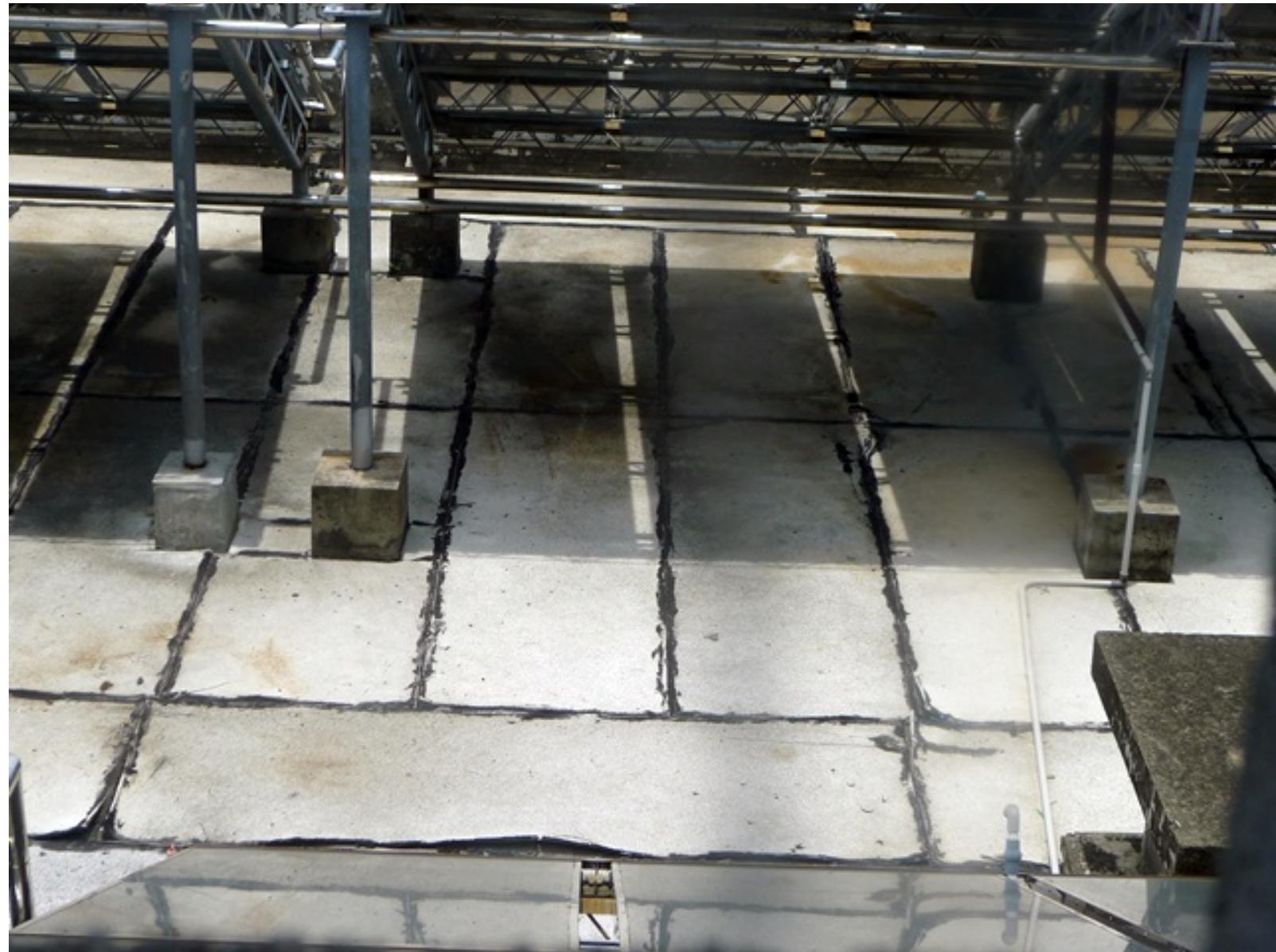
成功校區-理化教學大樓
一般走廊
走道有設備阻塞



(2)障礙物應移除、建議搬移設備，檢討增設空間安置，以維持走道暢通。

3 龜裂雜草樹根侵蝕

勝利校區-學生勝利第八宿舍
建築物外觀
伸縮縫變形及地面翹起



光復校區- 歷史系館 古蹟
建築物外觀
牆面龜裂長雜草





力行校區-大地資源研究中心

建築物外觀 屋頂長雜草

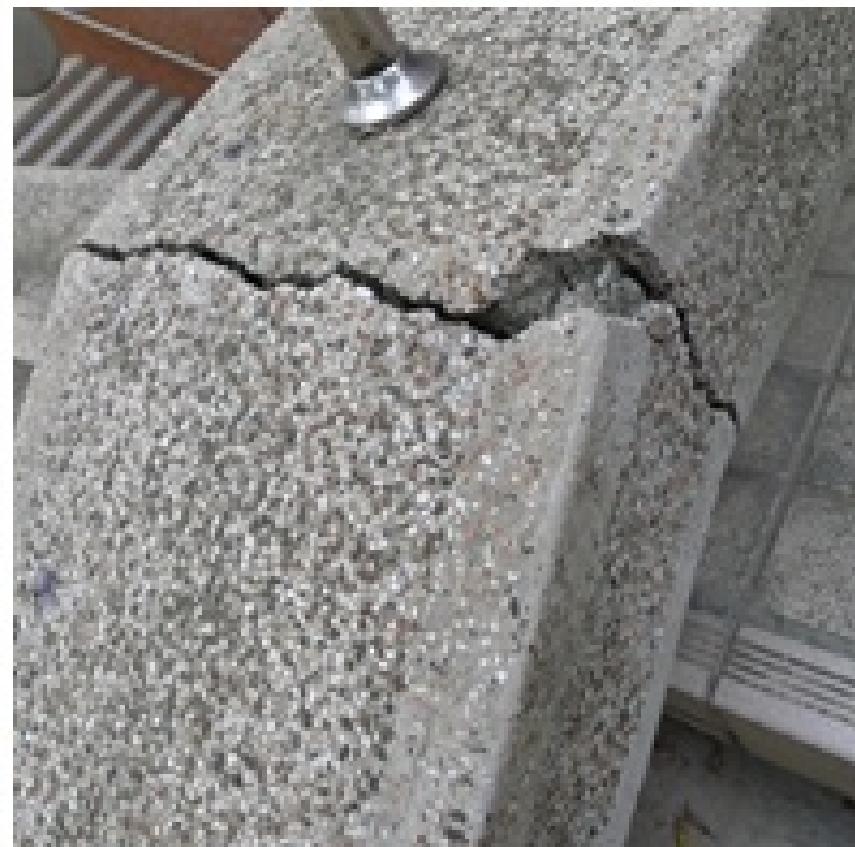


光復校區- 會計系館

建築物外觀

隔熱磚因長雜草導致龜裂

外走道階梯龜裂



光復校區- 學生光復第三宿舍

建築物外觀

長雜草

隔熱磚龜裂



光復校區- 雲平大樓東棟
(人文暨社會教學大樓)

建築物外觀

長雜草



4 漏水 (常見於石膏天花板)

成功校區-水質研究室 建築物內部漏水



力行校區-心臟科學研究中心
建築物外觀
漏水



安南校區-漁場實驗室

建築物外觀

入口處上方的輕鋼架會漏水



勝利校區-圖書館(舊)

建築物外觀

天花板漏水



光復校區- 學生光復第一宿舍
建築物外觀
雨遮有裂縫



自強校區- 化工系館
建築物外觀
天花板破裂



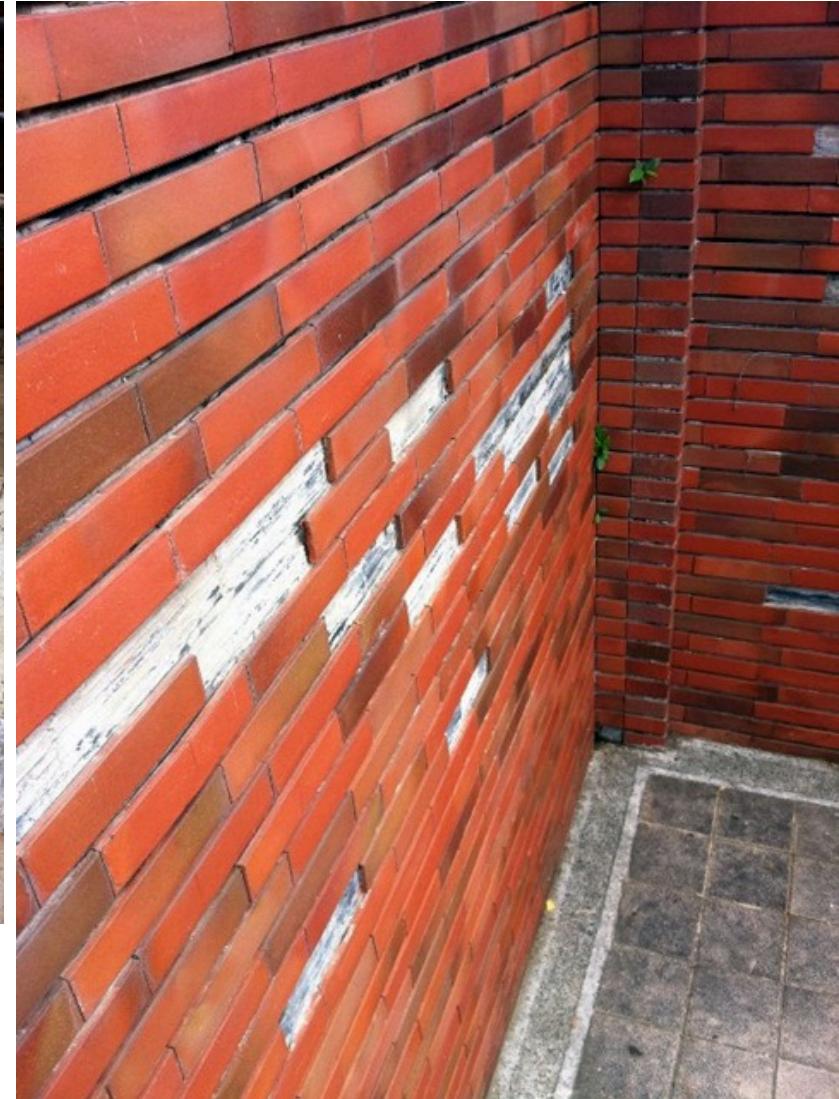
光復校區- 管理學院綜合大樓
(企管. 交管. 統計系)

建築物外觀

天花板漏水



5 面磚剝落·壁癌



成功校區- 成功校區地下停車場

建築物外觀

磁磚脫落

成功校區- 格致堂
建築物外觀
面磚脫落



成功校區- 土木工程館
建築物外觀
壁癌及漏水



成功校區- 資訊工程系
建築物外觀
壁癌及漏水



成功校區-工科系館
建築物外觀
牆面龜裂



光復校區-建築系
建築物外觀
面磚脫落



勝利校區-游泳池邊抽水間
建築物外觀
壁癌及漏水



光復校區- 建築系館
建築物外觀
面磚脫落



光復校區- 建築系館
建築物外觀
壁癌



成杏-醫學工程研究所
建築物外觀
天花板混凝土剝落



光復校區- 唯農大樓
建築物外觀
壁癌



光復校區- 雲平大樓東棟
(人文暨社會教學大樓)

建築物外觀

面磚脫落及無填灰縫



6 地層下陷 造成地面牆 面龜裂

安南校區-環境資源研究管理 中心實驗大樓

建築物外觀

地面因地層下陷產生裂縫





安南校區-永續環境科技研究中心

建築物外觀

牆面地面因地層下陷產生裂縫



成功校區-工科系館

建築物外觀

牆面地面因地層下陷產生裂縫



自強校區-化工系館

建築物外觀

牆面地面因地層下陷產生裂縫

7 銹蝕

安南校區-環境資源研究管理 中心資源回收廠

建築物外觀

鏽蝕





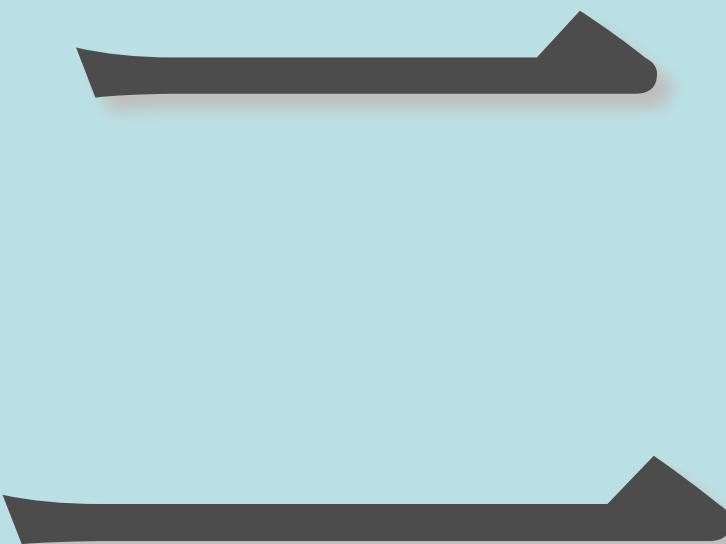
成功校區-水質實驗室 樓梯鏽蝕

成杏校區- 船用機械實驗室 (造船系)

建築物外觀

鏽蝕



- 
- 公共安全檢查
 - 缺失說明
 - 改善建議

國立成功大學公共安全檢查缺失改善
(光復校區-台南市東區大學路1號)

NO.	科系	缺失部份	改善方式
3	中正堂	1樓有很多椅子的那間有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆
12	地震建築科技中心	破壞原有防火區劃.安全梯防火門被改掉 電梯未貼使用許可證	
22	管理學院綜合大樓	1. 3樓62304-62308-62323-62319-62327有CB 2. 4樓62425-62433-62437-62445-62420有CB 3. 五樓62510-62512-62516-62539-62535-62531-62525-62521-62517-62513-62500-62505有CB 4. 避雷針損壞	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，障礙物宜移除，改以保全設定保持暢通
5	文學院暨語言中心	3樓樓梯出來門邊有木板裝修	
4	文學院教學大樓(中文系)	1、2、3樓有CB門	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
15	軍訓大樓	1. 二樓有CB及天花板木板裝修 2. 二F面積超過400m ² ，須多一支樓梯	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆、天花板為耐燃二級以上之防火板(輕鋼架)被覆
16	唯農大樓	1. 7112有CB 2. 地下室有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
29	舊文學大樓(歷史大樓)	25119. 25237有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
1	大成館	1. 1樓5209-5216-5218-5219-5220-5221-5222有CB、5206(玻璃上緣CB) 2. 2樓5253-5256A-5254-5256等有CB	循古蹟修護方式改善
14	建築系館	1. 1樓有CB隔間	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除

國立成功大學公共安全檢查缺失改善
(成功校區-台南市東區大學路1號)

1/1

NO.	科系	缺失部份	改善方式
2	土木材料實驗室	2樓走道寬度不足	
6	工科系館	1. 41103, 41105, 41109, 41112, 41113, 41114, 41119A, 41121, 41123, 41125有CB 2. 2F超過400平方公尺須增設樓梯	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
10	化學館	3204, 3208, 3209, 3251, 3252, 3253, 3254, 3255, 3257, 3259, 3263, 3266B, 3267有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
28	材料系館	1. 1樓4401A-4406-4401-4403-4405-4413有CB 2. 2樓4462A-4460-4456-4457-4459-4461有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
37	迎賓苑	1. 2樓天花板有CB	建議加釘天花板為耐燃二級以上之防火板(輕鋼架)被覆
47	資源工程系	1. 1樓4310有木板隔間, 岩石實驗室4303有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆
53	數學系館	1. 2樓207-205-203-212-210-208-206-204-系辦有CB. 2. 3樓324-308-306-304-309有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆
19	生命科學館	1. 1樓3416(暗房)有CB 2. 2樓3446有CB 3. 3454有CB 4. 4樓3473-3471-3480有CB 5. 走廊堆置物品阻塞	請於兩側加以耐燃一級防火板雙面被覆，移除設備
20.2	地球科學系館 (增建)	1. 1樓3003, 3007, 3012有CB 2. 3041A, 3041B, 3044A, 3045A, 3046A有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
33	物理系二館	1. 1樓樓梯間有CB, 49106A有CB 2. 2樓有CB 2. 3樓49326, 49313有CB 3. 3樓49404-49402-49421 4. 4樓樓梯上去有CB, 49402-49404-49421有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
41	測量系館	1. 2樓55208電腦教室, 55250有CB. 2. 3樓有CB	請於兩側加以耐燃一級防火板雙面被覆，移除設備
46	資訊理化大樓	1. 1樓走道阻礙(35102) 2. 3樓35303, 35330有CB, 走道阻塞. 3. 5樓35501, 35505. 4. 6樓35621夾層有CB 5. 4F, 5F, 走道阻礙	請於兩側加以耐燃一級防火板雙面被覆，移除設備
36	物理系館增建	1. 1, 2樓各有天花板CB3108-3104-3111-3213-3209-3137-3133-3135都有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆、天花板為耐燃二級以上之防火板(輕鋼架)

國立成功大學公共安全檢查缺失改善
(自強校區-台南市東區大學路1號)

NO.	科系	缺失部份	改善方式
14	航太館	1. B1有樓梯有CB0 2. 2樓5884有CB. 另有一間有CB 3. 3樓5892B-5892M-5891A-5896-5895A-58958B有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
11	科技大樓	1. 1樓9020有CB、CIP區有CB 3. 3樓主任室、機械研發中心有CB 2. 二樓機械會漏水 3. 五樓9083-9085-9086有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
9	機械系館	1. 9樓. 12樓有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
1	69變電站	二樓有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
2	化工系館	4樓有CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
8	電機系館	1. B1梯間有CB 2. 繁城講堂前有木板裝修 3. 4樓有92493影印室CB	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除

國立成功大學公共安全檢查缺失改善
(成杏校區-台南市北區勝利路138號)

NO.	科系	缺失部份	改善方式
6	醫學工程研究所	1.1樓梯間有CB、5732有木板隔間、5775A、5754等多間教室有裝修	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
7	醫學院教學大樓	5-10樓多處走道阻塞	障礙物應移除、建議搬移設備，檢討增設空間安置，以維持走道暢通

國立成功大學公共安全檢查缺失改善 (勝利校區)

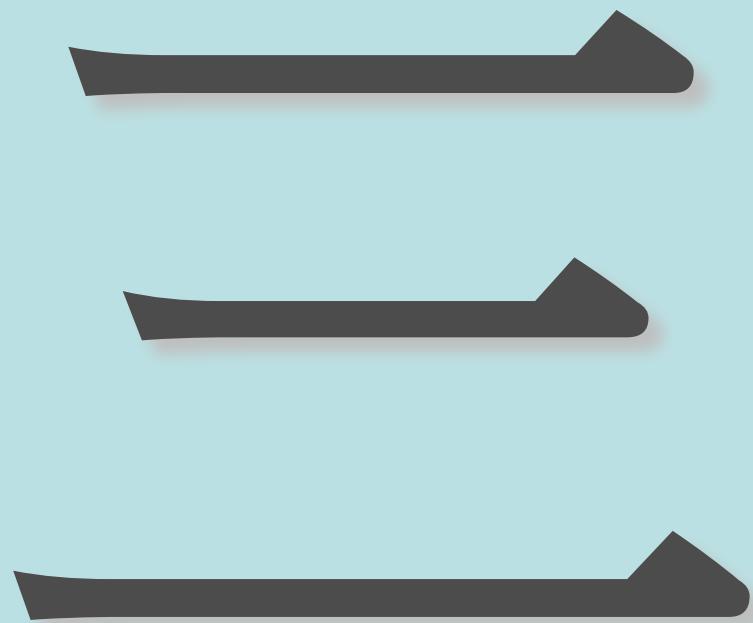
NO.	科系	缺失部份	改善方式
6	圖書館(舊)	1. 樓梯間有阻塞, 要清除。 2. B1樓及1樓書局木作裝修請塗防火漆。	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆, 防火漆耐燃二級被覆或拆除

國立成功大學公共安全檢查缺失改善
(力行校區)

NO.	科系	缺失部份	改善方式
	資源工程系	1. 序率地下水研究室有木板隔間。 2. 地球資源觀測研究室有木板隔間	建議加釘耐燃一級防火板雙面被覆，防火漆耐燃二級被覆或拆除
24. 25	舊有軍舍	天花板及隔間都有木板	建議拆除

國立成功大學公共安全檢查缺失改善 (安南校區)

NO.	科系	缺失部份	改善方式
10	環境資源研究管理 中心資源回收廠	2樓天花板有CB(說會拆除)	天花板為耐燃二級以上之防火板(輕鋼架)被覆或拆除



- 法規與常識

法規與常識 設備隔間

法規與常識 防火建材判讀方式

1

法規與常識 設備隔間

- (1) 逃生路徑阻隔
長度 步行距離；寬度 走廊樓梯淨寬。
- (2) 裝修材質：
防火時效、耐燃等級、防燄材料之區別。
- (3) 防火區劃破壞產生缺口。

直通樓梯之設置規定：

- 一、任何建築物自避難層以外之各樓層均應設置一座以上之直通樓梯（包括坡道）通達避難層或地面，樓梯位置應設於明顯處所。

- 二、自樓面居室之任一點至樓梯口之步行距離
（即隔間後之可行距離非直線距離）依左列
規定：
 - （一）建築物用途類組為 A 類、B - 1、
B - 2、B - 3 及 D - 1 組者，不得
超過三十公尺。
建築物用途類組為 C 類者，除有現場
觀眾之電視攝影場不得超過三十公尺
外，不得超過七十公尺。

- (二) 前目規定以外用途之建築物不得超過五十公尺。
- (三) 建築物第十五層以上之樓層依其使用應將前二目規定為三十公尺者減為二十公尺，五十公尺者減為四十公尺。
- (四) 集合住宅採取複層式構造者，其自無出入口之樓層居室任一點至直通樓梯之步行距離不得超過四十公尺。

(五) 非防火構造或非使用不燃材料所建造之建築物，不論任何用途，應將本款所規定之步行距離減為三十公尺以下。

- 前項第二款至樓梯口之步行距離，應計算至直通樓梯之第一階。但直通樓梯為安全梯者，得計算至進入樓梯間之防火門。

用途	走廊配置	走廊二側有居室者	其他走廊
一、建築物使用類組為 D-3、D-4、D-5 組供教室使用部分		二·四〇公尺以上	一·八〇公尺以上
二、建築物使用類組為 F-1 組		一·六〇公尺以上	一·二〇公尺以上
三 其他建築物： (一) 同一樓層內之居室樓地板面積在二百平方公尺以上(地下層時為一百平方公尺以上)。 (二) 同一樓層內之居室樓地板面積未滿二百平方公尺(地下層時為未滿一百平方公尺)。		一·六〇公尺以上	一·二〇公尺以上
		一·二〇公尺以上	

2

法規與常識 防火建材判讀方式

- 防火建材之試驗方法：

耐燃性級別 試驗方法

耐燃一級 耐燃二級 耐燃二級A 耐燃三級 基材試驗
(20分鐘)及表面試驗(10分鐘) 表面試驗(10分鐘) 表
面試驗(10分鐘)及附加(穿孔)試驗表面試驗(6分鐘)

目前內政部防火材料審查委員會已議定下列認定基準：
CNS 6532 耐燃一級≡不燃材料 CNS 6532 耐燃二級≡
耐火板 CNS 6532 耐燃三級≡耐燃材料



財團法人防焰安全中心基金會

FOUNDATION FIRE RETARDANT SAFETY CENTER

試驗結果表

(本表適用窗簾、布幕及施工用帆布等)

洗濯方式			現況							
	加熱時間	試樣方向	餘焰時間(秒)	餘燃時間(秒)	碳化面積(cm ²)	試樣方向	碳化距離(cm)		試樣方向	接焰次數(次)
			X ≤ 3	X ≤ 5	X ≤ 30		X ≤ 20			X ≥ 3
A 1 法	加熱 1 分	經向正面	0	0	4	經向正面		D 法	經向正面	3
		經向反面	0	0	5	經向反面			經向反面	3
		緯向正面	0	0	5	緯向正面			緯向正面	3
	著火後 3 秒	經向正面	0	0	4				經向正面	3
		緯向反面	0	0	4				緯向反面	3
洗濯方式			水洗							
	加熱時間	試樣方向	餘焰時間(秒)	餘燃時間(秒)	碳化面積(cm ²)	試樣方向	碳化距離(cm)		試樣方向	接焰次數(次)
			X ≤ 3	X ≤ 5	X ≤ 30		X ≤ 20			X ≥ 3
A 1 法	加熱 1 分	經向正面	0	0	4	經向正面		D 法	經向正面	3
		經向反面	0	0	5	經向反面			經向反面	4
		緯向正面	0	0	5	緯向正面			緯向正面	3
	著火後 3 秒	經向正面	1	1	4				經向正面	3
		緯向反面	1	1	4				緯向反面	3



- 一、不燃材料(耐燃一級材料)
在火災初期(閃燃發生前)時，不易發生燃燒現象，亦不易產生有害的濃煙及氣體，其單位面積的發煙係數低於30，同時在高溫火害下，不會具有不良現象(如：變形，熔化、龜裂.....等)之材料。
- 材料內容：混凝土、磚或空心磚、瓦、石料、人造石、石棉製品、鋼鐵、鋁、玻璃、玻璃纖維、礦棉、陶磁品、砂漿、石灰及其他類似之材料，經中央主管建築機關認定合格者。
- 材料一般名稱：玻纖複合人造石、矽酸鈣板、水泥礦纖板、石膏複合板、爐石礦物板、礦物纖維板、木質纖維化妝石膏板、珍珠岩板、輕質混凝土板、礦纖矽酸鈣板、鋼板貼覆石膏板、蛭石板、岩棉板.....等。

- 二、耐火板(耐燃二級材料)
在火災初期(閃燃發生前)時，僅會發生極少燃燒現象，其燃燒速度極慢，其單位面積的發煙係數低於60，同時在高溫火害下，不會具有不良現象(如：變形，熔化、龜裂.....等)之材料。
材料內容：木絲水泥板、難燃石膏板及其他類似之材料，經中央主管建築機關認定合格者。
材料一般名稱：紙面石膏板、化妝鋁板、木絲水泥板、木粒片石膏板、木質纖維化妝石膏板、耐燃中密度纖維板、阻燃塗料.....等。

- 三、耐燃材料(耐燃三級材料)
在火災初期(閃燃發生前)時，僅會發生微量燃燒現象，其燃燒速度緩慢，其單位面積的發煙係數低於120，同時在高溫火害下，不會具有不良現象(如：變形，熔化、龜裂.....等)之材料。
材料內容：耐燃合板、耐燃纖維板、耐燃塑膠板、石膏板及其他類似之材料，經中央主管建築機關認定合格者。
材料一般名稱：輕質氣泡混凝土磚、木纖維水泥板、玻璃纖維板、木粒片水泥板、蜂巢鋁板、耐燃中密度纖維板、阻燃塗料.....等。

類別		類別定義	組別	組別定義
A類	公共集會類	供集會、觀賞、社交、等候運輸工具，且無法防火區劃之場所。	A-1 集會表演	供集會、表演、社交，且具觀眾席及舞臺之場所。
			A-2 運輸場所	供旅客等候運輸工具之場所。
B類	商業類	供商業交易、陳列展售、娛樂、餐飲、消費之場所。	B-1 娛樂場所	供娛樂消費，且處封閉或半封閉之場所。
			B-2 商場百貨	供商品批發、展售或商業交易，且使用人替換頻率高之場所。
			B-3 餐飲場所	供不特定人餐飲，且直接使用燃具之場所。
			B-4 旅館	供不特定人士休息住宿之場所。
C類	工業、倉儲類	供儲存、包裝、製造、修理物品之場所。	C-1 特殊廠庫	供儲存、包裝、製造、修理工業物品，且具公害之場所。
			C-2 一般廠庫	供儲存、包裝、製造一般物品之場所。

D 類	休閒、文 教類	供運動、休閒、參觀、 閱覽、教學之場所。	D-1 健身休閒	供低密度使用人口運動休 閒之場所。
			D-2 文教設施	供參觀、閱覽、會議，且無 舞臺設備之場所。
			D-3 國小校舍	供國小學童教學使用之相 關場所。（宿舍除外）
			D-4 校舍	供國中以上各級學校教學 使用之相關場所。（宿舍除 外）
			D-5 補教托育	供短期職業訓練、各類補習 教育及課後輔導之場所。
E 類	宗教、殯 葬類	供宗教信徒聚會殯葬之 場所。	E 宗教、殯 葬類	供宗教信徒聚會、殯葬之場 所。
F 類	衛生、福 利、更生 類	供身體行動能力受到健 康、年紀或其他因素影 響，需-特別照顧之使用 場所。	F-1 醫療照護	供醫療照護之場所。
			F-2 社會福利	供殘障者教養、醫療、復 健、重健、訓練（庇護）、 輔導、服務之場所。
			F-3 兒童福利	供學齡前兒童照護之場所。
			F-4 戒護場所	供限制個人活動之戒護場 所。

G 類	辦公、服 務類	供商談、接洽、處理一 般事務或一般門診、零 售、日常服務之場所。	G-1 金融證券	供商談、接洽、處理一般事 務，且使用人替換頻率高之 場所。
			G-2 辦公場所	供商談、接洽、處理一般事 務之場所。
			G-3 店舖診所	供一般門診、零售、日常服 務之場所。
H 類	住宿類	供特定人住宿之場所。	H-1 宿舍安養	供特定人短期住宿之場所。
			H-2 住宅	供特定人長期住宿之場所。
I 類	危險物品 類	供製造、分裝、販賣、 儲存公共危險物品及可 燃性高壓氣體之場所。	I 危險廠庫	供製造、分裝、販賣、儲存 公共危險物品及可燃性高 壓氣體之場所。

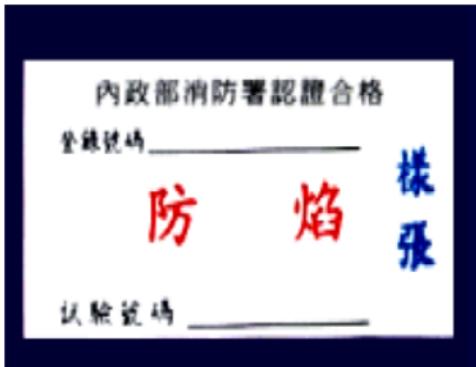
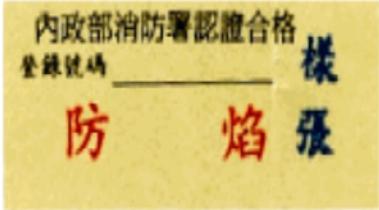
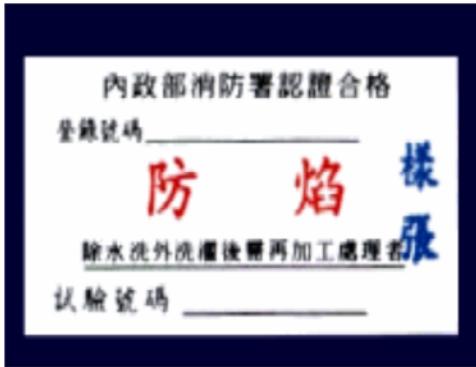
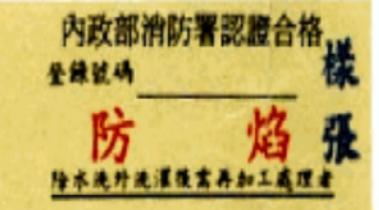
	建築物類別		組別	供該用途 之專用樓 地板面積 合計	內部裝修材料	
					居室或該使用 部分	通達地面之走 廊及樓梯
(一)	A 類	公共集 會類	A-1	全部	耐燃三級以上	耐燃二級以上
			A-2			
(二)	B 類	商業類	B-1			
			B-2			
			B-3			
			B-4			
(三)	C 類	工業、 倉儲類	C-1	全部	耐燃二級以上	
			C-2			
(四)	D 類	休閒、 文教類	D-1			
			D-2			

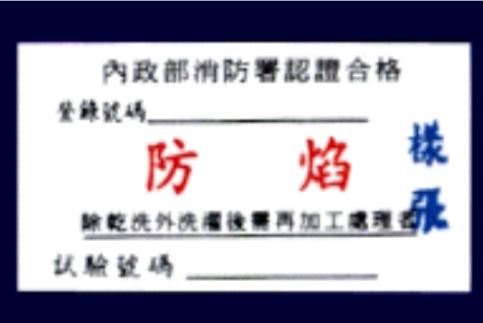
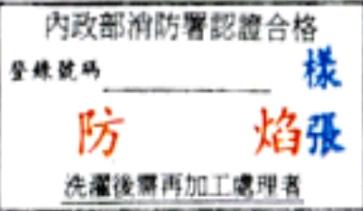
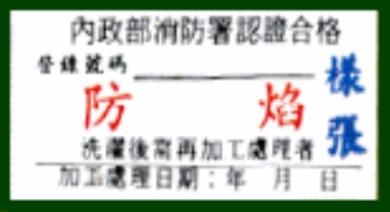
			D-3			
			D-4			
			D-5	全部		
(五)	E類	宗教、 殯葬類	E	全部		
(六)	F類	衛生、 福利、 更生類	F-1 F-2 F-3 F-4	全部		
(七)	G類	辦公、 服務類	G-1 G-2 G-3			
(八)	H類	住宿類	H-1 H-2	-	-	-
(九)	I類	危險物 品類	I	全部	耐燃一級	耐燃一級
(一 〇)	地下層、地下工作 物供A類、G類B -1組、B-2組 或B-3組使用者			全部	耐燃二級以上	耐燃一級
(一 一)	無窗戶之居室			全部		
(一 二)	使用燃燒設 備之房間		H-2	二層以上 部分(但		

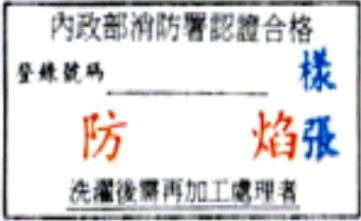
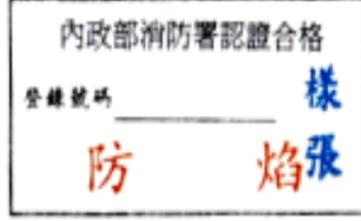
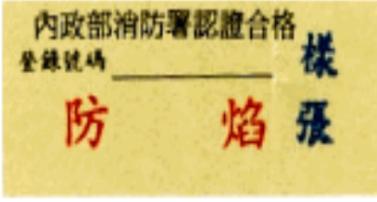
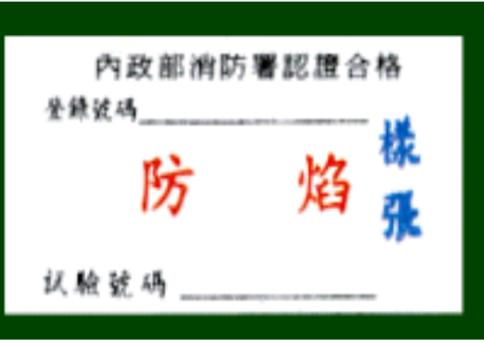
		頂層除外)		
		其他	全部	
(一 三)	十一層以上 部分	每二〇〇平方公 尺以內有防火區 劃之部分		
		每五〇〇平方公 尺以內有防火區 劃之部分	耐燃一級	耐燃一級
(一 四)	地下建築物	防火區劃面積按 一〇〇平方公尺 以上二〇〇平方 公尺以下區劃者	耐燃二級以上	
		防火區劃面積按 二〇一平方公尺 以上五〇〇平方 公尺以下區劃者	耐燃一級	

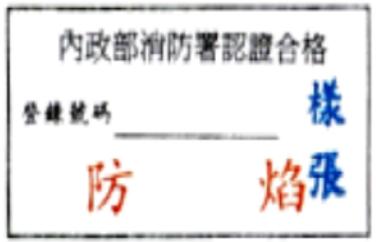
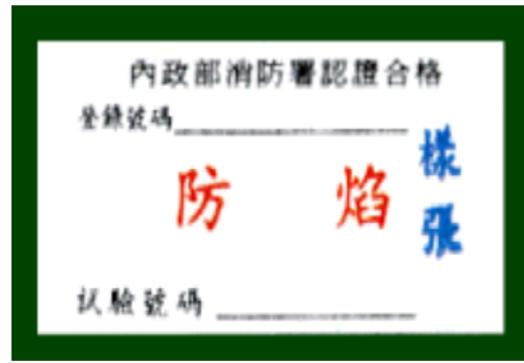
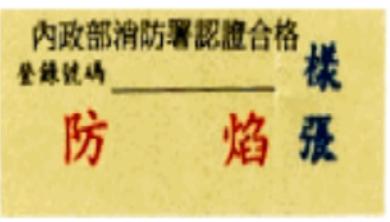
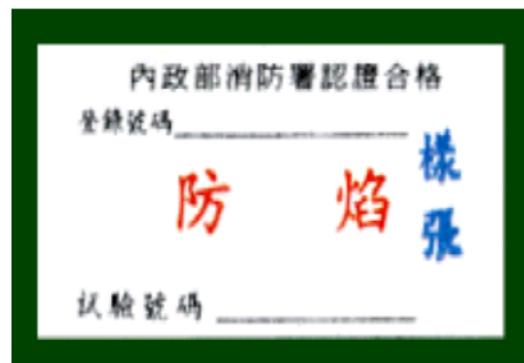
- 一、應受限制之建築物其用途、層數、樓地板面積等依本表之規定。
- 二、本表所稱內部裝修係指固著於建築物構造體之天花板、內部牆面或高度超過一點二公尺固定於地板之隔屏或兼作櫥櫃使用之隔屏之裝修施工。
- 三、除本表(三)、(九)(十)(十一)所列各種建築物外，在其自樓地板面起高度在一·二公尺以下部分之牆面、窗臺及天花板周圍押條等裝修材料得不受限制。
- 四、本表(十三)、(十四)所列建築物，如裝設自動滅火設備者，所列面積得加倍計算之。

防焰標示樣張

防焰物品之種類		材料		物品	
		懸掛	張貼	縫製/張貼/鑲(嵌)釘	
一、窗簾或布幕	洗加工後處理者				縫製
	除需水洗加工，處理者				縫製

<p>除需 乾再 洗加 外工 ，處 洗理 灌者 後</p>	 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 防 焰 樣張 除乾洗外洗濯後需再加工處理者 試驗號碼 _____</p>		 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣張 防 焰 除乾洗外洗濯後需再加工處理者</p> <p>縫 製</p>
<p>洗加 灌工 後處 需理 再者</p>	 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣張 防 焰 洗濯後需再加工處理者 試驗號碼 _____</p>		 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣張 防 焰 洗濯後需再加工處理者</p> <p>張 貼</p>
<p>洗加 灌工 後處 經理 者</p>			 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣張 防 焰 洗濯後需再加工處理者 加工處理日期：年 月 日</p> <p>張 貼</p>

二 舞台布幕	經加噴工霧處方理式者				張貼
三 布製百葉窗簾	(含折屏)		張		張貼
四 施工用帆布			貼		縫製
					縫製

五 合 板	空板 內及 展舞 示台 用道 廣具 告合 合板			 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣 防 焰 張</p> <p>張貼</p>
六 地 毯		 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣 防 焰 張</p> <p>試驗號碼 _____</p>	 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣 防 焰 張</p> <p>鑲訂或嵌釘 (施工安裝)</p>	
	 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣 防 焰 張</p> <p>試驗號碼 _____</p>	 <p>內政部消防署認證合格 登錄號碼 _____ 樣 防 焰 張</p> <p>試驗號碼 _____</p> <p>縫製</p>		

報告完畢
謝謝