

100 年度建築物防火避難安全推廣

精進計畫

成果報告書

內政部建築研究所補助計畫報告

中華民國 100 年 12 月

一
百
年
度
建
築
物
防
火
避
難
安
全
推
廣
精
進
計
畫
成
果
報
告
書
內
政
部
建
築
研
究
所
補
助
計
畫
報
告
100
年

100 年度建築物防火避難安全推廣 精進計畫

成果報告書

受 委 託 者：財團法人台灣建築中心
研 究 主 持 人：許銘文
專 案 工 程 師：陳盈月
專 案 工 程 師：陳佩伶
專 案 副 管 理 師：鄭 卿、陳宜穎

內政部建築研究所補助計畫報告

中華民國 100 年 12 月

目 錄

表目錄	III
圖目錄	IV
第一章 緒 論.....	1
第一節 計畫緣起.....	1
第二節 計畫執行重點及預期成果	3
第二章 防火標章執行成果.....	7
第一節 工作要覽.....	7
第二節 建築物防火避難安全推動計畫（子計畫一）	25
第三節 公共場所防火標章執行計畫（子計畫二之一）	33
第四節 公共場所防火標章執行計畫（子計畫二之二）	94
第五節 建築物防災技術精進推廣計畫(子計畫三)	97
附錄一、聯合工作會議會議紀錄	118
附錄二、防火標章申請查核表	131
附錄三、防火標章旅館申請交通部觀光局補助範本	145
附錄四、警廣全國台宣導防火標章稿	164
附錄五、防火標章 Q & A.....	171
附錄六、防火標章網站架構及功能	175
附錄七、防火標章追蹤稽核紀錄表	182
附錄八、防火標章履勘報告書	206
附錄九、防火標章歷年申請案件	263
附錄十、公共場所防火標章防火避難安全技術報告	270
附錄十一、期初審查意見回應表	295
附錄十二、期中審查意見回應表	299
附錄十三、期末審查意見回應表	301

表目錄

表 2-1 100 年度重要工作記要一覽表.....	7
表 2-2 100 年度重要工作整彙表.....	14
表 2-3 100 年度防火標章執行內容與成果說明.....	15
表 2-4 警廣全國台宣導防火標章稿.....	26
表 2-5 建研所函知各縣市意願名單或相關名單整理.....	28
表 2-6 建研所函知各縣市名單與內政部營建署及消防署公告娛樂場所等類似場所建築安全檢查 合格結果名單比對.....	29
表 2-7 手冊編輯內容架構.....	32
表 2-8 防火標章專屬網站架構.....	53
表 2-9 防火標章網站最新消息.....	54
表 2-10 100 年度輔導申請之防火標章新案一覽表.....	56
表 2-11 100 年度新申請案一覽表.....	58
表 2-12 100 年度延續申請案一覽表.....	65
表 2-13 100 年度旅館業者現地諮詢一覽表.....	83
表 2-14 100 年度物流業者現地諮詢一覽表.....	86
表 2-15 100 年度其他類業者現地諮詢一覽表.....	89
表 2-16 100 年度追蹤管理行程進度表.....	90
表 2-17 旅館業申請交通部觀光局補助之概況.....	94

圖目錄

圖 1-1 100 年度重要工作事項圖	14
圖 2-1 7 月 10 在經濟日報 A12 版刊登半版之防火標章專題版面 .	27
圖 2-2 7 月 12 日在經濟日報 A19 版刊登報導版面	27
圖 2-3 360 度旅遊安全米其林手冊訴求示意圖	31
圖 2-4 聯席會現況	34
圖 2-5 物流業者申請防火標章說明會	47
圖 2-6 台北市建築物公共安全檢查簽證及 申報案件委託查核作業 準則法令說明會文宣品.....	48
圖 2-7 100 年度建築物防災宣導說明會現況.....	48
圖 2-8 防火標章中區推廣種子講習訓練現況.....	49
圖 2-9 防火標章諮詢輔導團隊共同討論諮詢案件後續輔導申請之工 作事項	50
圖 2-10 防火標章文宣	50
圖 2-11 防火標章專屬網站.....	51
圖 2-12 部落格網站	52
圖 2-13 台北國際飯店案件履勘現況	60
圖 2-14 觀月商務休閒旅館案件履勘現況	63
圖 2-15 蘭城晶英酒店案件履勘現況	65
圖 2-16 中保物流(股)公司-蘆竹物流中心履勘現況.....	69
圖 2-17 耐斯王子大飯店履勘現況.....	71
圖 2-18 台北歐華飯店履勘現況.....	73
圖 2-19 恆昶實業(股)公司-內湖自動倉履勘現況.....	75

圖 2-20 知本老爺大酒店履勘現況.....	77
圖 2-21 台北福華大飯店履勘現況.....	79
圖 2-22 昭安國際(股)公司-物流園區 C 棟履勘現況.....	82
圖 2-23 觀月商務休閒旅館現地諮詢現況	83
圖 2-24 觀月商務休閒旅館(輔導掛件)諮詢現況.....	84
圖 2-25 宜蘭晏京精品旅館現地諮詢現況	84
圖 2-26 觀月商務休閒旅館防火安全技術評估現況.....	85
圖 2-27 觀月商務休閒旅館自衛消防編組驗證現況.....	85
圖 2-28 世聯倉運股份有限公司現地諮詢現況.....	86
圖 2-29 百及物流股份有限公司現況	87
圖 2-30 豐穩物流股份有限公司現況	87
圖 2-31 嘉柏國際企業有限公司現況	88
圖 2-32 嶺東科技大學防火標章現地諮詢現況.....	89
圖 2-33 南山金融中心防火標章現地諮詢現況.....	89
圖 2-34 內政部建築研究所-何明錦所長致詞.....	100
圖 2-35 講習會現場花絮	100
圖 2-36 內政部建築研究所防火實驗中心-蔡銘儒主任.....	100
圖 2-37 內政部建築研究所安全防災組-陳建忠組長.....	100
圖 2-38 台北市建築管理處使用管理科-李豪偉股長.....	100
圖 2-39 消防設備審議委員會委員-邱文豐教授.....	100
圖 2-40 台北市建築師公會室內裝修委員會主任委員-萬長斌建築師	101
圖 2-41 高苑科技大學建築系-許銘顯副教授.....	101

圖 2-42 講習會現場花絮	101
圖 2-43 講習會現場花絮	101
圖 2-44 內政部建築研究所-何明錦所長致詞	104
圖 2-45 講習會現場花絮	104
圖 2-46 內政部建築研究所防火實驗中心-蔡銘儒主任.....	104
圖 2-47 內政部建築研究所安全防災組-陳建忠組長.....	104
圖 2-48 明道大學綠環境設計學系-張尚文助理教授.....	104
圖 2-49 成功大學機械系-溫昌達助理教授	104
圖 2-50 長榮大學職業安全衛生與職業醫學研究中心何三平助理教 授.....	105
圖 2-51 成功大學機械系林大惠教授	105
圖 2-52 講習會現場花絮	105
圖 2-53 講習會現場花絮	105
圖 2-54 內政部建築研究所-鄭元良主秘致詞	109
圖 2-55 宣導會現場花絮	109
圖 2-56 內政部建築研究所-王天志助理研究員	109
圖 2-57 內政部建築研究所安全防災組-陳建忠組長.....	109
圖 2-58 財團法人台灣建築中心-陳經理盈月	109
圖 2-59 臺北市建築管理處使用管理科-洪科長德豪.....	109
圖 2-60 臺北市政府消防局-火災預防科詹前洋先生.....	110
圖 2-61 中央警察大學消防學系-簡教授賢	110
圖 2-62 宣導會現場花絮	110
圖 2-63 宣導會現場花絮	110

圖 2-64	內政部建築研究所-鄭元良主秘致詞	110
圖 2-65	宣導會現場花絮	110
圖 2-66	高雄第一科技大學-蔡匡忠教授	111
圖 2-67	內政部建築研究所防火中心-蔡銘儒主任	111
圖 2-68	財團法人台灣建築中心-陳盈月經理	111
圖 2-69	高雄市建築管理處使用管理課-江俊昌課長	111
圖 2-70	高雄市政府消防局火災預防科-李維家股長	111
圖 2-71	宣導會現場花絮	111
圖 2-72	內政部建築研究所-何明錦所長致詞	114
圖 2-73	台灣省建築師公會林大森理事長致詞	114
圖 2-74	財團法人台灣建築中心-陳慶利董事長致詞	115
圖 2-75	講習會現場花絮	115
圖 2-76	中央警察大學消防學系-簡賢文教授	115
圖 2-77	內政部建築研究所安災組-陳建忠組長	115
圖 2-78	財團法人台灣建築中心-陳盈月經理	115
圖 2-79	講習會現場花絮	115
圖 2-80	臺中市政府消防局火災預防科-廖健成科員	116
圖 2-81	講習會現場花絮	116

第一章 緒論

第一節 計畫緣起

內政部建築研究所為維護建築物防火安全，自民國 80 年起，已累積不少建築物防火安全研究成果及經驗，致力於國內建築防火、消防法規及國家標準制定及修正，並以建築物火災預防技術、建築物火災延燒控制技術、建築結構耐火技術、建築類避難設計與煙控技術、建築防火性能實驗與營運管理五面向開展研究計畫，研究成果中並完成三本手冊，具體提供實務界建築防火性能化設計之參考，即大空間建築火災性能式煙控系統設計與應用手冊、建築物構造防火性能驗證技術手冊、建築物防火避難安全性能驗證技術手冊。

建築物防火安全技術涵括建築物防火避難安全設備、消防安全設備，以及建築物安全管理、緊急應變處置技術，為整合前四項領域，以維護建築物公共場所防火安全，建築研究所自 89 年起即開始推動「公共場所防火標章認證」併同針對建築物防火安全推動研擬計畫。

防火標章認證係依據行政院維護公共安全方法-營建管理部分第九條規定輔導推動，標章認證並於 88 年與產險公會及國泰、富邦產物簽訂合作契約，並陸續辦理推廣座談會、講習會、聯席會及研討會等活動計約 23 場次，近 1800 人次參加，今已透過跨部會接合，以推動建築物防火避難安全，包含如下：

- (1) 90 年法制配套：行政院 82 年 5 月 31 日頒布「維護公共安全方案」，並於 90 年 8 月 29 日修正增訂營建管理部份第九條，「由內政部（建築研究所）主辦，研議建立防火標章制度，並在實施要項內提到「輔導民間機構推動…由財團法人台灣建築中心等共同研訂作業計畫（防火標章制度），俾協助政府維護公共安全。」
- (2) 91 年獎勵結合：於 91 年 3 月納入財政部保險司核定「商業火險保險表定加減費規程」之減費比率（台財保字第〇九一〇七〇二

六五一號函)內(91年4月1日正式實施)，將防火標章納入商業火險減費比率內，並且減費費率高達40%。

- (3) 94 年補助結合：結合經濟部商業司「促進物流產業發展計畫-倉儲物流設施防火標章輔導作業」，補助物流產業申請防火標章認證最高一百萬元整。
- (4) 98 年法制配套：於 98 年 6 月台北市建築管理處、台北縣工務局針對取得建築物取得防火標章，落實追蹤管理制度者可優減公共安全檢查抽複查之頻率。
- (5) 98 年補助結合：交通部觀光局並於 98.9.17 公佈「交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助要點」，其中對防火標章取得之業者在 98 年 9 月 17 日起至 101 年 9 月 30 日前，填列補助申請書並備具相關文件，即可向該局申請最高新台幣 500 萬元之補助。
- (6) 99 年法制配套：內政部「公共安全檢查簽證及申報辦法」已於 99 年 5 月公布修正，將防火標章納入「建築物公共安全檢查申報期間及施行日期表第三點之規定內：「本表所列應辦理檢查申報之建築物，其防火避難設施類及設備安全類之檢查項目領有依據內政部建築研究所授權核發之防火標章證明文件，並併同申報書及檢查報告書向當地主管建築機關完成申報手續者，下次檢查申報之頻率得折減一半辦理。」

有鑑於此，本年度將以跨部會接合，配合相關誘因，作為推廣建築物防火避難安全的執行重點。

第二節 計畫執行重點及預期成果

本年度本計畫的執行，將辦理防火管理人員精進講習訓練以宣導公共場所避難安全及風險管理之重要性。另有關政令宣導的部份，取得性能設計評定認可建築物營運後使用維護管理以及公共安全檢查及申報辦法延長申報措施也是本年度推廣重點。並定期開聯席會對內聯繫內部新知與問題釋疑。對外以防火標章專屬網站及部落格宣導與吸取使用者經驗。

針對防火標章之推廣作業，將以購物中心建築物以及住宅類組建築物申請防火標章作為本年度拓展業務的目標。此外於發表會召開後將以問卷方式，回饋申請者對防火標章承辦人員服務品質以作為次年度需要努力的目標。

公共場所防火標章諮詢輔導、申請及追蹤作業。除了延續過去防火標章認證制度作業之精神，進行有意業者之諮詢、申請作業辦理以及獲取標章案件進行追蹤作業外，將依交通部觀光局於九十八年九月十七日制(訂)定之「交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助要點」輔導旅館業申請防火標章認證。並配合內政部部長交辦推廣防火標章及有關公共安全技術至B1類娛樂場所之防火標章推廣作業。

一、本年度計畫重點項目：

子計畫一：建築物防火避難安全推動計畫

- (一) 推動領有防火標章業者防火管理人員精進講習訓練。(本項配合「優先推動場所之公共安全」修正為「公共安全宣導會」)
- (二) 推動建築物性能設計評定認可建築物營運後使用維護管理。
- (三) 籌辦「防火標章成果發表會」。
- (四) 編擬「防火標章場所-十年成果輯」。
 - 1.防火避難安全技術報告
 - 2.住遊安心安全米其林-旅館業防火標章手冊
 - 3.物流倉儲存安心-物流倉儲業防火標章手冊

(五) 協助辦理取得防火標章業者有關公共安全檢查及申報辦法延長申報措施。

(六) 落實推動防火標章風險管理及危機處理工作。

子計畫二：公共場所防火標章申請暨追蹤管理執行計畫

(一) 子計畫二之 1：

公共場所防火標章申請暨追蹤管理執行計畫

1. 防火標章之推動作業：

- (1) 定期召開聯席會討論技術疑義，以提昇作業品質。
- (2) 持續維護防火標章專屬網站及部落格，並更新提昇即時互動功能。
- (3) 積極推動購物中心建築物申請防火標章。
- (4) 積極推動住宅類組建築物申請防火標章。
- (5) 提昇防火標章承辦人員服務品質。

2. 公共場所防火標章諮詢輔導、申請及追蹤作業：

- (1) 公共場所防火標章輔導諮詢作業：將持續對經濟部商業司推動物流業者輔導申請防火標章作業，以及 98 年度交通部觀光局觀光產業取得專業認證補助作業，加強諮詢團隊。
- (2) 公共場所防火標章申請作業：擬輔導申請及諮詢公共場所防火標章 8 件新案及 13 件以上延續案。

3. 公共場所防火標章追蹤管理作業：進行 33 件追蹤案件。

(二) 子計畫二之 2：

觀光局獎勵補助旅館業申請防火標章認證推動計畫。

1. 完成旅館業防火標章申請觀光局補助範本。
2. 定期追蹤觀光局申請補助進度與問題。
3. 輔導取得防火標章認證之旅館申請補助，輔導 5 家以上申請補助。

子計畫三：建築物防火避難性能技術精進推廣計畫

完成 2 場研討會：

- (一) 8 月份辦理公共安全與室內裝修法令講習會
- (二) 9 月份辦理 2011 建築物防火避難技術精進研討會

共 2 場次的宣導講習訓練活動。

二、本年度計畫預期施政之助益：

子計畫一：建築物防火避難安全推動計畫

1. 提出防火避難安全實務現況，提供政府推動建築物防火避難安全執行之參考。
2. 由台中哈克火災事件，加強宣導娛樂場所公共安全意识及與地方政府之互動，推動申請防火標章。

子計畫二：公共場所防火標章執行計畫

(一) 子計畫二之 1：

公共場所防火標章申請暨追蹤管理執行計畫

1. 藉由防火標章之推動，提供建築物公共安全之誘因，以及輔導模式作業。
2. 整合建築及消防之認證推動，在標章及公、消安整合作業下，提昇建築物使用人有效之維護場所手段

(二) 子計畫二之 2：

觀光局獎勵補助旅館業申請防火標章認證推動計畫。

1. 藉由輔導旅館業獲得防火標章認證外，並協助取得觀光局之補助，做為日後內政部認證推展之參考。
2. 透過旅館目的事業主管機關之建築硬體提昇政策，將經驗彙整傳承供其他目的事業主管機關（教育部、衛生署、社會司等）參考。

子計畫三：建築物防災技術精進推廣計畫

1. 藉由建築物防火技術精進推廣，以提昇產官學界防災意識及技術。
2. 提供公共安全為目標之有關設計、施工之技術訓練，以提昇建築、室內設計、消防安全設計之公共安全意识，跳脫以符合法令為原則之思惟。

第二章 防火標章執行成果

第一節 工作要覽

本中心自 100 年度推廣防火標章，除了不斷積極主動與各家業者接觸並作免費諮詢服務，使其業者得以藉由諮詢管道真正瞭解申請防火標章之實質助益，並順利取得防火標章外；

亦積極的參與法規說明會與輔導說明會以宣導申請防火標章。另針對 100 年度重要工作記要一覽表與執行內容、成果說明如表 2-1 所示。

表2-1 100年度重要工作記要一覽表(本計畫整理)

項目	日期	業務類型	內容
1	100.1.10	網站更新	網頁內部需求討論及版型樣式確認
2	100.1.12	推廣作業	台北市建築物公共安全檢查簽證及申報案件委託查核作業準則法令說明會
3	100.1.13	申請案諮詢	嶺東科技大學現地諮詢
4	100.1.13	申請案諮詢	雲林斗六觀月商務休閒旅館現地諮詢
5	100.1.18	網站更新	網頁變更簽呈
6	100.1.19	申請案諮詢	世聯倉運現地諮詢
7	100.1.28	申請案履勘	中保物流(股)公司-蘆竹物流中心
8	100.2.11	申請案履勘	耐斯王子大飯店
9	100.2.16	申請案履勘	恆昶實業(股)公司-內湖自動倉
10	100.2.16	網站更新	網頁簽呈批准，網頁內容及功能確認
11	100.2.22	作業精進	第一次聯席會
12	100.2.24	申請案履勘	台北國際飯店
13	100.3.1	工作會議	「100 年度建築物防火避難安全推廣精進計畫」補助案期初審查會議
14	100.3.2	推廣作業	經濟部「促進物流產業發展計畫」物流倉儲用地暨設施防火標章輔導作業說明會
15	100.3.3	申請案履勘	台北歐華酒店
16	100.3.7	網站更新	網頁正式排版內容
17	100.3.9	展延通知	標章到期展延通知發文(台北福華大飯店)
18	100.3.9	展延通知	標章到期展延通知發文(國寶集團北海福座)
19	100.3.9	展延通知	標章到期展延通知發文(台北西華大飯店)

項目	日期	業務類型	內容
			店)
20	100.3.10	申請案履勘	知本老爺大酒店
21	100.3.11	網站更新	網頁內部內容轉移完成
22	100.3.14	網站更新	網頁遠端裝機完成
23	100.3.16	網站更新	網頁 DNS 設定完成，網頁正式啟用
24	100.3.18.	申請案履勘	昭安國際股份有限公司-物流中心 C 棟
25	100.3.18.	核准案追蹤	昭安國際股份有限公司-物流中心 A、B 棟
26	100.3.23	網站更新	防火標章後端維護之網頁教學
27	100.3.25	網站更新	防火標章新版網頁正式上線
28	100.3.29	網站更新	於網站發佈奉內政部部長指示，完成"防火標章執行計畫書"並將於 4 月 6 日召集內政部營建署、消防署、建築研究所及各地方政府討論(詳左項-台中哈克 PUB 火災)
29	100.3.31	核准案追蹤	厚生股份有限公司
30	100.3.31	核准案追蹤	鍊瑞物流服務股份有限公司-南崁物流中心
31	100.4.1	工作會議	第 1 次聯合工作會議
32	100.4.6	推廣作業(配合優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	優先推動 PUB 等娛樂場所申請防火標章認證計畫
33	100.4.8	申請案審查會	裕利股份有限公司-大園物流中心
34	100.4.11	網站更新	於網站發佈賀(新延讀核准案)裕利股份有限公司-大園物流園區 取得防火標章認證(3 顆標章認可)
35	100.4.11	網站更新	於網站發佈公告-防火標章申請費用試算表
36	100.4.11	網站更新	於網站發佈依 4 月 6 日會議決議，優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章(詳左項-台中哈克 PUB 火災)
37	100.4.12	網站更新	增修網頁友善列印鍵等功能
38	100.4.14	網站更新	於網站發佈因應台中哈克飲料店火災事件，內政部將於 4 月 15 日起針對類似場所進行公共安全督導(詳左項-台中哈克 PUB 火災)
39	100.4.15	推廣作業(配合優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認	100 年度建築物防災宣導說明會

項目	日期	業務類型	內容
		證計畫)	
40	100.4.16	申請案諮詢	台東鹿鳴溫泉酒店電話諮詢並申請現地諮詢
41	100.4.20	申請案諮詢	高雄市力行補習班電話諮詢並申請現地諮詢
42	100.4.20	網站更新	於網站發佈公共場所防火標章歷年通過案件
43	100.4.22	申請案初審	台北國際大飯店
44	100.4.22	申請案初審	知本老爺大酒店
45	100.4.22	申請案初審	中保物流股份有限公司
46	100.4.22	申請案初審	恒昶股份有限公司
47	100.4.22	申請案初審	耐斯廣場
48	100.4.22	申請案初審	台北歐華酒店
49	100.4.28	申請案履勘	裕利股份有限公司-大園物流中心(複勘)
50	100.4.29	核准案追蹤	礁溪老爺大酒店
51	100.5.10	工作會議	第2次聯合工作會議
52	100.5.10	申請案初審	昭安股份有限公司-物流中心C棟
53	100.5.13	申請案履勘	台北福華大飯店
54	100.5.16	申請案諮詢	百及物流股份有限公司
55	100.5.16	申請案諮詢	豐穩物流股份有限公司
56	100.5.16	申請案諮詢	嘉柏國際企業有限公司
57	100.5.16	觀光局補助	交通部觀光局產業取得專業認證補助第二次審查會議，共通過5案(中科大飯店、美麗信花園酒店、華泰王子大飯店、娜路灣大酒店、城市之星旅館-新崛江館)
58	100.5.16	網站更新	於網站發佈賀--娜路灣大酒店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助，獲得防火標章申請費及硬體設施費之補助
59	100.5.16	網站更新	於網站發佈賀--康橋商旅-城市之星-新崛江館通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
60	100.5.16	網站更新	於網站發佈賀--中科大飯店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
61	100.5.16	網站更新	於網站發佈賀--美麗信花園酒店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
62	100.5.16	網站更新	於網站發佈賀--華泰王子大飯店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取

項目	日期	業務類型	內容
			得專業驗證補助
63	100.5.18	網站更新	於網站發佈公告-各直轄市、縣市建管機關針對酒吧等類似場所建築安全檢查結果統計
64	100.5.18	網站更新	於網站發佈公告「應設置住宅用火災警報器之場所」-內政部消防署
65	100.5.19.	核准案追蹤	城市之星旅館-新崛江館
66	100.5.19.	核准案追蹤	新莊客旅
67	100.5.24	網站更新	於網站發佈公告-台灣建築中心為辦理建築物防火避難性能設計評定書及防火避難綜合檢討評定書指定之專業機構(內政部 100 年 4 月 29 日內授營建管字第 1000803500 號)
68	100.5.24	網站更新	於網站發佈防火標章技術諮詢輔導員台東區-侯明壯設備師 成功輔導台東娜路彎酒店取得交通部觀光局補助
69	100.6.2	觀光局補助	輔導香格里拉台南遠東國際大飯店申請觀光局補助
70	100.6.3.	核准案追蹤	台北遠東國際大飯店
71	100.6.7	核准案追蹤	台北君悅大飯店
72	100.6.7	展延通知	標章到期展延通知發文(台北世界貿易中心)
73	100.6.7	展延通知	標章到期展延通知發文(礁溪老爺大酒店)
74	100.6.7	展延通知	標章到期展延通知發文(慶洲染織股份有限公司)
75	100.6.8.	申請案諮詢	東方文華酒店現地諮詢
76	100.6.9	網站更新	於網站發佈(函知)交通部觀光局認證補助會議記錄
77	100.6.10	工作會議	第 3 次聯合工作會議
78	100.6.16	網站更新	於網站發佈(公告)防火標章申請範本
79	100.6.17	網站更新	於網站發佈公告-內政部建築研究所安全防災組陳建忠組長受訪警廣錄音檔，敬請點閱附件錄音檔聆聽。
80	100.6.17	推廣作業	至中華民國建築防火學會進行防火標章中區推廣種子講習訓練
81	100.6.18	網站更新	於網站發佈防火標章已與建築防火學會協商共同推動中區防火標章
82	100.6.20	推廣作業	與中華民國消防設備師公會全國聯合會之防火標章諮詢輔導團隊共同討論防火標章諮詢案件後續輔導申請之工作事項

項目	日期	業務類型	內容
83	100.6.21	網站更新	於網站發佈7月前輔導2家旅館掛件-防火標章諮詢輔導團隊(消防設備師公會全聯會)
84	100.6.22-25	推廣作業	參加「2011 台灣國際飯店暨餐飲設備用品展」放置防火標章文宣進行宣導
85	100.6.27	推廣作業(配合優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	與台北市建築管理處使用管理科科長討論視聽娛樂場所宣導及推動
86	100.6.28	推廣作業(配合優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	與高雄市建築管理處使用管理課課長討論視聽娛樂場所宣導及推動
87	100.7.1	申請案審查會	耐斯王子大飯店
88	100.7.4	工作會議	第4次聯合工作會議
89	100.7.5	申請案諮詢	觀月商務休閒旅館(輔導掛件)
90	100.7.7	推廣作業(配合優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	與台南市建築管理處使用管理科股長討論視聽娛樂場所宣導及推動
91	100.7.8	申請案初審	台北福華大飯店
92	100.7.12	申請案諮詢	花蓮福容飯店
93	100.7.12	申請案諮詢	花蓮美侖飯店
94	100.7.14	申請案諮詢	宜蘭晏京精品旅館
95	100.7.18	網站更新	於網站發佈因應ALA火災-8月北中南開辦-公共娛樂場所防火安全宣導會
96	100.7.19	申請案審查會	中保物流股份有限公司
97	100.7.19	申請案審查會	恒昶實業股份有限公司
98	100.7.20	申請案履勘	台北亞都麗緻飯店
99	100.7.25	推廣作業(配合優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	至嘉義市政府進行優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章計畫宣導會議
100	100.7.26	申請案審查會	知本老爺酒店
101	100.7.26	申請案審查會	台北歐華酒店
102	100.7.26	申請案審查會	台北國際飯店
103	100.7.27	申請案諮詢	觀月商務休閒旅館(防火安全評估)
104	100.8.2	推廣作業(配合	公共娛樂場所防火安全宣導會-台北場

100 年建築物防火避難安全推廣計畫成果報告書

項目	日期	業務類型	內容
		優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	
105	100.8.3	核准案追蹤	富邦人壽大樓
106	100.8.3	申請案諮詢	愛的餐飲鋪
107	100.8.4	推廣作業(配合優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	公共娛樂場所防火安全宣導會-高雄場
108	100.8.5	工作會議	第 5 次聯合工作會議
109	100.8.5	核准案追蹤	美麗信花園酒店
110	100.8.6	網站更新	於網站發佈 8 月 2 日及 4 日公共娛樂場所防火安全宣導會-台北場次及高雄場次簡報分享
111	100.8.6	網站更新	於網站發佈內政部建築研究所-泡棉火災模擬實驗成果報告
112	100.8.6	網站更新	於網站發佈 8 月 2 日、4 日「公共娛樂場所防火安全宣導會-台北, 高雄場」會後花絮
113	100.8.8	申請案諮詢	溫莎堡養生會館
114	100.8.8	申請案諮詢	金坊舞場
115	100.8.17	申請案諮詢	威盛電子
116	100.8.18	申請案諮詢	南山金融中心大樓
117	100.8.24	申請案諮詢	福容大飯店總管理處
118	100.8.25	推廣作業	公共安全與室內裝修法令講習會
119	100.8.26	申請案諮詢	觀月商務休閒旅館自衛消防編組驗證
120	100.8.29	申請案諮詢	蘭城晶英酒店輔導補件
121	100.8.30	申請案審查會	台北福華大飯店
122	100.8.30	申請案審查會	昭安國際股份有限公司-物流園區 C 棟
123	100.9.1	推廣作業(配合優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	公共娛樂場所防火安全宣導會-臺中場
124	100.9.6	展延通知	東立物流
125	100.9.7	申請案諮詢	長榮酒店總公司
126	100.9.16	申請案諮詢	南山金融中心
127	100.9.22	展延通知	朝陽科技大學
128	100.9.23	申請案履勘	觀月商務休閒旅館

項目	日期	業務類型	內容
129	100.9.30	推廣作業	2011 建築物防火避難技術研討會
130	100.10.3	網站更新	於網站發佈賀--台北福華大飯店連續 6 年取得防火標章認證
131	100.10.3	網站更新	於網站發佈賀--耐斯廣場 連續 2 年取得防火標章認證
132	100.10.3	網站更新	於網站發佈賀--知本老爺大酒店連續 8 年取得防火標章認證
133	100.10.3	網站更新	於網站發佈賀--恒昶實業股份公司-內湖自動倉連續 4 年取得防火標章認證
134	100.10.3	網站更新	於網站發佈賀--中保物流股份有限公司-蘆竹物流中心連續 4 年取得防火標章認證
135	100.10.4	申請案諮詢	長榮鳳凰酒店
136	100.10.4	申請案諮詢	礁溪老爺大酒店-輔導籌備觀光局專業認證補助資料
137	100.10.5	工作會議	第 6 次聯合工作會議
138	100.10.5	申請案履勘	亞都麗緻大飯店複勘
139	100.10.7	申請案履勘	蘭城晶英酒店
140	100.10.13	申請案履勘	台北世界貿易中心國際貿易大樓
141	100.10.12	申請案履勘	昭安國際股份有限公司-物流園區 C 棟複勘

表2-2 100年度重要工作整彙表

工作項目		次數
推動及推廣	推廣作業	7
	推廣作業(配合優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證計畫)	9
作業精進	工作會議	7
	作業精進	1
	網站更新	39
輔導及諮詢	觀光局補助審查會議	2
	申請案諮詢	26
標章申請	展延通知	8
	申請案履勘	15
	申請案初審	8
	申請案審查會	9
標章追蹤	核准案追蹤	10
總計次數		139

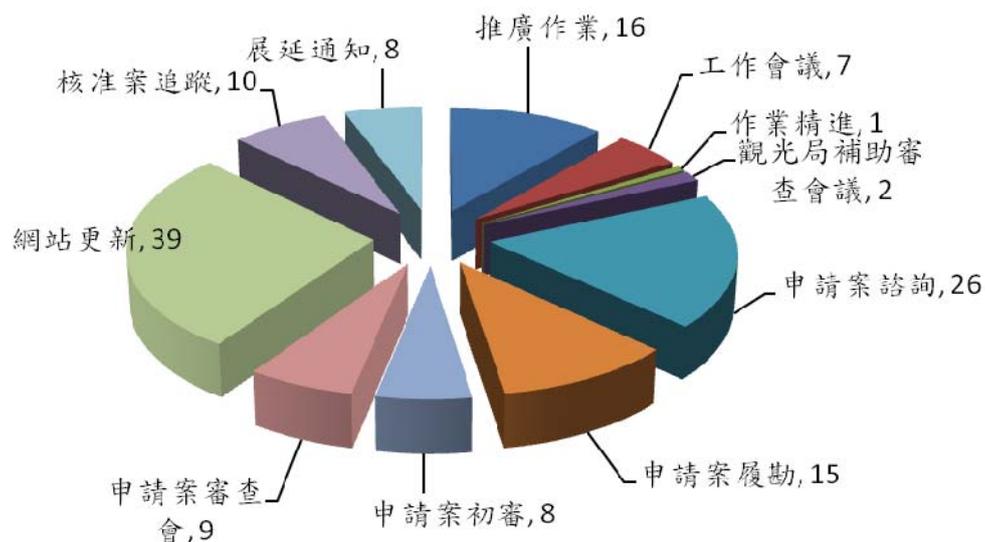


圖2-1 100年度重要工作事項圖(本計畫製)

表2-3 100年度防火標章執行內容與成果說明(本計畫整理)

工作項目	執行內容	成果說明
子計畫一：建築物防火避難安全推動計畫	優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證計畫	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 依 4 月 6 日會議決議,優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章。(4 月 11 日) ➢ 4/25 整理內政部營建署及消防署針對娛樂場所等類似場所建築安全檢查合格結果名單，篩選出大型視聽娛樂場所。(4 月 25 日) ➢ 4/20~5/30 整理建研所所轉知各縣市政府意願名單及相關名單(4 月 20 至 5 月 30 日) ➢ 與台北市建築管理處使用管理科科長討論視聽娛樂場所宣導及推動(6 月 27 日) ➢ 與高雄市建築管理處使用管理課課長討論視聽娛樂場所宣導及推動 (6 月 28 日) ➢ 與台南市建築管理處使用管理科股長討論視聽娛樂場所宣導及推動 (7 月 7 日) ➢ 至嘉義市政府進行優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章計畫宣導會議 (7 月 25 日) ➢ 於 100 年 7 月 27 日函文至台中市政府，敬邀指導辦理「公共娛樂場所防火安全宣導會」台中場次。 ➢ 於 100 年 8 月 24 日函文檢送優先推廣名冊及諮詢意願表至台南市政府，以協助勸導相關場所業者申請防火標章。 ➢ 於 100 年 8 月 24 日函文檢送優先推廣名冊及諮詢意願表至高雄市政府，以協助勸導相關場所業者申請防火標章。 ➢ 於 100 年 8 月 25 日函文檢送優先推廣名冊及諮詢意願表至台北市政府，以協助勸導相關場所業者申請防火標章。 ➢ 公共娛樂場所防火安全宣導會-台北場 (8 月 2 日) ➢ 公共娛樂場所防火安全宣導會-高雄場 (8 月 4 日)

工作項目	執行內容	成果說明
		<ul style="list-style-type: none"> ➢ 公共娛樂場所防火安全宣導會-臺中場 (9月1日) <p>本年度之擴大推廣標的修正為建築物公共安全及消防安全檢查均合格之大型視聽娛樂場所。</p>
	<p>籌辦防火標章成果發表會與十年成果輯冊</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➢ 已與 TOGO 雜誌合作辦理「360 度旅遊安全米其林手冊」。 ➢ 配合「360 度旅遊安全米其林手冊」發行，防火標章成果發表會將於 101 年度舉行。
<p>子計畫二之1：公共標章申請暨追蹤管理執行計畫</p>	<p>作業及服務模式精進</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 召開防火標章審查委員聯席會。(2月22日) 2. 針對取得防火標章業者效益問卷調查問卷已完成，將於11月起對取得防火標章業者進行問卷調查
	<p>推廣活動</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 參加康城顧問公司舉辦之經濟部「促進物流產業發展計畫」物流倉儲用地暨設施防火標章輔導作業說明會。(3月2日) 2. 參加台北市舉辦之建築物公共安全檢查簽證及申報案件委託查核作業準則法令說明會。(1月12日) 3. 參加台北市政府舉辦之「100年度建築物防災宣導說明會」以推廣標章。(4月15日) 3. 康城顧問公司舉辦之「現地諮詢輔導」拜訪三家物流業者，以宣導物流業者申請防火標章。(5月16日) 4. 至中華民國建築防火學會進行「防火標章中區推廣種子講習訓練」以共同推廣申請防火標章。(6月17日) 5. 參加「2011台灣國際飯店暨餐飲設備用品展」放置防火標章文宣進行宣導。(6月22日-6月25日) 6. 與中華民國消防設備師公會全國聯合會之防火標章諮詢輔導團隊共同討論防火標章諮詢案件後續輔導申請之工作事項(6月20日) 7. 為「優先推動 B1 類娛樂場所申請防火標章計畫」，與台

工作項目	執行內容	成果說明
		<p>北市建築管理處使用管理科科長討論視廳娛樂場所 8 月台北場次宣導活動及推動大型 KTV 申請標章事宜。(6 月 27 日)</p> <p>8. 為「優先推動 B1 類娛樂場所申請防火標章計畫」，與高雄市建築管理處使用管理課課長討論視廳娛樂場所 8 月高雄場次宣導活動及推動大型 KTV 申請標章事宜。(6 月 27 日)</p>
	網際網路資訊平台	<p>1. 100 年度更新網站，並設有後端管理系統，隨時更新重大訊及相關法令資訊。更新資訊工作大事記如說明：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 網頁內部需求討論及版型樣式確認(1 月 10 日) ➢ 網頁變更簽呈(1 月 18 日) ➢ 網頁簽呈批准，網頁內容及功能確認(2 月 16 日) ➢ 網頁正式排版內容(3 月 7 日) ➢ 網頁內部內容轉移完成(3 月 11 日) ➢ 網頁遠端裝機完成(3 月 14 日) ➢ 網頁 DNS 設定完成，網頁正式啟用(3 月 16 日) ➢ 防火標章後端維護之網頁教學(3 月 23 日) ➢ 防火標章新版網頁正式上線(3 月 25 日) ➢ 增修網頁友善列印鍵等功能(4 月 12 日) ➢ 於網站發佈奉內政部部长指示,完成"防火標章執行計畫書"並將於 4 月 6 日召集內政部營建署、消防署、建築研究所及各地方政府討論 (3 月 29 日) ➢ 於網站發佈賀(新延讀核准案)裕利股份有限公司-大園物流園區 取得防火標章認證(3 顆標章認可)(4 月 11 日) ➢ 於網站發佈公告-防火標章申請費用試算表(4 月 11 日) ➢ 於網站發佈依 4 月 6 日會議決議,優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章(4 月 11 日) ➢ 增修網頁友善列印鍵等功能(4 月 12 日)

工作項目	執行內容	成果說明
		<ul style="list-style-type: none"> ➢ 於網站發佈因應台中哈克飲料店火災事件,內政部將於 4 月 15 日起針對類似場所進行公共安全督導(4 月 14 日) ➢ 於網站發佈公共場所防火標章歷年通過案件(4 月 20 日) ➢ 於網站發佈賀--娜路灣大酒店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助,獲得防火標章申請費及硬體設施費之補助(5 月 16 日) ➢ 於網站發佈賀--康橋商旅-城市之星-新崛江館通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助(5 月 16 日) ➢ 於網站發佈賀--中科大飯店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助(5 月 16 日) ➢ 於網站發佈賀--美麗信花園酒店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助(5 月 16 日) ➢ 於網站發佈賀--華泰王子大飯店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助(5 月 16 日) ➢ 於網站發佈公告-各直轄市、縣市建管機關針對酒吧等類似場所建築安全檢查結果統計(5 月 18 日) ➢ 於網站發佈公告「應設置住宅用火災警報器之場所」-內政部消防署(5 月 18 日) ➢ 於網站發佈公告-台灣建築中心為辦理建築物防火避難性能設計評定書及防火避難綜合檢討評定書指定之專業機構(內政部 100 年 4 月 29 日內授營建管字第 1000803500 號)(5 月 24 日) ➢ 於網站發佈防火標章技術諮詢輔導員台東區-侯明壯設備師 成功輔導台東娜路灣酒店取得交通部觀光局補助(5 月 24 日) ➢ 於網站發佈(函知)交通部觀光局認證補助會議記錄(6 月

工作項目	執行內容	成果說明
		<p>9日)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 於網站發佈(公告)防火標章申請範本(6月16日) ➢ 於網站發佈公告-內政部建築研究所安全防災組陳建忠組長受訪警廣錄音檔，敬請點閱附件錄音檔聆聽。(6月17日) ➢ 於網站發佈防火標章已與建築防火學會協商共同推動中區防火標章(6月18日) ➢ 於網站發佈7月前輔導2家旅館掛件-防火標章諮詢輔導團隊(消防設備師公會全聯會)(6月21日) ➢ 於網站發佈因應ALA火災-8月北中南開辦-公共娛樂場所防火安全宣導會(7月18日) ➢ 於網站發佈8月2日及4日公共娛樂場所防火安全宣導會(8月6日) ➢ -台北場次及高雄場次簡報分享(8月6日) ➢ 於網站發佈內政部建築研究所-泡棉火災模擬實驗成果報告(8月6日) ➢ 於網站發佈8月2日、4日「公共娛樂場所防火安全宣導會-台北,高雄場」會後花絮(8月6日) ➢ 於網站發佈賀--台北福華大飯店連續6年取得防火標章認證(10月13日) ➢ 於網站發佈賀--耐斯廣場連續2年取得防火標章認證(10月13日) ➢ 於網站發佈賀--知本老爺大酒店連續8年取得防火標章認證(10月13日) ➢ 於網站發佈賀--恒昶實業股份有限公司-內湖自動倉連續4年取得防火標章認證(10月13日) ➢ 於網站發佈賀--中保物流股份有限公司-蘆竹物流中心連續4年取得防火標章認證(10月13日) <p>2. 申請文件下載，如說明：</p>

工作項目	執行內容	成果說明
		<ul style="list-style-type: none"> ➢ 申請防火標章之相關表格檔案（共 6 項）。 ➢ 提供防火標章申請費用試算表（共 3 項）。
	諮詢輔導作業	<p>1. 100 年諮詢輔導案現地諮詢共有 23 件，電話諮詢共有 3 案：</p> <p>1-1 旅館業(共 14 案，現地諮詢 13 案、電話諮詢 1 案)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.1.13.現地諮詢－「雲林斗六觀月商務休閒旅館防火標章申請諮詢」。 ➢ 100.6.8.現地諮詢－「東方文華大酒店防火標章申請諮詢」。 ➢ 100.7.5 現地諮詢－觀月商務休閒旅館(輔導掛件) ➢ 100.7.12 現地諮詢－花蓮福容飯店 ➢ 100.7.12 現地諮詢－花蓮美侖飯店 ➢ 100.7.14 現地諮詢－宜蘭晏京精品旅館 ➢ 100.7.27 現地諮詢－觀月商務休閒旅館(防火安全評估) ➢ 100.8.24 現地諮詢－福容大飯店總管理處 ➢ 100.8.26 現地諮詢－觀月商務休閒旅館自衛消防編組驗證 ➢ 100.8.29 現地諮詢－蘭城晶英酒店輔導補件 ➢ 100.9.7 現地諮詢－長榮酒店總公司 ➢ 100.10.4 現地諮詢－長榮鳳凰酒店 ➢ 100.10.4 現地諮詢－礁溪老爺大酒店-輔導籌備觀光局專業認證補助資料 ➢ 100.4.15 電話諮詢－「台東鹿鳴溫泉酒店防火標章申請諮詢」。 <p>1-2 物流業(共 4 案，現地諮詢 4 案)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.1.19 現地諮詢－「世聯倉運股份有限公司防火標章申請諮詢」。 ➢ 100.5.16 現地諮詢－「百及物流股份有限公司防火標章申請諮詢」。

工作項目	執行內容	成果說明
		<ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.5.16 現地諮詢－「豐穩物流股份有限公司防火標章申請諮詢」。 ➢ 100.5.16 現地諮詢－「嘉柏國際企業有限公司防火標章申請諮詢」。 <p>1-3 其他類(共 8 案，現地諮詢 6 案、電話諮詢 2 案)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.1.13 現地諮詢－「嶺東科技大學防火標章申請諮詢」。 ➢ 100.8.8 現地諮詢－「溫莎堡養生會館」 ➢ 100.8.8 現地諮詢－「金坊舞場」 ➢ 100.8.17 現地諮詢－「威盛電子」 ➢ 100.8.18 現地諮詢－「南山金融中心大樓申請說明」 ➢ 100.9.16 現地諮詢－「南山金融中心大樓」 ➢ 100.4.20 電話諮詢－「高雄市力行補習班防火標章申請諮詢」。 ➢ 100.8.3 電話諮詢－「愛的餐飲鋪」
	新申請案	<p>本年度計畫輔導申請及諮詢公共場所防火標章 8 件新案，現已有 8 件新案掛件，詳細案件說明如下：</p> <p>1.100 年度辦理防火標章之旅館業個案共有 6 件，如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.01 台南市－「台南遠東香格里拉大飯店」(已完成) ➢ 100.02 台北市－「台北國際飯店」(辦理中) ➢ 100.08 雲林縣－「觀月商務休閒旅館」(辦理中) ➢ 100.08 宜蘭市－「蘭城晶英酒店」(辦理中) ➢ 100.09 南投縣－「帝綸大飯店」(辦理中) ➢ 100.10 台南市－「台糖長榮酒店」(辦理中) <p>2.100 年度辦理防火標章之非旅館業個案共有 2 件，如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.08 台北市－「金坊舞場」(辦理中) ➢ 100.11 台北市－「溫莎堡養生會館」(辦理中)

工作項目	執行內容	成果說明
	延續申請案	<p>本年度計畫輔導申請及諮詢公共場所防火標章 13 件以上延續案，現已有 11 案掛件，詳細案件說明如下：</p> <p>1. 100 年度辦理防火標章之旅館業個案共有 7 件：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 台北市－「台北歐華酒店」（第 5 次延續，已完成） ➢ 台東市－「知本老爺大酒店」（第 5 次延續，已完成） ➢ 嘉義市－「耐斯王子大飯店」（第 1 次延續，已完成） ➢ 台北市－「台北亞都麗緻大飯店」（第 5 次延續，辦理中） ➢ 台北市－「台北福華大飯店」（第 4 次延續，已完成） ➢ 宜蘭市－「礁溪老爺大酒店」（第 4 次延續，辦理中） ➢ 台北市－「台北西華大飯店」（第 5 次延續，辦理中） <p>2. 100 年度辦理防火標章之物流業個案共有 3 件：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 台北市－「恒昶實業(股)公司-內湖自動倉」（第 3 次延續，已完成） ➢ 桃園縣－「中保物流(股)公司-蘆竹物流中心」（第 3 次延續，已完成） ➢ 桃園縣－「昭安國際(股)公司-物流中心 C 棟」（第 3 次延續，辦理中） <p>3. 100 年度辦理防火標章之其他類個案共有 1 件：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 台北市－「台北世界貿易中心國際貿易大樓」（第 6 次延續，辦理中）
	審查作業	<p>100 年度防火標章專案審查會，包含：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 100.4.8－「裕利物股份有限公司-大園物流中心」 ➢ 100.7.1－「耐斯廣場」

工作項目	執行內容	成果說明
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ 100.7.19—「中保物流股份有限公司-蘆竹物流中心」 ➤ 100.7.19—「恒昶實業股份有限公司」 ➤ 100.7.26—「知本老爺酒店」 ➤ 100.7.26—「台北歐華酒店」 ➤ 100.7.26—「台北國際飯店」 ➤ 100.8.30—「台北福華大飯店」 ➤ 100.8.30—「昭安國際股份有限公司-物流園區 C 棟」
	追蹤管理作業	<p>本年度計畫追蹤 33 案(4 件不展延案及 11 展延案件不進行追蹤)，現已完成 10 案追蹤稽核管理作業，詳細案件說明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 100.3.18 追蹤稽核—「昭安物流 A、B 棟」 ➤ 100.3.31 追蹤稽核—「厚生股份有限公司」 ➤ 100.3.31 追蹤稽核—「鍊瑞物流服務股份有限公司~南崁物流中心」 ➤ 100.4.29 追蹤稽核—「礁溪老爺大酒店」 ➤ 100.5.19 追蹤稽核—「城市之星-新崛江館」 ➤ 100.5.19 追蹤稽核—「新莊客旅」 ➤ 100.6.3 追蹤稽核—「台北遠東國際大飯店」 ➤ 100.6.7 追蹤稽核—「台北君悅大飯店」 ➤ 100.8.3 追蹤稽核—「富邦人壽大樓」 ➤ 100.8.5 追蹤稽核—「美麗信花園酒店」
	工作會議	<p>今年度辦理防火標章之聯合工作會議共有 7 次，包含：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 第 1 次(4 月份)聯合工作會議 (4 月 1 日) ➤ 第 2 次(5 月份)聯合工作會議 (5 月 10 日) ➤ 第 3 次(6 月份)聯合工作會議 (6 月 10 日) ➤ 第 4 次(7 月份)聯合工作會議 (7 月 4 日) ➤ 第 5 次(8 月份)聯合工作會議 (8 月 5 日) ➤ 第 6 次(10 月份)聯合工作會議 (10 月 5 日) ➤ 第 7 次(11 月份)聯合工作會議 (11 月 2 日)

工作項目	執行內容	成果說明
<p>子計畫二之2：觀光局獎勵補助旅館業申請推動防火標章認證推動計畫</p>	<p>輔導專業驗證補助</p>	<p>本年度計畫輔導 5 案以上申請交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助，現已有 5 案審查通過取得 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助，詳細案件說明如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 華泰王子大飯店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助 ➢ 美麗信花園酒店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助 ➢ 中科大飯店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助 ➢ 康橋商旅-城市之星-新崛江館通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助 ➢ 娜路灣大酒店通過 100 年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助，獲得防火標章申請費及硬體設施費之補助 <p>另有 2 案已提送申請資料，待交通部觀光局審查，2 案件如下：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 台南遠東香格里拉大飯店 ➢ 礁溪老爺大酒店
<p>子計畫三：建築物防災技術精進推廣計畫</p>	<p>防火標章教育宣導講習訓練</p>	<p>防火標章教育宣導講習訓練活動：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➢ 辦理公共娛樂場所防火安全講習會-台北場(8月2日) ➢ 辦理公共娛樂場所防火安全講習會-高雄場(8月4日) ➢ 辦理公共娛樂場所防火安全講習會-台中場(9月1日) ➢ 辦理公共安全與室內裝修法令講習會(8月25日) ➢ 辦理 2011 建築物先進防火避難技術研討會(9月30日)

第二節 建築物防火避難安全推動計畫（子計畫一）

一、優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章認證計畫

鑑及台中哈克飲料店火災，內政部優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章計畫，計畫經 4 月 6 日會議討論決議加強辦理防火標章宣導工作。有關工作辦理說明如下：

（一）會議討論決議列管防火標章內容：

事項1. 鼓勵娛樂場所業者申請防火標章於原訂年度計畫項下擴大宣導，使該等相關業者也可申請防火標章。

事項2. 辦理相關講習、宣導活動，並請地方政府通知前揭相關業者參加，加強業者防火安全觀念。

（二）優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章業務推展計畫

事項1. 鼓勵娛樂場所業者申請防火標章於原訂年度計畫項下擴大宣導，使該等相關業者也可申請防火標章。

進度1. 原訂計畫擴大推廣至購物中心及住宅類組，修正為優先推動B-1類組大型娛樂場所。故今為推廣，已於4月15日參加台北市建築管理處「100年度建築物防災宣導說明會」針對450名參加業者宣導防火標章；並於6月22日~25日參加「2011台灣國際飯店暨餐飲設備用品展」放置防火標章文宣進行宣導。

進度2. 建築中心已於防火標章官網內建置「台中哈克PUB火災專區」陸續宣導娛樂場所防火安全。

進度3. 協助內政部建築研究所於6月10日在警察廣播電臺-全國台宣導防火標章(唐陶節目)（詳表2-4）

表2-4 警廣全國台宣導防火標章稿

採訪日期	播出日期	採訪對象	採訪大綱
6 月 10 日	100 年 6 月 10 日 下午 3:10~3:30	陳建忠 組長	一、什麼是建築物公共場所防火標章？ 二、哪些單位可以申請防火標章？ 三、申請防火標章有什麼好處？ 四、申請防火標章有什麼補助配套？ 五、未來防火標章的推廣重點為何？

進度4. 於內政部熱線1996專線宣導防火標章，內容如下：

專線內容	回答
防火標章 要如何申請？	<p>防火標章的申請對象只要是建築物公共場所，都可以來申請防火標章，例如旅館業、物流倉儲、辦公室、學校、K T V、電影院及大型娛樂場所等，皆可申請防火標章。</p> <p>防火標章的申請需要通過五大標準，(1)建築物防火避難安全申報（簡稱公安申報）(2)消防安全設備申報（簡稱消安申報）(3)防焰證明(4)防護計畫(5)有投保第三人公共意外責任險。然而在公安申報及消安申報上，除了應提具確實檢查（修）的報告書外，亦應將其所列缺失改善完畢。而防護計畫書及防火管理人亦提報至當地消防機關。</p> <p>當已符合上述條件，即可提具相關申請資料如：建築物使用執照、公安及消安申報書、建築及消防竣工圖防焰證明、防護計畫書、第三人公共意外責任險證明文件等相關資料，檢送至財團法人台灣建築中(新北市新店區民權路 95 號 3 樓)，若您還有任何防火標章相關問題可以撥打電話至台灣建築中心詢問，電話是(02)8667-6111，即有專人為您服務，謝謝！</p>

進度5. 於7月10在經濟日報A12版刊登半版防火標章專題，加強宣導公共安全及防火標章優先推動B1類等娛樂場所之策略。報章宣導架構如下：

1. 防火標章的申請方法及條件
2. 防火標章核准案件
3. 防火標章推動娛樂場所之輔導及策略
4. 防火標章對公共安全宣導講習



圖2-1 7月10在經濟日報A12版刊登半版之防火標章專題版面

於7月12日在經濟日報A19版刊登報導，加強宣導防火標章之精神及意義，並說明申請防火標章之相關利基。



圖2-2 7月12日在經濟日報A19版刊登報導版面

進度6. 今整理內政部營建署及消防署針對娛樂場所等類似場所建築安全檢查合格結果名單，篩選出大型視廳娛樂場所。並與建研所所轉知各縣市政府意願名單或相關名單，列出主動輔導七縣市有關大型娛樂場所申請防火標章，並積極與七縣市宣導及討論。

表2-5 建研所函知各縣市意願名單或相關名單整理(本計畫整理)

	日期	縣市政府	性質	提送情形
1	100/5/30	台北市	函文	推薦 2 家有意願者
	100/5/44	台北市	函文	--
	100/5/4	台北市	函文	--
2	100/4/29	台南市	電子郵件	提供 16 家名單 但公消安未知是否合格
3	100/5/3	高雄市	函文	提供 513 家 但公消安未知是否合格
4	100. 4. 26	新竹市	函文	提供 2 家公消安合格 (樓地板面積 1600~5557m ²)
5	100/4/28	基隆市	函文	提供 13 家公消安合格 (樓地板面積 169. 8~3554m ²)
6	100/4/18	嘉義市	傳真	提供 25 案公消安合格 (樓地板面積 37. 4~2600m ²)
7	100/5/6	桃園縣	函文	提供 24 件 消安合格, 公安僅一件合格 (樓地板面積 45~5000m ²)
8	100/5/5	新北市	函文	提供 203 家 但均不合法
	100/5/18	新北市	電子郵件	

表2-6 建研所函知各縣市名單與內政部營建署及消防署公告娛樂場所等類似場所建築安全檢查合格結果名單比對(本計畫整理)

縣市 政府	地方政府提送名冊	營建署、消防署提供之公安、消安合格名冊交叉均合格件數
1 台北市	1. 名冊:列管 168 案(未知公消是否合格) 其中視聽歌唱場所共 97 案。(未提供總樓地板面積資料) 2. 有意願名冊:2 案(小規模酒店)	共 60 案 1. 視聽歌唱場所共 47 案 2. 其他類別共 13 案
2 台南市	有意願名冊:10 案(未知公消是否合格) 視聽歌唱場所共 4 案。(未提供總樓地板面積資料)	共 4 案 1. 視聽歌唱場所共 0 案 2. 其他類別共 4 案
3 高雄市	名冊:公消合格 513 案 視聽歌唱場所共 80 案。(未提供總樓地板面積資料)	共 5 案 1. 視聽歌唱場所共 3 案 2. 其他類別共 2 案
4 新竹市	名冊:公消合格 2 案(其中 1 案有意願) 總樓地板面積 200 m ² 以上之視聽歌唱場所	共 4 案 1. 視聽歌唱場所共 2 案(與左相同) 2. 其他類別共 2 案
5 基隆市	名冊:公消合格 13 案 1. 視聽歌唱場所共 11 案。 2. 總樓地板面積 200 m ² 以上之視聽歌唱場所共 8 案	共 0 案 1. 視聽歌唱場所共 0 案 2. 其他類別共 0 案
6 嘉義市	名冊:公消合格 25 案 1. 視聽歌唱場所共 13 案。 2. 總樓地板面積 200 m ² 以上之視聽歌唱場所共 9 案。	共 6 案 1. 視聽歌唱場所共 3 案 2. 其他類別共 3 案
7 桃園縣	名冊:4 案(公安合格 1 件, 消安合格 24 件) 1. 視聽歌唱場所共 10 案。 2. 總樓地板面積 200 m ² 以上之視聽歌唱場所共 3 案。	共 14 案 1. 視聽歌唱場所共 1 案 2. 其他類別共 13 案

縣市政府	地方政府提送名冊	營建署、消防署提供之公安、消安合格名冊交叉均合格件數
8 新北市	名冊:公消合格 203 案 1. 視聽歌唱場所共 194 案。 2. 總樓地板面積 200 m ² 以上之視聽歌唱場所共 15 案。 以上均用地不合格	共 0 案 1. 視聽歌唱場所共 0 案 2. 其他類別共 0 案
9 台中市	未提供(未知)	共 8 案 1. 視聽歌唱場所共 1 案(小規模) 2. 其他類別共 7 案

事項2. 辦理相關講習、宣導活動，並請地方政府通知前揭相關業者參加，加強業者防火安全觀念。

進度1. 已於8月25日辦理完成公共安全與室內裝修法令講習會，針對台中哈克火災中有關室內裝修材料、防焰材料及泡棉材料等進行試驗方法及火災成長之教育宣導。

進度2. 依4月6日「優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章計畫本計畫」之決議規劃辦理「公共安全宣導會」，本計畫已於8月2日辦理公共娛樂場所防火安全宣導會-台北場次、8月4日辦理公共娛樂場所防火安全宣導會-高雄場次及於9月1日辦理公共娛樂場所防火安全宣導會-台中場次。宣導課題內容如下：

1. 火災安全與人命安全
2. B1類娛樂場所裝修(飾)材料防火實驗成果報告
3. 公共場所防火標章認證與消費場所防火安全
4. 建築物公共安全檢查管理實務
5. 公共場所防火管理及緊急應變之重要性

二、360度旅遊安全米其林手冊(十年成果輯)

建築物公共場所防火標章自 89 年啟動審查機制後，今已邁向十年，為取得標章業者之四十九家業者，仍具標章資格之三十三家業者宣傳及宣導示範性，將針對標章核准之場所類型，編製手冊，以為宣導，並作為 101 年度績優標章業者示範觀摩之參考手冊，同時做為業者於自身宣傳平台上之參考。

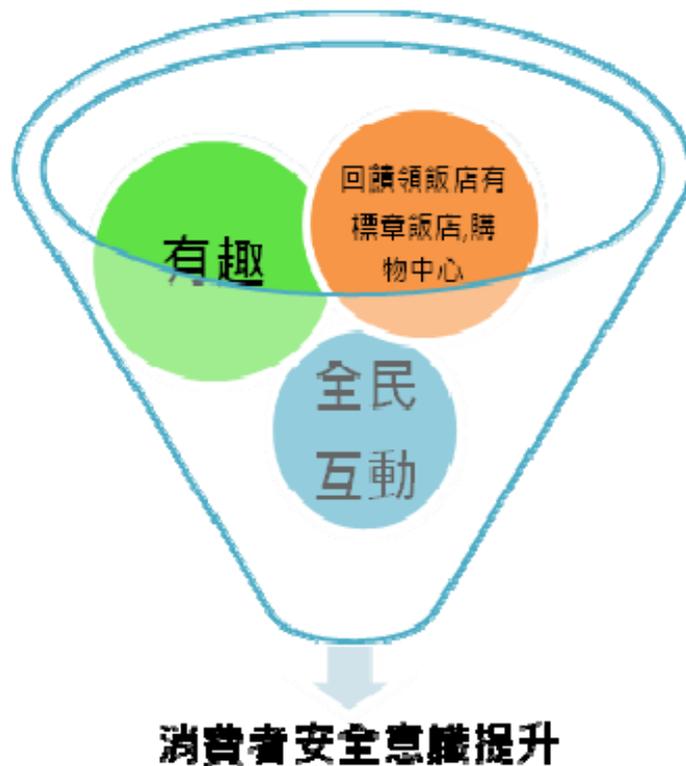


圖2-3 360度旅遊安全米其林手冊訴求示意圖

並預計於交通部觀光局旅服中心、台北捷運公司、高雄捷運公司、觀光局服務台、台灣觀光協會、機場觀光局服務台、航空公司貴賓室(中華、長榮、國泰、泰航、日亞)、高速公路服務區、縣市旅遊中心、各縣市政府觀光旅服中心、本島國家風景區管理處等處發放。

表2-7 手冊編輯內容架構

	單元	頁數	內容	說明	
引言	封面				
	封面裡		全台通過認證地圖索引		
	封面裡對頁	1			
	開門頁	2	外觀集錦		
	目錄	1	本手冊目錄		
	長官序	2	長官序文	邀請長官為本書作序，介紹通過防火標章的獨特性及認證的意義，推薦大家在安全安心的規劃下，按圖索驥暢玩台灣。	
防火標章	北台灣	4	中正區	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	新光三越、華泰王子
		4	信義區	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	台北遠東、台北君悅
		4	中山區	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	福華、美麗信
		6	松山區	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	西華飯店、亞都麗緻、歐華
		2	新北市	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	新莊客旅
	中台灣	2	台中	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	中科
	南台灣	2	雲嘉南	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	雲林觀月、台南遠東
		2	高雄	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	新掘江
	東台灣	2	宜蘭	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	礁溪老爺、宜蘭晶英
		2	花東	飯店介紹、景點推薦、好吃推薦	花蓮福容、台東知本老爺、娜路彎
	購物中心	4	台北101、嘉義耐斯百貨		
	辦公大樓	4	國際貿易中心、富邦大樓、台北101大樓、大圓物流、蘆竹物流、昭安物流、恆昶內湖、東立物流、慶洲大園、厚生、鎮瑞南崁		
	學校及其它	1	高科大、朝陽大學、北海福座		
友善餐廳	友善餐廳	7	友善餐廳名單與推薦		
工具書	我的年曆	6	記錄365天的點滴		
	筆記或集章處	2	筆記或集章處		
	封底裡		版權頁	發行單位、人員名單、版權宣告	
	封底		贊助商		
	總計	60+4			

第三節 公共場所防火標章執行計畫（子計畫二之一）

一、防火標章推廣作業

（一）服務模式精進作業

A、防火標章聯合工作會議

為提昇防火標章作業工作品質，並與補助單位之溝通及進度管控，故自3月起即召開聯合工作會議，會議紀錄詳附錄二。

B、防火標章聯席會

聯席會於100年02月23日（星期三）下午5時30分於99年度通過防火標章延續案之台北101大樓(36樓A會議室)舉辦。本年度防火標章之宣導在中華民國消防設備師公會全國聯合會的大力協助下，有相當的提升。委員並針對未來防火標章的推動有以下的建議方向：

- (1)交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證之補助對於旅館業者申請防火標章為相當大的誘因，故應多瞭解觀光局於審查專業認證補助時之相關要件及因素，協助旅館業者申請通過交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助，並可將通過觀光局專業認證補助之業者作為範例，藉此宣導防火標章及輔導更多旅館業者申請防火標章，此為防火標章短期應注重之項目。
- (2)汽車旅館型態較為多元，且因汽車也停於室內，其風險因子也相對提高，因此汽車旅館於申請防火標章時，應再多加探討瞭解其安全性方面之問題。

(3)防火標章於中長期之目標可將公部門建築及醫院列為推廣對象，如公部門建築為供公眾使用之建築物，政府單位更應重視並審慎考慮申請防火標章。故可擬請內政部建築研究所對公部門建築加以推廣宣導申請防火標章。另醫院推廣標章部分，衛生局已將消防安全列為醫院評估之重要項目，建議爭取部會合作，將醫院列為申請防火標章之推廣對象。



圖2-4 聯席會現況

C、研擬防火標章申請範本及查核表

為因應防火標章積極的諮詢輔導及未來新申請案件日增，本年度已完成防火標章申請範本及查核表，以提供諮詢輔導種子人員及申請業者快速準備申請文件之使用參考，並減少標章申請之行政作業時間。申請文件準備說明如下：

1. 下載申請書(一式四紙,請每紙加蓋大小章後,正本交遞)
2. 下載建築防火避難審查資料查核表
 - (1) 逐項準備申請文件
 - (2) 逐項查核檢附申請文件內容之完整性
 - (3) 查核表內容確認後用印(請注意第一頁需加蓋大小章)
 - (4) 依次將申請文件裝訂成一式二冊(一式正本,一式副本)
 - *申請書(正本)
 - *建築防火避難審查資料查核表
 - *申請文件(每項資料並請以 A4 插頁紙分隔,如範本)
3. 下載消防安全設備審查資料查核表

- (1) 逐項準備申請文件
- (2) 逐項查核檢附申請文件內容之完整性
- (3) 查核表內容確認後用印(請注意第一頁需加蓋大小章)
- (4) 依次將申請文件裝訂成一式二冊(一式正本,一式副本)
 - *申請書(影本,請蓋與正本相符)
 - *建築防火避難審查資料查核表
 - *申請文件(0 每項資料並請以 A4 插頁紙分隔,如範本)

查核表包含「建築防火避難審查資料查核表」、「消防安全設備審查資料查核表」以提供各項資料準備內容之完整性查核。(詳附錄三防火標章申請查核表)

D、計畫內辦理之研討會及講習會效益之問卷調查

本問卷將於本年度所辦理之2011建築物防火避難技術精進研討會及公共安全及室內裝修法令講習會進行發放。其問卷內容共分為基本資料、課程安排滿意度及活動事務滿意度三部份,主要問題如下所示:

第一部分 基本資料

1. 職業類別
2. 得知活動訊息方式
3. 研討及講習會議整體滿意度

第二部分 課程安排滿意度

1. 課程內容完整性
2. 時間安排適切性
3. 專業知識獲得
4. 講師表達與呈現

第三部分 活動事務滿意度

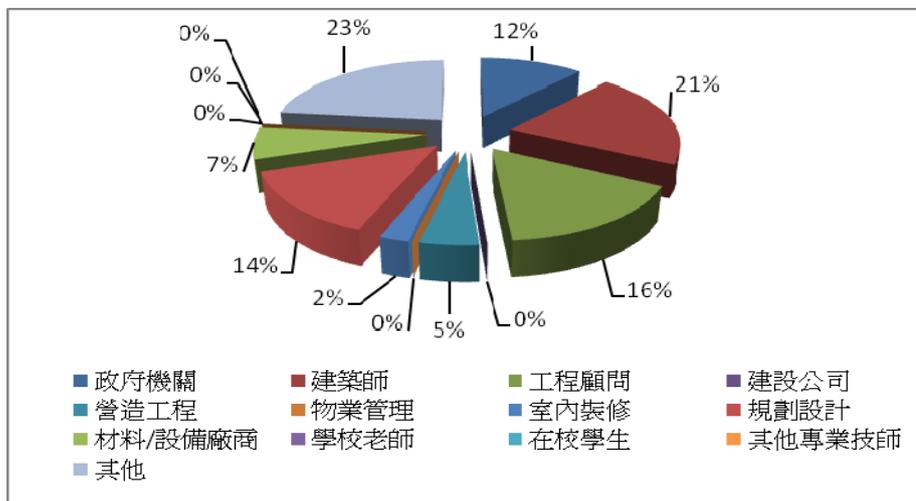
1. 活動場地與設備
2. 服務人員態度
3. 報名與報到之便利性
4. 茶水及餐點

問卷分析結果：

(一) 2011 建築物防火避難技術精進研討會(共計回收 43 份問卷)

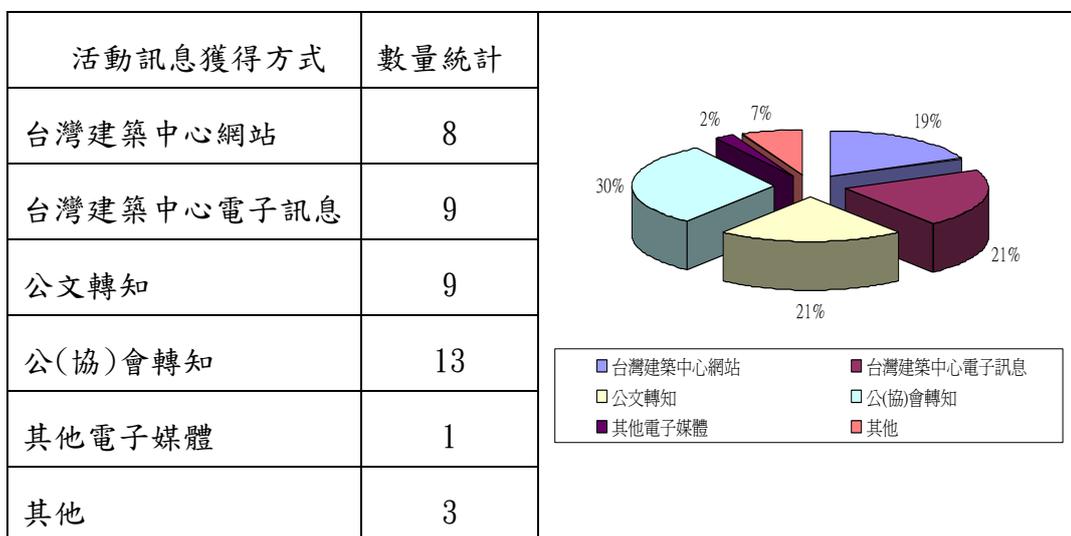
第一部份(基本資料)：

1. 職業類別



於回收之 43 份問卷中以其他類會收率最高共占 23%，其次為建築師及工程顧問各占 21%及 16%。

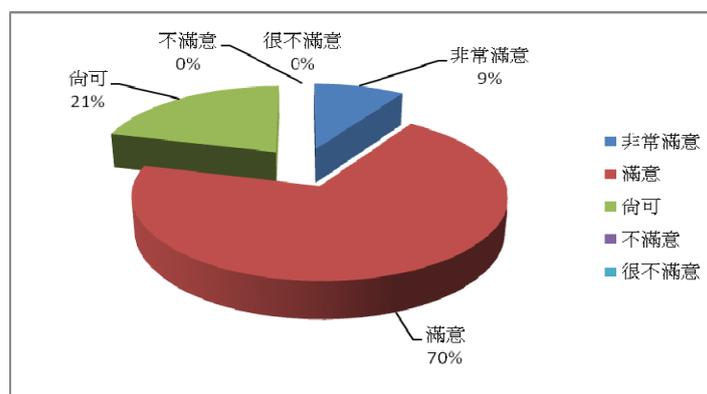
2. 活動訊息獲得方式



由上述數據可得知，此次研討會之學員多以公(協)會轉知方式獲得活動訊息，其次為台灣建築中心電子訊息及公文轉知方式，故由此可得知可多藉由公(協)會轉知方式宣傳活動訊息。

3. 研討會整體安排滿意度

滿意度	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
數量統計	4	30	9	0	0



由上述數據顯示對整體滿意度非常滿意的共 4 人；滿意的共 30 人；尚可的共 9 人，由此可得知此次研討會整體安排讓多數學員皆感到滿意。

4. 研討會課程滿意度

課程一(建築物防火區劃與避難技術在法規及制度之精進)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	7	28	6	2	0
時間安排 適切性	6	21	15	1	0
專業知識 獲得	8	25	9	1	0
講師表達 與呈現	6	26	10	1	0
總和	27	100	40	5	0

由上述數據顯示對課程一整體滿意度非常滿意的共計 27 次；滿意的共計 100 次；尚可共計 40 次；不滿意共計 5 次，由此可得知此課程一整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為尚可，但課程一有共計 5 次不滿意，其主因為課程內容完整性問題，將對此做一檢討。

課程二(昇降機門之遮煙性能驗證技術)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	7	25	9	1	0
時間安排 適切性	7	27	8	0	0
專業知識 獲得	7	24	10	1	0
講師表達 與呈現	4	28	10	0	0
總和	25	104	37	2	0

由上述數據顯示對課程二整體滿意度非常滿意的共計 25 次；滿意的共計 104 次；尚可共計 37 次；不滿意共計 2 次，由此可得知此課程二整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為尚可，但課程二有共計 2 次不滿意，其原因為課程內容完整性及專業知識獲得問題，將對此做一檢討。

課程三(避難設計之樓梯間設計擁塞影響人流模擬研究)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	8	26	8	1	0
時間安排 適切性	5	26	12	0	0
專業知識 獲得	10	24	8	1	0
講師表達 與呈現	9	27	7	0	0
總和	32	103	35	2	0

由上述數據顯示對課程三整體滿意度非常滿意的共計 32 次；滿意的共計 103 次；尚可共計 35 次；不滿意共計 2 次，由此可得知此課程三整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為尚可，但課程三有共計 2 次不滿意，其原因為課程內容完整性及專業知識獲得問題，將對此做一檢討。

課程四(防火窗輻射熱安全性能)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	10	25	8	0	0
時間安排 適切性	9	27	7	0	0
專業知識 獲得	8	27	8	0	0
講師表達 與呈現	7	28	8	0	0
總和	34	107	31	0	0

由上述數據顯示對課程四整體滿意度非常滿意的共計 34 次；滿意的共計 107 次；尚可共計 31 次；不滿意共計 0 次，由此可得知此課程四整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為非常滿意。

課程五(國內小型安養機構設置自動撒水滅火設備防護機制)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	7	30	6	0	0
時間安排 適切性	7	32	4	0	0
專業知識 獲得	11	27	4	1	0
講師表達 與呈現	10	28	5	0	0
總和	35	117	19	1	0

由上述數據顯示對課程五整體滿意度非常滿意的共計 35 次；滿意的共計 117 次；尚可共計 19 次；不滿意共計 1 次，由此可得知此課程五整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為非常滿意，但課程五有共計 1 次不滿意，其原因為專業知識獲得問題，將對此做一檢討。

課程六(水霧與防火捲門組合於防阻火災延燒效能之應用)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	8	30	5	0	0
時間安排 適切性	6	33	4	0	0
專業知識 獲得	11	28	4	0	0
講師表達 與呈現	10	30	3	0	0
總和	35	121	16	0	0

由上述數據顯示對課程六整體滿意度非常滿意的共計 35 次；滿意的共計 121 次；尚可共計 16 次；不滿意共計 0 次，由此可得知此課程六整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為非常滿意。

5. 活動事務滿意度

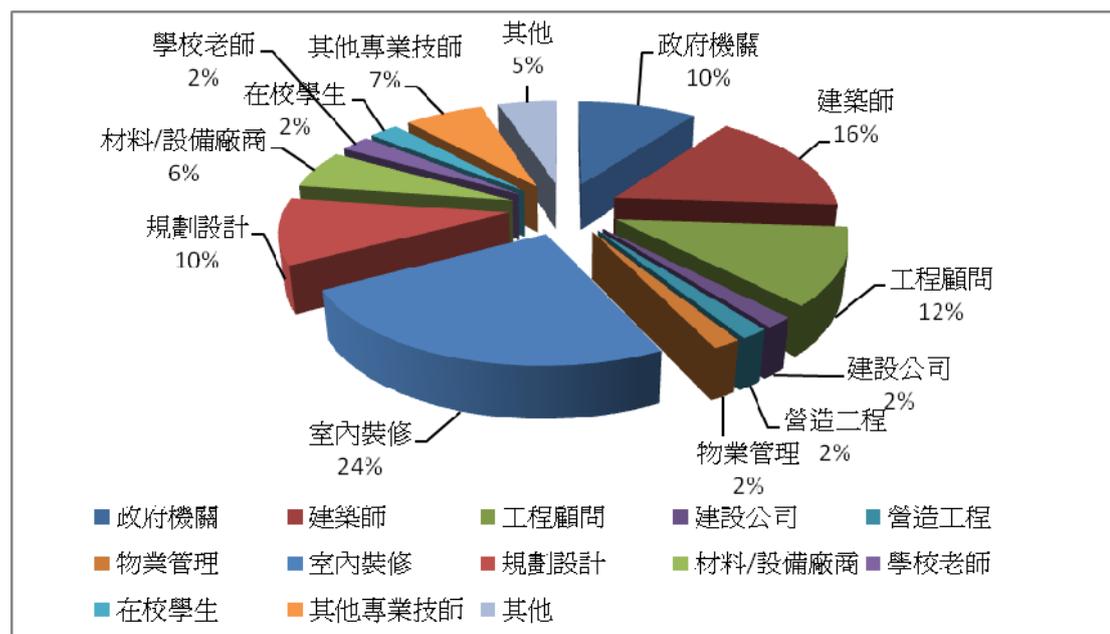
項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
活動場地與設備	9	24	9	1	0
服務人員態度	10	29	4	0	0
報名與報到便利性	8	31	3	0	0
茶水餐點	6	26	10	1	0
總和	33	110	26	2	0

由上述數據顯示對活動事務整體滿意度非常滿意的共計 33 次；滿意的共計 110 次；尚可共計 26 次；不滿意共計 2 次，由此可得知此活動事務整體滿意讓多數學員皆感到滿意其次為非常滿意，但活動事務整體滿意有共計 2 次不滿意，其原因為活動場地與設備及茶水餐點問題，將對此做一檢討。

(二) 公共安全及室內裝修法令講習會(共 119 份)

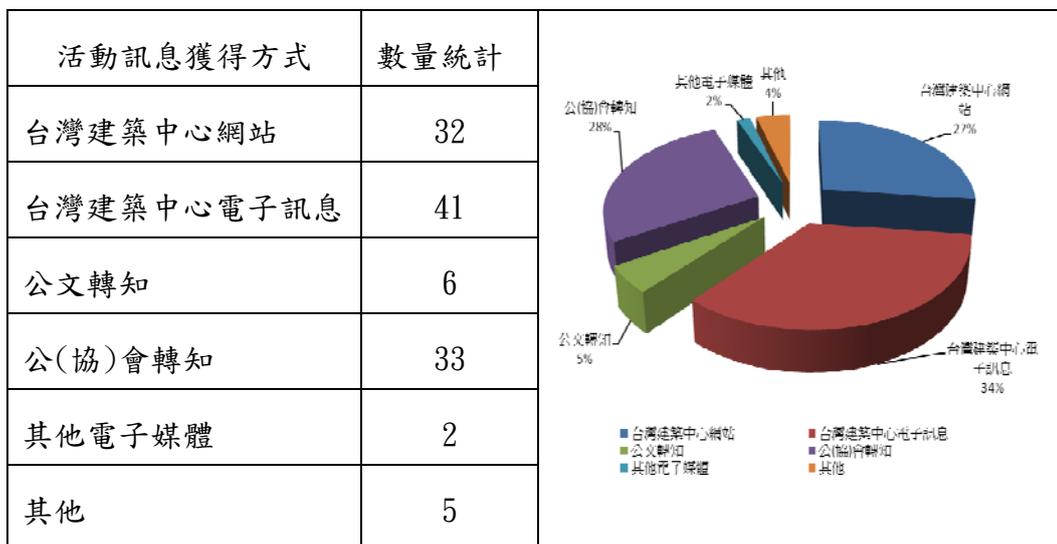
第一部份(基本資料):

6. 職業類別



於回收之 119 份問卷中以室內裝修類數量最高共占 24%，其次為建築師共占 16%。

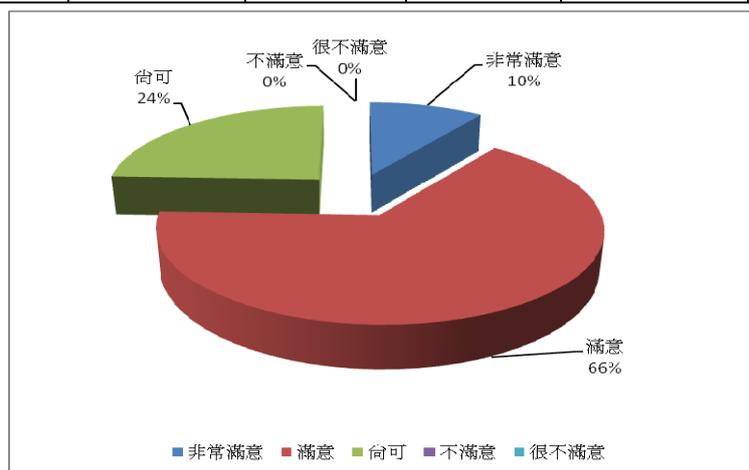
7. 活動訊息獲得方式



由上述數據可得知，此次講習會之學員多以台灣建築中心電子訊息、公(協)會轉知及台灣建築中心網站方式獲得活動訊息方式，故由此可得知可多藉由這三種方式宣傳活動訊息。

8. 研討會整體安排滿意度

滿意度	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
數量統計	12	78	29	0	0



由上述數據顯示對整體滿意度非常滿意的共 12 人；滿意的共 78 人；尚可的共 29 人，由此可得知此次研討會整體安排讓多數學員皆感到滿意。

9. 研討會課程滿意度

課程一(最新室內裝修法令及材料性能介紹)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	6	77	35	0	1
時間安排 適切性	12	81	24	1	1
專業知識 獲得	9	90	18	1	1
講師表達 與呈現	6	68	41	3	1
總和	33	316	118	5	4

由上述數據顯示對課程一整體滿意度非常滿意的共計 33 次；滿意的共計 316 次；尚可共計 118 次；不滿意共計 5 次；很不滿意共計 4 次，由此可得知此課程一整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為尚可。

課程二(室內裝修材料性能評定認可及送審原則)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	5	92	16	0	0
時間安排 適切性	6	89	24	0	0
專業知識 獲得	10	87	22	0	0
講師表達 與呈現	7	94	18	0	0
總和	28	362	80	0	0

由上述數據顯示對課程二整體滿意度非常滿意的共計 28 次；滿意的共計 362 次；尚可共計 80 次；不滿意即很不滿意共計 0 次，由此可得知此課程二整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為尚可。

課程三(室內裝修審查方法、原則及注意事項)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	3	108	8	0	0
時間安排 適切性	4	98	14	3	0
專業知識 獲得	4	109	6	0	0
講師表達 與呈現	6	107	6	0	0
總和	17	422	34	3	0

由上述數據顯示對課程三整體滿意度非常滿意的共計 17 次；滿意的共計 422 次；尚可共計 34 次；不滿意共計 3 次，由此可得知此課程三整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為滿意，但課程三有共計 3 次不滿意。

課程四(建築物消防安全設備及防焰物品性能及設置實務)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	20	84	15	0	0
時間安排 適切性	14	86	19	0	0
專業知識 獲得	22	74	23	0	0
講師表達 與呈現	26	70	23	0	0
總和	82	314	80	0	0

由上述數據顯示對課程四整體滿意度非常滿意的共計 82 次；滿意的共計 314 次；尚可共計 80 次；不滿意及很不滿意共計 0 次，由此可得知此課程四整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為非常滿意。

課程五(公共安全及室內裝修法令函釋及防火設計施工實務與案例解說)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	29	80	10	0	0
時間安排 適切性	14	87	18	0	0
專業知識 獲得	22	83	13	1	0
講師表達 與呈現	27	81	11	0	0
總和	92	331	52	1	0

由上述數據顯示對課程五整體滿意度非常滿意的共計 92 次；滿意的共計 331 次；尚可共計 52 次；不滿意共計 1 次，由此可得知此課程五整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為非常滿意。

課程六(室內裝修面臨防火避難性能設計之策略與案例)

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
課程內容 完整性	6	99	13	1	0
時間安排 適切性	8	89	20	2	0
專業知識 獲得	5	96	17	1	0
講師表達 與呈現	8	100	11	0	0
總和	27	384	61	4	0

由上述數據顯示對課程六整體滿意度非常滿意的共計 27 次；滿意的共計 384 次；尚可共計 61 次；不滿意共計 4 次，由此可得知此課程六整體安排讓多數學員皆感到滿意其次為尚可。

10. 活動事務滿意度

項目	非常滿意	滿意	尚可	不滿意	很不滿意
活動場地與設備	6	76	31	5	1
服務人員態度	11	93	14	1	0
報名與報到便利性	9	85	22	3	0
茶水餐點	13	94	12	0	0
總和	39	348	79	9	0

由上述數據顯示對活動事務整體滿意度非常滿意的共計 39 次；滿意的共計 348 次；尚可共計 79 次；不滿意共計 9 次；很不滿意共計 1 次，由此可得知此活動事務整體滿意讓多數學員皆感到滿意其次為尚可。

綜合上述數據，可顯示出兩場研討會及講習會參與學員對整體安排皆感到滿意，另整理學員對於兩場研討會及講習會之建議如下：

1. 課程安排過於緊湊，建議刪減課程堂數，以提昇上課品質。
2. 課程時間不足，以至於講師未能將課程內容完整上完，建議加長單堂課程時間。
3. 建議可多增加案例分享內容，以可於實際運用上。

(二) 推廣活動部分

A、參加康城顧問公司100年3月2日舉辦之「經濟部「促進物流產業發展計畫」物流倉儲用地暨設施防火標章輔導作業說明會」並於現場擺放防火標章申請手冊，以宣導物流業者申請防火標章。



圖2-5 物流業者申請防火標章說明會

B、參加台北市建築管理處舉辦之「建築物公共安全檢查簽證及申報案件委託查核作業準則法令說明會」推廣標章，並於說明會中提出取得防火標章之業者依據內政部建築研究所授權核發之防火標章證明文件，並併同申報書及檢查報告書向當地主管建築機關完成申報手續者，下次檢查申報之頻率得折減一半辦理之事項。

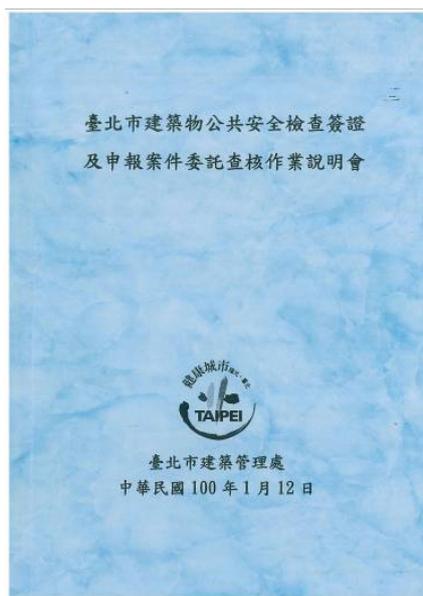


圖2-6 台北市建築物公共安全檢查簽證及申報案件委託查核作業準則法令說明會文宣品

C、參加100年4月15日台北市建築管理處舉辦之「100年度建築物防災宣導說明會」，會中針對參加之450名業者宣導防火標章，並於現場擺放防火標章申請手冊及文宣品，以推廣申請防火標章。



圖2-7 100年度建築物防災宣導說明會現況

D、於100年6月17日舉辦中華民國建築防火學會進行「防火標章中區推廣種子講習訓練」，並邀請內政部建築研究所陳建忠組長，講授課程分享經驗，讓更多專業人員共同加入推廣申請防火標章。



圖2-8 防火標章中區推廣種子講習訓練現況

E、於100年6月20日與中華民國消防設備師公會全國聯合會之防火標章諮詢輔導團隊共同討論防火標章諮詢案件後續輔導申請之工作事項，已持續推動申請防火標章。本次會議由曾順正理事長及林世昌總督導一同進行討論，會議決議後續推動事項如下：

- (1) 防火標章諮詢案件後續推廣希望於11月防火標章成果發表會前完成審查以列入本年度計畫推動之「安全安心米其林手冊」中，其後續推廣宜蘭區將由賴協隆消防設備師持續輔導蘭城晶英酒店及晏京精品旅館，預計輔導蘭城晶英酒店於8月中掛牌、12月中前完成審查。東區福容大飯店及美侖飯店，預計7月中旬至現地輔導申請防火標章。

(2) 台南市中國醫藥大學附設醫院安南分院，待曾理事長確認確定有意願申請防火標章後，本中心將籌組技術諮詢委員會，並請陳金蓮教授擔任本會召集人，以提供專業技術意見。本技術諮詢委員會擬召開 2 次、現勘 2 次（於分院裝修前及裝修後各一次），以輔導該分院可於明年度開幕時即可取得防火標章，並能辦理防火標章認證頒證典禮為目標。



圖2-9 防火標章諮詢輔導團隊共同討論諮詢案件後續輔導申請之工作事項

F、於100年6月22-25日參加「2011台灣國際飯店暨餐飲設備用品展」
放置防火標章文宣進行宣導。

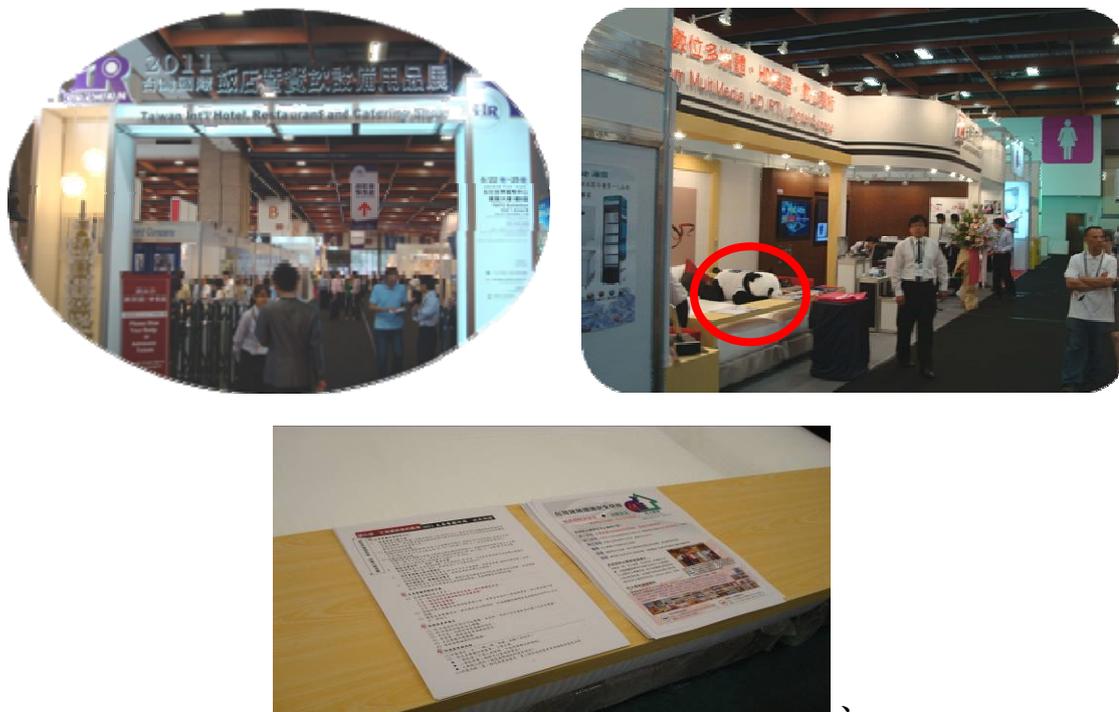


圖2-10 防火標章文宣

(三) 網際網路資訊平台

A、為考量原防火標章網頁需進行資料更新時，必須經由網頁設計公司才得以進行，因此耽誤公告時程及網頁更新速度。故將防火標章網頁變更為可由部門自行更新資料之網頁（原HTML更新為MYSQL之PHP），以有助於提升防火標章網頁更新速度及提供業者最新訊息以增進推動防火標章，相關更新說明如下：

1. 100 年度更新網站架構，並設有後端管理系統，隨時更新重大訊及相關法令資訊。
2. 定期維護防火標章專屬網站以及定期更新部落格。



圖2-11 防火標章專屬網站



圖2-12 部落格網站

B、今年度更新「防火標章」網站網頁內容（網址：http://www.tabc.org.tw/firelogo），針對網站改版說明如下：

1. 設有後端管理系統，隨時更新重大訊及相關法令資訊。
2. 在網站改版之前，每一次的更新都需要經由網頁公司將整個網頁架構做修正，在往返之間無法進行即時性的修改。
3. 本次的改版已將網頁的設定調整為由後端就可以使用調整其內容。

C、防火標章更新左側的Banner。其設置及排序都是可以由後端自行更新並增加，沒有增加的上限。今設置以下項目（詳細內容詳見附錄五、防火標章 Q & A、附錄六、防火標章網站架構及功能）：

表2-8 防火標章專屬網站架構

1. 最新消息	2. 防火標章 Q & A	3. 認識防火標章	4. 申請交通部觀光局補助
5. 通過認可場所	6. 台中哈克 PUB 火災	7. 防火標章可為您帶來什麼	8. 防火標章申請費及試算
9. 防火標章申請作業	10. 防火標章諮詢服務	11. 防火標章文宣及頒證	12. 防火標章特約保險公司及專責機構
13 公共場所防火標章部落格連結	14. 檔案下載	15 網站連結	16. 與我們聯絡
17. 留言板			

D、目前版面中央及右側banner的編排如說明。

版面中央以最新消息為首、依次為防火標章之精神、行事曆。

左側 banner 依序為站內搜尋、以及附有圖示的重點政績相關連結。

E、防火標章網站最新消息持續更新。

本新架設網站自 3 月 25 日正式啟用至今，皆定期維護及更新新訊息，目前最新消息部分已更新增列 24 條訊息，詳見下表所示：

表2-9 防火標章網站最新消息

NO	發布時間	標題
1	100.3.25	防火標章新版網頁正式上線
2	100.3.29	於網站發佈奉內政部部長指示,完成"防火標章執行計畫書"並將於4月6日召集內政部營建署、消防署、建築研究所及各地方政府討論(詳左項-台中哈克 PUB 火災)
3	100.4.11	於網站發佈賀(新延讀核准案)裕利股份有限公司-大園物流園區 取得防火標章認證(3顆標章認可)
4	100.4.11	於網站發佈公告-防火標章申請費用試算表
5	100.4.11	於網站發佈依4月6日會議決議,優先推動B1類等娛樂場所申請防火標章(詳左項-台中哈克 PUB 火災)
6	100.4.12	增修網頁友善列印鍵等功能
7	100.4.14	於網站發佈因應台中哈克飲料店火災事件,內政部將於4月15日起針對類似場所進行公共安全督導(詳左項-台中哈克 PUB 火災)
8	100.4.20	於網站發佈公共場所防火標章歷年通過案件
9	100.5.16	於網站發佈賀--娜路灣大酒店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助,獲得防火標章申請費及硬體設施費之補助
10	100.5.16	於網站發佈賀--康橋商旅-城市之星-新崛江館通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
11	100.5.16	於網站發佈賀--中科大飯店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
12	100.5.16	於網站發佈賀--美麗信花園酒店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
13	100.5.16	於網站發佈賀--華泰王子大飯店通過100年度交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助
14	100.5.18	於網站發佈公告-各直轄市、縣市建管機關針對酒吧等類似場所建築安全檢查結果統計
15	100.5.18	於網站發佈公告「應設置住宅用火災警報器之場所」-內政部消防署
16	100.5.24	於網站發佈公告-台灣建築中心為辦理建築物防火避難性能設計評定書及防火避難綜合檢討評定書指定之專業機構(內政部100年4月29日內授營建管字第1000803500號)
17	100.5.24	於網站發佈防火標章技術諮詢輔導員台東區-侯明壯設備師 成功輔導台東娜路灣酒店取得交通部觀光局補助

NO	發布時間	標題
18	100.6.9	於網站發佈(函知)交通部觀光局認證補助會議記錄
19	100.6.16	於網站發佈(公告)防火標章申請範本
20	100.6.17	於網站發佈公告-內政部建築研究所安全防災組陳建忠組長受訪警廣錄音檔，敬請點閱附件錄音檔聆聽。
21	100.6.18	於網站發佈防火標章已與建築防火學會協商共同推動中區防火標章
22	100.6.21	於網站發佈7月前輔導2家旅館掛件-防火標章諮詢輔導團隊(消防設備師公會全聯會)
23	100.7.18	於網站發佈因應ALA火災-8月北中南開辦-公共娛樂場所防火安全宣導會
24	100.8.6	於網站發佈8月2日及4日公共娛樂場所防火安全宣導會-台北場次及高雄場次簡報分享
25	100.8.6	於網站發佈內政部建築研究所-泡棉火災模擬實驗成果報告
26	100.8.6	於網站發佈8月2日、4日「公共娛樂場所防火安全宣導會-台北,高雄場」會後花絮
27	100.10.3	於網站發佈賀--台北福華大飯店連續6年取得防火標章認證
28	100.10.3	於網站發佈賀--耐斯廣場 連續2年取得防火標章認證
29	100.10.3	於網站發佈賀--知本老爺大酒店連續8年取得防火標章認證
30	100.10.3	於網站發佈賀--恒昶實業股份有限公司-內湖自動倉連續4年取得防火標章認證
31	100.10.3	於網站發佈賀--中保物流股份有限公司-蘆竹物流中心連續4年取得防火標章認證

二、 公共場所防火標章申請作業

(一) 新申請案

(1)100 年度建築物公共場所防火標章輔導申請之防火標章新案，共 15 件，輔導辦理情形如下表所示。

表2-10 100年度輔導申請之防火標章新案一覽表

NO	案名	辦理情形
1	 <p>蘭城晶英大酒店</p>	經由輔導已掛件申請防火標章
2	 <p>晏京精品旅館</p>	經由輔導預計於明年度掛件申請防火標章
3	 <p>宜泰大飯店</p>	空間使用需再確認，今表示不申請防火標章
4	 <p>礁溪華閣溫泉飯店</p>	空間使用需再確認，今表示不申請防火標章
5	 <p>花蓮福容大飯店</p>	經由輔導預計於明年度掛件申請防火標章

NO	案名		辦理情形
6		花蓮美侖大飯店	已於 7 月 12 日現地輔導申請防火標章，今持續輔導
7		台北老爺酒店	今因辦理星等評鑑忙碌中，今持續輔導
8		新竹喜來登大飯店	因內部人事調動，今持續輔導申請
9		桃園桃禧航空城酒店	飯店內尚有工程未驗收，今持續輔導申請
10		杉林溪大飯店	業者表示不申請防火標章
11		高雄漢來大飯店	持續輔導申請中
12		雲林觀月商務休閒旅館	經由輔導已掛件申請防火標章

NO	案名	辦理情形
13	 東方文華大酒店	飯店興建中，今申請諮詢中，預計 101 年 5 月開幕，擬於 2 月-3 月申請防火標章
14	 台東鹿鳴溫泉酒店	持續輔導申請中
15	 東埔帝倫大飯店	經由輔導已掛件申請防火標章

(2) 100 年度建築物公共場所防火標章執行，依防火標章作業要點以及申請使用須知規定流程辦理，現已掛件申請之新申請案共計 8 件，詳如下表。

表2-11 100年度新申請案一覽表

核准案號	案名	辦理情形
FSB99049	香格里拉台南遠東國際大飯店	99 年 4 月提出申請。 99 年 7 月 7 日現地履勘。 99 年 10 月 20 日審查會議。 100 年 1 月正式取得標章
新案	台北國際飯店	100 年 1 月提出申請。 100 年 2 月 24 日現地履勘。 100 年 5 月 18 日委員初審。 100 年 7 月 26 日審查會議
新案	觀月商務休閒旅館	100 年 8 月提出申請。 100 年 9 月 23 日現地履勘。 100 年 10 月 19 日委員初審。
新案	蘭城晶英酒店	100 年 8 月提出申請。 100 年 10 月 27 日現地履勘。
新案	金坊舞場	100 年 9 月提出申請。
新案	台糖長榮酒店	100 年 10 月提出申請。
新案	帝倫大飯店	100 年 10 月提出申請。
新案	溫莎堡養生會館	100 年 11 月提出申請。

台北國際飯店現地履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
台北國際飯店	新案	100年2月20日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）</p> <p>1.1 無變更事項。</p> <p>2 防火避難安全部份</p> <p>2.1 B1F 現況擴大使用空間供多廳使用，其範圍亦設置撒水系統。</p> <p>2.2 1F 會議廳擴大使用空間，測試消防設備連動正常。</p> <p>2.3 1F 廚房空間於 91 年變更為備餐室使用（現況為使用電爐），敬請繼續維持性能嚴禁使用動火設備。</p> <p>3 消防安全設備部份（含檢修申報缺失確認等）</p> <p>3.1 抽測地下二樓宴會廳排煙之手動啟動，排煙機動作正常。</p> <p>3.2 抽測八樓火警之手動警報，火警動作正常。</p> <p>3.3 地下一樓宴會廳出口標示燈不亮，建議業主改善。</p> <p>3.4 地下一樓夾層儲藏室缺少探測器，建議業主改善加設。</p> <p>3.5 第十二樓 1208 客房門口緩降機指示燈不亮，建議業主改善。</p> <p>3.6 屋頂層鍋爐房缺少定溫式探測器，建議業主改善加設。</p> <p>3.7 地下一樓及地下二樓宴會廳之排煙，請業主委由消防檢測人員重新測量其排煙風量，並由消防檢測人員出具新排煙風量報告書，以利本次審查。</p> <p>4 自衛消防演練部份</p> <p>4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。</p> <p>4.2 現場抽問防火管理人兼指揮班陳昱齊、通報班余海萍、滅火班李奇霖以及避難引導班黃玉秀反應及應答良好。</p>		



圖2-13 台北國際飯店案件履勘現況

觀月商務休閒旅館現地履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
觀月商務休閒旅館	新案	100年09月23日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）：</p> <p>1.1 場所內無變更情形。</p> <p>2 防火避難安全部份：</p> <p>2.1 四樓餐廳與廚房之防火材料與防火區劃請使用具耐燃等級之建材、具防火時效等級之防火設備。</p> <p>2.2 四樓餐廳與宿舍通向避難樓梯之防火門及通往一樓之出口門未向避難方向開啟。</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)：</p> <p>3.1 抽測泵浦室消防泵浦，泵浦可自動啟動，功能正常。</p> <p>3.2 抽測一樓 C39 及 C56 之火警手動報警機，火警警報系統正常啟動。</p> <p>3.3 查看四樓餐廳前之樓梯，樓梯未裝設火警探測器，建議業主改善加設偵煙式探測器。</p> <p>3.4 查看四樓餐廳內之陽台，陽台上有緩降機之不銹鋼支架，但未有緩降機本體及操作標示牌，建議業主加設。</p> <p>3.5 查看四樓餐廳內之廚房，廚房裝設之火警探測器為差動式探測器，建</p>		

議業主改裝設定溫式探測器。

3.6 查看四樓餐廳內之廚房，廚房瓦斯未裝設遮斷閥，建議業主加設。

3.7 查看旅館入口位於車道旁服務台內之火警受信主機，每一客房在火警受信主機面板上皆有一獨立分區，當有火警信號，服務人員可經由火警受信主機之獨立分區，馬上判段斷那一客房有火警信號，並經電話迅速與客房內人員連絡確認。

4 自衛消防演練驗證部份：

4.1 建築中心於100年8月26日至飯店現場輔導並實施自衛消防編組演練暨驗證工作，並拍攝影帶存證。

4.2 驗證完成時間4分30秒，為「觀光飯店、旅館自衛消防編組演練暨驗證實施計畫」規定之界限時間內。

4.3 演練驗證現場由通報班、滅火班以及避難引導班進行演練。三班負責人員經本中心輔導、講習、三次會議室模擬、二次現場預演後，通報班、滅火班、避難引導班反應及應答良好。

4.4 演練驗證後建議加強以下事項：

4.4.1 加強區劃形成之動作完整性，應於發現火災後滅火失敗時之逃離現場同時完成。

4.4.2 避難引導班於前進各客房時毋需回報動作內容，避免影響滅火班回報動作內容。

4.4.3 現場室內消防栓水帶過短，建議加設輔助水帶。

5 防火性能安全綜合評估結果（請業者依下提出回應）

5.1 係依建築中心本年度1月~7月間2次現地諮詢後委員意見辦理，委員意見如下：「本案係為汽車旅館申請案，然汽車旅館具單臥單庫單梯使用特性，故應依內政部建築研究所之安全性能評估方法評估，以了解飯店之潛在危險，提出改善計畫書」。

本項防火性能安全綜合評估業已於100年7月22日由台灣建築中心前往進行技術評估與驗證，驗證結果報告中提出4改善方案，並於8月9日召開「雲林觀月商務休閒旅館防火標章申請技術諮詢討論會議」，有關決議事項請飯店提列改善計畫書及成果併辦理防火標章審查。技術諮詢討論會議決議事項如下：

(1)建築物本以人命安全為前提，故客房之防火門應進行遮煙性能（常溫）檢測，了解其煙洩漏量情形。

(2)經評估結果不符之分數及建築中心所提改善方案審視後，建議旅館

可採用簡易撒水設備進行改善，以符合安全性能評估二方向避難之總分大於 0 之規定。同時考量第一避難路徑之安全性，請業者之車庫鐵捲門與火警警報連動，於火災時能連動開啟鐵捲門，以確認消費者通暢的避難逃生作為。亦請自衛消防編組演練時考量訓練。

5.2 防火避難安全部份所提二項問題，請提改善。

5.2.1 四樓餐廳與廚房之防火材料與防火區劃請使用具耐燃等級之建材、具防火時效等級之防火設備。

5.2.2 四樓餐廳與宿舍通向避難樓梯之防火門及通往一樓之出口門未向避難方向開啟。

5.3 防安全設備部份所提四項問題，請提改善。

5.3.1 查看四樓餐廳前之樓梯，樓梯未裝設火警探測器，建議業主改善加設偵煙式探測器。

5.3.2 查看四樓餐廳內之陽台，陽台上有緩降機之不銹鋼支架，但未有緩降機本體及操作標示牌，建議業主加設。

5.3.3 查看四樓餐廳內之廚房，廚房裝設之火警探測器為差動式探測器，建議業主改裝設定溫式探測器。

5.3.4 查看四樓餐廳內之廚房，廚房瓦斯未裝設遮斷閥，建議業主加設。

5.4 自衛消防演練驗證部份所提三項問題，請提改善。

5.4.1 加強區劃形成之動作完整性，應於發現火災後滅火失敗時之逃離現場同時完成。

5.4.2 避難引導班於前進各客房時毋需回報動作內容，避免影響滅火班回報動作內容。

5.4.3 現場室內消防栓水帶過短，建議加設輔助水帶。



圖2-14 觀月商務休閒旅館案件履勘現況

蘭城晶英酒店現地履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
蘭城晶英酒店	新案	100年10月07日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）：</p> <p>1.1使用用途：經現場檢視比對，現場隔間牆位置同原申請。</p> <p>1.2安全梯：經現場檢視比對，現場安全梯位置、構造同原申請。</p> <p>1.3緊急升降機：經現場檢視比對，現場緊急升降機位置、構造同原申請。</p> <p>1.4廚房、餐廳區劃：經現場檢視比對，現場廚房、餐廳區劃位置、構造同原申請。</p> <p>1.5客房、走廊區劃：經現場檢視比對，現場客房、走廊區劃位置、構造同原申請。</p> <p>2防火避難安全部分(含公安申報缺失確認等)：</p> <p>2.1請加強改善緊急身降機用排煙室出入口、廚房出入口、各安全梯三處之防火門有效復歸裝置。</p> <p>6F 廚房 3 處區域處防火門敬請回復。</p> <p>2.26F 部分安全梯前通道堆積雜物造成避難通道寬度不足，影響逃生。</p> <p>2.36F 現場部分安全梯間緊急照明設備功能不足，敬請提昇性能並於避難編組作業增加安全防護班之工作，能確認安全梯照明之動作。</p> <p>2.46F 餐廳桌椅之擺設請提昇避難通道淨寬度。</p> <p>2.5排煙室現場部分非耐燃材料裝修，敬請提出說明。</p> <p>3消防安全設備部分(含檢修申報缺失確認等)：</p> <p>3.1經抽試 B4F 浦是支消防幫浦，額定揚程 14kg/cm²，額定流量 2400LPM，符合原設計。</p> <p>3.2經抽查 1F 監控室 R 型火警受信總機，6F 及 9F 有偵煙探測器故障隔離。</p> <p>3.3經抽查 5F 廚房，已裝設簡易自動滅火設備及瓦斯洩漏遮斷器。</p> <p>3.4經抽測 6 樓平面區劃排煙設備，偵煙探測器連動正常，閘門平均風速</p>		

10.1m/s，符合原設計。

3.5經抽測 6 樓排煙室排煙設備，偵煙探測器連動正常，閘門平均風速 10.6m/s，符合原設計。

3.6經抽測 7 樓火警系統，偵煙探測器連動正常，標示燈閃滅正常。

3.7連續抽測 8 樓、9 樓、10 樓及 11 樓火警系統，偵煙探測器連動正常，標示燈閃滅正常。

3.8請業主按照 100 年 07 月 02 日消安申報內容，所列各項消防安全設備缺失，必須限期改善，另 8 樓及 11 樓部分區域性客房廣播喇叭無音量，請查明廣播線路是否正常。

4自衛消防演練部分：

4.1本場所複合使用行為，故請依消防署之進行「觀光飯店、旅館自衛消防編組演練暨驗證實施計畫」。

5防火性能安全綜合評估結果(請業者依下列提出回應)

5.1防火避難安全部分提出 項問題，請提改善。

5.2請加強改善緊急升降機用排煙室出入口、廚房出入口、各安全梯三處之防火門有效復歸裝置。

5.36F 廚房 3 處區劃處防火門敬請回復。

5.46F 部分安全梯前通道堆積雜物造成避難通道寬度不足，影響逃生。

5.56F 現場部分安全梯間與空調機械室之區劃完整性，敬請查證說明。

5.6部分安全梯間緊急照明設備功能不足，敬請提升性能並於避難編組作業增加安全防護之工作，能確認安全梯照明之動作。

5.76F 餐廳桌椅之擺設請提昇避難通道淨寬度。

5.8排煙室現場部分非耐燃材料裝修，敬請提出說明。

5.9消防安全設備部分提出 3 項問題，請提改善。

5.10火警系統受隔離的偵煙探測器，應迅速更換備品，維持其火警功能。

5.11廣播系統於客房層無音量的廣播喇叭，應迅速更換備品或查明線路問題，維持其緊急廣播功能。

5.12消防安全設備檢修申報書所列各項缺失，應迅速改善，回復設備功能。

5.13自衛消防演練本場所為複合使用行為，故請依消防署之進行「觀光飯店、旅館自衛消防編組演練暨驗證實施計畫」。



圖2-15 蘭城晶英酒店案件履勘現況

(二) 延續申請案

100 年度建築物公共場所防火標章執行，依防火標章作業要點以及申請使用須知規定流程辦理，共計辦理 11 件延續案，詳如表 2-12。

表2-12 100年度延續申請案一覽表

案號	案名	前次標章使用期限	辦理情形
FSB97039	中保物流(股)公司-蘆竹物流中心	99 年 12	99 年 12 月提出展延申請。 100 年 1 月 28 日現地履勘。 100 年 5 月 18 日委員初審。 100 年 7 月 19 日審查會議
FSB91006	耐斯王子大飯店	99 年 12	99 年 12 月提出展延申請。 100 年 2 月 11 日現地履勘。 100 年 5 月 18 日委員初審。 100 年 7 月 1 日審查會議
FSB92019	台北歐華飯店	99 年 12	99 年 12 月提出展延申請。 100 年 2 月 16 日現地履勘。 100 年 5 月 4 日委員初審。 100 年 7 月 26 日審查會議
FSB91007	知本老爺大酒店	99 年 12	99 年 12 月提出展延申請。 100 年 3 月 10 日現地履勘。 100 年 5 月 4 日委員初審。 100 年 7 月 26 日審查會議

案號	案名	前次標章使用期限	辦理情形
FSB97037	恒昶實業(股)公司-內湖自動倉	99 年 12	99 年 4 月提出展延申請。 100 年 2 月 16 日現地履勘。 100 年 5 月 16 日委員初審。 100 年 7 月 19 日審查會議
FSB97038	昭安國際(股)公司-物流園區 c 棟	99 年 12	99 年 4 月提出展延申請。 100 年 3 月 18 日現地履勘。 100 年 5 月 25 日委員初審。 100 年 8 月 30 日審查會議
FSB91014	台北亞都麗緻大飯店	99 年 12	100 年 4 月提出展延申請。
FSB94022	台北福華大飯店	100 年 5	100 年 5 月提出展延申請。 100 年 5 月 13 日現地履勘。 100 年 7 月 8 日委員初審。 100 年 8 月 30 日審查會議
FSB92016	台北西華飯店	100 年 8	100 年 7 月提出展延申請。
FSB90003	台北世界貿易中心國際貿易大樓	100 年 4 月	100 年 6 月提出展延申請。 100 年 10 月 13 日現地履勘。
FSB94023	礁溪老爺大酒店	100 年 12 月	100 年 9 月提出展延申請。

中保物流股份有限公司—蘆竹物流中心履勘現況：

案名	核准案號	履勘時間
中保物流股份有限公司 —蘆竹物流中心	FSB95030 延	100 年 1 月 28 日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）</p> <p>1.1 無變更、室內裝修行為。</p> <p>2 防火避難安全部份</p> <p>2.1 1F 及 2F 區劃經查核完成，符合圖說。</p> <p>2.2 加強緊急進口處及避難出口處淨空，並列為日後巡檢查核項目。</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)</p>		

- 3.1 一樓原使照用途為工廠(倉庫免設排煙)，樓地板面積 3074.42 m²，原設計由七台排煙機同時啟動以達到同一區劃 3074.42 m²同時排煙，經現場測試其排煙量足夠。然與 99 年檢修申報書記載一樓排煙為七區與原設計不符，建議下次改正。
 - 3.2 二樓及三樓原使照用途為工廠(倉庫免設排煙)，原設計為由手動開關啟動電動之自然排煙窗，建議業主每年應測試開啟自然排煙窗維持性能。
 - 3.3 三樓緩降機 1 具有下降阻礙，建議業主改善。
 - 3.4 倉庫內部樓面廣闊，原設計之避難燈大都位於牆面或柱子上，建議業主在走道之貨架鋼構上增設避難指標(螢光)以利避難。
 - 3.5 抽測一樓排煙之手動啟動，排煙機動作正常。
 - 3.6 抽測一樓火警之手動警報，火警動作正常。
 - 3.7 確認在防護計畫書的防護演練中，查核加強界面的維護。
 - 3.8 請場所補齊消防隊查核申報與核可單影本。
 - 3.9 請場所檢附火警事件記錄表影本。
 - 3.10 請場所檢附發電機房內設備及日用油箱維修及檢查記錄。
 - 3.11 請場所加強新進人員的教育訓練以及中控室廣播操作手冊。
- 4 自衛消防演練部份
- 4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。
 - 4.2 經現場抽問中控室劉瀚隆、滅火班蔡敏雄以及避難引導班林乃穉反應及應答良好。
- 5 常見追蹤問題查核：
- 5.1 問題：檢修申報書排煙設備風量不足。
查核結果：檢修申報書排煙設備風量不足，報告書判定為合格，請改善風量，並強化報告書品質。
 - 5.2 問題：火警事件處理記錄簿設置情形。
查核結果：未設置。
 - 5.3 問題：查核消防安全設備設施。

查核結果：撒水蜂鳴器故障。
火警系統異常，PBL 警鈴未鳴響。
撒水系統未持壓。
廣播系統未移報。

6 本案追蹤重點查核：

- 6.1** 本場所原則禁止存放公共危險物品及可燃性高壓氣體、爆竹煙火等物品，但經主管機關核准有特別處理並取得證明文件者除外，同時應依 MSDS 危險物品管理之規定存放，並建立 SOP 危機應變程序，以強化員工危機意識。

查核結果：現場並無公共危險物品及可燃性高壓氣體、爆竹煙火等物品。

- 6.2** 確保場所火警探測器回路之火災動作及斷線動作功能正常。

查核結果：經現場測試受信總機、廣播主機作動正常。

- 6.3** 場所鄰近濱海區域，應加重維護緊急照明及避難方向指示燈之性能。

查核結果：經現場查核同履勘意見 2.3.4. 項，併請中保公司說明處理情形。

- 6.4** 應確保直通樓梯區劃之完整性。

查核結果：經現場查核直通樓梯區劃與前次申請時相同。現場查核其區劃處仍依原核准時之防火門窗區劃。

- 6.5** 場所貨物之存放與防火鐵捲門應保持安全距離。

查核結果：經現場查核、防火鐵捲門與貨物儲存尚有保持一段距離。

應加強緊急應變機制以及夜間保全。請中保公司在防護計畫書的防護演練中，查核加強介面的防護。

- 6.6** 貨品之存放應避免阻擋避難動線及消防設備。

查核結果：經現場查核避難動線及消防設備與貨物儲存尚有保持一段距離。日後存放貨品變動時，應向台灣建築中心報備。

- 6.7** 日後存放貨品變動時，應向台灣建築中心報備。

查核結果：經現場抽查存放貨品與前次申請時相同。

- 6.8** 加強場所自我維護管理，以及自主檢查機制。

查核結果：經現場抽查發電機房內設備及日用油箱維修及檢查記錄備妥，並請場所持續保持定期巡檢及紀錄。

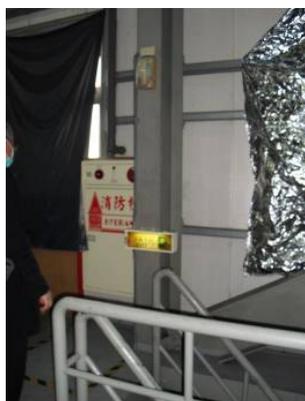


圖2-16 中保物流(股)公司-蘆竹物流中心履勘現況

耐斯廣場履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
耐斯廣場	FSB97037	100年2月11日
履勘結果		
1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）		
1.1 無變更、室內裝修行為。		
2 防火避難安全部份		
2.1 F梯B1梯間堆置雜物。		
2.2 多處防火門未定位。（三樓i樓梯、四樓國際觀光旅館附屬展示中心、六樓辦公室）		
3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)		
3.1 防水型滅火設備未定位。		
3.2 氣體滅火設備未定位。		
3.3 自然排煙窗受窗簾遮蔽，影響排煙性能。		
3.4 100年1月12日之消防安全設備申報書紀錄之數百組撒水設備及排煙設備測試數據與99年6月30日消防安全設備申報書之數據雷同。		
3.5 發電機油槽未設置通氣管。		

3.6 火警總機發報處理記錄簿未確實紀錄。

3.7 部分樓層撒水系統管壓過高。

3.8 測試 12F 撒水系統蜂鳴器故障。

4 自衛消防演練部份

4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。

4.2 經現場抽問通報班章靜雯、滅火班陳正勝、避難引導班陳羿安以及防火管理人張進福反應及應答良好。

5 常見追蹤問題查核：

5.1 問題：火警事件處理記錄簿設置情形。

查核結果：未設置。但已設置「消防系統異常發報處理紀錄表」。

5.2 問題：防火標章維持季報提送情形。

查核結果：未按時提送。

5.3 問題：查核消防安全設備設施。

查核結果：4F、7F 放水型設備未開啟定位。

FM200 電磁閥未定位。

撒水幫浦、放水型幫浦、撒水輔助幫浦情報盤控制開關錯誤。

7F 餐廳 PBL 啟動，總機顯示為排煙啟動。

泡沫幫浦關閉。

5.4 問題：查核防火避難安全項目。

查核結果：同 2.2.2. 多處防火門未定位，防火區劃無法形成。

多處緊急升降梯間內部堆置雜物，安全門未保持關閉。

特別安全梯間堆置雜物。

5.5 問題：6000L 油槽未設通氣管。

查核結果：現場已修正並設置通氣管。

6 本案追蹤重點查核：

6.1 場所之儲藏室空間使用情形，應符合使用執照用途，並落實安全管理，以達防火標章之要求。

查核結果：經現場查核地下二樓部分停車位堆置臨時雜物、區隔時應注意防火性能。請場所提出說明。

6.2 應確保場所防火區劃完整性以及防火鐵捲門連動性能正常。

查核結果：經現場查核地下室防火區劃與前次申請時相同。建請場所持續保持區劃完整性以及加強防火鐵捲門定期巡檢及紀錄。

6.3 建請場所逐步強化地下停車空間之避難指標及緊急照明，以利人員疏散順利。

查核結果：經現場查核地下停車空間之避難指標及緊急照明與前次申請時相同。

6.4 針對客房夜間及特殊狀況時人員疏散與避難，建請強化自衛消防編組任務訓練，並強化兒童遊憩區、三溫暖等區域之避難引導班熟練度及應變能力。

查核結果：經現場抽問自衛消防編組，反應及應答良好。

6.5 為避免錯失搶救時機，建請場所逐步針對場所室內消防栓之水帶，標示長度或可達房號。

查核結果：經現場查核水帶長度約為 5.5 米，續接之後均可到達最遠之客房。建請場所加強自衛消防編組滅火班宣導並列為定期演練項目。

6.6 場所進行施工或室內裝修時，請標章管理權人確實要求施工單位提具「施工中消防防護計劃」。

查核結果：標章期限內並無新施工或室內裝修，日後若有進行施工或室內裝修時，敬請標章管理人確實要求施工單位提具「施工中消防防護計劃」。場所已將施工中消防防護計劃列於本年度防護計畫書內容。



圖2-17 耐斯王子大飯店履勘現況

台北歐華酒店履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
台北歐華酒店	FSB91010 延	100 年 3 月 3 日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）</p> <p>1.1 無變更事項。</p> <p>2 防火避難安全部份</p> <p>2.1 RF 鍋爐機房，現場通風狀況良好。瓦斯鍋爐設有一氧化碳偵測裝置，一氧化碳濃度過高時會關閉鍋爐。</p> <p>2.2 BF 機械停車設備應檢附保養記錄。</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)</p> <p>3.1 消防栓設備，B1F 泵浦操作空間阻擋。RF 測試出水口放水測試狀況良好。</p> <p>3.2 撒水泵浦，撒水設備檢查狀況良好。7F 警報逆止閥一次側壓力 4Kg/cm²、二次側壓力 4.54Kg/cm²。</p> <p>3.3 火警自動警報設備。4F 火警總機電池更換新品，狀況良好。</p> <p>3.4 火警標示燈於火警訊號時地區警鈴關閉狀況下不會閃動，請釐清是否與火警警鈴開關連動(當日現場無法測試警鈴)。</p> <p>3.5 排煙設備。1F 餐廳排煙口檢查狀況良好。7F 防煙垂壁動作測試良好。</p> <p>3.6 標示設備。3FR321 前方向標示燈電池損壞，已修復。</p> <p>3.7 滅火器。B1F 男更衣室藥劑過期，已換藥。</p> <p>3.8 防焰製品。現場查看 R416、R426 窗簾、地毯均採用防焰製品。</p> <p>4 自衛消防演練部份</p> <p>4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。</p> <p>4.2 經現場抽問防火管理人吳財成、通報班賀倫、滅火班郭俊宏以及避難引導班陳雪燕反應及應答良好。</p> <p>5 常見追蹤問題查核：</p>		

5.1 問題：場所之防煙垂壁連動性能。

查核結果：場所之防煙垂壁連動性能正常，請將排煙手動開關之操作納入自衛編組之安全防護班任務，以確保排煙區劃之完整性。

6 本案追蹤重點查核：

6.1 有關場所內廚房設置簡易滅火設備，建議加強操作之訓練。

查核結果：請歐華公司持續查核並加強簡易滅火設備操作之訓練。

6.2 場所自設之緩降機，建議加強維護管理手段確保其功能正常，並加強操作之訓練。

查核結果：緩降機經抽測、檢查設備均保存良好，建請場所持續查核並加強緩降機操作之訓練。

6.3 場所設置之獨立型複合式探測器請加強維護，以確保其功能。

查核結果：經現場測試受信總機作動正常。請場所持續保持定期巡檢及紀錄。

6.4 請確保場所之防煙垂壁連動正常，並將排煙手動開關之操作納入自衛編組之安全防護班任務，以確保排煙區劃之完整性。

查核結果：經現場抽測 1F 及 7F 防煙垂壁手動啟動動作測試正常，請場所持續保持定期巡檢及紀錄並加強維持區劃完整性。



圖2-18 台北歐華飯店履勘現況

恆昶實業(股)公司－內湖自動倉履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
恆昶實業(股)公司 －內湖自動倉	FSB95033	100 年 2 月 16 日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）</p> <p>1.1 無變更事項。</p> <p>2 防火避難安全部份</p> <p>2.1 避雷針設備現場目視檢查狀況良好。</p> <p>2.2 倉庫內空調設備及加濕設備，機組及濾網有定期保養並有記錄。</p> <p>2.3 ASRS 軌道及存取車，有定期保養並有記錄。</p> <p>2.4 自訂物流作業碼頭空間使用與管理辦法，現場門禁管理及空間使用規定均依辦法內容實施管理。</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)</p> <p>3.1 消防泵因性能測試配管排水管設置不良(消防泵浦性能 300LPM 遠大於污水泵性能)，無法進行性能測試。建議將性能測試配管排水配置到水源側之不銹鋼水塔內。</p> <p>3.2 消防泵浦控制盤開關位置位於停止。</p> <p>3.3 灑水設備為自行增設之消防安全設備。現場察看狀況良好。但消防檢修申報書中未檢查撤水設備，建議於本年度檢修申報請檢修公司依現場設備項目實施檢查。</p> <p>3.4 發電機油槽由與發電機同區劃空間移出至區劃空間外且有防護。</p> <p>3.5 緊急廣播設備，廣播音壓測試正常。自行延伸 5W 號角型廣播喇叭一只至 1F 遮雨棚，作為無人駐守火警總機之替代方案，狀況良好。</p> <p>3.6 緊急廣播設備緊急電源(蓄電池)故障。</p> <p>3.7 現場共有四座高架倉儲架，三條倉儲架行道。火焰探測器裝設於兩側行道上，請檢討兩側行道火焰探測器防護角是否防護到中央行道。</p> <p>3.8 物流倉庫遮雨棚增設差動型探測器，建請場所控制物流倉庫遮雨棚增設之差動型探測器之空調設備溫度、減少誤動作。</p> <p>4 自衛消防演練部份</p>		

4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。

4.2 經現場抽問滅火班蕭宇翔以及通報班王凌芝反應及應答良好。

5 常見追蹤問題查核：

5.1 問題：物流倉庫遮雨棚增設之差動型探測器設置情形。

查核結果：同 3.8，建請場所控制物流倉庫遮雨棚增設差動型探測器之空調設備溫度、減少誤動作。

6 本案追蹤重點查核：

6.1 本場所原則禁止存放公共危險物品及可燃性高壓氣體、爆竹煙火等物品，但經主管機關核准有特別處理並取得證明文件者除外，同時應依 MSDS 危險物品管理之規定存放，並建立 SOP 危機應變程序，以強化員工危機意識。

查核結果：現場詢問場所人員，本場所目前並無存放公共危險物品及可燃性高壓氣體、爆竹煙火等物品。場所如有變更存放物品時敬請告知本中心存放物品種類。



圖2-19 恆昶實業(股)公司一內湖自動倉履勘現況

知本老爺大酒店履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
知本老爺大酒店	FSB91013 延	100 年 3 月 10 日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）</p> <p>1.1 無變更、室內裝修行為。</p> <p>2 防火避難安全部份</p> <p>2.1 2F 機房裝修材料未符合</p> <p>2.2 建議加強撒水管道間垂直區畫之填塞（樓板開孔部分）</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)</p> <p>3.1 部分空間探測器未防護(1F 兩處、2F 一處)</p> <p>3.2 6F ACV 一次側壓力表異常</p> <p>3.3 6F、7F 撒水蜂鳴器異常</p> <p>3.4 2F 以上緊急廣播系統音壓不足</p> <p>3.5 抽查#625 緩降機設置正常，防焰物品設置合格</p> <p>3.6 於 7F 實施消防栓放水，性能正常</p> <p>4 自衛消防演練部份</p> <p>4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。</p> <p>4.2 經現場抽問防火管理人代理人甘竹雄、安全防護班張振芳、通報班黃愛金、避難引導班金皓以及滅火班江惠安反應及應答良好。</p> <p>5 常見追蹤問題查核：</p> <p>5.1 問題：查核消防安全設備設施。</p> <p>查核結果：B1F 管衣室圖面漏畫探測器，請調整。</p> <p>5.2 問題：自衛消防編組演練簽到簿編組別。</p> <p>查核結果：自衛消防編組演練簽到簿增列編組別，並更新編組人員名冊。</p> <p>5.3 問題：油槽應設置防洩堤。</p>		

查核結果：經查現況已增設。

6 本案追蹤重點查核：

- 6.1 場所部分撒水頭因油漆遮蔽，恐有撒水障礙之虞，建請申請單位施工時應予避免。

查核結果：標章期限內並無新施工或室內裝修。場所已將施工中消防防護計劃列入本年度防護計畫書內容。

- 6.2 建請申請單位加強檢測撒水自動警報逆止閥，以防漏水之虞。

查核結果：經現場查核 6F 自動警報逆止閥一次側壓力表異常。建請申請單位提出改善說明並於定期巡檢時加強檢測。

- 6.3 應確保地下一樓隔間後避難安全。

查核結果：經現場查核地下室消防安全設備經抽檢後與消防安全設備檢修申報書相同。建請場所持續保持定期巡檢及紀錄。

- 6.4 加強場所自我維護管理，以及自主檢查機制。

查核結果：經現場查核場所提列之自主檢查表內於每月 20 日提報，請場所持續保持定期巡檢及紀錄。

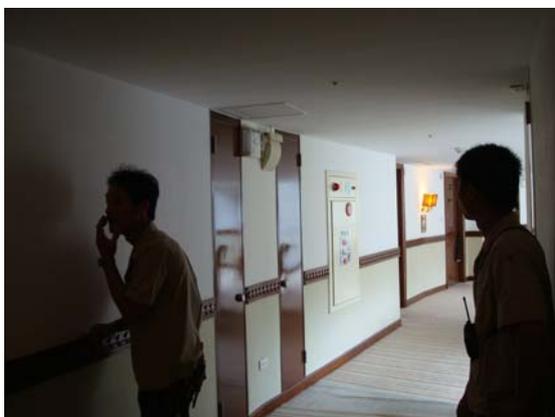


圖2-20 知本老爺大酒店履勘現況

台北福華大飯店履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
台北福華大飯店	FSB94022 延	100 年 5 月 13 日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）：</p> <p>1.1 4F 辦理室內裝修95(使)0611 號_4F(辦公室 102.55 m²)</p> <p>1.2 4F 辦理室內裝修099 裝修(使)0843 號_4F 美容院 213.34 m²)</p> <p>2 防火避難安全部份：</p> <p>2.1 9F 防火門連動測試，連動狀況正常</p> <p>2.2 3F 江南春餐廳。廚房防火區劃完整。</p> <p>2.3 BF 鍋爐機房。現場使用重油鍋爐，通風換氣設備運作正常，並設有一氧化碳偵測設備。</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)：</p> <p>3.1 屋頂測試出水口放水測試正常</p> <p>3.2 13F 撒水警報逆止閥，一次測 2 kg/cm²、二次側壓力 5 kg/cm²。請調整撒水壓力設定值，並確認 13F 動作可壓差啟動泵浦。</p> <p>3.3 近期因飯店星級評鑑全館重新粉刷，故滅火器標示字樣被油漆覆蓋，敬請改善。</p> <p>3.4 廚房無簡易滅火設備(當時法令未規範)。請於日後廚房裝修時，考慮自行增設簡易滅火設備。</p> <p>3.5 R906 測試客房探測器。測試狀況正常，並聯動門口燈。</p> <p>3.6 客房遮光簾、紗簾及地毯均使用防焰材質並有標示。客房窗簾均為水洗後須重新噴灑防焰藥劑之處理方式。建議於更換窗簾時更換為一般防焰窗簾。</p> <p>3.7 檢修申報缺失部份均改善完畢。</p> <p>3.8 緩降機為自設設備。操作空間及下降空間良好。</p> <p>4 自衛消防演練部份：</p> <p>4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。</p> <p>4.2 現場抽問通報班、滅火班以及避難引導班反應及應答良好。</p> <p>5 常見追蹤問題查核：</p>		

5.1 測試 7F 梯間排煙，排煙閘門啟閉故障

查核結果：現場測試 7F 排煙閘門，動作正常。

5.2 測試 B1F-L 梯名品區鐵捲門連動故障

查核結果：現場測試 B1F-L 梯名品區鐵捲門，連動正常。

6 本案追蹤重點查核：

6.1 應確保 2 棟建築物地下連通點之防火區劃完整性，且火警探測器連動性能需正常。

查核結果：B2F、B3F 停車場防火區劃，與鄰棟以防火鐵捲門區畫分隔。履勘當時為各棟獨立使用停車空間。

6.2 場所廚房逐年規劃增設自動滅火裝置及增設瓦斯偵測器之情形。

查核結果：廚房均已設置瓦斯漏氣警報設備。建議於廚房裝修時，考慮自行增設簡易滅火設備。

6.3 注意場所防焰物品證明之保存。

查核結果：99 年更換 5-13F 公共區域地毯，均於現場釘有防焰標示牌，並有書面證明文件。

6.4 管道間設置變壓器周圍應劃設淨空區域。

查核結果：管道間設置 110V 變壓器供客房插座使用，變壓器旁堆積床單、紙箱等易燃物。請於變壓器周邊劃設淨空空區。以降低火災風險。

6.5 自動撒水設備設定壓力值。

查核結果：13F 撒水警報逆止閥，一次測 2 kg/cm^2 、二次側壓力 5 kg/cm^2 。請調整撒水壓力設定值，並確認 13F 動作可壓差啟動泵浦。



圖2-21 台北福華大飯店履勘現況

昭安國際(股)公司-物流園區 C 棟履勘結果：

案名	核准案號	履勘時間
昭安國際(股)公司-物流園區 C 棟	FSB95031	100 年 3 月 18 日
履勘結果		
<p>1 場所使用情形（室內裝修、變更使用情形）：</p> <p>2 防火避難安全部份：</p> <p>2.1 請補測 4 樓久裕通往樓梯之防火鐵捲門連動測試。</p> <p>2.2 4 樓一處防火門門弓器，請復原。</p> <p>2.3 1 樓久裕冷藏倉一處出口燈不亮及一處鐵捲門下降阻礙。</p> <p>2.4 建議加強貨物存放規劃，應避免阻擋避難動線及避難指示燈。</p> <p>2.5 5 樓一處隔間請提供隔間牆材料性能證明。</p> <p>2.6 3F 現況圖請補繪貨架位置。</p> <p>2.7 加強充電區之淨空。</p> <p>3 消防安全設備部份(含檢修申報缺失確認等)：</p> <p>3.1 各樓層(四樓除外)通往樓梯之防火鐵捲門，應是在火災發生時自動降下，使倉儲區與樓梯間各形成一個完整防火區劃，而目前部分樓層通往樓梯之防火鐵捲門維持在降下關閉狀態，使樓面倉儲區與樓梯間各形成一個完整防火區劃。但有但現有 99 年檢修申報書記載各樓層防火鐵捲門不動作與現場實際情形不符，建議下次改正。</p> <p>3.2 3 樓及 5 樓辦公室隔間缺少探測器，建議業主增設。</p> <p>3.3 一樓重新隔間之冷藏庫缺少探測器或設置能早期偵測火災之溫度自動調整裝置，建議業主增設探測器或提供場所已設有能早期偵測火災之溫度自動調整裝置之資料，以利審查。</p> <p>3.4 99 年檢修申報書記載室外消防栓暗管管路破損漏水，請業主提供室外消防栓暗管管路已修復之照片及資料，以利審查。</p> <p>3.5 99 年檢修申報書記載高架倉儲區之撒水系統無法持壓，請業主提供撒水系統已修復之照片及資料，以利審查。</p> <p>3.6 倉庫內部樓面廣闊，原設計之避難燈大都位於牆面或柱子上，建議業主在走道之貨架鋼構上增設避難指標(螢光)以利避難。</p> <p>3.7 抽測五樓排煙之手動啟動，排煙機動作正常，火警動作正常，廣播動</p>		

作正常。

3.8 抽測位在 B 棟之消防泵（全區共用），消防泵手動及自動啟動正常。

4 自衛消防演練部份：

4.1 場所依據防護計畫完成自衛消防編組演練，並拍攝影帶存證。

4.2 現場抽問通報班張淑菁、滅火班楊青峰、施元龍以及警衛室白晉豪反應及應答良好。

5 常見追蹤問題查核：

5.1 未設置火警受信總機事件處理記錄簿。

查核結果：已設置火警事件處理記錄簿，並有確實記錄。

5.2 檢修申報書建請紀錄排煙風量、防護面積及判定式。

查核結果：於 99 年度消防安全設備檢修申報書中，已有記錄排煙風量、防護面積及判定式。

5.3 火警受信總機部分回路離線，未改善完成。

查核結果：請業主提供火警受信總機已修復之資料及火警受信總機打開後內部配線之照片，以利審查。

5.4 室外消防栓暗管有破洞，目前尚未修復。

查核結果：詳如報告 2.3.4。

5.5 室內消防栓控制盤過載警報故障。

查核結果：詳如報告 2.3.8。

6 本案追蹤重點查核：

6.1 4F 久裕企業高架空間，建請詳實記載空間使用用途並明列於現況圖上。

查核結果：使用行為與 95、97 年申請防火標章時相同，並於現況圖上標示。

6.2 確認高架地板作業空間之區劃完整。

查核結果：使用行為與 95、97 年申請防火標章時相同，並於現況圖上標示。

6.3 自衛消防編組演習演練，建議與物流園區 A、B 兩棟從業人員聯合辦理。

查核結果：本場所編組訓練時均為全區訓練，建議園區進行動態演練，以維護安全，屆時並請台灣建築中心參與。

6.4 貨物之存放應與防火鐵捲門保持 5M 之安全距離。

查核結果：現場查核均保持安全距離。

6.5 日後存放貨品變動時，應向台灣建築中心報備。

查核結果：現場貨品存放與 95、97 年申請防火標章時相同，請業者變動時併同維持季報逕向建築中心報備。

6.6 加強場所自我維護管理，以及自主檢查機制

查核結果：本場所備工程部門進行自我巡查。

6.7 應加強緊急應變機制以及夜間保全。

查核結果：本場所夜間防護、監控由警衛負責，建請加強移報，以及全區動態演練。



圖2-22 昭安國際(股)公司-物流園區C棟履勘現況

(三) 公共場所防火標章諮詢作業

為促進防火標章業務推廣與申請，並協助申請人的需求，進行技術、審查、現地查勘之諮詢輔導並於現地諮詢完畢後，出具防火標章諮詢報告，使欲申請標章之業者能初步了解標的建築物之防火避難設施與消防設備之狀況，俾利作為申請標章之評估。100 年度共計輔導 26 件諮詢案（旅館業 13 件、非旅館業 10 件、電話諮詢 3 件）。

表2-13 100年度旅館業者現地諮詢一覽表

日期	案名
100.1.13	觀月商務休閒旅館防火標章現地諮詢



圖2-23 觀月商務休閒旅館現地諮詢現況

日期	案名
100.6.8	東方文華酒店防火標章現地諮詢
100.7.5	觀月商務休閒旅館(輔導掛件)



圖2-24 觀月商務休閒旅館(輔導掛件)諮詢現況

日期	案名
100.7.12	花蓮福容飯店防火標章現地諮詢
100.7.12	花蓮美侖飯店防火標章現地諮詢
100.7.14	宜蘭晏京精品旅館防火標章現地諮詢



圖2-25 宜蘭晏京精品旅館現地諮詢現況

日期	案名
100.7.27	觀月商務休閒旅館(防火安全技術評估)
100.8.24	福容飯店總管理處現地諮詢



圖2-26 觀月商務休閒旅館防火安全技術評估現況

日期	案名
100.8.26	觀月商務休閒旅館(自衛消防編組驗證)



圖2-27 觀月商務休閒旅館自衛消防編組驗證現況

日期	案名
100.8.29	蘭城晶英酒店防火標章現地諮詢(輔導補件)
100.9.7	長榮酒店總管理處防火標章現地諮詢
100.10.4	長榮鳳凰酒店防火標章現地諮詢
100.10.4	礁溪老爺酒店(輔導籌備申請光觀光局補助資料)

表2-14 100年度物流業者現地諮詢一覽表

日期	案名
100. 1. 19	世聯倉運股份有限公司防火標章申請諮詢
100. 5. 16	百及物流股份有限公司防火標章申請諮詢
100. 5. 16	豐穩物流股份有限公司防火標章申請諮詢
100. 5. 16	嘉柏國際企業有限公司防火標章申請諮詢



圖2-28 世聯倉運股份有限公司現地諮詢現況

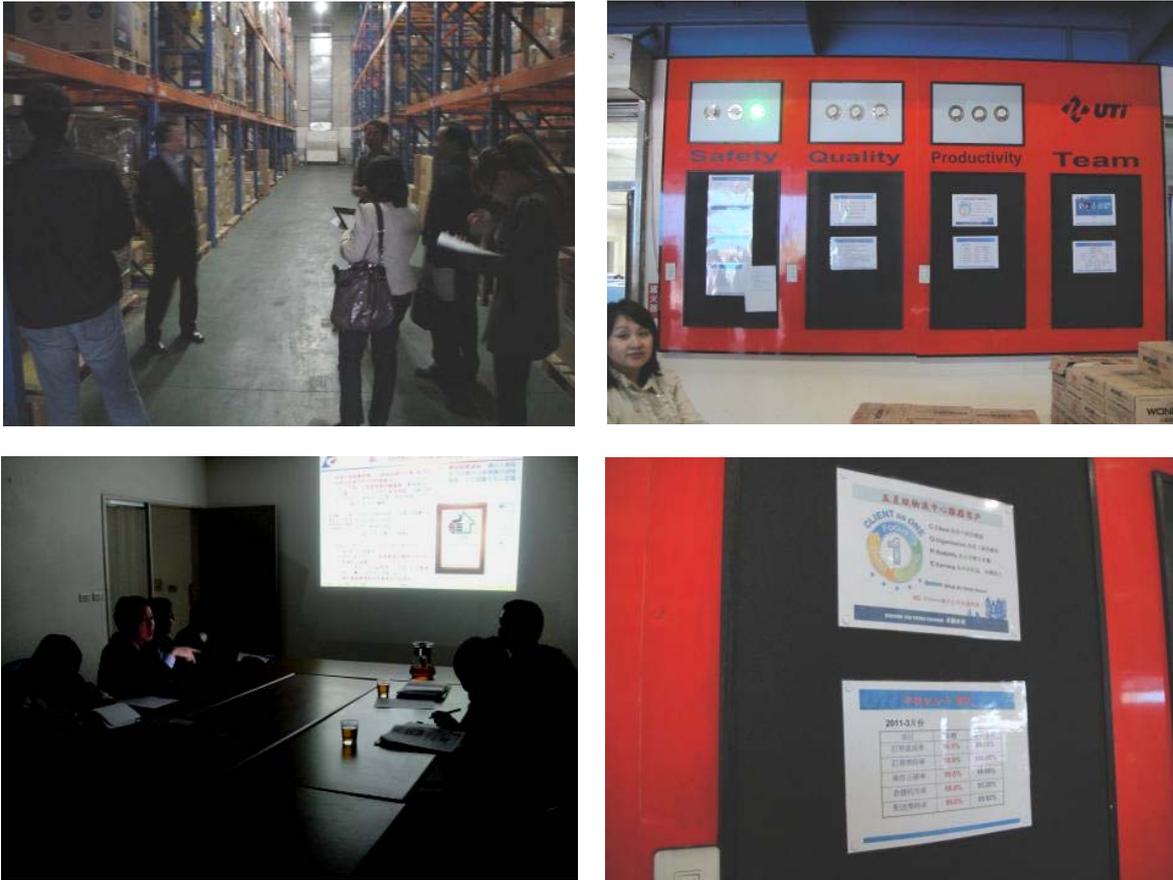


圖2-29 百及物流股份有限公司現況



圖2-30 豐穩物流股份有限公司現況



圖2-31 嘉柏國際企業有限公司現況

表2-15 100年度其他類業者現地諮詢一覽表

日期	案名
100.1.13	嶺東科技大學防火標章申請諮詢



圖2-32 嶺東科技大學防火標章現地諮詢現況

日期	案名
100.9.16	南山金融中心現地諮詢



圖2-33 南山金融中心防火標章現地諮詢現況

四、公共場所防火標章追蹤管理作業

為確保榮獲防火標章業者之防火安全品質，執行單位依據於九十二年建立之防火標章追蹤管理辦法、防火標章稽核辦法以及防火標章維持計畫書，於一百年一月至十月進行核准案件追蹤管理，100年度追蹤管理行程進度表詳如表2-16。

表2-16 100年度追蹤管理行程進度表

案名	有效期限	核准案號	追蹤時間	綜合稽核結果
3 月份				
昭安國際股份有限公司-物流中心 A、B 棟	101/11	FSB99046	3 月 18 日 上午 10:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. B 棟 3 樓新增防火門需增設出口指示燈。 2. B 棟 3 樓 G 倉防火門，門栓需改為避難連動電磁鎖。 3. 查看 B 棟高架倉儲區撒水系統之警報逆止閥，警報逆止閥之一次及二次側壓力表在正常範圍。 4. 99 年檢修申報書記載室外消防栓暗管管路破損漏水，請業主提供室外消防栓暗管管路已修復之照片及資料，以利審查。
厚生股份有限公司	101/11	FSB99047	3 月 31 日 上午 10:00	<ol style="list-style-type: none"> 1. 新設避難方向指示，經現場確認符合。 2. 4F 隔間門開啟方向已調整，經現場確認符合。 3. 申請範圍步行距離符合規定。
鍊瑞物流服務股份有限公司	101/11	FSB99048	3 月 31 日 下午 11:30	<ol style="list-style-type: none"> 1. 辦公室已增設室內消防栓，經現場確認無誤。 2. 自衛消防編組各組人力已增設，經現場確認無誤。 3. 一、二樓逃生避難動線已改善，經現場確認無誤。

案名	有效期限	核准案號	追蹤時間	綜合稽核結果
4 月份				
礁溪老爺大酒店(延3)	100/12	FSB94023 延	4 月 29 日 上午 10:00	1.B1F 藝品部(休閒部)，消防栓箱，受貨架阻礙。 2.B2F 鍋爐房柴油儲槽未設置防液堤。 3.B1F 曾廳排煙窗 2 樞異常，另排煙窗易受窗簾遮蔽，需強化人員應變。 4.部分窗簾無妨焰標示。 5.前次追蹤管理缺失尚未改善完成。
5 月份				
城市之星 旅館 -新崛江館 (延3)	101/9	FSB95027 延	5 月 19 日 上午 11:00	1. 安全梯防火門與樓梯迴轉半徑相交部分已改善完成，建築物公共安全檢查申報書及消防安全設備檢修申報書，圖面請依現況修正。 2. 建築物公共安全檢查申報書中，防火區劃防火門勾選無此設備項目免檢討。請於本年度申報書中修正。 3. 現行之防護計畫書使用大型場所規模提報。請於本年度提報時改採小型場所。並將人員異動狀況一併修正。 4. 請依規定制定維持計畫書。 5. 緩降機下降空間已修改完畢。 6. 一樓中餐廳及備餐室使用狀況安全無虞。
新莊客旅 (延4)	101/1	FSB93019 延	5 月 19 日 下午 14:00	1. 99.10.2 之消防檢修申報書與 100.03.27 申報檢修申報書數據雷同，敬請確認。 2. 5F ACV：二次側壓力表故障。

案名	有效期限	核准案號	追蹤時間	綜合稽核結果
				3. B1F、B2F 安全梯安全門未常閉，安全梯內堆置物品，請改善。 4. 請依規定提送防火標章維持季報。 5. 請確保防火門定位、安全梯及騎樓空間保持淨空。 6. 場所進行消防安全設備檢修申報時，應要求檢修機構詳載相關設備測試記錄與性能判定，其相關使用檢測儀器應填具校正日期及說明。
6 月份				
台北遠東國際大飯店 (延 5)	101/1	FSB91006 延	6 月 3 日 上午 09:00	1. 已取得都發局建築物防火避難設施與設備安全檢查申報結果通知書，詳如附件。 2. 已取得消防局消防安全檢查記錄表，詳如附件。 3. 已有公共意外責任險證明文件，詳如附件。
台北君悅大飯店 (延 5)	101/1	FSB91007 延	6 月 7 日 上午 09:00	1. 已取得消防局消防安全檢查記錄表，詳如附件。 2. 已有公共意外責任險證明文件，詳如附件。 3. 五樓已取得變更使用執照及裝修合格證明，詳如附件，並在 99 年 10 月啟用。 4. 防護計畫書已在 100.05.19 重新編過，通報班及避難引導班也重新編過。
8 月份				
富邦人壽大樓(延 5)	101/9	FSB91012 延	8 月 2 日 上午 10:00	1、6F 室內裝修核准之圖面與現況相符，但與公安申報書不符，請修正申報書內容。

案名	有效期限	核准案號	追蹤時間	綜合稽核結果
				2、現場抽點測試燈具及消防泵浦、發電機性能良好。
美麗信花園酒店	101/10	FSB95028 延	8月03日 下午 14:00	1、原消防檢查時之燈具故障，均已改善。 2、現場測試消防泵浦性能良好。

第四節 公共場所防火標章執行計畫（子計畫二-2）

觀光局獎勵補助旅館業申請推動防火標章認證推動計畫

交通部觀光局於98年9月17日公佈「交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助要點」其中規定取得防火標章之旅館業將可申請最高500萬元補助。

- 一、依照『觀光局獎勵補助旅館業申請推動防火標章認證推動計畫』，100年度共完成5案件，通過交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業驗證補助，現另有兩案已送件申請中，待交通部觀光局審查，詳表2-17。

表2-17 旅館業申請交通部觀光局補助之概況

案號	案名	辦理現況	備註
FSB91009	台北華泰王子大飯店-延	取得專業驗證補助	全額補助防火標章證照費用
FSB95026	中科大飯店-延	取得專業驗證補助	全額補助防火標章證照費用
FSB95027	城市之星旅館-新崛江館-延	取得專業驗證補助	全額補助防火標章證照費用
FSB95028	美麗信花園酒店-延	取得專業驗證補助	全額補助防火標章證照費用
FSB99045	娜路彎大酒店	取得專業驗證補助 (含證照費以及硬體設備改善費用)	全額補助防火標章證照費用 補助防火標章證照費用 共計
FSB99048	台南遠東香格里拉國際大飯店	申請中	
FSB94023	礁溪老爺大酒店	申請中	

二、為推動『觀光局獎勵補助旅館業申請推動防火標章認證推動計畫』，本中心並完成「取得防火標章業者申請觀光局補助」範本，有關內容說明如下（範本詳附錄七）

A、推動目的

- 為配合交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助（交通部觀光局「交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助要點」），協助提升飯店業者爭取防火安全品質認證。
- 使合法取得使用執照及旅館執照之旅館建築物取得防火標章認證。
- 使旅館建築、消防設施設備精進，以及自我維護、應變機制提昇，達到觀光產業永續經營管理之目標，及期以提升安全消費及國民旅遊住宿商機之目標。
- 為鼓勵觀光產業提升服務品質，配合推動品質管理、餐飲衛生、環保節能等政策，以保障消費者權益，對於取得各項國、內外專業認證之觀光產業提供補助，進而提升觀光產業競爭力，達成永續經營管理目標。
- 防火標章執行單位將輔導已取得標章之業者申請補助。

B、觀光局補助範疇

- 依據
依據交通部觀光局獎勵觀光產業取得專業認證補助要點
- 專業認證得申請補助項目及補助比例
 1. 申請費、審查費、評鑑費、證照費、登記費等專業認證相關規費全額。
 2. 顧問費、硬體設施費或檢驗費依實際金額之50%為上限。

3. 每一專業認證之補助金額，依前項二款合計，每年不得超過新臺幣五百萬元。

4. 得於中華民國 101 年 9 月 31 日前，填列申請書，並備具下列文件，提出申請。

C、補助檢附文件

(一) 基本資料

1. 申請書。
2. 經觀光主管機關核發之營業執照或登記證。
3. 支出經費證明影本，並取得會計師簽證。
(如支出單據較多，請製成「費用支出明細表」，其欄位應包含編號、改善範圍、數量、單價、總價，所支出單據亦應所編之號碼編寫，俾利本局查核。)

(二) 驗證機構(財團法人臺灣建築中心)：

1. 申請書、相關公文、申請費估價單、初審意見
2. 使用防火標章及證書契約書
3. 標章證書(中、英文)

(三) 有硬體設施改善者，應檢附變更前後照片。

(內容應明確標示改善項目及範圍)

※請依據最近 1 次之年度消防檢測改善計畫書及臺灣中心現場查勘意見而改善，並請檢附前揭資料、報價單或合約。

第五節 建築物防災技術精進推廣計畫(子計畫三)

一、8月25日「公共安全與室內裝修法令講習會」

(一) 主旨：

考量公共場所所可能涉及之室內裝修行為，為建築物管理權人及室內設計/施工/管理人員最困擾的一個領域，且於實務操作時，各地方政府針對問題的解釋不一，如需設計兼顧美觀及公共安全之建築物時，往往考驗著設計技術人員，又因今年3月台中哈克飲料店火災，在室內裝修之解釋引發各界之討論，如何認定裝修材料及裝飾材料，是本次講習會與往年不同之處。

因此本次講習會規劃從法令、標準的解說，進而延伸至室內裝修送審實務案例的探討，深入淺出的呈現，期待藉此講習會的交流，能提升建築師、消防設備師(士)、防火安全設計人員、室內設計人員以及相關人員之室內裝修有關公共安全之技術與知識，進而共同維護防火安全。

因此本次講習會規劃從法令、標準的解說，進而延伸至室內裝修送審實務案例的探討，深入淺出的呈現，期待藉此講習會的交流，能提升建築師、消防設備師(士)、防火安全設計人員、室內設計人員以及相關人員之室內裝修有關公共安全之技術與知識，進而共同維護防火安全。

(二) 研討日期：100年8月25日(星期四)

(三) 地點：大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳(新北市新店區北新路三段200號15樓)

(四) 協辦單位：

中華民國全國建築師公會、台灣省/台北市/高雄市/福建省建築師公會、中華民國室內設計裝修商業同業公會全國聯合會、台

灣省/台北市/高雄市室內設計裝修商業同業公會、中華民國消防設備師公會全國聯合會、台北市/新北市/桃園縣/台中市/台南市/高雄市消防設備師公會、彰化縣消防設備師公會、中華民國消防設備師協會、台北市建築物公共安全檢查商業同業公會、高雄市建築物公共安全檢查商業同業公會、桃園縣建築物公共安全檢查商業同業公會、台中市建築物公共安全檢查商業同業公會、台南市建築物公共安全檢查商業同業公會

(五) 研討對象：

- ◆中央及地方建築管理、消防安全公務機關承辦人員
- ◆建築師、室內設計師、公共安全檢查人、消防設備師(士)、專業技師、公共安全檢查人、建築相關技術人員等
- ◆建築物、室內設計、防災設計等相關科系所學生

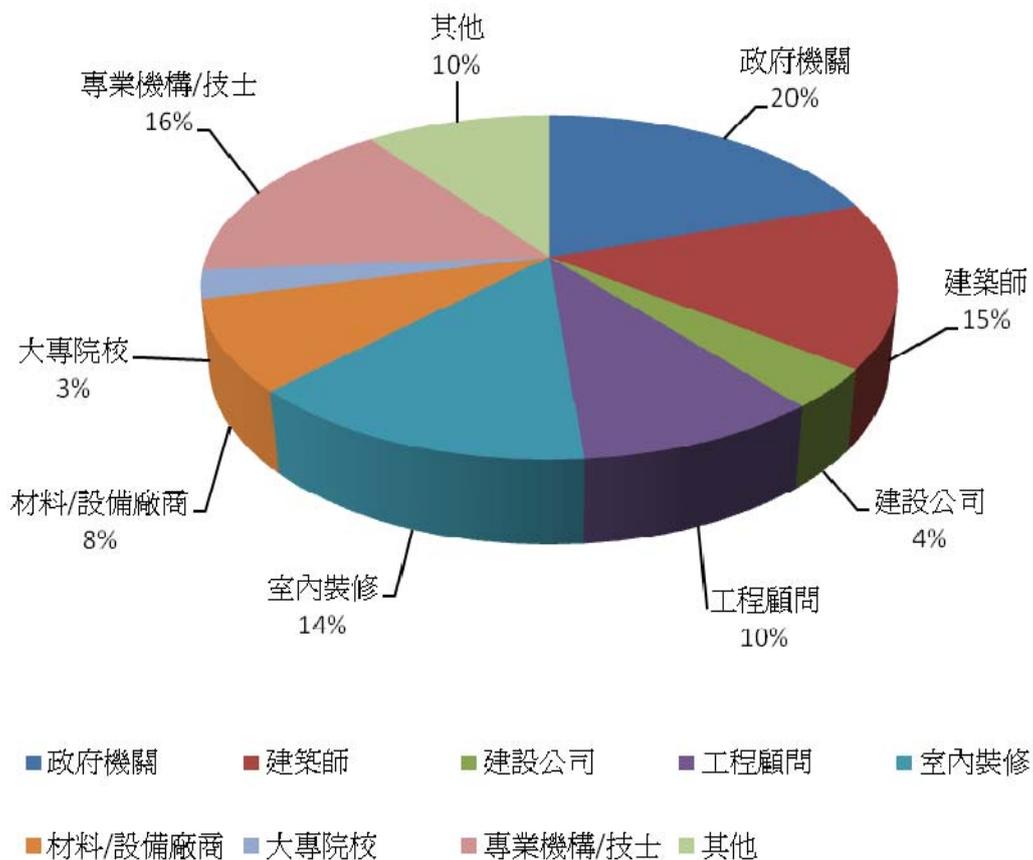
(六) 會議議程表：

時間及場次		課題	課程綱要	講者
09:00-09:20		報到		
09:20-09:30		主辦單位及貴賓致詞		
1	09:30-10:20 (50min)	最新室內裝修法令及材料性能介紹	1. 室內裝修管理辦法近期法令修正內容 2. 防火材料認定級等及試驗方法 3. 台中哈克火災後有關裝修法令及試驗方法之修正	蔡銘儒主任 (內政部建築研究所 防火實驗中心)
10:20-10:30		休息		
2	10:30-11:20 (50min)	室內裝修材料性能評定認可程序及送審原則	1. 防火材料有關法源 2. 防火材料認定機關 3. 防火材料適用範圍與對象 4. 防火材料評定認可程序	陳建忠組長 內政部建築研究所 安全防災組
11:20-11:30		休息		
3	11:30-12:20 (50min)	室內裝修審查方法、原則及注意事項	1. 室內裝修審查方法及流程 2. 室內裝修有關公安檢查之注意事項	李豪偉股長 (台北市建築管理處 使用管理科)
12:20-13:10		休息(午餐)		
4	13:10-14:20 (70min)	建築物消防安全設備及防焰物品性能及設置實務	1. 室內裝修時消防安全應注意事項 2. 防焰物品及材料之試驗方法及相關規範	邱文豐教授 (消防設備審議委員會委員)
14:20-14:30		休息		
5	14:30-15:40 (70min)	公共安全及室內裝修法令函釋及防火設計施工實務與案例解說	1. 室內裝修與公共安全有關函釋及常見問題 2. 室內裝修設計與實務 3. 裝修送審常見問題 4. 案例分享	萬長斌建築師 (台北市建築師公會室內 裝修委員會主任委員)
15:40-15:50		休息		
6	15:50-16:40 (50min)	室內裝修面臨防火避難性能設計之策略與案例	1. 性能設計驗證方法 2. 室內裝修時遇性能設計認可建築物時之因應及看法 3. 案例分享	許銘顯副教授 (高苑科技大學建築系)

(七) 報名人數：

實際現場報到人數:185 人

報名職類分析統計圖：



(八) 會場活動實況：



圖2-34 內政部建築研究所-何明錦所長
致詞



圖2-35 講習會現場花絮



圖2-36 內政部建築研究所防火實驗中
心-蔡銘儒主任



圖2-37 內政部建築研究所安全防災組-
陳建忠組長



圖2-38 台北市建築管理處使用管理科-
李豪偉股長



圖2-39 消防設備審議委員會委員-邱文
豐教授



圖2-40 台北市建築師公會室內裝修委員會主任委員-萬長斌建築師



圖2-41 高苑科技大學建築系-許銘顯副教授



圖2-42 講習會現場花絮



圖2-43 講習會現場花絮

二、9月30日「2011建築物先進防火性能技術研討會」

(一) 主旨：

大型都會區捷運系統車站、高速鐵路系統車站與機場航廈等，具備挑高中庭及大空間之建築物，具有不特定人士出入，尖峰時段滯留大量人潮，以及建築物多元使用行為之複雜特性，以致於提高建築物潛在風險，因此火災應變以及預防更顯為重要。

內政部建築研究所為此類防火避難性能安全得以推展，以提昇大型空間建築物之安全性能，有鑑於此，本研討會將就建築防火區劃與避難技術在法規及制度之精進等做一介紹，以提供建築物管理權人（及使用人或設計人），不論在使用、管理亦或是建築設計人員，對此類型建築物有更深入的了解以及技術之提昇。

(二) 研討日期：100年9月30日(星期五)

(三) 地點：大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳(新北市新店區北新路三段 200 號 15 樓)

(四) 協辦單位：

中華民國全國建築師公會、台灣省／台北市／高雄市／福建省建築師公會、中華民國室內設計裝修商業同業公會全國聯合會、台灣省／台北市／高雄市室內設計裝修商業同業公會、中華民國消防安全設備師公會全國聯合會、台北市／新北市／桃園縣／台中市／台南市／高雄市消防設備師公會、彰化縣消防設備師士公會、中華民國消防設備師士協會

(五) 研討對象：

- 建築師、室內設計師、公共安全檢查人、消防設備師(士)、專業技師、建築相關技術人員等
- 建築物、室內設計、防災設計等相關科系所學生

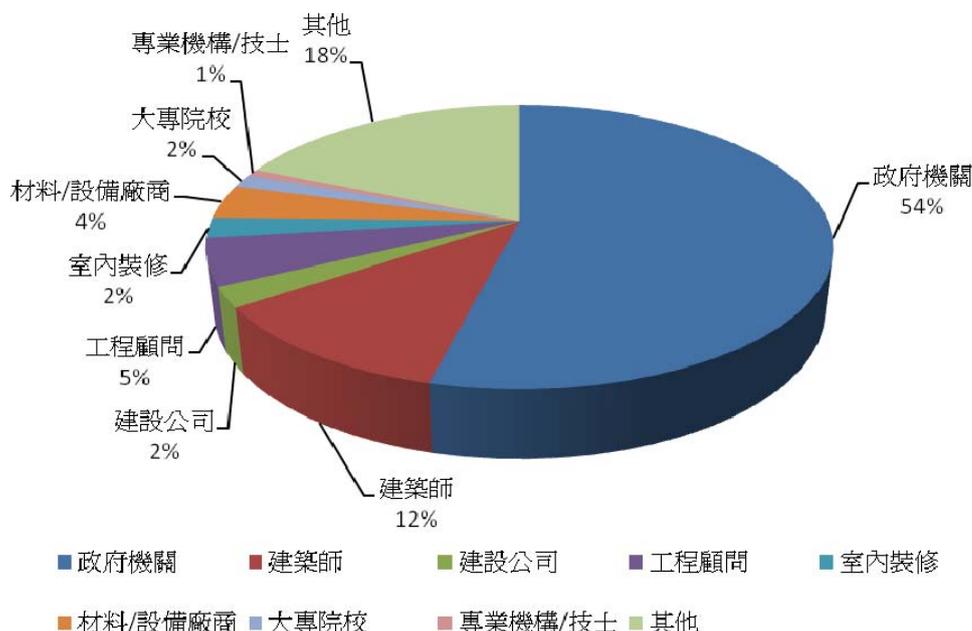
(六) 會議議程表：

堂次	場次	min	課題	主講者	主持人	
	09:00-09:20	20	報到			
	09:20-09:30	10	貴賓致詞			
1	09:30-10:20	50	建築防火區劃與避難技術在法規及制度之精進	內政部建築研究所安全防災組 陳建忠組長	台灣建築中心 許銘文執行長	
	10:20-10:30	10	休息			
2	10:30-11:20	50	昇降機門之遮煙性能驗證技術	內政部建築研究所防火實驗中心 蔡銘儒主任		
	11:20-11:30	10	休息			
3	11:30-12:20	50	避難設計之樓梯間擁塞影響人流模擬研究	明道大學綠環境設計學系 張尚文助理教授		
	12:20-13:20	60	午餐			
4	13:20-14:20	60	防火門窗輻射熱安全性能	成功大學機械系 溫昌達助理教授	台灣建築中心 林杰宏副執行長	
	14:20-14:30	10	休息			
5	14:30-15:30	60	國內小型安養機構設置自動撤水滅火設備防護機制	長榮大學職業安全衛生與職業醫學研究中心 何三平助理教授		
	15:30-15:40	10	休息(點心)			
6	15:40-16:40	60	水霧與防火捲門組合於防阻火災延燒效能之應用	成功大學機械系 林大惠教授		

(七) 報名人數：

實際現場報到人數:107 人

報名職類分析統計圖：



(八) 會場實況：



圖2-44 內政部建築研究所-何明錦所長
致詞



圖2-45 講習會現場花絮



圖2-46 內政部建築研究所防火實驗中
心-蔡銘儒主任



圖2-47 內政部建築研究所安全防災組-
陳建忠組長



圖2-48 明道大學綠環境設計學系-張尚
文助理教授



圖2-49 成功大學機械系-溫昌達助理教
授



圖2-50 長榮大學職業安全衛生與職業醫學研究中心何三平助理教授



圖2-51 成功大學機械系林大惠教授

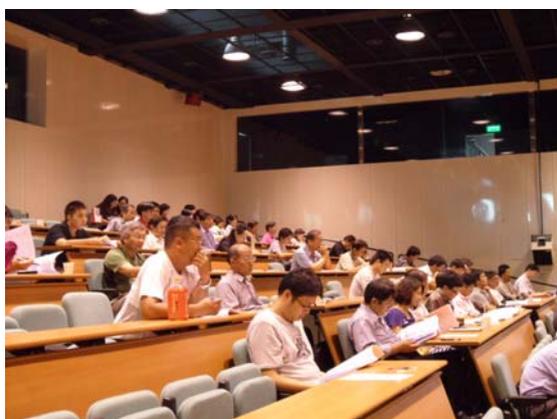


圖2-52 講習會現場花絮



圖2-53 講習會現場花絮

三、8月2日、8月4日「公共娛樂場所防火安全宣導會」-台北場/高雄場

(一) 主旨：

今年3月台中哈克飲料店(ALA PUB)以及7月國賓戲院火災事件，消費者的消費安全引發各界討論，內政部因應本次火災已修訂建築技術規則，對於裝修及裝飾材料的防火性能加強查核，並強調消費場所應注意防火安全，以維護消費者安全消費的權益。

內政部並為提昇公共場所防火安全，確保消費者安全消費權益，今責成內政部建築研究所督導財團法人台灣建築中心：優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證，以將取得防火標章優良公共場所業者公告給消費者，以提供消費者安全消費場所資訊。

有鑑於此，本中心於建築、消防之中央及地方主管機關指導下規劃於台北、高雄各辦理一場防火安全宣導會。同時請主管機關邀請娛樂場所參加，加強業者防火安全觀念，並輔導業者申請防火標章認證，以創造台灣安全消費環境。

(二) 研討日期：100年8月2日(星期二)台北場次

100年8月4日(星期四)高雄場次

(三) 地點：

台北場次-大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳(新北市新店區北新路三段 200 號 15 樓)

高雄場次-高雄市政府社會局-長青綜合服務中心 8 樓會議廳(高雄市苓雅區四維二路 51 號)

(四) 協辦單位：

中華民國全國建築師公會、台灣省/台北市/高雄市/福建省建築師公會、中華民國室內設計裝修商業同業公會全國聯合會、台灣省/台北市/高雄市室內設計裝修商業同業公會、中華民國消防設備師公會全國聯合會、台北市/新北市/桃園縣/台中市/台南市/高雄市消防設備師公會、彰化縣消防設備師公會、中華民國消防設備師士協會、台北市建築物公共安全檢查商業同業公會、高雄市建築物公共安全檢查商業同業公會、桃園縣建築物公共安全檢查商業同業公會、台中市建築物公共安全檢查商業同業公會

(五) 研討對象：

- 中央及地方建築管理、消防安全公務機關承辦人員
- 公共娛樂場所建築物使用人或管理權人及防火管理人(如視聽歌唱場所、KTV、電影院、餐廳、舞廳、舞場夜總會、酒店、酒家、俱樂部、特種咖啡茶室等)
- 建築師、室內設計師、公共安全檢查人、消防設備師(士)、

專業技師、建築相關技術人員等

■建築物、室內設計、防災設計等相關科系所學生

(六) 活動歷程：

- (1) 7月7日報名系統建置完成，開始受理報名。
- (2) 7月21日公告活動於中心網站。
- (3) 7月8日函文內政部營建署申請核備准予列入建築師執業執照換發訓練積分(中建應字第1004060121號)，內政部於7月15日回文同意備案(內授營建管字第1000806133號)。
- (4) 7月7日網路申請行政院公共工程委員會核備准予列入技師執業執照換發訓練積分，行政院公共工程委員會於7月12日回mail同意備案(台北場核備文號20110712012)、(高雄場核備文號20110712013)。
- (5) 7月15日寄發活動訊息電子報(中心電子訊息)。
- (6) 7月26日網路報名截止，共計242位報名參加。

(七) 會議議程表：

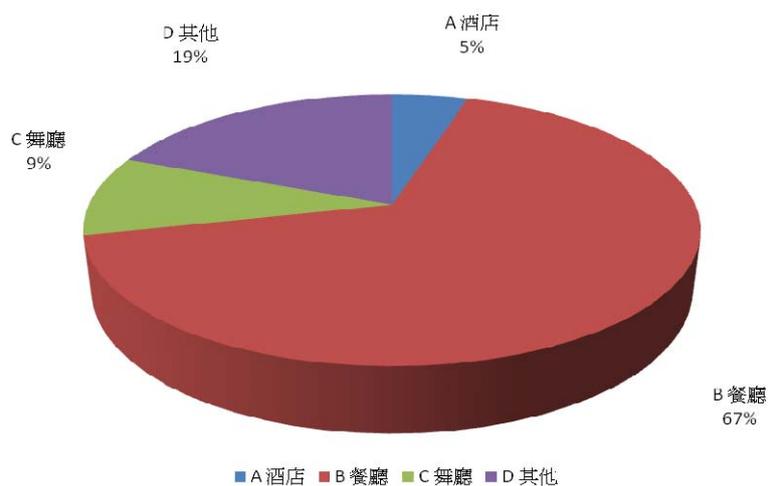
時間及場次	課題	課程綱要	講者
12:30-13:00	報到		
13:00-13:10	主辦單位及貴賓致詞(恭請內政部建築研究所何所長致詞)		
1	13:10-14:00 (50min) 火災安全與人命安全	4. 火災成長與人命安全 5. 歷年公共場所火災事故 6. 台灣火災事件統計 7. 公共場所之風險因子	台北場次 中央警察大學簡教授賢文 高雄場次 高雄第一科技大學教授蔡匡忠
2	14:00-14:30 (30min) B1類娛樂場所裝修(飾)材料防火實驗成果報告	1. 裝修材料耐燃性能規定 2. 泡棉材料火災成長展示	台北場次 內政部建築研究所 王專案助理研究員天志 高雄場次 內政部建築研究所 蔡主任銘儒
3	14:30-15:00 (30min) 公共場所防火標章認證與消費場所防火安全	1. 防火標章的精神與意義 2. 消費性娛樂場所必須申請原因 3. 如何申請防火標章與資訊公開	財團法人台灣建築中心 陳經理盈月
15:00-15:10	休息(Coffee Times)		
4	15:10-16:00 (50min) 建築物公共安全檢查管理實務	1. 建築物公共安全檢查管理機制 2. 公共安全檢查申報場所與項目 3. 受檢場所常遭遇的問題與處理	台北場次 臺北市建築管理處 使用管理科洪科長德豪 高雄場次 高雄市建築管理處 使用管理課江課長俊昌
16:00-16:10	休息		
5	16:10-17:00 (50min) 公共場所防火管理與緊急應變之重要性	1. 防火管理人之職責 2. 防護計畫書申報之場所 3. 小型公共場所之安全防護及緊急應變計畫	台北場次 臺北市政府消防局 火災預防科莫科長懷祖 高雄場次 高雄市政府消防局 火災預防科李股長維家

(八) 報名人數：

1. 台北場：

實際現場報到人數:149 人(娛樂業業者共 21 人出席)

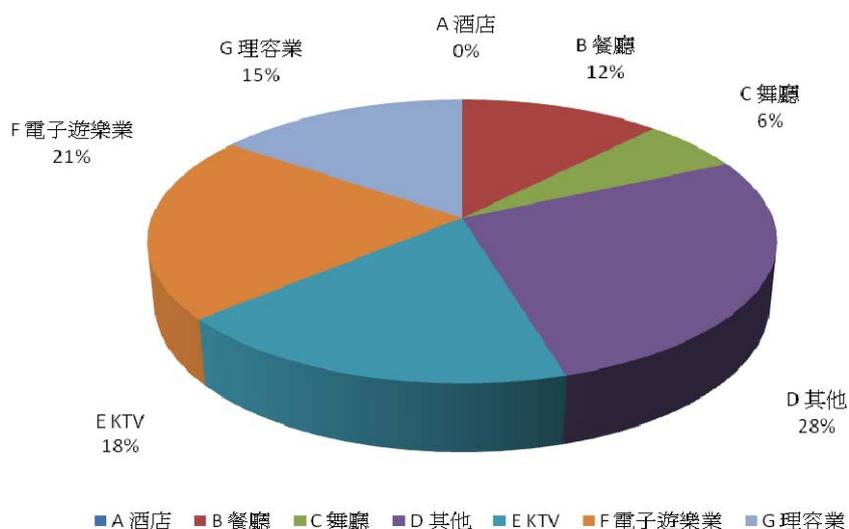
娛樂業業者報名職類分析統計圖：



2. 高雄場：

實際現場報到人數:93 人(娛樂業業者共 33 人出席)

娛樂業業者報名職類分析統計圖：



(九) 會場實況：

1. 台北場次



圖2-54 內政部建築研究所-鄭元良主秘
致詞



圖2-55 宣導會現場花絮



圖2-56 內政部建築研究所-王天志助理
研究員



圖2-57 內政部建築研究所安全防災組-
陳建忠組長



圖2-58 財團法人台灣建築中心-陳經理
盈月



圖2-59 臺北市建築管理處使用管理科-
洪科長德豪



圖2-60 臺北市政府消防局-火災預防科
詹前洋先生



圖2-61 中央警察大學消防學系-簡教授
賢



圖2-62 宣導會現場花絮



圖2-63 宣導會現場花絮

2. 高雄場次



圖2-64 內政部建築研究所-鄭元良主秘
致詞



圖2-65 宣導會現場花絮



圖2-66 高雄第一科技大學-蔡匡忠教授



圖2-67 內政部建築研究所防火中心-蔡銘儒主任



圖2-68 財團法人台灣建築中心-陳盈月經理



圖2-69 高雄市建築管理處使用管理課-江俊昌課長



圖2-70 高雄市政府消防局火災預防科-李維家股長



圖2-71 宣導會現場花絮

四、9月01日「公共娛樂場所防火安全宣導會」-台中場

(一) 主旨：

今年3月台中哈克飲料店(ALA PUB)以及7月國賓戲院火災事件，消費者的消費安全引發各界討論，內政部因應本次火災已修訂建築技術規則，對於裝修及裝飾材料的防火性能加強查核，並強調消費場所應注意防火安全，以維護消費者安全消費的權益。

內政部並為提昇公共場所防火安全，確保消費者安全消費權益，今責成內政部建築研究所督導財團法人台灣建築中心：優先推動 B1 類等娛樂場所申請防火標章認證，以將取得防火標章優良公共場所業者公告給消費者，以提供消費者安全消費場所資訊。

有鑑於此，本中心於建築、消防之中央及地方主管機關指導下規劃於台北、台中、高雄各辦理一場防火安全宣導會。同時請主管機關邀請娛樂場所參加，加強業者防火安全觀念，並輔導業者申請防火標章認證，以創造台灣安全消費環境。

(二) 研討日期：100年9月01日(星期四)

(三) 地點：臺中市政府公務人力訓練中心九樓電化教學教室(臺中市西區東興路3段246號)

(四) 協辦單位：

中華民國全國建築師公會、台灣省建築師公會、台中市建築師公會、台灣省室內設計裝修商業同業公會聯合會、台中市室內設計裝修商業同業公會、中華民國消防設備師公會全國聯合會、台中市消防設備師公會、台北市建築物公共安全檢查商業同業公會、桃園縣建築物公共安全檢查商業同業公會、台中市建築物公共安全檢查商業同業公會、台南市建築物公共安全檢查商業同業公會、高雄市建築物公共安全檢查商業同業公會、中華民國建築防火學會

(五) 研討對象：

- 中央及地方建築管理、消防安全公務機關承辦人員
- 公共娛樂場所建築物使用人或管理權人及防火管理人。(如視聽歌唱場所、KTV、電影院、餐廳、舞廳、舞場夜總會、酒店、酒家、俱樂部、特種咖啡茶室等)
- 建築師、室內設計師、公共安全檢查人、消防設備師(士)、專業技師、建築相關技術人員等
- 建築物、室內設計、防災設計等相關科系所學生

(六) 活動歷程：

- (1) 8月8日報名系統建置完成，開始受理報名。
- (2) 8月11日公告活動於中心網站。
- (3) 8月15日函文內政部營建署申請核備准予列入建築師執業執照換發訓練積分(中建應字第1004060170號)，內政部於8月22日回文同意備案(內授營建管字第1000807285號)。
- (4) 8月7日網路申請行政院公共工程委員會核備准予列入技師執業執照換發訓練積分，行政院公共工程委員會於8月10日回mail同意備案(核備文號20110810005)。
- (5) 8月20日寄發活動訊息電子報(中心電子訊息)。
- (6) 8月25日網路報名截止，共計129位報名參加。

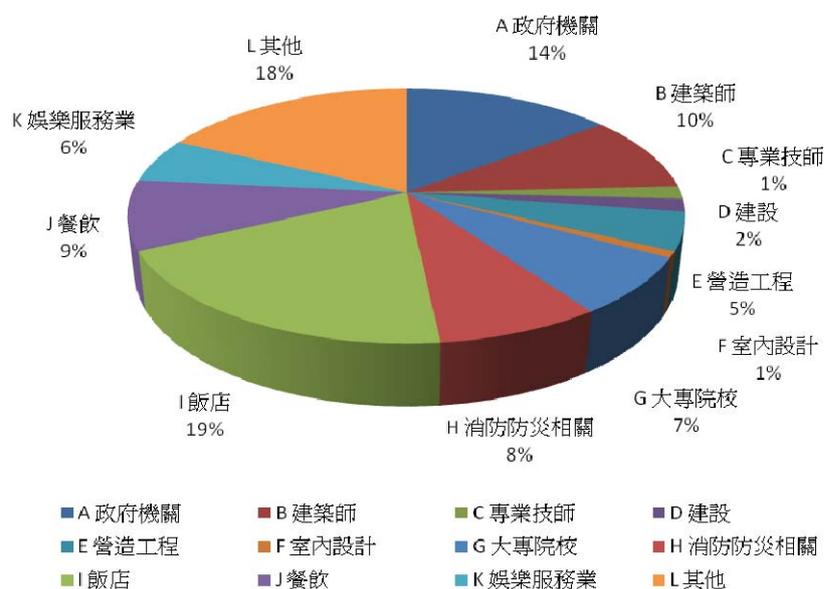
(七) 會議議程表：

時間及場次	課題	課程綱要	講者
12:30-13:00		報到	
13:00-13:10		主辦單位及貴賓致詞	
1	13:10-13:40 (30min) 火災安全與人命安全	1. 火災成長與人命安全 2. 歷年公共場所火災事故 3. 台灣火災事件統計 4. 公共場所之風險因子	中央警察大學消防學系 簡教授賢文
2	13:40-14:30 (50min) B1類娛樂場所裝修(飾)材料防火實驗成果報告	1. 裝修材料耐燃性能相定 2. 泡棉材料火災成長展示	內政部建築研究所 安全防災組陳組長建忠
3	14:30-15:20 (50min) 公共場所防火標章認證與消費場所防火安全	1. 防火標章的精神與意義 2. 消費性娛樂場所必須申請原因 3. 如何申請防火標章與資訊公開	財團法人台灣建築中心 陳經理盈月
	15:20-15:30	休息(Coffee Times)	
4	15:30-16:20 (50min) 建築物公共安全檢查管理實務	1. 建築物公共安全檢查管理機制 2. 公共安全檢查申報場所與項目 3. 受檢場所常遭遇的問題與處理	臺中市都市發展局 使用管理科黃科長永良
5	16:20-17:10 (50min) 公共場所防火管理與緊急應變之重要性	1. 防火管理人之職責 2. 防護計畫書申報之場所 3. 小型公共場所之安全防護及緊急應變計畫	臺中市政府消防局 火災預防科廖科員健成

(八) 報名人數：

實際現場報到人數:129 人(娛樂業業者共 54 人出席)

娛樂業業者報名職類分析統計圖：



(九) 會場實況：



圖2-72 內政部建築研究所-何明錦所長致詞



圖2-73 台灣省建築師公會林大森理事長致詞



圖2-74 財團法人台灣建築中心-陳慶利
董事長致詞



圖2-75 講習會現場花絮



圖2-76 中央警察大學消防學系-簡賢文
教授



圖2-77 內政部建築研究所安災組-陳建
忠組長



圖2-78 財團法人台灣建築中心-陳盈月
經理



圖2-79 講習會現場花絮



圖2-80 臺中市政府消防局火災預防科-
廖健成科員



圖2-81 講習會現場花絮

參考書目

- [1] 節能標章申請手冊及相關作業辦法(93年版)。
- [2] 綠建築標章申請手冊及相關作業辦法(93年版)。
- [3] 國被外標章制度申請手冊及相關作業辦法(93年版)。
- [4] 建築法(93.01.20 總統華總一義字第 09300007831 號令)。
- [5] 消防法(94.02.02 總統華總一義字第 09400014091 號令)。
- [6] 消防法施行細則(94.03.01 內政部台內消字第 0940091516 號令)。
- [7] 各類場所消防安全設備設置標準(94.03.06 內政部台內消字第 09300905599 號令)。
- [8] 建築物公共安全檢查簽證及申報辦法(94.03.06 內政部台內營字第 09300905599 號令)。
- [9] 舊有建築物防火避難設施及消防設備改善辦法(92.02.18 內政部台內營字第 0920084687 號令)。
- [10] 消防法施行細則第六條(91.06.12 台內消字第 0910088784 號令修正發布)。
- [11] 公告應使用附有防焰標示之地毯、窗簾、布幕、展示用廣告版及其他指定防焰物品之場所及施行日期(93.03.15 內授消字第 0930090503 號令)。