學術

檔　　號:
保存年限:

財團法人台灣建築中心 函

地址：23141新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：黃姿嬉
電話：(02)2930-0575#620
傳真：02-2930-0528
電子信箱：vedette@tabc.org.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國108年5月22日
發文字號：中建智字第1088060226號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：108年度智慧綠建築與永續智慧社區系列講習-「智慧建築標章推廣課程」簡介(8060226A00_ATTCH2.pdf)

主旨：為內政部建築研究所主辦，本中心執行之「108年度智慧綠建築與永續智慧社區系列講習-『智慧建築標章推廣課程』」〈南部場〉、〈中部場〉、〈北部場〉，敬請轉知所屬人員、會員踴躍報名本課程，請查照。

說明：

一、為配合行政院「智慧綠建築」政策推動，增進產、官、學、研彼此之交流及參與，遂藉由辦理系列講習宣導課程，由專業人才培訓著手，以助於落實政策及滿足產業發展之需。

二、旨揭課程簡介如附件，其舉辦時間及地點摘述如下：

(一)南部場訂於108年07月04日（星期四）假大高雄國際會議中心403A會議室舉辦。

(二)中部場訂於108年07月11日（星期四）假文化部文化資產園區求是書院演講廳舉辦。

(三)北部場訂於108年07月18日（星期四）假大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳舉辦。

三、本次活動已列入公務員終身學習時數認證，並正向公共工程委員會及營建署申請列入技師執業執照換證積分及建築師執業執照換證積分中。

正本：基隆市政府、臺北市政府、新北市政府、桃園市政府、新竹市政府、新竹縣政府、苗栗縣政府、臺中市政府、南投縣政府、彰化縣政府、雲林縣政府、嘉義市政府、嘉義縣政府、臺南市政府、高雄市政府、屏東縣政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、連江縣政府、金門縣政府、澎湖縣政府、社團法人台灣智慧建築協會、中華民國全國建築師公會、臺北市建築師公會、桃園市建築師公會、基隆市建築師公會、社團法人新北市建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、社團法人新竹縣建築師公會、臺中市大臺中建築師公會、宜蘭縣建築師公會、社團法人南投縣建築師公會、嘉義縣建築師公會、社團法人嘉義市建築師公會、社團法人高雄市建築師公會、社團法人台南市建築師公會、財團法人屏東縣建築師公會、台灣省土木技師公會、中華民國土木技師公會全國聯合會、社團法人新北市土木技師公會、社團法人桃園市土木技師公會、社團法人台中市土木技師公會、高雄市土木技師公會、中華民國電機技師公會、台南市土木技師公會、台灣省環境工程技師公會、社團法人台北市環境工程技師公會、台灣區冷凍空調工程工業同業公會、中華民國冷凍空調技師公會全國聯合會、台北市冷凍空調技師公會、高雄市冷凍空調技師公會、台北市機械技師公會、臺灣省機械技師公會、台北市室內設計裝修商業同業公會、中華民國室內設計裝修商業同業公會全國聯合會、新北市室內設計裝修商業同業公會、宜蘭縣室內設計裝修商業同業公會、桃園市室內設計裝修商業同業公會、新竹市室內設計裝修商業同業公會、台中市室內設計裝修商業同業公會、新竹縣室內設計裝修公會、台中市直轄市室內設計裝修商業同業公會、嘉義市室內設計裝修商業同業公會、臺南市室內設計裝修商業同業公會、高雄市室內設計裝修商業同業公會、高雄市新室內設計裝修商業同業公會、台灣省不動產開發商業同業公會聯合會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台北市不動產開發商業同業公會、新北市不動產開發商業同業公會、宜蘭縣不動產開發商業同業公會、桃園市不動產開發商業同業公會、新竹縣不動產開發商業同業公會、新竹市不動產開發商業同業公會、臺中市不動產開發商業同業公會、苗栗不動產開發商業同業公會、台中市大台中不動產開發商業同業公會、彰化縣不動產開發商業同業公會、南投縣不動產開發商業同業公會、嘉義市不動產開發商業同業公會、台南市不動產開發商業同業公會、高雄市不動產開發商業同業公會、臺南市大台南不動產開發商業同業公會、高雄市大高雄不動產開發商業同業公會

副本：本中心(含附件) 電子公文交換章 2019/05/22 14:14:29

108 年度智慧綠建築與永續智慧社區系列講習- 「智慧建築標章推廣課程」簡介

主辦(指導)單位：內政部建築研究所

執行單位：財團法人台灣建築中心

合辦單位：社團法人台灣綠建築發展協會

活動日期：108 年 07 月 04 日(南部場)

108 年 07 月 11 日(中部場)

108 年 07 月 18 日(北部場)

一、 前言

為落實推動智慧綠建築發展，內政部已優先訂定公有建築物進行智慧綠建築設計之實施方針與實施日期，提供各公有建築物新建智慧綠建築之依循，以達示範效果。主要規定內容係公有新建建築物之總工程建造經費達新臺幣 5 仟萬元以上者，自 101 年 1 月 1 日起，應取得候選綠建築證書及綠建築標章；另自 102 年 7 月 1 日起，公有新建建築物之總工程建造經費達新臺幣 2 億元以上者，應取得候選智慧建築證書及智慧建築標章。近年來，申請智慧建築標章案件已有顯著增加。考量目前智慧建築評估手冊內容較為繁雜，且相關技術進步快速，為加強推動普及智慧建築，使相關單位及從業人員得以更加瞭解實施內容與作業流程，且對於在日後新建建築物的規劃設計及如何取得認證等工作，提供更明確之依循準則。

今(108)年度將延續規劃於北、中、南各辦理一場宣導講習活動，擬除以「智慧建築評估手冊 2016 年版」修訂之內容進行說明外，亦預計邀請取得 2018 優良智慧建築獎之設計人或取得 2018 優良智慧建築貢獻獎之建築物之相關從業人員進行案例分享。

二、 主辦單位

內政部建築研究所

三、 執行單位

財團法人台灣建築中心

四、 協辦單位

社團法人台灣綠建築發展協會

五、 開課時間與舉辦地點

主題場次	舉辦日期	舉辦地點
南部場	108 年 7 月 4 日 （星期四）	大高雄國際會議中心 403A 會議室 （高雄市鹽埕區中正四路 274 號）
中部場	108 年 7 月 11 日 （星期四）	文化部文化資產園區求是書院 （臺中市南區復興路三段 362 號(台中舊酒廠)）
北部場	108 年 7 月 18 日 （星期四）	大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳 （大坪林聯合開發大樓 15 樓會議廳）

六、 對象與名額

- 相關政府單位(包括縣市政府建管、工務、營繕及教育人員等及受公共工程委員會列管工程之機關承辦人員)。
- 建築開發商、建築師、電機技師、專業團體（建築開發商業同業公會、建築師公會、電機技師公會、室內設計裝修公會…等）、建築設備商等相關人員。

■ 相關科系大專院校學生。

■ 開放名額：各場次開放名額 80 名，額滿為止。

七、 報名方法

■報名截止日期

1. 南部場次：108 年 06 月 28 日（星期五）。
2. 中部場次：108 年 07 月 05 日（星期五）。
3. 北部場次：108 年 07 月 12 日（星期五）。

■報名方式與費用

1. 本次報名費用免費
2. 採網路報名制，請至財團法人台灣建築中心「課程地圖入口網」「http://training.tabc.org.tw/files/90-1000-2.php」進行線上報名。
3. 注意事項：
   A. 為響應節能減碳、節省資源，本次推廣課程，不提供免洗餐飲用具，請自行攜帶水杯、餐具。
   B. 活動會場不提供停車服務，請盡量搭乘大眾交通工具或請自行安排停車位。

八、 活動議程

■ 南部場（高雄國際會議中心 403A 會議室）

課程時間		課程內容	主講人
08:40-09:00	20 分鐘	報到	
09:00-09:20	20 分鐘	智慧建築標章現況及未來展望	內政部建築研究所 呂文弘研究員
09:20-10:40	80 分鐘	「資訊通信」與「系統整合」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	崑山科技大學電腦與通訊系 郭崇仁助理教授
10:40-10:50	10 分鐘	休息	
10:50-12:10	80 分鐘	「安全防災」與「節能管理」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	國立臺北科技大學建築與都市設計研究所 周鼎金教授
12:10-13:10	60 分鐘	午餐時間	
13:10-14:00	50 分鐘	「綜合佈線」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	中華電信研究院 林益全博士

14:00-14:50	50 分鐘	「設施管理」與「健康舒適及智慧創新」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	中國科技大學建築系 游璧菁副教授
14:50-15:00	10 分鐘	休息	
15:00-15:50	50 分鐘	優良智慧建築創新設計與案例分享-以「經濟部傳統產業創新加值中心（二期廠房-A 棟）」為例	2018 優良智慧建築獎設計人-張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所 羅偉倫專案經理
15:50-16:40	50 分鐘	智慧住宅高齡照護設計指引應用介紹與意見討論	陳嘉懿建築師事務所 陳嘉懿 建築師
16:40-17:00	20 分鐘	智慧建築標章申請與 申請評定注意事項	內政部指定之智慧建築標章評定專業機構-財團法人台灣建築中心 陳文洲經理
17:00		賦歸	

※主辦單位保有因不可抗力因素導致活動調整異動或延期之權利。

■ 中部場（台中文化創意產業園區衡道堂小禮堂）

課程時間		課程內容	主講人
08:40-09:00	20 分鐘	報到	
09:00-09:20	20 分鐘	智慧建築標章現況及未來展望	內政部建築研究所 呂文弘研究員
09:20-10:10	50 分鐘	「綜合佈線」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	中華電信研究院 林益全 博士
10:10-10:20	10 分鐘	休息	
10:20-12:00	100 分鐘	「安全防災」與「節能管理」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例 暨 智慧建築評估指標之性能查核介紹	國立臺北科技大學建築與都市設計研究所 周鼎金教授
12:00-13:00	60 分鐘	午餐時間	
13:00-14:20	80 分鐘	「資訊通信」與「系統整合」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	崑山科技大學電腦與通訊系 郭崇仁助理教授
14:20-15:40	80 分鐘	「設施管理」與「健康舒適及智慧創新」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	中國科技大學建築系 游璧菁副教授
15:40-15:50	10 分鐘	休息	
15:50-16:40	50 分鐘	智慧建築創新設計與應用策略-以「經濟部傳統產業創新加值中心」為例	財團法人金屬工業研究發展中心 林芸甄專案經理
16:40-17:00	20 分鐘	智慧建築標章申請與 申請評定注意事項	內政部指定之智慧建築標章評定專業機構-財團法人台灣建築中心 陳文洲經理
17:00		賦歸	

※主辦單位保有因不可抗力因素導致活動調整異動或延期之權利。

■ 北部場（大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳）

課程時間		課程內容	主講人
08:40-09:10	30 分鐘	報到	
09:10-09:20	10 分鐘	開幕致詞	內政部建築研究所 王榮進所長
09:20-09:40	20 分鐘	智慧建築標章現況及未來展望	內政部建築研究所 呂文弘研究員
09:40-10:50	70 分鐘	「資訊通信」與「系統整合」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	崑山科技大學電腦與通訊系 郭崇仁助理教授
10:50-11:00	10 分鐘	休息	
11:00-12:10	70 分鐘	「安全防災」與「節能管理」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	國立臺北科技大學建築與都市設計研究所 周鼎金教授
12:10-13:10	60 分鐘	午餐時間	
13:10-14:00	50 分鐘	「綜合佈線」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	中華電信研究院 林益全博士
14:00-14:50	50 分鐘	「設施管理」與「健康舒適及智慧創新」指標評估內容與設計實例-以辦公服務類建築為例	中國科技大學建築系 游璧菁副教授
14:50-15:00	10 分鐘	休息	
15:00-15:50	50 分鐘	優良智慧建築創新設計與案例分享-以「台積電 14 廠 P5 辦公大樓」為例	2018 優良智慧建築貢獻獎建築物起造人-台灣積體電路製造股份有限公司 公共設施服務部 鍾振武部經理
15:50-16:40	50 分鐘	智慧住宅高齡照護設計指引應用介紹與意見討論	陳嘉懿建築師事務所 陳嘉懿 建築師
16:40-17:00	20 分鐘	智慧建築標章申請與申請評定注意事項	內政部指定之智慧建築標章評定專業機構-財團法人台灣建築中心 陳文洲經理
17:00		賦歸	

※主辦單位保有因不可抗力因素導致活動調整異動或延期之權利。

九、 課程相關證明(僅提供予全程出席者，以實際簽到為準)

■ 參訓證明書乙紙。

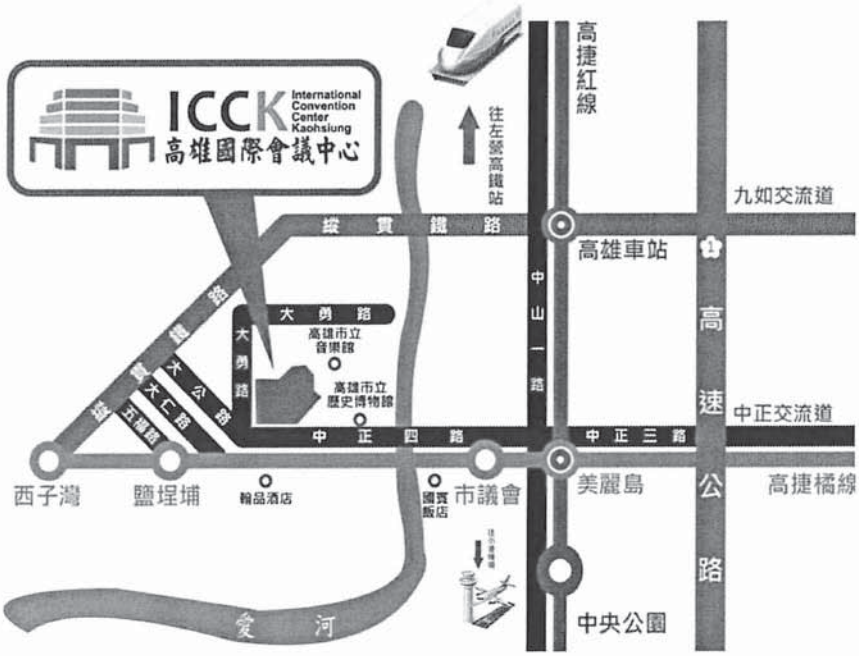
■ 公務員終身學習時數認證。

■ 行政院公共工程委員會技師執業執照換證積分。

■ 內政部營建署建築師執業執照換證積分。

十、 課程會場位置圖

■ 南部場（高雄國際會議中心會議空間-403A 會議室）



大眾交通工具：

交通工具	路線
高鐵	搭乘高鐵至左營站，轉乘高雄捷運至美麗島站換橘線，搭至鹽埕埔站 02 號出口，步行約 3 分鐘即可抵達。
火車	搭乘火車至高雄火車站，轉乘高雄捷運至美麗島站換橘線，搭至鹽埕埔站 02 號出口，步行約 3 分鐘即可抵達。
捷運	搭至鹽埕埔站 02 號出口，步行約 3 分鐘即可抵達。

■ 中部場（文化部文化資產園區求是書院）

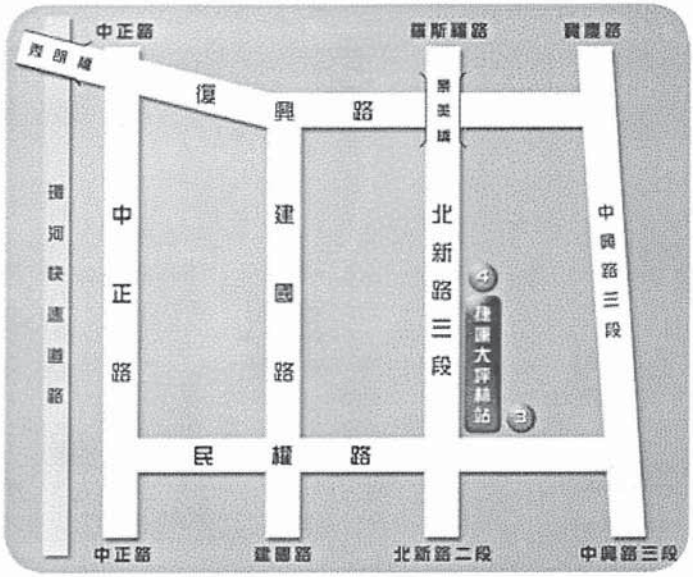
自行開車：

路線	
「國道一號」	臺中交流道(里程 178)▸往臺中▸台灣大道，往市區方向(右轉)▸五權路(台 1 乙線)▸過地下道（左轉)▸復興路三段抵達園區，位於右側。
「國道三號」	大里交流道(里程 209)▸連接台 63 線(中投快速公路)直行▸五權南路(右轉)▸復興路三段抵達園區，位於右側。

大眾交通工具：

交通工具	路線	
公車	「臺中酒廠」站：	路線 33、60、82、89、101、102、105、125、166、281、281 副路公車，步行約 2 分鐘抵達園區。
	「第三市場」站：	路線 7、9、12、18、20、35、41、52、58、58 副、65、73、100、100 副、107、108、131、132、158、200、284、285、700 路公車，步行約 5 分鐘抵達園區。。
臺鐵	【台鐵台中站】	由台中火車站(後站)，步行約 12 分鐘抵達台中文化創意產業園區。
高鐵	【高鐵台中站】	轉乘公車： 33、82、101、102、125、166 路公車。

■ 北部場（大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳）



自行開車：

周圍臨時停車場		
1	江陵禮大樓停車場	距離會場約 300m。
2	玄梅日本料理停車場	距離會場約 350m。
3	乾隆坊停車場	距離會場約 400m。
4	建國公有停車場	距離會場約 700m。

大眾交通工具：

交通工具	路線	
台北捷運	搭乘臺北捷運新店線，在大坪林捷運站下車，由 4 號出口出站。	
公車	新店郵局站	648, 642, 644, 綠 5, 650, 252, 綠 7, 綠 8, 綠 10, 紅 10, 綠 5, 棕 2, 252, 臺北-蘇澳
	民權路口站	綠 13, 254, 290
	大坪林站	綠 13, 290, 644, 647, 650, 綠 5, 642, 252, 648, 254, 棕 2, 綠 7, 綠 8, 綠 10, 紅 10, 綠 15, 綠 3, 松山-臺南, 臺北-臺中, 臺北-新竹, 新店-基隆, 臺北-坪林, 臺北-烏來
	民權路口站	綠 5, 647, 綠 7, 綠 8, 綠 10, 綠 15, 綠 3, 烏來-坪林