

# 智慧生活研習參訪課程<智慧·節能>【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

◆ **協辦單位：**邀請中

一、 **緣由：**隨著資通信科技的不斷進步，智慧綠建築相關產業也隨之快速發展。伴隨物聯網（IoT）時代來臨，國際間均積極推廣智慧生活應用相關產業科技，其中更針對能源管理、系統整合、安全監控、健康照護…等各項需求發展相關設備與服務。因應時代變遷，政府為了提升我國之都市整體智慧化居住空間環境品質，藉由建構智慧型基礎環境，發展創新科技化服務，建設台灣成為一個安心、便利、健康、人文的優質網路社會，同時符合節能減碳的目的，更提供國民安心健康便利的優質生活環境。

內政部在落實推動「智慧化居住空間」政策，持續進行包含既有建築物智慧化改善工作計畫、智慧化居住空間整合應用展示計畫及相關研究計畫等研究與推廣工作，並整合國內建築空間規劃設計與智慧化產品設備，於98年起陸續完成「智慧化居住空間展示中心」、「智慧住宅單元展示區」及智慧住宅中南部展示場建置。為擴大智慧綠建築推廣，並配合各展示場所內部設備新建與擴充，遂擬規劃本次智慧生活研習課程，以永續節能為課程主題，藉由國際間節能推廣技術與趨勢資訊分享，並搭配「智慧化居住空間展示中心」應用之「雲端可視化能源管理系統」與各項智慧化設備參觀，提供與會者即時體驗智慧生活的實際應用經驗與落實全民化理念及提升產官學研跨領域交流，使國人與企業更瞭解國內外產業之應用趨勢與發展，以落實智慧生活及節能環保之生活理念。

二、 **活動日期：**105年8月25日（星期四）13:10-16:10

三、 **活動地點：**台中僑園飯店二樓麗舍廳  
（台中市西屯區惠中路一段111號2樓）

四、 **研討對象：**

- 邀請政府機關（構）、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）、建築設備商及建築、機械、電機科系師生等相關人員。
- 對智慧生活相關資訊或體驗有興趣之一般民眾。
- 開放名額80名，額滿為止。

五、 **課程費用：**免費

## 六、 報名方式：

- 採網路報名，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/902-1000-449.php>」進行線上報名。
- 如有報名相關問題，請致電財團法人台灣建築中心 TEL：02-2930-0575，洽詢黃小姐(分機：620)，或 E-Mail: vedette@tabc.org.tw。
- 報名截止日期：105 年 8 月 23 日 (星期二)。

## 七、 參訓證明 (僅提供予全程出席當日論壇者，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(申請中)。
- 內政部營建署建築師執業執照換證積分(申請中)。

## 八、 課程規劃：

課程時間		課程內容	主講人
1310-1335	25 分鐘	報到	
1335-1340	5 分鐘	主辦單位致詞	內政部建築研究所
1340-1430	50 分鐘	<b>主題演講：</b> 智慧建築評估手冊(2016 年版) 節能管理指標介紹	台北科技大學 周鼎金教授
1430-1440	10 分鐘	休息	
1440-1530	50 分鐘	<b>主題演講：</b> ➢ 智慧建築之節能應用 ➢ 智慧節能願景與產業契機 (暫定)	➢ 大同公司節能系統處 楊勝帆 處長 ➢ 探識空間科技 蔡明達 博士
1530-1540	10 分鐘	休息	
1540-1610	30 分鐘	<b>參觀行程：</b> 臺中智慧住宅展示場所 (臺中市政府市政大樓惠中樓 (臺中市西屯區臺灣大道三段 99 號 A 棟) 1 樓【願景館】)	財團法人台灣建築中心 智慧專案團隊
1610		賦歸	

※主辦單位保有不可抗力時課程調整之權利。

## 九、 會場交通資訊

- 會場名稱：台中僑園飯店二樓麗舍廳

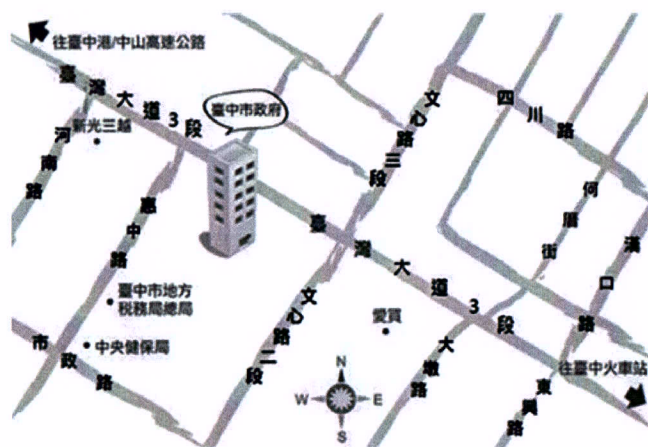


- 地址：台中市西屯區惠中路一段 111 號 2 樓

- 交通方式：

自行開車	路線 1	行駛中山高，下中港交流道後行駛臺灣大道(往市區方向)，到惠中路右轉。
	路線 2	行駛中二高，下快官交流道轉 74 號快速道路，下市政路出口，往市區方向行駛，到惠中路左轉。
大眾 交通工具	公車	搭乘統聯 53 路、73 路、85 路公車往橋光科大，於中央健保局站下車，右轉惠中路，步行約 3 分
	BRT 快捷巴士	搭乘快捷巴士往橋光科大方向，於 BRT 市政府站下車，步行約 10 分鐘。
※鄰近市府公園付費停車場；每小時新台幣 20 元。		
※會場禁止外食，敬請來賓配合與注意。		

- 參觀地點名稱：臺中智慧住宅展示場所



- 地址：臺中市政府市政大樓惠中樓(臺中市西屯區臺灣大道三段 99 號 A 棟)1 樓【願景館】

- 電話：(04)2228-9111#11964