

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：賴品汝
電話：02-8667-6111#103
傳真：02-8667-6397
電子信箱：lai@tabc.org.tw

受文者：社團法人新竹市建築師公會

發文日期：中華民國107年7月6日
發文字號：中建環字第1073062231號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明(3062231MJO_ATTCH3.doc)

主旨：為本中心辦理「建築節能與綠廳舍改善計畫節能技術講習會」，敬邀各單位踴躍報名參加，詳如說明，請查照。

說明：

一、旨揭講習會由內政部建築研究所指導，本中心主辦，隨函檢附講習會簡介1份，舉辦時間及地點說明如下：

(一)臺北場：106年07月30日（星期一）假新店大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳舉辦。

(二)臺中場：106年08月03日（星期五）假台中文化創意產業園區求是書院演講廳舉辦。

(三)高雄場：106年08月17日（星期五）假大東文化藝術中心演講廳舉辦。

二、本活動採線上登錄報名，報名網址詳財團法人台灣建築中心研討會報名系統：http://training.tabc.org.tw/files/14-1000-411_r11-1.php；本次免報名費用，臺北場、高雄場各150人，臺中場80人。

三、本中心業已辦理申請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及公務

新竹市建築師公會
收 107年7月6日
文 第 0621 號

刊登網站

第1頁，共2頁

戚繼云 1/9

秘書蔡錦殿 1/9



裝

訂

線

員終身學習時數認證，敬請踴躍報名參加。

正本：社團法人新竹市建築師公會

副本：本中心綠建築發展部

電 2018-02-06
交 17 換 40 章

裝



訂

線



建築節能與綠廳舍改善計畫 節能技術講習會《簡介》

指導單位：內政部建築研究所 主辦單位：財團法人台灣建築中心

一、主旨：

既有建築物約占全國建築物總量 97%，數量龐大。這些早期興建之建築物，當時並無建築節能法規，普遍存在耗能、耗水等問題，因改善所需經費龐大，內政部建築研究所（以下簡稱本所）針對中央廳舍及國立大專院校建築物，進行節能改造示範計畫，並藉由宣導推廣達到普及節能理念。本所自 92 年開始辦理建築節能與綠廳舍改善補助計畫（以下簡稱本計畫），改善項目包括屋頂隔熱、外遮陽、基地保水、屋頂隔熱、戶外遮棚、室內外照明、空調節能、熱泵系統、BEMS 能源管理系統、進行改善系統之性能測試、平衡、調整(TAB)及舊有建築物活化再利用等，使建築物達到節能減碳之目標，並帶動我國相關節能產業之發展，俾達示範推廣之效益。

回顧本計畫過去執行成效，自 92 年至 106 年止共計完成 614 個中央機關及國立院校改善案例，累積每年節電量約 1 億 186 萬度、減少 5.9 萬噸碳排放量，平均回收年限約 4.5 年，不但能有效節能減碳，對減緩都市熱島效性及改善都市微氣候亦有相當之助益，成效極為良好。

此外本計畫將於 107 年度起擴大納入補助地方政府所屬之公有建築物，進行能源效率提升及綠建築改造工作，導入相關改善技術，期藉由各地方政府機關加入示範，以進一步引導民間自主性參與建築節能改善。因此規劃辦理「建築節能與綠廳舍改善計畫節能技術講習會」，邀請本團隊中具改善經驗的專家學者，及在業界有豐富實務經驗的技師分享改善實務經驗，讓大家有機會了解建築節能策略，進一步起而效尤，達到擴散效應，期望對於國內節約能源有所助益，敬邀各界報名參加。

二、研討會日期及地點：

- (一) 臺北場於 107 年 07 月 30 日（星期一）假新店大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳舉辦。
- (二) 臺中場於 107 年 08 月 03 日（星期五）假台中文化創意產業園區-求

是書院演講廳舉辦。

(三)高雄場於 107 年 08 月 17 日 (星期五)假大東文化藝術中心演講廳舉辦。

三、研討會對象：

- (一)中央政府機關暨所屬單位、直轄市、縣(市)政府、鄉(鎮、市、區)公所暨所屬單位及國立各級學校之單位。
- (二)建築師、土木技師、冷凍空調技師及相關公會團體及會員。
- (三)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)。

四、報名方式：

- 免費參加。
- 透過台灣建築中心研討會報名系統統一報名。完成報名登錄後，若因故需取消報名者，敬請來電告知。
- 財團法人台灣建築中心課程地圖入口網
http://training.tabc.org.tw/files/14-1000-411_r11-1.php
- 亦可利用台灣建築中心網站 (<http://www.tabc.org.tw/>) 上方【教育培訓】進行線上報名作業。
- 如至截止日尚未額滿，則剩餘名額將開放現場報名。

五、講習會參加相關證明：

- 公共工程委員會技師換證積分證明書
- 營建署建築師執照換證積分證明書
- 公務員終身學習時數認證

六、課程規劃：

本次講習會臺北場與高雄場詳細規劃課程表如下：

時間	議題	主講人
13:10~13:30	報到	
13:30~13:40	開幕(台北場開幕致詞)	
13:40~14:10	建築節能與綠廳舍改善成效與未來展望	內政部建築研究所
14:10~15:00	空調儲冰系統技術說明	蔡尤溪 教授
15:00~15:10	休息	
15:10~16:00	節能舒適的照明理念與手法	周鼎金 教授
16:00~16:50	建築物高耗能設備維護管理之解說	王獻堂 技師
16:50~17:10	申請作業說明及 Q&A	財團法人 台灣建築中心

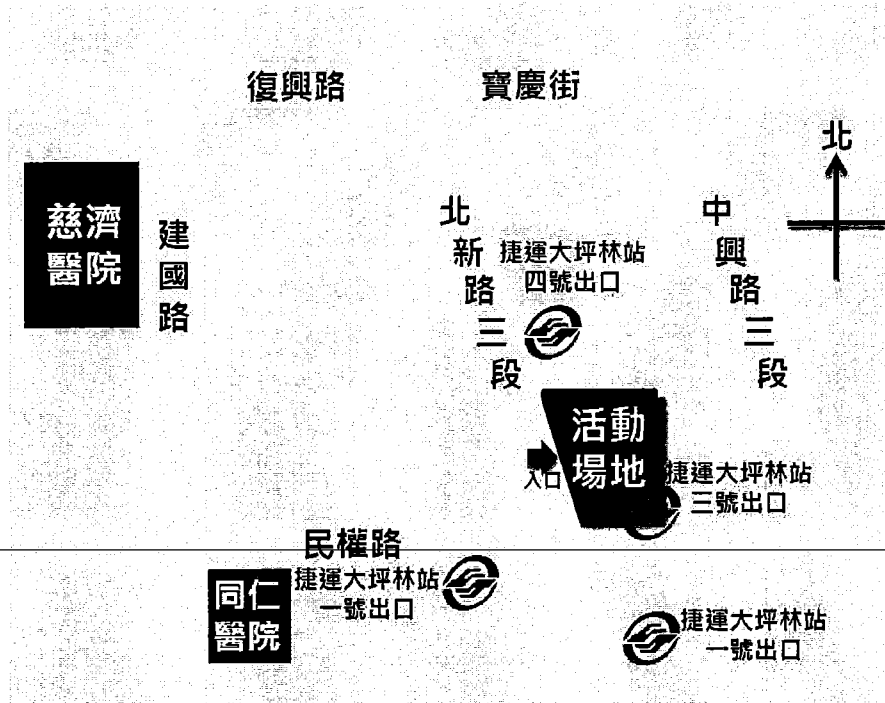
本次講習會臺中場詳細規劃課程表如下：

時間	議題	主講人
13:10~13:30	報到	
13:30~13:40	開幕	
13:40~14:10	建築節能與綠廳舍改善成效與未來展望	內政部建築研究所
14:10~15:00	綠廳舍實際改善案例分享	顏春嘉 建築師
	綠廳舍實際改善案例現場導覽解說	
15:00~15:10	休息	
15:10~16:00	空調儲冰系統技術說明	蔡尤溪 教授
16:00~16:50	建築物高耗能設備維護管理之解說	王獻堂 技師
16:50~17:10	申請作業說明及 Q&A	財團法人 台灣建築中心

七、交通資訊：

(一) 臺北場：新店大坪林聯合開發大樓 - 15 樓國際會議廳

1. 地址：23141 新北市新店區北新路三段 200 號



2. 交通資訊：

※捷運：捷運新店線至大坪林站下車。

※鐵路：搭火車到臺北火車站內，再轉捷運新店線至大坪林站下車。

※公車：252. 209. 505. 642. 644. 10. 綠 5. 綠 6. 綠 7. 綠 8 至新店大坪林站下車。

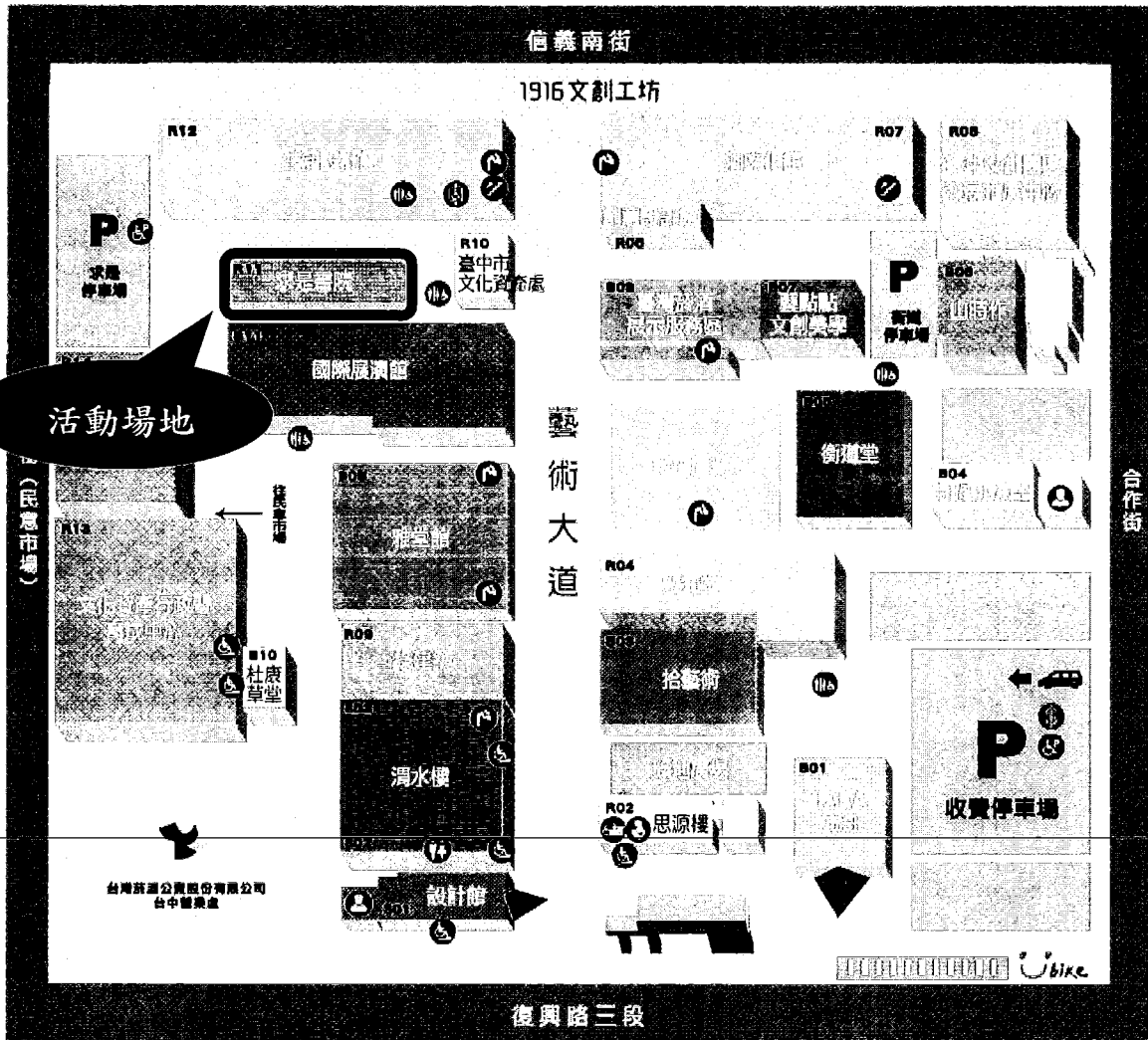
※客運：台北車站→搭乘新店客運或台汽客運→新店大坪林站。

※開車：台北→公館→新店北新路三段。

北二高→新店中興路交流道→新店北新路三段。

(二) 臺中場：台中文化創意產業園區 - 求是書院演講廳

1. 地址：臺中市南區復興路三段 362 號(台中舊酒廠)



2、交通資訊：

※火車：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。

※臺灣高鐵：至高鐵臺中站六號出口，33、82、101、102、125、166 號公車月台，搭乘公車，文化創意園區站下車。

※客運：

「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。

※中山高速公路(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。

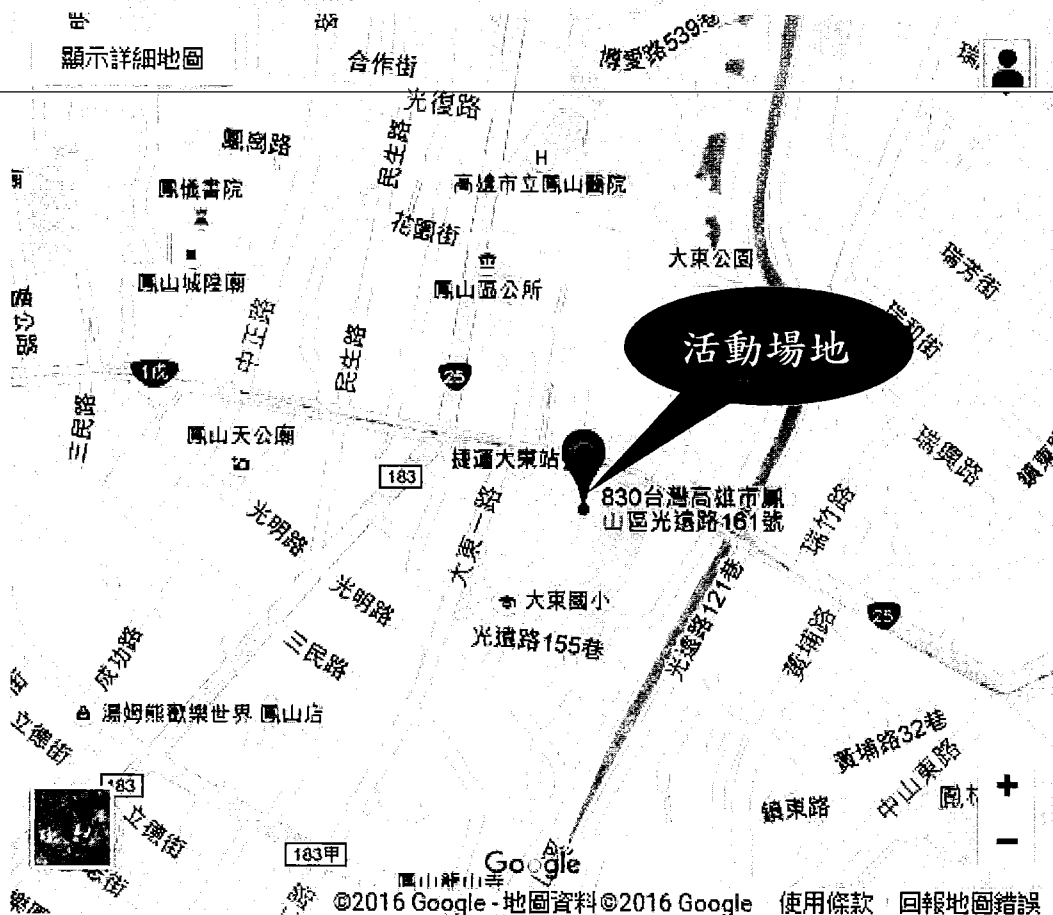
※福爾摩沙高速公路(國道三號)：

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。

(三)高雄場：大東文化藝術中心 - 大東文化藝術中心演講廳

1、地址：830 高雄市鳳山區光遠路 161 號

高雄市鳳山區光遠路161號



2、交通資訊：

※高速公路南下來車：由九如交流道下，左轉建國路至本館。

※墾丁、恆春、林園方向來車：

由台一縱貫道路左轉上國道三號高速公路，再接 88 快速道路，下

鳳山交流道右轉鳳頂路，至維武路右轉，在鳳林公路口左轉至本館。

※省道台南、岡山方向來車：經民族路至建國路左轉，直行建國路至本館。

※搭火車、台汽：搭乘高雄捷運橘線大東站至本館。

※搭高鐵、飛機或本市各地來：搭乘高雄捷運橘線大東站 2 號出口至本館。