

建築節能與綠廳舍改善補助計畫 節能技術推廣講習會《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：

97 年至 100 年「生態城市綠建築推動方案」進行公有建築物綠建築設計管制與審查機制，並明文條列獎勵或補助既有建築物之改善。其中「建築能源效率提升計畫」及「綠建築更新診斷與改造計畫」的執行，使我國在民國 97 年至 100 年間，藉由能源效率提升手法的運用，改善了 119 個中央機關及國立院校案例，綠建築技術手法的運用，改善了 80 個中央機關及國立院校案例，其成效良好，可說是國內外既有建築能源及綠改善之前導及示範。

鑑於過去執行的案例，在國內獲得極大成果，行政院遂於 99 年 12 月 16 日核定「智慧綠建築推動方案」，期將綠建築政策擴大落實於低碳島的範疇。本「建築節能與綠廳舍改善補助計畫」乃是針對不符節能減碳、生態環保之中央機關及國立大專院校之既有建築進行綠建築改造示範工程。本計畫 101 年至 103 年合計完成 118 補助案。

由於建築節能與綠廳舍改善可以有效降低建築物運轉電費，配合本所補助計畫，規劃辦理本「建築節能與綠廳舍改善補助計畫節能技術推廣講習會」，邀請歷年傑出受補助單位分享改善實務經驗，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，希望對於國內節約能源有所幫助，敬邀各界報名參加。

二、研討會日期及地點：

- (一) 臺北場於 104 年 08 月 28 日（星期五）假新店大坪林聯合開發大樓 15 樓國際會議廳舉辦。
- (二) 高雄場於 104 年 09 月 01 日（星期二）假國立科學工藝博物館南館階梯教室 S105 舉辦。
- (三) 臺中場於 104 年 09 月 08 日（星期二）假臺灣省建築師公會會館大樓 12 樓演講廳舉辦。

三、研討會對象：

- (一) 中央政府機關暨所屬單位及國立大專院校之單位。

(二) 建築師、冷凍空調技師。

(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) 相關產業、公會團體及會員。

四、報名費用與方式：

■ 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/13-1000-305.php>。

■ 亦可利用台灣建築中心網站(<http://www.tabc.org.tw/>)上方【研討會報名】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、研討證明：(僅提供予全程出席者，以實際簽到為準)

■ 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：

時間	議題	主講人
13:10~13:30	報到	
13:30~13:40	貴賓致詞	
13:40~14:10	建築節能與綠廳舍改善 補助計畫作業說明	內政部建築研究所
14:10~15:00	空調暨熱水系統節能設計 技術手法之解說	楊冠雄 教授
15:00~15:10	休息	
15:10~16:00	測試調整平衡(TAB)暨 建築能源管理系統(BEMS) 技術推廣	冠呈能源環控有限公司 王獻堂 總經理
16:00~16:50	建築物高耗能設備 維護管理之解說	台北市冷凍空調技師公會 施繼昌 理事長
16:50~17:10	Q&A	

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) 高雄場：國立科學工藝博物館 - 南館階梯教室 S105

1、地址：80765 高雄市三民區九如一路 720 號



2、交通資訊：

※高速公路南下來車：由九如交流道下，右轉九如路至本館。

※墾丁、恆春、林園方向來車：

由中山路右轉上高速公路，在中正交流道下左轉中正路，至大順路右轉，在覺民路口左轉至本館。

由中山路右轉民權路，至民生路右轉，接民族路左轉，至九如路右轉至本館。

※省道台南、岡山方向來車：經民族路至大順路左轉，到覺民路右轉至本館。

※屏東方向來車：由鳳屏路轉鳳山市建國路，接高雄市九如路至本館。

※搭火車、台汽：在高雄火車站下車，於前站轉搭 60 號公車至本館。

※搭高鐵、飛機或本市各地來：搭乘高雄捷運紅線至高雄車站 (R11) 前站轉搭 60 號公車至本館，或乘捷運紅線至後驛站 (R12) 轉乘紅 28 接駁公車至本館。

(三) 臺中場：臺灣省建築師公會會館大樓 - 12 樓演講廳

1、地址：403 臺中市西區臺灣大道二段 536 號 12 樓



2、交通資訊：

※火車：搭火車到臺中火車站，再轉 159 號公車至科學博物館站下車，步行 5 分鐘。

※臺灣高鐵：搭火車到臺中高鐵站，再轉 159 號公車至科學博物館站下車，步行 5 分鐘。

※客運：搭客運到朝馬轉運站，再轉 300 號公車至忠明國小站下車，步行 3 分鐘。

※中山高速公路(國道一號)：於 178 台中出口(台 12 線出口)下交流道，沿台灣大道三段接中港路二段，左轉忠明路至本館。

