發文方式：郵寄

檔　　號：
保存年限：

學術

社團法人台灣綠建築發展協會　函

地址：231新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：陳志豪
電話：02-8667-6111#181
傳真：02-8667-6222
電子信箱：heroyohoho@taiwangbc.org.tw

110
台北市信義區基隆路二段51號13樓之3

受文者：中華民國全國建築師公會
發文日期：中華民國113年7月2日
發文字號：台綠協字第1130000064號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：計畫書乙份

裝

主旨：本會辦理內政部「自然碳匯及低碳建築研討會」，敬請轉知所屬踴躍報名參加，詳如說明，請查照。

說明：

一、旨揭研討會由內政部指導，內政部建築研究所主辦，國立中興大學協辦，社團法人台灣綠建築發展協會執行，隨函檢附講習會計畫書乙份。

訂

二、舉辦時間地點說明：本活動擬訂於113年07月24日（星期三）假國立中興大學圖書館7樓國際會議廳舉辦。

三、本活動採網路報名（依報名順序，額滿為止），本講習會免費參加。

四、各場次報名且全程參加者，依相關規定發給技師、建築師執照換證積分證明，及登載公務員終身學習時數。

線

正本：中華民國全國建築師公會
副本：內政部建築研究所、本會

理事長 周志宙

內政部

「自然碳匯及低碳建築研討會」

執行計畫書

主辦單位：內政部

執行單位：內政部建築研究所

社團法人台灣綠建築發展協會

協辦單位：國立中興大學

活動日期：113 年 07 月 24 日（星期三）

目錄

一、 緣起.....1
二、 參加對象.....1
三、 會議時間及地點.....1
四、 內政部「自然碳匯及低碳建築研討會」議程表.....2
五、 專題演講.....3
六、 綜合座談.....3
七、 報名方法.....3
八、 活動相關證明.....5
九、 研討會位置圖.....5

一、 緣起

2050 淨零排放是國際趨勢，也是我國重要政策，內政部近年來積極推動自然碳匯及低碳建築相關政策，在自然碳匯部分，國家公園、濕地與海岸是最臺灣關鍵的自然碳匯吸存區域，且為重要藍碳（鹽沼、紅樹林、海草床）種源庫與復育基地，根據試算，國家公園森林碳匯溫室氣體移除量約 205 萬 1,370 公噸二氧化碳當量，占全臺林業部門移除量之百分比 9.39%(相較 2021 年林業部門溫室氣體移除量)；藍碳(濕地及海岸地區)碳儲存量約 34 萬公噸二氧化碳當量，估計每年碳移除量約 9.5 萬公噸二氧化碳當量。

在低碳建築部分，參考國際能源總署(International Energy Agency, IEA)及國際發展概念，建築部門先設法達成建築節能 50%，其餘用電再以綠電碳中和，為達成 2050 年淨零排放目標，內政部已規劃完成建築部門零排放路徑及相關措施，其中新建建築物部分，公有新建物目標於 115 年可全面達建築能效 1 級或近零碳建築（第 1^{+}級）；民間新建物，將儘速修訂法規強制實施。不論是自然碳匯或低碳建築的轉型工作，仍有許多挑戰，必須與民間業者及學術界進行溝通及對話，針對各界關切議題予以說明及研討，並透過綜合座談，進行充分對話，凝聚產業共識，滾動檢討路徑藍圖，以加速推動自然碳匯及淨零建築轉型。

二、 參加對象

（一）不動產開發公會、建築師公會、土木技師公會、營造公會等公協會團體及從業人員。

（二）全國各國家公園管理處。

（三）全國各大專院校師生及學術界人員。

（四）中央及地方政府機關人員及民意代表。

（五）一般民眾及其他。

三、 會議時間及地點（主辦單位保有不可抗力時活動場地調整之權利）

（一）時間：113 年 07 月 24 日（星期三）

（二）地點：國立中興大學圖書館 7 樓國際會議廳

四、 內政部「自然碳匯及低碳建築研討會」議程表

時間	活動
09:00~09:30	**報到**
09:30~09:50	**貴賓致詞** （內政部劉世芳部長、中興大學詹富智校長）
09:50~10:40	**專題演講** 題目:自然碳匯量測與效益評估 （國立中興大學 林幸助特聘教授）
10:40~12:00	**綜合座談** 題綱一:碳費徵收對營造成本之影響 題綱二:少子化缺工趨勢之因應對策 題綱三:綠建築、建築能效及預鑄工法相關獎補助措施 題綱四:營建產業低碳淨零人才培育與推廣 題綱五:城鄉空間的自然增匯策略
	（與談人:內政部劉世芳部長、董建宏政務次長、林幸助特聘教授、鄭亦麟副執行長、環境部代表、公園署陳貞蓉副署長、國土署吳欣修署長、建研所王榮進所長）
12:00~13:20	午餐
13:20~14:10	**專題演講** 題目:綠電交易與深度節電推動方向 （經濟部綠能產業推動中心 鄭亦麟副執行長）
14:10~15:00	**專題演講** 題目:碳費徵收推動規劃 （環境部 邀請中）
15:00~16:20	**綜合座談** 題綱:綠能及碳費之發展與展望 （與談人:內政部董建宏政務次長、鄭亦麟副執行長、環境部代表、經濟部代表、公園署陳貞蓉副署長、國土署徐燕興副署長、建研所王榮進所長）
16:20	會議結束

五、 專題演講

■國立中興大學生命科學系　林幸助特聘教授
■經濟部綠能產業推動中心　鄭亦麟副執行長
■碳費徵收推動現況　環境部(邀請中)

六、 綜合座談

上午場次與談人：

■內政部　劉世芳部長
■內政部　董建宏政務次長
■國立中興大學生命科學系　林幸助特聘教授
■經濟部綠能產業推動中心　鄭亦麟副執行長
■環境部　（邀請中）
■內政部國家公園署　陳貞蓉副署長
■內政部國土管理署　吳欣修署長
■內政部建築研究所　王榮進所長

下午場次與談人：

■內政部　董建宏政務次長
■經濟部綠能產業推動中心　鄭亦麟副執行長
■環境部　（邀請中）
■經濟部　（邀請中）
■內政部國家公園署　陳貞蓉副署長
■內政部國土管理署　徐燕興副署長
■內政部建築研究所　王榮進所長

七、 報名方法

（一）報名截止時間：113 年 07 月 18 日（星期四）

（二）報名費用、名額及方式：

1. 報名費用及名額：本次報名費用免費，本場次 300 人。
2. 報名方式：採網路報名制，本活動利用無紙化報名系統，減少紙張資源浪費。

請至以下連結報名：

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd-74oMtSiDd64ia4Uu22UgSX74mUfIPZnu1uGOgIjfLfwR3A/viewform

短網址：

https://reurl.cc/5v9X97

QRcode：

3. 請學員詳細寫資料，以利製作及核發相關積分證明。

（三）聯絡方式：

1. 社團法人台灣綠建築發展協會陳志豪先生、黃律維先生
2. 連絡電話：02-8667-6111#181、#123
3. 傳真號碼：02-8667-6222
4. 連絡地址：新北市新店區民權路 95 號 3 樓
5. E-MAIL：heroyohoho@taiwangbc.org.tw、luewei@taiwangbc.org.tw

(四) 注意事項：

1. 活動期間適逢暑假，校內人手不足，請與會者多利用大眾交通運輸前往會場。
2. 為響應節能減碳、節省資源，本次研討會，不提供免洗餐飲用具，請自行攜帶水杯、餐具。

八、 活動相關證明（僅提供予全程出席者，以實際簽到為準）

（一）內政部國土管理署建築師執業執照換證積分。

（二）公務員終身學習時數認證。

（三）行政院公共工程委員會技師執業執照換證積分。

九、 研討會位置圖

(一) 國立中興大學圖書館 7 樓國際會議廳

1. 地址：臺中市南區興大路 145 號

2. 交通資訊：

➢ 公車：

（1）到校門口（興大路），站名：中興大學（興大路）

統聯客運 23 路、73 路（停靠臺中火車站）、台中客運 33 路（停靠臺中高鐵站）、台中客運 35 路（停靠臺中火車站）、中鹿客運 52 路（停靠臺中火車站）

（2）到國光路側門，站名：中興大學（國光路）

統聯客運 23 路、50 路（停靠臺中火車站）、59 路（停靠臺中火車站）、全航客運 65 路（停靠臺中火車站）、全航客運 158 路（停靠臺中高鐵站）、中鹿客運 19 路、52 路（停靠臺中火車站）

（3）其他臨近路線

台中客運 41 路在建成學府路口站下車，沿學府路步行約 400 公尺到本校校門口（興大路）

- 開車：臺中市南區興大路 145 號

*車輛進入校園須依規定繳交停車管理費，請盡量搭乘大眾交通工具