

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

社團法人台灣綠建築發展協會 函

106

臺北市大安區忠孝東路4段69之10號11樓

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

受文者：中華民國電機技師公會

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

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。
- 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。

正本：中華民國電機技師公會

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-74oMtSiDd64ia4Uu22UgSX74mUfIPZnuluG0gIjfLfwR3A/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