

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

220

新北市板橋區三民路二段37號12F之3

地址：231023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：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國112年11月28日

發文字號：台綠協字第1120000132號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：簡介乙份

主旨：本會辦理「近零碳建築授證典禮暨論壇」，敬啟轉知所屬踴躍報名參加，詳如說明，請查照。

說明：

- 一、旨揭授證典禮暨論壇由內政部指導，內政部建築研究所主辦，社團法人台灣綠建築發展協會執行，隨函檢附活動計畫書簡介乙份。
- 二、舉辦時間及地點：本活動訂於112年12月12日(星期二)下午1時30至4時30分，假台大醫院國際會議中心301廳辦理。
- 三、本活動採網路報名，免費參加(依報名順序，額滿為止)。
- 四、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：台灣省土木技師公會

副本：本會

理事長 周志宙

內政部「近零碳建築授證典禮暨論壇」簡介

指導單位：內政部

主辦單位：內政部建築研究所

執行單位：社團法人台灣綠建築發展協會

協辦單位：台灣智慧淨零建築產業聯盟、財團法人台灣建築中心

一、前言

因應氣候變遷及地球暖化問題，全球目前有超過 140 個國家宣示淨零排放目標，而歐盟、美國及日本等相繼提出於 2050 年達成碳中和或淨零排放之倡議，各國針對所屬之交通運輸、工業、能源、農業、環境及建築等部門，規劃不同程度之政策措施及策略。根據國際能源署 (International Energy Agency, IEA) 於 2021 年 5 月 17 日發表「全球能源部門 2050 年淨零排放路徑」報告指出，2050 年達到淨零排放有兩大關鍵，一為全球各國於各部門領域，持續推動提升能源使用效率；二為能源部門須採取減排措施及技術，積極推動再生能源及新興燃料與技術。其中建築部門主要係導入建築節能技術及結合再生能源碳中和，提出有效降低建築總體耗能之解決方案。

我國也針對 2050 淨零排放目標，由國家發展委員會於 2022 年 3 月 30 日公布臺灣 2050 淨零排放路徑及策略 1，針對我國工業、能源、交通運輸、農業、環境及建築等部門，提出臺灣淨零轉型路徑規劃階段里程碑，其中本部負責「淨零建築」路徑規劃及推動，參考國際趨勢，於推動多年且成效良好的綠建築標章基礎上，推動綠建築之淨零轉型，建立建築能效評估制度，發展近零碳建築技術，先建築節能 50%，再以再生能源碳中和至零碳排，建築部門 2030 年目標為公有新建建築物達建築能效 1 級或近零碳建築；2040 年目標為 50%既有建築物更新為建築能效 1 級或近零碳建築；2050 年目標為 100%新建建築物及超過 85%既有建築物為近零碳建築，分年分階段逐步達成 2050 年淨零建築願景。

依行政院 111 年 3 月 30 日公布之「2050 淨零排放政策路徑藍圖」，建築部門 2050 淨零排放的目標為：100%新建建築物及超過 85%建築物為近零碳建築。因此本部參考 IEA 及國際發展概念推動淨零建築，規劃由

公有建築物帶頭做起，引導民間建築跟進，有關既有建築物約占全國建築物總量達 97%以上，因數量龐大且牽涉民眾權益，爰對於民間既有建築採鼓勵之獎補助方式為主，公有既有建築則規劃將採強制實施，以逐步達成 2030 年至 2050 年新建及既有建築物達能效 1 級或近零碳建築的目標。因此，本部建築研究所依據行政院核定之前瞻基礎建設計畫第 4 期(112-113 年)公共建設類「我國推動淨零建築與應用推廣計畫」六大推動策略中之(4)公私協力全民參與推動淨零建築發展，分年分階段辦理既有公有建築物能源效率評估與近零碳建築優良作品表揚等相關工作事項。

二、預期效益

本(112)年辦理「近零碳建築授證典禮暨論壇」，其授證案件係以取得建築能效標示 1+為主，透過公開授證表揚，鼓勵建築起造人強化建築能源效率設計與實踐，並透過優良案例論壇分享建築能效設計手法及技術應用，以達推廣交流之目的，同時亦傳達內政部推動淨零政策決心。

三、邀請對象：

- (一) 全臺各縣市之建築師公會及其從業人員。
- (二) 全臺各縣市之空調、土木、電機等技師公會及其從業人員。
- (三) 相關產業公協會。

四、活動時間及地點(主辦單位保有不可抗力時活動場地調整之權利)

112 年 12 月 12 日(星期二)下午 1 時 30 至 4 時 30 分，假台大醫院國際會議中心 301 廳辦理。

五、報名方法

- (一) 報名截止時間：112 年 12 月 06 日(星期三)

- (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，名額 200 人。(依報名順序，額滿為止)

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://reurl.cc/QZQ1k5>



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、陳婉婷小姐
2. 連絡電話：02-8667-6111#181、#123、#128
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、
wanting@taiwangbc.org.tw、

(四) 注意事項：

1. 疫情雖趨緩，但仍有流感，本活動參與者可視情形戴口罩，現場將備有酒精消毒。

六、活動相關證明（僅提供予全程出席者，以實際簽到為準）

- (一) 內政部營建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。

七、活動議程：

近零碳建築授證典禮暨論壇			
時間	活動內容	說明	備註
13：00- 13：30	報到		30 分鐘
13：30- 13：50	部長致詞		20 分鐘
13：50- 14：20	授證典禮	(一) 近零碳建築授證 (二) 綠建築境外版授證	30 分鐘
14：20- 14：30	合影		10 分鐘
14：30- 14：40	媒體聯合專訪		10 分鐘
14：30- 14：40	休息時間		10 分鐘
14：40- 15：30	近零碳建築優良案例分享(一) 住宿類-高雄市鳳山區「鳳翔安居」社會住宅新建統包工程 吳昌成建築師/恩典聯合建築師事務所		50 分鐘
15：30- 15：40	休息時間		10 分鐘
15：40- 16：30	近零碳建築優良案例分享(二) 辦公廳類-台達內湖總部新建工程案 江文興總經理/台達電子工業股份有限公司樓宇自動化事業群 陳建志專案經理/台達電子工業股份有限公司節能服務部		50 分鐘
16：30- 16：40	綜合交流		10 分鐘
16：40	活動結束		