

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三十七號十二樓A3

地址：23141新北市新店區民權路95號3樓

承辦人：陳志豪

電話：02-86676111#181

傳真：02-86676397

電子信箱：heroyohoho@gmail.com

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國110年9月6日

發文字號：台綠協字第1100000071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：本會辦理三場次110年度「綠建築推廣講習會」（線上辦理），敬請轉知所屬踴躍報名參加，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，社團法人台灣綠建築發展協會主辦，財團法人台灣建築中心協辦，隨函檢附講習會簡介乙份，舉辦時間及地點說明如下：

（一）第一場擬訂於110年09月24日（星期五）假財團法人台灣建築中心會議室線上舉辦。

（二）第二場擬訂於110年10月01日（星期五）假財團法人台灣建築中心會議室線上舉辦。

（三）第三場擬訂於110年10月08日（星期五）假財團法人台灣建築中心會議室線上舉辦。

二、本活動採網路報名，本講習會免費參加。

三、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：台灣省土木技師公會

副本：內政部建築研究所、本會

理事長 林憲德

第1頁 共1頁

台灣省土木技師公會

110. 9. 07

收文號：3734

綠建築推廣講習會

執行計畫書

指導單位：內政部建築研究所

主辦單位：社團法人台灣綠建築發展協會

協辦單位：財團法人台灣建築中心

活動日期：110 年 09 月 24 日（星期五）（第一場次）

110 年 10 月 01 日（星期五）（第二場次）

110 年 10 月 08 日（星期五）（第三場次）

目錄

一、緣起目的	1
二、預期效益	1
三、參加對象	1
四、開課時間及地點	1
五、課程辦理流程	2
六、課程規劃	3
七、講習會課程表	4
八、師資群.....	5
九、線上辦理方式說明	5
十、課程相關證明	6

一、緣起目的

內政部建築研究所於民國 85 年起積極推動「綠建築」概念，至今二十年來經歷八次改版，累計超過 9,200 件「綠建築標章」及「候選綠建築證書」，同時也須不斷地開創革新，適時依現有狀況而調整，現階段目標以能源總量管制方向，導入最新外殼與空調節能效率之計算法，使臺灣 EEWH 成為全世界推動綠建築最有成效的國家之一。

為因應今（110）年度內政部營建署正式公告建築技術規則「綠建築基準專章」，「2019 年綠建築評估手冊」也同步配合公告實施，故今年度講習會將以 2019 年綠建築評估手冊內容為主，於線上舉辦 3 場次的綠建築推廣講習會，加強實施後宣導，以「2019 綠建築評估手冊改版內容」及「建築外殼改版修正解說」為主，並配合「綠建築專題」的演講，輔以「優良建築案例介紹」，希冀透過本講習會使建築師、相關技師及其從業人員更能了解新版本的綠建築評估手冊改版內容，並針對不同建築類型特性，提供更優越創新的技術與手法，以精確掌握綠建築節能減碳成效。

二、預期效益

本次講習會預計透過 3 場次的線上舉辦，呈現政府綠建築政策成效與國際同步的成果，並能進一步宣導推廣國內綠建築技術，以利綠建築永續發展。

三、參加對象

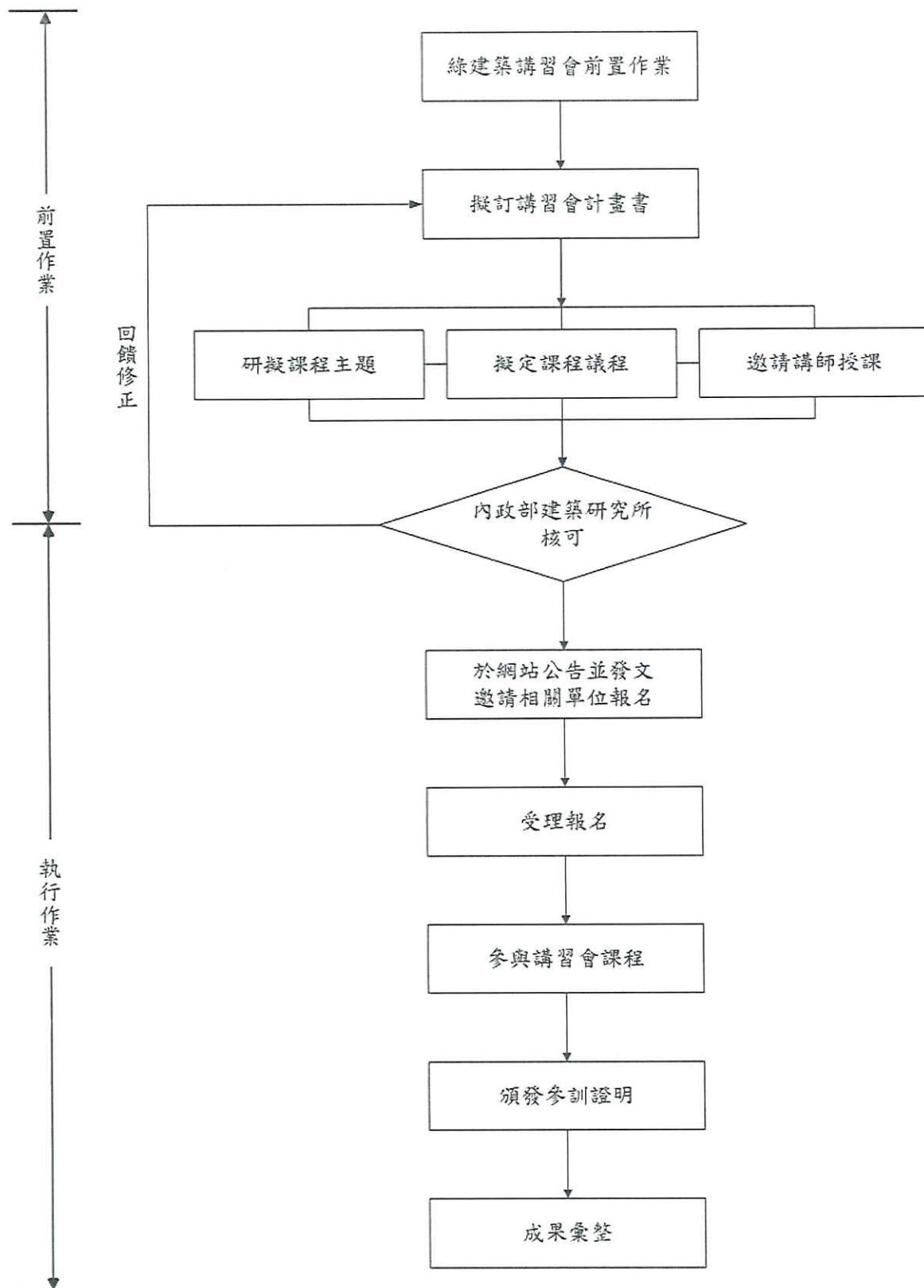
- (一) 全臺各縣市之建築師公會及其從業人員。
- (二) 全臺各縣市之空調、土木、電機等技師公會及其從業人員。

四、開課時間及地點（主辦單位保有不可抗力時活動場地調整之權利）

- (一) 第一場次：110 年 09 月 24 日（星期五）。
- (二) 第二場次：110 年 10 月 01 日（星期五）。
- (三) 第三場次：110 年 10 月 08 日（星期五）。

* 皆於財團法人台灣建築中心會議室連線直播課程，由工作人員協助操作。

五、課程辦理流程



六、課程規劃

(一) 綠建築發展概要與政策推廣：

針對政策說明臺灣綠建築發展趨勢，及未來推廣宣導之執行方向。

(二) 「2019 綠建築評估手冊」-改版概要說明：

1. 新增綠建築新型技術認定與創新升級相關辦法，期待能對綠建築產業有鼓舞之作用。
2. 說明綠化量指標中，有關二氧化碳固定量指標之修改內容。
3. 說明基地保水指標中，有關滲透陰井 Q7 公式修正內容，以及建築物結構安全距離、保水設施設置間距等相關規定之新增。

(三) 「2019 綠建築評估手冊」-建築外殼改版修正解說：

1. 因應手冊改版，關於各類型建築外殼皆有大幅度進行修正。
2. 依據 2018 年版綠建築設計技術規範，修改外殼節能效率 EEV 計算法，改由外殼節能極限值 EVmin 換算，其基準值改為 ≥ 0.2 。

(四) 綠建築專題：

本次專題分別就雨水利用、水資源、熱島效應等進行專題研討，讓建築相關專業人士更了解綠建築對都市微氣候之改善效益，以達永續利用的目標。

(五) 優良建築案例介紹：

以取得綠建築標章為案例，讓與會者了解綠建築實際應用及設計手法。

七、講習會課程表

日期/場次	議程內容時間		講師	備註
9月24日 10月1日 10月8日 (星期五) (星期五) (星期五) 第一場次 第二場次 第三場次	09:00	報到		
	09:30			
	09:30	長官致詞（第一場次）		
	09:40			
	09:40 10:10	綠建築發展概要與政策推廣	羅時麒組長 （第一場） 呂文弘簡任研究員 （第二場） 徐虎嘯副研究員 （第三場）	30min
	10:10 11:50	「2019 綠建築評估手冊」 改版概要說明	趙又嬋教授	100min
	11:50 13:00	休息時間及用餐		
	13:00 14:40	「2019 綠建築評估手冊」- 建築外殼改版修正解說	郭柏巖教授	100min
	14:40 14:50	休息		
	14:50 16:20	綠建築專題： 建築物雨水利用概念與現況 （第一場） 水資源及水循環系統設計（第二場） 減緩都市熱島效應技術之應用 （第三場）	廖朝軒教授 （第一場） 李孟杰教授 （第二場） 林子平教授 （第三場）	100min
	16:20 16:30	休息		
	16:30 17:20	優良建築案例介紹： 群創光電生態社區（第一場） 臺中文山水資源回收中心（第二場） 桃園市立圖書館龍岡分館及三峽北大特區全齡生活館（第三場）	蘇文弘先生 （第一場） 黃孟偉建築師 （第二場） 盧俊廷建築師 （第三場）	50min
	17:20	結束		

八、師資群

■內政部建築研究所環境控制組	羅時麒組長
■內政部建築研究所環境控制組	呂文弘簡任研究員
■內政部建築研究所環境控制組	徐虎嘯副研究員
■逢甲大學建築專業學院	趙又嬋教授
■朝陽科技大學建築系	郭柏巖教授
■國立臺灣海洋大學河海工程學系	廖朝軒教授
■國立臺中科技大學室內設計學系	李孟杰教授
■國立成功大學建築學系	林子平教授
■群創光電股份有限公司	蘇文弘先生
■黃孟偉建築師事務所	黃孟偉建築師
■盧俊廷建築師事務所	盧俊廷建築師

九、線上辦理方式說明

因應新型冠狀病毒 COVID-19 疫情發展日趨嚴峻，為避免群聚感染疑慮，本講習會將採取「線上」辦理方式，讓講師與學員在安全的環境下進行授課及學習。

(一) 報名截止時間：第一場次：110 年 09 月 17 日（星期五）

第二場次：110 年 09 月 24 日（星期五）

第三場次：110 年 10 月 01 日（星期五）

(二) 報名費用及名額：

1. 本次報名費用免費。
2. 本次採線上辦理為原則，不限名額。

(三) 報名方式：

1. 採網路報名制。
2. 至社團法人台灣綠建築發展協會

(<http://www.taiwangbc.org.tw/chinese/>) 下方【活動報名】進行線上報名作業，網址：

<http://training.tabc.org.tw/bin/home.php>，使用 GOOGLE 表單建立報名表，讓學員詳細寫資料，以利製作及核發相關積分證明。

3. 本次線上課程採 Microsoft Teams 線上軟體，報名完成後，主辦單位會於上述報名截止時間到期後，整理完報名者資訊，以電子郵件告知學員當天線上會議室之連結。

(四) 線上課程採用軟體：

1. 本講習會採用 Microsoft Teams 點名、播放課程及錄影。
2. 點名：Microsoft Teams 可下載聊天室名單，確認學員加入及離開時間，做為發放相關積分證明。
3. 播放：講習會當天由講師連線進會議室授課。
4. 錄影：講習會當天全程同步錄影，也能同步擷取每堂課上課畫面做為紀錄。

(五) 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@gmail.com、luewei@taiwangbc.org.tw

十、課程相關證明（僅提供予全程出席者，以實際下載聊天室名單為準）

- (一) 發給參訓證明書乙紙。
- (二) 內政部營建署建築師執業執照換證積分。
- (三) 公務員終身學習時數認證。
- (四) 行政院公共工程委員會技師執業執照換證積分。