

## 社團法人臺中市建築師公會 函

地址：403409臺中市西區臺灣大道二段536  
號11樓

聯絡人：林金涵

電話：04-23149988分機27

傳 真：04-23149966

電子郵件：tcaa@gtaa.org.tw

受文者：社團法人新北市建築師公會

發文日期：中華民國113年11月4日

發文字號：中市建師字第1131400059號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：工程木材與巨木構造之風起雲湧-講習活動資訊.pdf

(113B400063\_1\_04093038362.pdf)

主旨：本會舉辦【工程木材與巨木構造之風起雲湧】講習會，敬請貴單位協助公告相關人員，並鼓勵踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、依內政部國土管理署113年10月25日內授國建管字第1130812565號函核准建築師換證積分。
- 二、為促進建築師、技師及相關人員深入了解木構造在現代建築中的應用與發展，本次特邀國際結構技師張潤文擔任講師，分享其豐富的國際經驗與見解。講習將從結構層面切入，探討木構造技術的最新發展，提升建築設計與施工能力，誠邀踴躍參加。
- 三、舉辦時間及地點：本活動訂於113年12月7日(星期六)上午9時至12時30分，假台中市東區公園東路130號2樓(思享空間-203演講廳)辦理。

正本：臺北市建築師公會、社團法人高雄市建築師公會、社團法人新北市建築師公會、臺南市建築師公會、桃園市建築師公會、宜蘭縣建築師公會、基隆市建築師公

會、新竹縣建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、苗栗縣建築師公會、彰化縣建築師公會、南投縣建築師公會、社團法人雲林縣建築師公會、嘉義縣建築師公會、嘉義市建築師公會、屏東縣建築師公會、花蓮縣建築師公會、臺東縣建築師公會、澎湖縣建築師公會、社團法人福建金門馬祖地區建築師公會、逢甲大學、朝陽科技大學、東海大學、國立聯合大學、社團法人臺中土木技師公會、臺中市結構工程技師公會、台中市室內設計裝修商業同業公會、臺灣木結構工程協會

副本：



裝



線



**社團法人臺中市建築師公會**  
**特殊結構審查委員會 X 學術委員會 - 113 年度講習**  
**【工程木材與巨木構造之風起雲湧】**

近年由於淨零碳排以及循環經濟的驅動下，木構造做為可固碳及再循環的建築材料，獲得國際上建築產業的重視，集成材、CLT 等新式木構造亦成為良好的耐震材料，進一步完善了木構造的施工性及耐候性，然而臺灣的木構造尚處於起步階段，大多數建築師甚未熟悉木構造，更遑論如何設計之。本次邀請到國際資深結構工程師張潤文技師，透過對談與分享，介紹臺灣與國際間木構造的實務經驗與展望。

1. 講師：張潤文 結構技師/土木技師 Ruen-Wen (Mark) Chang, PE, SE。

張潤文是美國華盛頓州土木技師、結構技師，1980 年畢業於國立成功大學建築系，1983 年取得美國伊利諾大學建築碩士後，在西雅圖地區從事建築設計、審核、法規顧問等工作四十年。近十五年來數度代表國際法規協會在世界各地講授建築與結構法規，曾被派駐阿拉伯聯合大公國，協助該國建立有效合理的現代建築法規。過去二十年間，張技師多次協助海峽兩岸建築從業人員到美國的參觀訪問，也曾三度協助美國工程木材協會在台灣年終的建材展期間發表演說，解釋國際建築法規的演變與工程木構造的運用。張技師一年多前自美國退休後，曾在雲林科技大學講授現代木構造與結構學一學期，目前不定期穿梭於台美之間，為推展現代木構造與淨零排碳進一份心力。

2. 時間：113 年 12 月 7 日（週六）上午 9:00~12:30，共計 3.5 小時。

3. 課程大綱：詳附件所示。

4. 地點：台中市東區公園東路 130 號 2 樓（思享空間-203 演講廳）

5. 名額：本會會員、非本會會員。報名人數 80 人為限，本會會員優先報名。

6. 費用：免費。

7. 報名截止日期：113 年 11 月 10 日（週日）止，11 月 11 日起開放非會員報名（需前台註冊會員）。

8. 本課程提供中餐便當。

9. 本活動本會得向內政部申請建築師換證積分。

**報名方式：**

1. 【公會 APP】

→ 活動專區→十二月份活動→113/12/7 講習-工程木材與巨木構造之風起雲湧【特殊結構審查委員會】（承辦人#27 林金涵）→下方報名。

2. 【公會網站報名】<https://reurl.cc/yvGgNy>

**社團法人臺中市建築師公會 理事 長 虞承宗**  
**特殊結構審查委員會主任委員 蔡沛辰**  
**學術委員會主任委員 林鈴釗 敬邀**



中 華 民 國 1 1 3 年 1 0 月 1 4 日

## 活動課程表

日期	時間	時數	課程名稱	授課者
113 年 12 月 7 日	08:30~09:00	30 分鐘	報 到	
	09:00~09:10	10 分鐘	引言	洪育成 建築師
	09:10~09:50	40 分鐘	從鋸木到工程木材	張潤文 結構技師
	09:50~10:30	40 分鐘	從正交膠合木到巨木構造	張潤文 結構技師
	10:30~10:40	10 分鐘	中 場 休 息	
	10:40~11:20	40 分鐘	從 2~5 層傳統木屋到 18 層巨木大廈	張潤文 結構技師
	11:20~12:00	40 分鐘	國際建築法規對巨木構造設計上的規定	張潤文 結構技師
	12:00~12:30	30 分鐘	專業對談與現場 QA	-