

臺加木構造建築技術發展研討會【簡介】

Taiwan-Canada Wood-Framed Construction Symposium

主辦單位：內政部建築研究所
共同主辦單位：加拿大駐台北貿易辦事處
執行單位：財團法人台灣建築中心

一、背景與目的：

近年來地球環保與永續發展議題為世界各國重視，內政部建築研究所為我國建築研究機關，積極推動綠建築相關政策，木構造建築材料特性與綠建材議題息息相關，木構造住宅與鋼骨預鑄工法、鋼筋混凝土造住宅相比，其二氧化碳排放量最低，最符合「綠建築」之目標，而我國「木構造建築物設計及施工技術規範」已於 84 年 12 月 15 日公布，並於 100 年修正，其中木構造防火性能經本所防火實驗中心積極提供材料防火性能實驗、檢測，目前木構造建築防火規範已完成審查

為促進臺、加雙方在木構造建築研究成果與資訊交流，內政部建築研究所將與加拿大駐台北貿易辦事處於 107 年 12 月 12 日簽署「臺加木構造建築備忘錄」，並由台灣建築中心執行本次研討會，期望藉此學術交流拓展木構造建築構造；研討會特邀加拿大木構造/被動屋結構工程顧問 Equilibrium Consulting 公司創始人(台灣森科總部高樓層 CLT 木結構建築結構設計師) Robert Malczyk、及加拿大木業營銷總監 Wayne Iversen 演說，同時邀請我國專長歷史木構造建築及創新低碳木建築設計的陳啟仁教授及致力於生態建築、木構造團隊「考工記工程顧問有限公司」洪育成建築師主講，期望對國內之木構造建築推動有所幫助。

二、日期：107 年 12 月 10 日(一) 報名截止日期：107 年 12 月 3 日(一)

三、地點：智慧化居住空間展示中心 4 樓會議廳(台北市文山區景福街 102 號)萬隆站 1 號出口

四、參加對象：預計共 90 人

中央與地方政府主管建築機關、內政部、教育部、縣市政府、建設公司、營造廠、顧問公司、建築師、結構技師、土木技師、大地技師等事務所從業人員、建築/環保/環境/資源/林產/營建/土木/防災工程師與大專院校相關科系所師生等。

五、報名費用：免費(包含當日提供會議資料及餐點)

六、報名方式：

- 請至台灣建築中心網站(www.tabc.org.tw)上方【教育培訓>課務研討資訊>課程分類: 綠建築/綠建材>臺加木構造建築技術發展研討會】線上報名系統統一報名。
- 若您為首次參加本中心活動，敬請先登錄會員資料，再回到報名系統進行報名。
- 報名網址為 <http://training.tabc.org.tw/files/902-1000-731.php>。課程編號 C1071210。
- 如有問題敬請電洽(02)8667-6111 分機 126 蔡小姐。

七、研討證明：無

八、交通資訊：(敬請多加利用大眾交通工具)



自行車 開車	外縣市	水源快速道路 (往新店方向) → (左轉) 羅斯福路六段 142 巷 → (左轉) 景福街
	台北市	水源快速道路 (往新店方向) → (左轉) 羅斯福路六段 142 巷 → (左轉) 景福街
※會場不提供停車位，敬請自行至鄰近停車場停放		
公車 資訊	252.290.290(副).642.643.644.647.648.251.252.253.2 78.290.290(副).505.642.643.644.648.648(綠).650.660 .棕 6.綠 13(在萬隆站下車，步行前往)	
捷運 資訊	捷運萬隆站·1 號出口 → 沿羅斯福路六段，步行 5 分鐘 → (右轉) 景福街到底	

九、課程規劃：(主辦單位保有不可抗力時課程調整之權利)

時間	課程名稱	主講人	主持人
-	13:00-13:20	報到	
-	13:20-13:30	開幕式致詞：內政部建築研究所 王榮進所長、 加拿大駐台北貿易辦事處 Mr. Duane Robson (羅杜安) 處長	
1	13:30-14:20 (50min)	A Brief Overview of Wood Construction Development in Taiwan 當前台灣木構造建築之發展初探	內政部建築研究所 安全防災組 蔡綽芳 組長
2	14:20-15:30 (70min)	Inside OUT Inside OUT-木業產業及工程的轉 型與破壞性創新	
-	15:30-15:50 (20min)	休息與交流	
3	15:50-16:40 (50min)	Evolution in Wood Architecture 進化的木構建築	內政部建築研究所 安全防災組 蔡綽芳 組長
4	16:40-17:00 (20min)	共同 QA 綜合討論	
-	17:00	研討會結束	