

中華木質構造建築協會 函

地址：台北郵局第 23-154 號信箱

中華木質構造建築協會

聯絡人：江上筠

聯絡電話：(02)33664654

傳真：(02)23686335

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國 105 年 10 月 21 日

發文字號：105 木構造字第 476 號

速別：

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：本協會執行 行政院農業委員會林務局委辦計畫「國產木竹材產地證明制度應用推廣示範計畫」，定於 105 年 10 月 14 日(星期五)，假行政院農業委員會林務局國際會議廳(台北市杭州南路 1 段 2 號)，舉辦「國產木竹材應用於建築結構、室內裝修及公共工程研討會」，惠請轉知相關訊息。

說明：

- 一、時間：105 年 10 月 14 日(五)上午 8:30~17:20
- 二、行政院農業委員會林務局國際會議廳(台北市杭州南路 1 段 2 號)。
- 三、活動相關訊息，請上木構協會網站查詢
(<http://www.cwcba-wqac.org.tw>)。
- 四、檢附研討說明會議程表。

正本：內政部營建署、內政部建築研究所、經濟部國際貿易局、經濟部水利署、經濟部工業局、行政院環境保護署、行政院農業委員會林業試驗所、行政院農業委員會水土保持局、行政院公共工程委員會、財政部關務署、財團法人台灣建築中心、財團法人工業技術研究院、玉山國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、墾丁國家公園管理處、陽明山國家公園管理處、國立臺灣大學生物資源暨農學院實驗林管理處、中興大學實驗林管理處、台灣區環境保護工程專業營造業同業公會、台灣區合板製造輸出業同業公會、台灣區木材輸出業同業公會、台灣原住民木雕協會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、台灣省土木技師公會、台灣省土木包工商業同業公會聯合會、台灣建築學會、台灣木器車床工藝協會、台灣木結構工程協會、台灣木工機械發展協會、台灣中興土木科技發展學會、台灣 EPS 土木施工法協會、台北市木材公會、中華造林事業協會、中華林學

台灣省土木技師公會

105. 9. 29

收文號: 4603

事業協會、中華民國結構工種技師公會全國聯合會、中華民國結構工程學會、中華民國建國土木工程協會、中華民國全國建築師公會、中華民國木材商業同業公會全國聯合會、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國土木包工商業同業公會全國聯合會、中國土木水利工程學會、臺灣區綜合營造業同業公會

副本：行政院農業委員會林務局

理事長 蔡明哲

國產木竹材應用於建築結構、室內裝修及公共工程研討會

2012 年 12 月之聯合國大會決議每年 3 月 21 日作為國際森林日 (International Day of Forest)。2015 年 12 月在巴黎召開之 COP21 大會，有超過 170 國元首參加訂定之全球暖化對策綱要之「巴黎協定」具有法律效力。森林作為 CO₂ 吸收源之全球性角色，與水土保全或休閒旅遊機能、生態服務之地區性角色，期待雙方面均能發揮。在森林領域之緩和溫室氣體策略，有削減因森林減少，劣化所引起 CO₂ 排放量，與擴大森林面積增加生長量使其對 CO₂ 吸收量能增加。另外木材利用所引起 CO₂ 蓄積量之增加，與材料之替代，或石化燃料之替代以削減 CO₂ 排出量的效果。

現階段國產木材自給率不及 1%，在此背景下，為培育生長旺盛之森林，使其能適當的發揮所具有多方面功能，有必要推動「綠循環 (green cycle)」(栽植→撫育→利用→栽植) 作業，若木材不利用，亦不實施疏伐等人為作業時，「綠循環」之平衡會被破壞，森林亦會荒廢掉，當然森林之減碳、固碳等功能亦無法發揮。

京都府推動「京都府產木材認證制度 (簡稱：木材哩數 CO₂ 認證制度)」；並提出「當地培育之木材，在當地使用，對木材、對人、對地球來說，其是最為良好」作為推動的標語，因其可減少運輸過程之 CO₂ 排放量。

林務局現在正推動「國產木竹材產地證明制度」為使本制度能順利的進行，藉促進國產材在建築結構、室內裝修、公共工程等之應用的可行性，特舉辦本研討會，歡迎各界踴躍出席，共同討論。

一、研討會主持人：國立台灣大學森林環境暨資源學系名譽教授

中華木質構造建築協會名譽理事長

王松永博士

二、主辦單位：行政院農業委員會林務局

三、執行單位：中華木質構造建築協會

四、協辦單位：國立台灣大學森林環境暨資源學系、中華林產事業協會

財團法人台灣建築中心

五、時間：105 年 10 月 14 日 (五) 上午 8：30~下午 17：20

六、地點：行政院農業委員會林務局國際會議廳(台北市杭州南路 1 段 2 號)

七、報名人數 80 人，報名期限至 10 月 6 日止，以報名先後為依據，敬請透過線上網路報名或是傳真、e-mail 回傳報名表。敬請事先完成報名手續為荷。

八、報名方式：

1.傳真報名：02-33664654；2.E-mail 報名：sywang@ntu.edu.tw

3.線上報名：<http://www.cwcba-wqac.org.tw/>→研討會

九、連絡資訊：江小姐 Tel：02-33664654。

十、注意事項：為響應環保，請各位貴賓自行攜帶環保杯。

十一、詳情可上協會網站查詢 <http://www.cwcba-wqac.org.tw>

國產材應用於建築室內裝修及公共工程研討會

日期		105.10.14(五)
時間	講題/主講人	
08:40-09:00	報到	
09:10-09:20	開幕式(林務局局長致詞)	
09:20-10:10	國際森林驗證與因應非法木材國際貿易之對策 台灣大學森林環境暨資源學系 邱祈榮 副教授	
10:10-11:00	梁柱工法建築結構用木材與集成材之容許應力誘導 屏東科技大學木材科學與設計系 葉民權 教授	
11:00-11:10	休息	
11:10-12:00	國產木竹材應用在室內裝修之健康與環境效益 台灣大學森林環境暨資源學系 王松永 名譽教授	
12:00-13:00	午餐	
13:10-14:00	國產木竹材在生態工程、土木工程與公共工程之應用 中興大學森林學系 楊德新 副教授	
14:00-14:50	國產木竹材之改質技術 宜蘭大學森林自然資源學系 卓志隆 教授	
14:50-15:40	綠建材標章、MIT 微笑標章、環保標章及國產木竹材產地證明之內涵 財團法人台灣建築中心 李明賢 博士	
15:40-15:50	Coffee break	
15:50-16:40	國產材直交集成板 (CLT) 在建築之應用 考工記工程顧問有限公司 洪育成 建築師	
16:40-17:20	國產木竹材在大型木構造建築之應用 九典室內裝修設計有限公司 郭英釗 建築師	

國產材應用於建築室內裝修及公共工程研討會 報名表

姓名		性別	☐ 男 ☐ 女
E-mail		電話	
服務單位		餐飲需求	☐ 素食 ☐ 葷食
備註			

傳真電話：02-33664654 (傳真報名請回傳本頁，謝謝) E-mail：sywang@ntu.edu.tw