

正本

檔號：
保存期限：

台灣人居環境全生命週期管理學會 函

立案證書字號：內政部 107.6.21 台內團 1070038219
法人登記證書：107 證社字第 92 號
機構地址：231 新北市新店區北新路 3 段 225 號 6 樓
通訊地址：231 新北市新店區北新路 3 段 219 號 6 樓
聯絡人：林念穎
聯絡電話：02-2918-8798#381；傳真：02-2918-9057
電子信箱：tw.belm@outlook.com



受文者：桃園市建築師公會

發文日期：中華民國 112 年 8 月 31 日

發文字號：人居秘字第 1120831001 號函

速別：普通件

密等級解密條件或保密期限：無

附件：議程表

主旨：本會謹訂於 112 年 9 月 15 日星期五下午辦理「2023 秋季論壇：降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰」，敬請轉發此邀請函給 貴會會員共襄盛舉，請查照。

說明：

- 一、論壇日期：112 年 9 月 15 日星期五。
- 二、論壇時間及議程：星期五 13:00 至 17:00，預定議程詳附件。
- 三、論壇目的：面對國際淨零碳排趨勢，本會邀請來自 WSP、AECOM、ARUP、台賓科技及工一科技等專家將透過本次論壇，分享營建產業在 ESG 浪潮下該如何改善建築生命週期之興建與營運，以達到節能減碳，邁向淨零永續目標。
- 四、本學會之宗旨在利用 GIS、BIM、IoT、AI 系統整合等最新技術創造價值，推動 PCM、IPD、ESG、元宇宙、數位雙生、智慧綠建築生活產業，於人居環境建設全生命週期歷程中，始終能為使用者著想，有效促進資源整合持續優化，進而提升人居環境之價值與績效，建設宜居、智慧、健康與永續之城市為目標。

正本：以 BIM 促進台灣營建產業升級聯盟、中華基礎設施研究發展協會、台灣高科技廠房設施協會、台北市不動產代銷經紀商業同業公會、台北市不動產仲介經紀商業同業公會、台北市不動產開發商業同業公會、新北市不動產開發商業同業公會、中華民國不動產交流協會、社團法人中華民國不動產協進會、中華民國不動產代銷經紀商業同業公會全國聯合會、中華民國不動產仲介經紀商業同業公會全國聯合會、中華民國不動產估價師公

正本

檔號：

保存期限：

會全國聯合會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、中華民國不動產聯盟總會、交通部民航局、桃園國際機場股份有限公司、台北市公寓大廈管理維護商業同業公會、中華民國物業管理經理人協會、中華民國華夏物業管理協會、中華物業管理協會、台灣物業設施管理協會、台灣建築資訊模型協會、台灣物業管理學會、中華民國全國建築師公會、桃園市建築師公會、新北市建築師公會、臺北市建築師公會、臺灣建築學會、台北市租賃住宅服務商業同業公會、台灣綠電應用協會、臺灣區綜合營造業同業公會

副本：本學會秘書處

理事長 王明德

台灣人居環境全生命週期管理學會

2023 秋季論壇－降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰

邀請函

您好：

聯合國 IEA 報告指出全球溫室氣體排放占比 38% 的建築營建部門中，有 28% 是建築能源使用部分的溫室氣體排放，稱為營運碳排(OC, Operational Carbon)；另外 10% 是鋼筋、水泥、玻璃等建材的製造運輸與施工的溫室氣體排放，稱為蘊含碳排(EC, Embodied Carbon)。淨零建築的減碳策略應兩者兼顧。

為了達到淨零建築，世界各國著手制定能源轉型和減碳政策，淨零排放成為國際推動趨勢，我國更於 2022 年公布「臺灣 2050 淨零排放路徑及策略總說明」，並於 2023 年通過《氣候變遷因應法》，全力朝減碳轉型路徑發展。

本學會將於 2023 年 9 月 15 日下午在台北矽谷國際會議中心 2B 國際會議廳辦理「秋季論壇：降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰」，並邀請來自 WSP、AECOM、ARUP、台賓科技及工一科技等專家將透過本次論壇，分享營建產業在 ESG 浪潮下該如何改善建築生命週期之興建與營運，以達到節能減碳，邁向淨零永續目標。

謹竭誠邀請您撥冗參與台灣人居環境全生命週期管理學會(BLM 學會) 2023 秋季論壇：降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰！

台灣人居環境全生命週期管理學會 王明德理事長 敬邀

2023/8/31

台灣人居環境全生命週期管理學會
2023 秋季論壇：降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰

- 時間：112 年 9 月 15 日 (星期五) 13:00 - 17:00
- 地點：台北矽谷國際會議中心 2B 國際會議廳 (新北市新店區北新路三段 223 號 2 樓)
- 主辦單位：台灣人居環境全生命週期管理學會

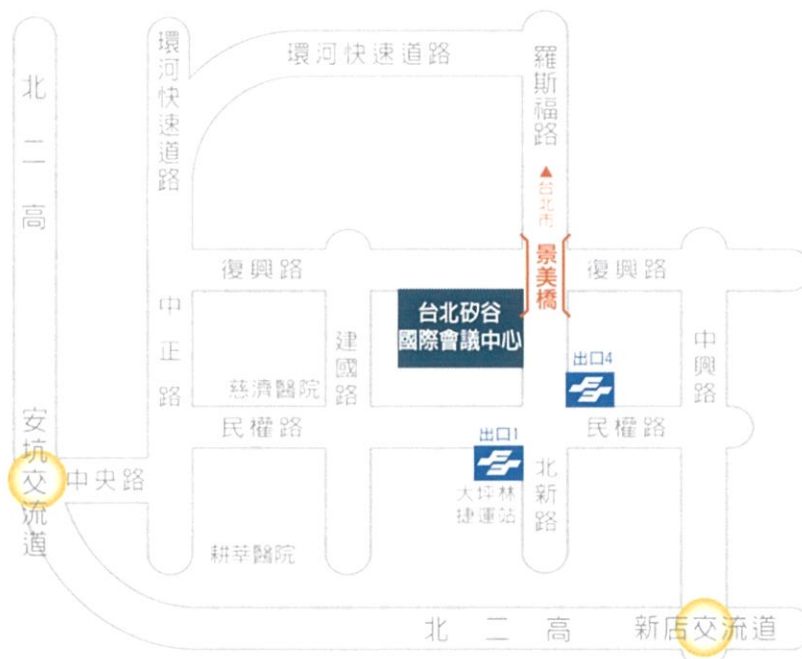
議程表

起訖時段	專題 / 項目
13:00-13:30	報 到
主持人	林恭平 國際及兩岸交流委員會主委 / 台灣人居環境全生命週期管理學會 總經理 / WSP 美商科進栢誠工程顧問有限公司台灣分公司
13:30-13:40	開幕致詞 王明德 理事長 / 台灣人居環境全生命週期管理學會
13:40-14:20	ESG Airport - WSP International Experience Aldeburgh, Tim / Technical Director, Project Management & Advisory WSP 美商科進栢誠工程顧問有限公司
14:20-15:00	永續設計對企業 ESG 績效指標的影響 鄭長芳 永續資深顧問 / ARUP 奧雅納工程顧問有限公司
15:00-15:20	中場休息與交流
主持人	戴期甦 國際及兩岸交流委員會副主委 / 台灣人居環境全生命週期管理學會 副總裁 / AECOM 艾奕康工程顧問股份有限公司
15:20-16:00	整合式設計 IDP 助力建築全生命週期碳減排 劉洋 永續服務副總監 / AECOM 艾奕康工程顧問股份有限公司
16:00-16:40	能源管理與碳排的整合應用系統 潘少偉 執行長 / Onework 工一科技有限公司
16:40-17:00	綜合討論
17:00	散 會

台灣人居環境全生命週期管理學會 2023 秋季論壇：降低建築物蘊含碳排(EC)與營運碳排(OC)的挑戰

報名方式

- **活動日期**：112 年 9 月 15 日 (星期五) 13:00 - 17:00
- **主辦單位**：台灣人居環境全生命週期管理學會
- **聯絡窗口**：BLM 學會秘書處 林念穎
- **聯絡電話**：02-2918-8798 #381
- **E-mail**：tw.belm@outlook.com
- **報名網址**：<https://forms.office.com/r/KqpuR01C7J>
(點選上方網址或掃描右方 QRcode 報名)
- **會場資訊**：台北矽谷國際會議中心 2B 國際會議廳
 1. 電話：02-8911-2668
 2. 地址：231 新北市新店區北新路三段 223 號 2 樓(與彭園同一棟)
 3. 交通方式：
 - 搭乘公車：642、643、644、648、650、綠 10、綠 13
 - 搭乘捷運：搭捷運至大坪林站，1 號出口，過馬路後經由 42 巷進入，或 4 號出口，順過馬路沿民權路或北新路往景美橋方向直行至台北矽谷大樓
 - 自行駕車：矽谷II大樓正門口轉彎處(全家便利商店旁地下停車場)



【主辦單位保有隨時修改及終止本活動之權利】