

財團法人臺灣營建研究院 開會通知單

受文者：社團法人臺灣省土木技師公會

發文日期：中華民國111年11月9日

發文字號：營建科字第1110002717號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：「社會住宅BIM營運數據整合標準」研討會邀請函
(1110015P000125_1110002717_111D2001611-01.pdf)

開會事由：本院辦理「社會住宅BIM營運數據整合標準」研討會
臺中場，惠請貴單位派員共襄盛舉。

開會時間：中華民國111年12月1日(星期四)下午1時30分

開會地點：403臺中市西區台灣大道二段536號12樓

主持人：黃正翰 博士

聯絡人及電話：蘇祐萱、02-89195089

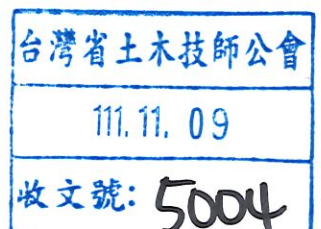
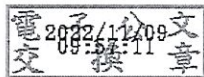
出席者：同受文者

列席者：

副本：資訊科技組

備註：

- 一、為因應社會住宅管理，桃園市政府住宅發展處與財團法人臺灣營建研究院合作，運用BIM進行社會住宅維護管理，本次研討會將會分享圖資倉儲管理系統、BIM智慧營運數據分析平台及BIM圖資數據整合管理標準作業手冊內容，促使各社會住宅協力廠商能夠依照此標準，完整交付竣工。
- 二、相關研討會資訊請參考附件邀請函詳細內容。
- 三、報名網址：<https://reurl.cc/85yWQo>，歡迎與會報名。



社會住宅BIM營運數據整合標準 研討會

智慧管理新趨勢

BIM 模型及營運數據整合標準

串起 ICT 與所有竣工資訊

2022/12/01(四)

臺灣省建築師公會會館 演講廳
臺中市西區台灣大道二段536號 12樓

主辦單位： 財團法人臺灣營建研究院
Taiwan Construction Research Institute

協辦單位： 桃園市政府 住宅發展處
Office of Housing Development, Taoyuan 

交通資訊

■ 位置資訊：臺中市西區台灣大道二段536號 12樓



財團法人臺灣營建研究院
Taiwan Construction Research Institute

社會住宅BIM營運數據整合標準 研討會

12/01(四) 臺灣省建築師公會會館
12樓 演講廳

為因應政府數位化政策推動及桃園市社會住宅維護管理需求，桃園市政府住宅發展處與財團法人臺灣營建研究院合作，開發圖資倉儲管理系統、BIM智慧營運數據分析平台，並研擬BIM圖資數據整合管理標準作業手冊，導入完整之圖文編碼架構、資訊留存標準，並建立建築物自動化系統、中央監控系統(Building Automation, BA)之串聯方式，進而使BIM模型與營運數據進行視覺化整合，達到有效率的社會住宅營運管理、提升整體營運品質，實現建築營運數位孿生(Digital Twin)管理。

本次研討會將會分享目前桃園市社會住宅的驗收成果及相關標準，說明BIM圖資數據整合管理標準作業手冊進版更新之內容及完整BIM圖資驗收及營運數據整合方式，歡迎研討議題有興趣者共襄盛舉。

聯絡資訊

資訊科技組 蘇祐萱

電話:02-89195089

傳真:02-86659747

Mail:fanny@tcri.org.tw

立即報名



報名時間於
11/22(二)截止

研討會議程

12/01(四) 臺灣省建築師公會會館
12樓 演講廳

- | | | | | |
|---|-------------|-------|---|---------------------------------------|
| ● | 13:00~13:30 | 30min | 來賓報到 | |
| ● | 13:30~13:40 | 10min | 開場致詞 | |
| ● | 13:40~14:20 | 40min | 桃園市社會住宅推動歷程暨
中路二號社宅統包工程智慧
建築與使用管理維護介紹 | 邱奕聖 副處長
桃園市政府住宅發展處
副處長 |
| ● | 14:20~15:00 | 40min | 社會住宅
BIM圖資管理標準現況及
圖資驗收成果 | 謝禎謙 專案副理
財團法人臺灣營建研究院
資訊科技組 專案副理 |
| ● | 15:00~15:20 | 20min | 中場休息 | |
| ● | 15:20~16:00 | 40min | 社會住宅
BIM營運數據整合標準導入
實現FM設施管理數位孿生 | 黃正翰 博士
財團法人臺灣營建研究院
資訊科技組 組長 |
| ● | 16:00~16:30 | 30min | 綜合討論 | |



財團法人臺灣營建研究院
Taiwan Construction Research Institute