

2026 高雄厝低碳與數位雙生智慧韌性城市 | 國際研討會

International Symposium on Low-Carbon Kaohsiung House and Digital-Twin Smart Resilient City

指導單位 |  高雄市政府

主辦單位 |  高雄市政府工務局

執行單位 |  財團法人台灣建築中心

協辦單位 | 國立成功大學、國立高雄大學、國立高雄科技大學、正修科技大學、樹德科技大學

高雄市建築師公會、高雄市結構工程工業技師公會、高雄市土木技師公會、高雄市建築學會

大高雄不動產開發商業同業公會、高雄市不動產建築開發商業同業公會、中華民國景觀工程商業同業公會全國聯合會



09:00 - 09:30 開幕式、貴賓致詞及媒體聯訪 內政部政務次長 董建宏 / 高雄市政府工務局局長 楊欽富

09:30 - 10:20 數位孿生智慧城市治理 高雄市政府工務局局長 楊欽富
 引言人 | 國立高雄大學校長 陳啓仁

10:20 - 11:10 數位國土治理的現況與展望 內政部建築研究所副所長 徐燕興
 引言人 | 國立高雄大學校長 陳啓仁

11:10 - 11:40 數位雙生驅動的低碳轉型——日本經驗分享 日本大阪公立大學研究推進機構特別教授 橋爪紳也
 引言人 | 國立高雄大學校長 陳啓仁

綜合座談（上午場）

11:40 - 12:10 與談人：董建宏次長、楊欽富局長、橋爪紳也教授、
 徐燕興副所長、江哲銘教授、翁佳樑教授 主持人 | 國立高雄大學校長 陳啓仁

12:10 - 13:30 午餐及自由交流

13:30 - 14:20 環境共生設計／邁向氣候韌性城市：
 低碳建築與智慧治理的整合策略 Arup Hong Kong 院士暨董事 莊宏曦 博士
 引言人 | 財團法人台灣建築中心董事長 麥仁華

14:20 - 15:10 日本建築產業永續轉型與既有建築更新的實務經驗 大阪府建築士事務所協會 樋上雅博 會長
 引言人 | 財團法人台灣建築中心董事長 麥仁華

15:10 - 15:30 茶敘

15:30 - 17:00 數位雙生賦能低碳住宅，
 高雄厝建築性能與智慧韌性應用分享 樹德科技大學教授 周伯丞 / 張瑪龍建築師事務所 張瑪龍
 引言人 | 羅必達 理事長

綜合座談（下午場）

17:00 - 17:30 與談人：樋上雅博會長、莊宏曦博士、周伯丞教授、
 羅必達理事長、陳怡兆教授、張瑪龍建築師 主持人 | 高雄市政府工務局局長 楊欽富

17:30 - 17:40 研討會總結及閉幕致詞

報名連結

