

AIoT 智慧科技助力建築淨零大步前行

打造節能低碳、智慧韌性、安全防災、健康幸福的新世代建築與居住環境

實現 2050 年淨零排放及提升我國建築物能源效率，達成 2050 年淨零建築目標。

今年「SMAbuilding 台北國際智慧物聯建築與居住環境應用展暨新世代建築與生活創新應用論壇」以節能、低碳、健康、安全為主軸，利用 AIoT 智慧科技打造節能低碳、智慧韌性、安全防災、健康幸福的新世代建築與居住環境，共創智慧科技應用商機與建築產業跨界合作之價值，迎向國際永續建築潮流。誠邀全國建商、營造業者、建築師、電機、消防技師、室內設計 / 裝修師、設計顧問、物業管理、保全業者、系統整合商、工程商等相關從業人員，以及製造業、金融業、飯店商旅、醫院長照機構、零售商場、文化 / 博物館等用戶，踴躍蒞臨現場參觀交流。

展會亮點

★ 新世代建築與生活創新應用論壇

4/24「節能、低碳、健康、安全」打造淨零永續建築研討會

合辦單位：財團法人台灣建築中心 / 社團法人台灣幸福建築協會 / 台灣智慧人居產業促進會

4/25 新世代安全建築研討會

合辦單位：社團法人全國建築安全學會 / 防災數位治理協會 / 台灣建築物公共安全協會

★ 智慧建築與家庭設備方案展示

現場展出 7 大類別，超過 1500 種以上智慧科技設備方案

包括 AIoT、5G、AR/VR/MR、大數據、GIS、BIM、雲平台、能源控制系統、安全監控、門禁管理系統、對講 / 防盜保全設備、防火防災設備、排煙給水系統、自動控制與智慧分析管理、溫 / 濕 / 熱感測系統及各式感測和探測器等。

★ 建築 ESG 整體解決方案廠商發表會

時間：4/24~4/26

地點：場內專區 booths no.1309

發表議題

1. 數位轉型 到零碳轉型
2. 建築能效標示及低碳建築評估與實質應用整合方案
3. 零碳在走 數據要有 讓您輕鬆掌握減碳好結果
4. 營建減碳 科技減塑 打造零伐低碳綠建材
5. 符合碳中和 ESG 宗旨 - 會呼吸排熱之自然光導照明系統
6. 兼具符合法規與創造 ESG 價值的消防解決方案

建築界大師雲集，共同探討建築產業新價值！

4/24 (三) 地點：場內會議室 No.1200

「節能、低碳、健康、安全」打造淨零永續建築研討會

時間	議題
10:20-10:30	研討會開幕式
10:30-11:00	淨零建築政策目標與推動策略 講者：內政部建築研究所環境控制組 羅時麒 / 組長
11:00-11:20	低碳建築實務：低碳材料工法與循環營建 講者：台灣綠領協會 陳重仁 / 理事長
11:20-11:40	全透明原生健康建築 講者：寶舖建設股份有限公司 陳松林 / 副總經理
11:40-12:00	淨零建築能效新戰略—空調節能 講者：中華民國冷凍空調技師公會全國聯合會 吳建興 / 理事長
12:10-13:00	中午休息 / 主題館參觀導覽
13:00-14:20	【專家焦點座談】淨零健康建築 打造台灣永續居住環境 與談人： 國立成功大學 江哲銘 / 特聘教授、臺灣建築學會 曾光宗 / 理事長、 社團法人台灣建築調適協會 王獻堂 / 理事長、社團法人台灣幸福建築 協會 邵文政 / 理事長、國立臺北科技大學建築系 陳振誠 / 主任、 森曜建築師事務所 李彥頤 / 建築師
14:20-14:40	建材的永續解方：低碳、健康、循環 講者：semi 太格地材 張傑 / 永續專案經理
14:40-15:00	BIM 營建管理如何帶來減碳效益 講者：Revizto 板橋科技工作室 廖本翔 / 總經理
15:00-15:20	新世代智慧綠建築得分之鑰開啟淨零建築路徑 講者：國立臺灣科技大學產學創新學院能源永續 科技研究所 楊謙柔 / 助理教授
15:20-15:40	2024 新版智慧建築評估手冊 vs 新世代建築科技方案 - 案例分享 講者：陞訊數據科技股份有限公司 李高賜 / 總經理
15:40-16:00	黃金級智慧建築之健康舒適設計 講者：智慧人居產業促進會 辛建民 / 理事長
16:00-17:30	主題館展區參觀交流

4/25 (四) 地點：場內會議室 No.1200

新世代安全建築研討會

時間	議題
10:20-10:30	研討會開始 主持人：高士峯 / 社團法人全國建築安全學會 榮譽理事長
10:30-11:00	正確防火安全及避難逃生 講者：社團法人全國建築安全學會 高士峯 / 榮譽理事長
11:00-11:30	面對建築物公共安全檢查申報， 室內設計師該如何準備 講者：南亞技術學院 黃珮瑄 / 副教授兼主任
11:30-12:00	AI 光纖感測技術暨創新科技應用分享 講者：防災數位治理協會 林奇鋒 / 理事長
12:00-13:00	主題館展區參觀交流 / 【跨產業專家交流聯誼會】
13:00-13:30	碳權市場與營建企業利益關係 講者：舞墨建築師事務所 林亦奇 / 碳權建築師
13:30-14:00	氣霧式自動滅火系統在儲能系統電池櫃 抑制熱失效之應用 講者：順靈消防股份有限公司 呂芳浩 / 業務部經理
14:00-14:30	國際鋼結構防火膨脹型塗料應用與施工 講者：大信集團 亞太區市場部 Miki Pavlovic / 總監
14:30-15:00	國際建築防火材料應用與施工 講者：頂天科技有限公司 亞太被動防火市場 Ng Char Jun / 銷售經理
15:00-15:30	無人機應用於建築安全 講者：強將實業股份有限公司 周上涵 / 專案經理
15:30-16:00	工廠自主防火安全管理及火災量化風險評估 講者：臺灣警察專科學校消防安全科系 邱晨瑋 / 教授兼主任
16:00-17:30	主題館展區參觀交流



詳細議程請掃碼查詢

參展商一覽表

Security+AIoT 智慧安防	強將實業	順鑫消防
DEEPX	深圳市禾恩	奧思科技
Micron	深圳市芯睿視	新門科技
NETWORK OPTIX	深微科技	萬能機械
一德金屬	富蘭光學	睿泰建設
七友科技	富荳科技	寶舖建設
中美強科技	晶象科技	
元盛電子	晶睿通訊	建築 ESG 整體解決方案
天鉞電子	晶曄	今時科技
太順鉅業	智成電子	平安消防
日昌安全系統	皓博科技	立大消防
日易人工智慧	視芯	光炬國際
以特科技	陽明交大	洋銘資訊
台灣安迅士網絡通訊	雄浪國際	英本工業
台灣色彩與影像科技	雲義科技	興社工業
台灣松下銷售	準線智慧科技	簡明山建築師事務所
巧達雲端	群睿科技	
正通科技	鼎志電子	創新防火防災搶救
永泰光電	彰信企業	HYDROCORE LIMITED
甲格資訊	漢威聯合	KAGA SANGYO CO., LTD.
立承系統	臺灣守護者聯盟	LHD Group
兆徠科技	廣佑科技	L-LIGHT CO., LTD
先知科技	德勝監控	NK Tech Co., Ltd.
全冠企業	慶哲電子	ROTAREX FIRETEC
名揚達	磊星科技	乃文
多方科技	聯洲國際	三聯科技
宇恒電子	馥鴻科技	大來重工
串流國際	瀚錄科技	云風實業
利凌企業	羅傑斯人工智能	今日儀器
亞元國際	鐵雲科技	允和科技
和平整合		日本高知縣
尚德偉電子	新世代建築與生活	瑞宏貿易
昇銳電子	Revizto Pty Ltd.	台灣奈米濾材
杭特電子	大信防水	台灣能美防災
采森國際	中保防災科技	正德防火工業
金泰工業	太格特殊建材	全波科技
非揚企業	台灣智慧人居產業促進會	吉翔潛水
俊華電子	台灣綠建築設計顧問	守巧工業
勁澤科技	至盛工業	成綸企業
威煦軟體	艾吉斯	均利科技
建騰創達	艾克思	宏力實業
恆豐國際電子	坂檐科技工作室	亞提斯遠東
科寶電子	亞東預拌混凝土	協富消防
英菲達科技	保俐望塗料	威順國際
原動力量	建國工程	紅橋實業
悅達科技	挺譽貿易	美商弗絡肯
訊連科技	陸訊數據科技	茂德科技
財榮壓鑄	國產建材實業	韋克
高譽科技	頂天科技門控	展信科技



免費報名參觀
歡迎上網預先報名
<https://www.secutech.com/24/register/>
www.secutech.com

主辦單位：法蘭克福展覽有限公司台灣分公司
電話：+886 2 8729 1099
傳真：+886 2 2747 6617
聯絡人：潘慈幼 yoyo.pan@taiwan.messefrankfurt.com

同期展出：
fire & safety presented by Secutech
SM building presented by Secutech
MOBILITY presented by Secutech

國網中心
常榮華消防
清谷電子
盛遠實業
凱洛克亞洲
創思航太
創淨
博誠電子
喜康瑞
景同股份
翔隆航太
新銳動能
瑞宏貿易
臺灣防災產業協會
誼信科技
興創知能

智慧廠房與工安環衛
FM Approvals
三左興業
上揚消防
大府電機
大翰科技
山東萊德管閥
允禾發
台中消防
台灣德爾格
正水道實業
永亮
匡騰 (雷技)

多惠 (梯老闆)
育安照明
昇儀股份
明江貿易
中華民國工業安全衛生協會
品洲科技
恆翼國際
洋洲製冷
英思科傳感儀器
英特金實業
泰仕電子
泰宇國際
職業災害預防及重建中心
高田科技
紹達實業
翌宙科技
勝宣科技
斯麥特消防
溫州市津匯消防器材
萬均科技
德鎔實業
聯索建築科技
寶仕汽車
騰啟實業
瑞士德

太能系統
日商日本信號
日立軌道
亞力電機
美而光實業
泰元銅業
台北大眾捷運
神通資訊
智捷科技
華城電機
瑞德感知
雋騏國際

電信公會
利齊電子
欣熹科技
茂旭資訊
虹盛科技
飛峰國際
凱羿科技
雲端物聯
萬國電器工業
駿佳系統設備

智慧軌道與物流
宏泰電工
大億交通工業製造

* 統計至 2024/2/28 止

SM building
presented by Secutech
亞洲新世代建築與居住空間最具價值的供應鏈平台

參觀邀請函
Invitation

台北國際智慧物聯建築與居住環境應用展
暨新世代建築與生活創新應用論壇

節能・低碳・健康・安全
打造淨零永續建築

2024年4月24~26日
台北南港展覽館一館1樓

指導單位：內政部建築研究所
主辦單位：法蘭克福展覽有限公司台灣分公司
合辦單位：
財團法人台灣建築中心
社團法人台灣幸福建築協會
社團法人全國建築安全學會
台灣建築物公共安全協會
台灣智慧人居產業促進會
防災數位治理協會
協辦單位：
臺灣建築學會
台灣綠領協會
台灣建築調適協會
台灣智慧能源產業協會
台灣智慧淨零建築產業聯盟
台灣減法綠建築發展協會
台灣永續能源環境專業協會
台灣智慧安防工業同業公會
台灣鎖業暨五金發展協會
中華民國冷凍空調技師公會全國聯合會
中華民國全國建築師公會
中華民國電機技師公會
土木技師公會全國聯合會
全球華人建築設計家協會
社團法人台灣混凝土學會
臺灣區冷凍空調工程工業同業公會
中華民國安全防災專業技術人員協會
國家實驗研究院國家地震工程研究中心
中華民國消防設備師公會全國聯合會
中華民國消防技術顧問基金會
消防安全中心基金會