

2019 展後成果

19,956 參觀者前來交流
國際 **1,769** 人，國內 **18,187** 人

智慧建築系列研討會

5 大主題 **41** 場次，
吸引 **2747** 人次到場

以「智慧建築與生活應用發展趨勢」、「智慧生活解決方案」、
「無線傳輸」、「建築安全」、「物業管理」
五大面向規劃系列研討會

超過 **39%** 參觀者對
SMA building 方案感興趣

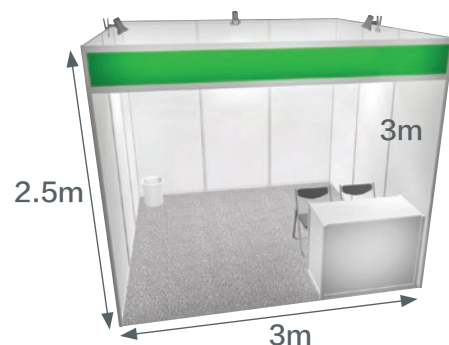
Top 10 國際參觀者國別

日本、中國 (包含香港)、新加坡、泰國、越南、印尼、柬埔寨、
馬來西亞、美國、菲律賓

參展方式

標準攤位

一個攤位：3 x 3 = 9 平方米
設備提供：基本裝潢配備
含：一個中文或英文公司招牌、
三盞投射燈、一張接待桌、
二張接待椅、攤位基本隔間、
地毯、500 瓦電力含一個插座



空地攤位

一個攤位：3 x 3 = 9 平方米
設備提供：500 瓦電力，不含插座，亦不含裝潢配備
註：需訂購 2 個以上攤位

轉角攤位

請注意：外加 15% 轉角費用，需訂購兩個以上空地或標準攤位

參展洽詢

主辦單位：法蘭克福展覽有限公司台灣分公司
電話：02-8729-1099 分機 536
賴秋萍小姐 Iris 信箱 iris.lai@taiwan.messefrankfurt.com

SM  **building**
presented by Secutech

2022

台北國際智慧物聯建築與居住空間應用展
暨新世代建築與生活創新應用論壇

智慧 · 健康 · 永續

2022 年 4月27至29日
台北世貿南港展覽館2館

smabuilding.secutech.com

同期展出

secutech

台北國際安全科技應用博覽會

MOBILITY

presented by Secutech
亞太智慧運輸展

fire & safety

presented by Secutech
台北國際防火防災應用展

info security

presented by Secutech
亞太資安論壇

用科技注入建築新生命，打造「智慧、健康、永續」 新世代建築與居住環境！

因應新科技快速發展，AIoT、大數據、5G 資通訊安全與各種智慧科技串聯，透過感知化、互連化、智慧化的系統整合技術，讓建築物之機電與通訊系統智慧化升級，提升建築神經系統、自動化管理、智慧化分析，讓人、建築、環境藉由資通訊科技展開「對話」，並協助管理者制定建築物運營的最佳化決策，以呈現真正的智慧建築，打造聰明、友善、健康與幸福的生活環境！

打造亞洲 SMAbuilding 最重要的價值供應鏈平台

智慧科技

5G、IoT、AI 人工智慧、辨識技術 (影像、語音、姿態、定位與生物辨識)、感知、偵測、傳輸、控制、軟體平台、大數據分析...

機電控制 智慧升級

安防系統、消防報警系統、冷凍空調、環境控制系統、樓宇自動化、能源控制系統、通訊系統...

應用與管理

物業管理、健康照顧、社區防範、緊急救難、生活服務、智慧節能、停車管理...

鏈結建築 產官學研

鏈結建築領域產官學研從政策到設計規劃與應用，一起推動新世代建築 & 生活空間新未來！

亞太 AIoT 智慧健策與智慧生活應用商機不斷

具有強大經濟發展動能的亞太區域市場，智慧建築發展成熟快速已成為落實智慧城市最重要的一環。在各場域建築除了追求獨特性、智慧化、自動化之外，以健康及永續為訴求的建築早已在亞太區域各場域迅速萌芽，如 M Moser 穆氏香港辦公室、泰國證券交易所 (SET)、One East 上海博薈廣場、台灣建築中心、台北元宏聯合建築師事務所... 等。

因應臺灣政府「大南方大發展南臺灣發展計畫推動」為均衡南北區域發展及建構完整供應鏈，政府強力推動南部工業發展與地方建設，同時也吸引住宅建築與商業活動等產業進駐開發，更帶動南臺灣就業、居住與消費快速發展。從政府到產學研各界推動新世代建築正朝向安全、智慧、健康、舒適、節能減碳、能源再生等永續發展目標前進，並透過智慧科技串聯人、建築、環境的關係，提昇建築空間及生活環境品質，打造智慧健康建築與幸福生活的另一波商機熱潮。

三大訴求

✓ 智慧

AIoT + 5G+BigData+BIM 打造新世代智慧建築與居住空間，智慧科技已成為落實智慧建築與居住生活的要件。

✓ 健康

全球受到疫情影響，快速改變人們原有的生活樣貌及健康知識，以「人」為主體的健康建築，透過 IOT、感測 / 偵測、監控裝置設備結合醫學科技技術，做好防疫並守住健康，邁向「地球永續、人本健康」發展目標。

✓ 永續

尋求降低環境負荷與環境相容且有利於居住者健康幸福的建築。透過智慧科技監測控制管理，利用環境也照顧環境的均衡考慮下，同時也能讓建築設計與工程建設永續發展。

三大規劃

★ 新世代建築與生活創新應用論壇

趨勢：新世代建築發展論壇 (建築 4.0)

應用：• 感知化、互連化、智慧化的建築與居家生活創新方案應用

• 居住新經濟 - 特定場域智慧建築案例發表

管理：智慧化建築物維運管理

★ 「新世代建築與智慧生活應用館」

• 各場域智慧建築與生活應用設備方案展示

• 智慧與健康建築國際認證案例發表

最新建築與生活智慧化應用升級全面展示

項目	設備系統
智慧居家與安全設備	5G、AIoT、Big Data、Cloud Platform、Zig bee、Z-wave、Bluetooth、無線通訊傳輸、智慧情境及影音視聽控制系統、視訊會議系統、IP 數位電話、電動窗簾、燈控、監控設備...
健康舒適	環境監測、噪音監測、空品監測、溫濕度監測、資訊通信等系統...
安全監控	CCTV 監控系統、IP 攝影機、智慧停車管理系統、其他設備系統
出入口門禁管理	AI 影像辨識、人臉、行為、定位、物件影像辨識系統、生物辨識、讀卡機、RFID、門禁控制、智慧鎖、磁簧感測器、電梯控制...
對講 / 防盜系統	IP 可視對講系統、防盜報警保全系統、紅外線感測...
建築資訊科技	BIM、GIS、3D 建築工程平台
管理平台	智慧建築雲平台、智慧家庭系統平台、能源控制管理平台、物業管理平台、中央監控管理系統
機電 / 能源控制	電力設備、空調系統 (HVAC)、智慧照明設備系統、給排水設備系統、熱泵系統、再生能源系統、智慧表 (電表 / 水表 / 瓦斯表)、太陽能光電板、能源控制系統...
消防防災	消防設備系統 (火警警報 / 授信總機)、智慧逃生避難引導系統
相關感測與零組件	閥類 / 感測器 / 控制器 / 能控裝置...
其他設備、材料	血壓機、血糖機、體脂機、計步器、穿戴裝置、建築材料等.....

集結國內外產業通路與買主 線上 + 實體 面對面交流

國外參觀者 (結合線上展覽)

- 保全業者
- 設備代理進口商
- 系統集成商
- 機電工程
- 房地產開發商
- 能源服務業者
- 商場 / 飯店業產品進口代理商
- 工業廠區招商管理單位
- 電信運營商

國內參觀者

- 專業技師：建築師、電機技師、冷凍空調技師、消防設備師 / 士、室內設計 / 裝修師
- 系統工程單位：系統集成商、機電工程商、能源服務業者
- 使用單位：工業廠房業者、星級飯店與連鎖商旅業者、大型連鎖商場、醫療院所、老人長照機構 / 照顧中心 / 月子中心、建商、營造業、保全服務業者、物業管理、金融及保險業...
- 規劃設計顧問、電信營運及設備供應商

★ 跨域合作創新應用新商機

邀請跨域廠商加入打造科技建築供應鏈，共創建築新價值！

跨界 整合 串聯價值鏈

IoT & Smart Home Techs

- 網路通訊傳輸及無線控制系統
- 智慧家電與電動窗簾控制
- 智慧家庭設備系統集成
- 家庭健康管理系統
- 智慧雲平臺
- 安防設備系統

Building Automation

- 樓宇自動化
- 安防、消防警報及資通訊系統
- 能源控制系統
- 綜合佈線系統
- 智慧社區管理系統
- 智慧照明控制系統
- 各弱電系統

HVAC

- 機電系統設備
- 環控系統
- 排煙給水系統設備
- 樓宇廣播系統
- 冷凍空調系統設備