

2025 智慧城市展介紹

台北場

一、展出日期：2025 年 3 月 18 日（二）至 3 月 21 日（五），共 4 天

二、展出地點：台北南港展覽館 2 館（台北市南港區經貿二路 2 號）

三、參觀時間：3 月 18 日至 20 日 10:00-18:00

3 月 21 日 10:00-17:00

四、展中大會提供導覽服務，分別有團體報名(10 人以上)及個人報名，有興趣者請於 2025 年 3 月 11 日前至

<https://img.tca.org.tw/unblock/EDM1140124143443/> 報名。

五、入場方式：

1. 憑名片 2 張至服務台換入場證

2. 未達 10 人也想由主辦方導覽的人可至報名網站的個人報名進行報名

3. 想自行參觀的人可至官網 <https://smartcity.org.tw/index.php> → 參觀者 → 觀展報名

六、各縣市政府展覽亮點介紹(第十二屆得獎縣市政府主題館)

臺北市政府主題館

臺北市推動淨零排放相關法令並全面啟動淨零轉型行動，將減碳挑戰化為產業、能源及社會轉型驅動力，帶動城市循環經濟、數位經濟、氣候經濟成長，邁向淨零臺北目標。

新北市政府工務局主題館

工務局的職掌及對民的服務，運用現代化的科技與業務管理相結合，透過這些資訊科技的應用與創新，不僅大幅提高了業務效率與精確度，也促進了內部協作與資源整合，使本局能夠在有限的資源與時間內，提供更快速對市民的服務與更高品質的工程建設。

大主題：低碳建築評估、建管無紙審照、BIM 智慧維管、iRoad 管理中心

桃園市政府主題館

為了用科技引領城市轉型，桃園市政府推動「智慧桃園」，以跨局處、跨領域思維，協助各機關運用聰明的方法與科技來增加工作效能、解決城市問題、提升市民生活品質。目前已有超過 100 項智慧專案陸續執行，分別應用在解決環保、交通、醫療、治安、公共安全、勞工安全、永續發展等各面向。「智慧桃

園」要讓資訊科技成為解決城市問題最好的工具，也是推動智慧城市最重要的關鍵。

新竹市政府主題館

AI 在各局處的運用、智慧治理。

車載式六合一智慧監測科技執法(環境保護局)、AI 無人智慧環保回收站(環境保護局)、Big Data 輔助智慧停車設備運用(交通處)、智慧公車站牌(交通處)、新竹市電動車充電樁建置計畫(交通處)、新竹智慧好學 i 健康永幸福(教育處)、新竹市幸福宜居網(地政處)、人本交通數據分析決策支援平台(行政處、交通處)、AI 巡防系統(警察局)

臺中市政府主題館

1. AI、物聯網強化環境治理「水域運動 AI 溺水防護系統」(獲得本屆智慧城市創新應用獎)
2. AI 自動判煙，改善城市空品；建立一站式工程智慧管理，增進城市建設管理效率
3. 台中通數位市民平台整合多元服務

雲林縣政府主題館

智慧決策精準管理—環境資訊整合與模擬環境智慧決策支援系統 (YES 系統)：

整合分散的環境資訊至同一平台，提升數據管理效率。環境監控及應變中心建置利用 ALOHA、SLAB View 及 3D 光雕擴散模擬技術，呈現污染擴散歷程。

南投主題館

1. 南投智慧觀光：AI 與大數據驅動精準行銷消費者歷程研究
深入分析旅客旅行前、中、後的消費行為，涵蓋客群輪廓、行為意圖、輿情趨勢、訂單與旅遊行為等面向。
2. AI 戰情中心建置：
深耕電子套票、發展數位護照、提升旅運服務、全通路行銷

嘉義市政府主題館

1. 「守護嘉義 智慧治理」為展覽主軸，展示各局處如何運用智慧科技，從科技偵防、預防災害、救災、長者照護、5G AR 文化體驗、交通安全及 5G XR 教育共學等。

2. 迎接 2025 嘉義建城 320+1 來嘉

3. 推動「全齡共享、世代宜居」之幸福城市！

臺南市政府主題館

因應智慧物聯網時代來臨及數位公民興起等主客觀環境變化，落實數位政府、數位經濟、網路社會及智慧城鄉等資訊科技政策之推動發展，引領資訊發展之戰略決策，創造智慧治理新契機，扮演市府跨技術與跨領域之創新整合角色。

高雄市政府主題館

韌性城市工務管理暨決策輔助平台、全方位智慧化復康巴士病友門診就醫流程等兩項系統都獲得今年智慧城市創新應用獎，在台北的主題館將展示這兩個獎項的內容及部分與市政治理相關主題。

花蓮縣政府主題館

以「創新智控，安行花蓮」為願景，積極推動智慧交通。透過 MaaS 概念，打造「花蓮轉運站」和「Hualien Yo 真行」整合平台「消防救護優先號誌系統」。「智慧交控中心」

其他展覽資訊請參閱 <https://smartcity.org.tw/smartcity.php?k=tp>

高雄場

一、展出日期：2025 年 3 月 20 日（四）至 3 月 22 日（六），共 3 天

二、展出地點：高雄展覽館（高雄市前鎮區成功二路 39 號）

三、參觀時間：3 月 20 日至 21 日 10:00-17:30

3 月 22 日 10:00-17:00

四、入場方式：

1. 憑名片 2 張至服務台換入場證

2. 團體 10 人以上方得申請團體導覽預約服務（採事先預約報名）至時段名額額滿為止（導覽時間預計 40 分鐘）。報名網址

<https://seminars.tca.org.tw/D10m01424.aspx>

3. 自行參觀的人可至官網 <https://smartcity.org.tw/index.php>→參觀者→觀展報名

五、展區重點：

特色一：高雄打造城市級 AI 藍圖，引領未來數位浪潮

高雄市主題館將聚焦在 AI 賦能、數位應用與淨零永續三大方向，結合市府各局處智慧化應用成果，展現最新 AI 技術、物聯網、大數據、雲端等科技應用解決方案。

已啟動的【智慧高雄 AI 燈塔計畫】，結合產官學研共同打造城市級主權 AI 平台，擴大智慧應用服務，提升城市治理效率。透過政策、產業與技術的共創、人才培育的投入及產業生態系的打造，讓高雄成為一個更便捷、更宜居的永續智慧城市。

特色二：群策群力打造南部智慧醫療產業聚落

智慧醫療主題館邁四屆，今年展出以「永續× AI = 智慧醫療新未來」為主題，匯聚南臺灣 19 家醫療院所與大學共同參與，展現中南部智慧醫療創新發展成果。參與單位包括高雄市立凱旋醫院、旗津醫院、大同醫院、小港醫院、鳳山醫院、聯合醫院、岡山醫院、民生醫院、高雄秀傳紀念醫院、衛生福利部旗山醫院、高雄長庚紀念醫院、高雄醫學大學附設中和紀念醫院、高雄榮民總醫院、義大醫療財團法人義大醫院、屏東榮民總醫院、阮綜合醫院、高醫岡山醫院，以及中山大學、陽明交通大學等單位。希冀透過展會的多方合作與資源

整合，共同推動南部智慧醫療產業聚落的發展，促進醫療創新應用與永續智慧醫療環境之建構。

特色三：第三屆「淨零新創主題館」登場，展示前瞻綠色科技

面對全球環境與能源挑戰，高雄市積極推動低碳智慧城市轉型。本屆「淨零新創主題館」邁入第三屆，遴選南部 8 所大學與 10 家新創企業，共展出 27 項創新技術，涵蓋能源管理、資源循環、農業、醫療與製造等領域。

亮點技術包括車輛冷鏈系統、儲能技術、碳捕捉與再利用、AI 回收系統、水下環境檢測及氫能發電等。同時，智慧醫療展區將呈現健康篩檢、藥物治療與醫療儀器等七大創新方案。透過淨零技術推動產業升級，減少碳足跡，提升市民生活品質，共同邁向永續未來。

特色四：第二屆國際城市級氣候峰會

全球超過二分之一人口居住在城市，卻製造超過全球三分之二排碳量，以城市為單位的減碳行動，務實且有韌性，為高雄智慧城市展的重要倡議！繼去年首次辦理「國際城市級氣候峰會 CITY COP」今年將以循環經濟，自然為本，智慧低碳交通為主題，邀請國際城市產學研團體，以高雄智慧城市展為平台，落實氣候變遷解決方案。

特色五：民生公共物聯網計畫：公私協力推動智慧防災與產業創新

民生公共物聯網計畫除台北展出之外今年首次移師到高雄展出，以公私協力方式，從自主研發製造、布建應用、資料匯集、到產業化創新與國際化推廣。以空、水、地、災四個面向之亮點技術成果呈現，包含：移動式空氣品質感測器、高解析度空氣品質預報、空品智慧稽查、複合水質感測系統、水情智慧預警、智慧灌溉監測系統、海陸地震聯合觀測網、智慧地震預警系統、地震速報系統、AI 地震預警與結構安全監測、全災害決策系統、應變管理資訊系統及 Band20 骨幹網路應用等，打造人民有感、產業智慧化及數位經濟發展。透過創新技術，提升防災效能、促進產業智慧化，打造有感的智慧城市。