



臺北市政府資訊局 新聞稿

發布機關:臺北市政府資訊局

發布日期: 106 年 02 月 23 日

活動聯絡人:高淑芸

聯絡電話: 02-27208889 轉 2854

新聞聯絡人:李麗珍

聯絡電話: 02-27208889 轉 2833

2017 智慧城市展－臺北願景館

VR 新體驗：認識文化臺北、虛擬教室創新學習

全球最大「2017 智慧城市展」即日起至 2/24 在南港展覽館盛大展開，臺北市政府願景館以未來科技城概念打造，推出結合科技與文化的「VR 城市文化導覽」，成為今年最佳人氣展示熱點。臺北市政府資訊局李維斌局長表示，擁有豐富歷史古蹟與文化資產的北市，結合民間創新技術團隊，透過公私協力，發展多項智慧化創新市政便民服務，打造整個臺北為 Living Lab！

目前臺北市推出的「VR 城市文化導覽」線上遊覽地點有北投溫泉博物館、新芳春茶行、中山堂臺北書院以及孫運璿科技人文紀念館。還有選擇到北投溫泉博物館，體驗一下臺溫泉的熱力或是到新芳春茶行，體驗製茶過程，想像一下在茶行裡，悠閒喝一杯茶的懷舊時光。不少民眾體驗過後，紛紛直呼實在太有趣了。來到臺北願景館參觀的民眾，戴上 VR 眼鏡，就像瞬間跨過任意門，來到了充滿歷史底蘊的中山堂臺北書院，盡情瀏覽歷史建築，同時了解它背後的故事。

李維斌進一步表示，本市開發智慧化便民服務，以科技解決城市問題的同時，不忘回歸以「人」為本的精神，擁有豐富歷史古蹟與文化資產，民間也有充沛的創新技術團隊，未來希望公私協力，創造更多虛擬實境與擴充實境等產業應用。

由臺北智慧城市專案辦公室媒合新創團隊，規劃結合現在最夯的「虛擬實境」技術來輔助教育課程，實現更真實的學習體驗。現場提供民眾體驗 VR 於化學、生物、地理的互動應用，藉由 VR 更真實呈現原本只能靠想像、影片觀看的內容，以生動活潑的方式吸引學員注意，讓學習不再是呆板的書本，突破學習的刻板界線。

「VR 城市文化導覽」運用室內 3D 環景結合虛擬實境技術，透過 360 度的 VR 環景拍攝、3D 特效以及混合實境等技術，結合了文字、圖片、影視等標記，不僅讓體驗者快速認識各個文化場館的歷史文化內涵，更有助市民認同臺北市文化深耕的成果，實現了科技與美學的創新應用。而對於臺北大力推動的城市觀光行銷與地區特色文化，更產生加乘效果。



資訊局 FB



臺北智慧城市
專案辦公室 FB



圖說：民眾戴上 VR 眼鏡體驗認識各個文化場館的歷史文化內涵。



圖說：民眾體驗「VR 實驗教室」，認識人體構造中的 206 根骨頭。