



臺北市政府資訊局 新聞稿

發布機關:臺北市政府資訊局

張貼日:2022/1/19

聯絡人:張兆綸

聯絡資訊:02-27208889 分機 2838

跨域數據整合 ∞ 市政議題分析 臺北大數據中心啟用

大數據已成為世界先進城市治理之基礎，因應資訊社會的到來，臺北市政府成立「臺北大數據中心」，以全市的視野、跨域整合重要資訊輔助市政議題分析，從數據中探索政策洞見，達成「循證決策」的目標，更期望藉此提升市政運作效能，帶來更多便民的服務。臺北大數據中心啟用當天除介紹完善的設施與基礎建設外，亦融合人文與藝術，特邀請第 25 屆「臺北文化獎」得主台灣新媒體藝術家黃心健老師，以作品《Vital Sign》傳達用數據關懷與服務市民之理念。

多年來臺北市政府在特定業務領域已有成熟的智能運管中心 (IOC)，大數據中心之啟用，係為進一步串接匯整來自各局處的開放資料，改善過往局處間資料分散的狀況，跨域整合深化與各智能運管中心的鏈結，形成聯合運營的新架構。爰此，「跨域數據整合」及「市政議題分析」為兩大核心任務，目標為提供即時、多面向且精準之資訊，輔助市府內部決策判斷，並以視覺化儀表板同步呈現資料之時間、空間及統計趨勢等多維度視野。譬如因應疫情開發之「新冠肺炎資訊整合儀表板」、為改善城市交通之計程車招呼數據及內科人流車流深度分析，以及悠遊敬老卡點數使用分析等，皆為大數據中心與局處合作之跨領域作業成果。而本次首度披露的城市運營聯合儀表板，係透過自動化匯集資料流，產製各類功能



模組，並以「去中心化方式」運作，提供各決策單位針對市政需求，自由組合資料分析模塊，且透過多元行動載具，提供使用者在不同時間、地點即時查詢，以串流的技術將分析資訊流動到每個行動決策點。

臺北市政府以「科技驅動」及「資料驅動」兩大主軸作為城市治理的策略，除以智慧城市委員會及智慧城市專案辦公室做為科技驅動外，更應積極扮演「關鍵的推動者」，從規範及應用等兩個層面加入資料驅動，藉由資料治理委員會與大數據中心的機制，完善市府的資料治理框架，不但以服務市民的角度達成「數位便民」的施政目標，亦兼顧「個資保護」以維護人民權益。今天的啟動是臺北市政發展的重要標記，也是邁向以資料驅動城市治理的新起點。

更多有關臺北大數據中心核心任務、數據治理願景及應用成果請至官網查詢，網址：<https://tuic.gov.taipei>。



圖 1_黃心健老師以作品《Vital Sign》傳達用數據關懷與服務市民之理念



圖 2_資訊局呂新科局長介紹臺北大數據中心理念



圖 3_臺北大數據中心啟用



圖 4_市長參觀臺北大數據中心研析室