

103 年度第 1 季

臺北市政府地理資訊系統推動作業執行情形

壹、強化圖資建置供應

落實本府地形圖、地籍圖、航測圖等地理資訊倉儲系統所納管圖資之建置更新工作，提高圖資即時性及正確性，並供應本府各局處及民眾申請應用。截至 103 年 3 月執行中計畫項目之主要進度如下：

一、地理資訊資料倉儲系統（資訊局）：

- 本季更新 55 筆收納圖資及 14 筆詮釋資料。
- 目前累積有 12 個機關，共計 21 個系統介接系統資料庫。

二、臺北市航測正射影像圖製作及數值地形圖更新工作案、臺北市歷史類比圖資掃描建檔（都市發展局）103 年第 1 季均按計畫執行。

貳、擴大施政業務應用

藉由基礎圖資與業務圖資加值，提供業務人員決策資訊，並提高地理資訊資源共用性。截至 103 年 3 月本府執行中計畫項目之主要進度如下：

一、圖資中心共通平台研發及推廣（資訊局）：

- 整合「地理資訊資料倉儲系統」，發布共用性圖資及服務，目前累積發布 70 項 WMS 圖層服務；71 項共用網路服務元件；71 項共用性嵌入式圖台應用 API 元件。
- 辦理「103 年度臺北市政府圖資中心共通平台維護暨功能擴增服務案」GEE 內部教育訓練。
- 發布動物園主題地圖圖磚服務，導入愛台北市政雲之動物園行動地圖導覽服務應用。
- 輔導勞動檢查處「職災地圖&公安好宅圖」網站導入圖資中心共通平台 TWD97 共用性電子地圖圖台作業。

參、深化便民整合服務

藉由 GIS 系統輔助市政建設成果呈現以及深化便民服務措施。截至 103 年 3 執行中計畫項目之主要進度如下：

一、臺北市不動產 GIS 服務（地政局）：

「臺北市不動產資訊與居住服務整合入口網」已完成上線。

二、智慧城市 3D 臺北系統主題擴充（資訊局）：

- 103 年 1 月 17 日加入資訊月的體感任務遊戲，利用滑鼠及鍵盤操作方式代替 Kinect，使用者仍可透過網站以遨翔方式體驗觀光臺北之美。
- 103 年 2 月 13 日「統計臺北」主題項下『更多統計圖形

項目』原：PC-AXIS 臺北市統計資料庫查詢系統，更名後為：臺北市統計資料庫查詢系統。

- 103年3月13日~3月16日國際綠色產品展，支援交通局 Kinect+Youbike 體感展覽。



- 103年3月19日 14:00~3月31日 17:00 配合資訊局「LINE 官方帳號與 3D 臺北行銷」，於活動期間特設「尋找圓仔」活動主題，讓民眾體驗智慧城市 3D 臺北網站服務，並透過問卷調查提供網站後續優化參考。





肆、推動地理資訊發展

定期辦理教育訓練及研討會，藉以提升本府地理資訊人力之業務職能，截至 103 年 3 月執行中計畫項目之主要辦理進度如下：

- 本季分別由本府資訊局、工務局及所屬衛工處、水利處等辦理相關教育訓練課程。

伍、地理資訊推動會議

本季於 103 年 2 月 10 日辦理「臺北市政府第 24 次地理資訊推動小組會議」，由資訊局詹局長存德^代主持，會議中提報「100-103 年度臺北市政府地理資訊系統執行情形」、「臺北市政府圖資中心共通平台地理圖資暨服務流通供應狀況」、「臺北市歷史類比圖資掃瞄建檔計畫」、「推動臺北市不動產 GIS 服務」、「臺北市政府『智慧城市 3D 臺北』三維智慧平台建置情形」等 5 案及討論「改

善 Google Map 圖資更新時程作業方式」及「104-107 年推動地理資訊系統綱要計畫前置準備作業」等 2 案，相關會議記錄請參考
臺北市政府地理資訊網(<http://www.taipei.gov.tw/mp.asp?mp=100056>)

