

## 104 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 104 年 3 月主要進度如下：

##### 一、地理資訊資料倉儲系統（資訊局）：

- 本季更新 25 筆收納圖資及 1 筆詮釋資料。
- 目前累積有 13 個機關，共計 22 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)均已完成評選作業。

#### 貳、地理資訊系統業務應用

「臺北市政府地理資訊推動綱要計畫(100-103 年)」業已完成，各局處仍持續地理資訊推動業務，截至 104 年 3 月主要進度如下：

##### 一、圖資中心共通平台（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；93 項共用網路服務

元件；71 項共用性嵌入式圖台應用 API 元件。

- 104 年委託服務案啟動，並辦理第一次教育訓練。

二、 資訊局、工務局、水利工程處、衛生下水道工程處、大地工程處、公共運輸處等單位均進行 104 年度相關專案及系統維護招標作業。

### 參、 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 104 年 3 月主要辦理進度如下：

- 本季分別由本府資訊局、工務局等單位辦理地理資訊系統相關教育訓練課程。
- 建管處辦理 ArchiCAD 教育訓練軟體授權發表與 OPEN BIM 研討會。
- 資訊局於「2015 智慧城市展」(2015 年 1 月 20 日~23 日)展出 3D 臺北與 Kinect 體感結合飛行體驗，現場互動熱絡。

