

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完成	超前	符合	落後	執行情形
強化圖資建置 供應	1.基本圖資更新維護	1.地理資訊資料倉儲系統 主辦機關：資訊處			✓		倉儲系統目前共收納125項地理圖資，並供10個系統資料庫介接。圖資皆依更新週期持續維護與更新，本季計已完成56項圖資更新作業，並於9月份完成本年度相關局處訪談作業，以便了解各局處圖資供應與流通情形。
	1.基本圖資更新維護	2.臺北市門牌整合系統 主辦機關：民政局			✓		依計畫作業項目及時程，已進行系統開發，總進度達68%。
	1.基本圖資更新維護	3.臺北市3D航測數值地形圖重製工作案 主辦機關：都發局			✓		累計預定進度37%(本案屬連續計畫)。
	1.基本圖資更新維護	4.臺北市航測正射影像圖製作及數值地形圖更新工作案 主辦機關：都發局			✓		102年1月至103年12月執行。
	2.歷史圖資典藏	1.臺北市歷史類比圖資掃描建檔 主辦機關：都發局			✓		本案屬連續計畫(100年1月至103年12月)，目前預計執行臺北市新舊圖資展示系統。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
擴大施政業務 應用	1.提升市政工程管 理	1. 公共工程圖形資訊 管理系統 主辦機關：工務局			√		已於8月12日完成期中審查,8月26日完成期中修正報告書, 9月份支付第2期款,目前累積進度22%。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完成	超前	符合	落後	執行情形
擴大施政業務應用	1.提升市政工程管理	2. 竣工圖影像資料查詢作業平台建置作業 主辦機關：工務局			√		本案7月22召開第2次工作會議討論確認竣工圖作業規範，8月12期中審查竣工圖主題網頁第2次雛形系統功能展示。累積進度17%。
	1.提升市政工程管理	3. 禁限建建照會審及建物巡查系統與GIS整合 主辦機關：捷運局			√		1. 以Web網路作業架構方式持續開發捷運沿線建照會審及興建中建物巡查資訊功能；規劃與本局MIS資料整合及GIS介面作業方式。 2. 累積執行進度33%。
	2.加強業務效能	1. 自來水管線圖資整合管理平台建置 主辦機關：北水處			√		依原定計畫進度於102年度建置。
	2.加強業務效能	2. 殯葬資訊系統公墓資料庫擴建 主辦機關：殯葬處			√		本案100年8月30日評選優勝廠商，依契約進度執行至100年9月30日完成期中報告書，並訂於100年12月30日完成期末報告，履約完成。
	2.加強業務效能	3. 水利處地理資訊系統功能擴充 主辦機關：水利處			√		依原定計畫進度於101年度建置。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
擴大施政業務 應用	2.加強業務效能	4. 污水下水道業務管理系統 主辦機關：衛工處			√		<p>1. 為提供同仁快速便利之系統查詢功能，已將資料庫升級為SQL2008。</p> <p>2. 有關圖資作業平台版本提升，目前硬體架構已建置完成，辦理圖資套疊、查詢系統功能測試中。</p> <p>3. 系統功能增修，目前辦理功能測試中。</p> <p>4. 預計100年10月可辦理期末審查作業。</p>
	2.加強業務改善	5. 臺北市政府中長期發展計畫資訊管理系統(GIS版) 主辦機關：研考會			√		本案預定計畫項目因執行條件未臻成熟，執行時程暨內容仍需檢討，俟全案重新檢討定案後再行報府核備執行。
	2.加強業務改善	6. 臺北市山坡地衛星影像變異分析 主辦機關：大地工程處			√		臺北市山坡地衛星影像變異分析執行計畫至100年第3季止，業已完成招標及簽約作業、辦理需求訪談確認工作期程並隨時檢討調整相關策略、完成工作執行計畫書核備、上半年度衛星影像變異分析成果交付等工作，共計取得9個月份之臺北市山坡地衛星正射影像，並接獲241個疑似變異點，均已交由水土保持查報人員赴現場進行查證。
	3.推動系統整合	1. GIS軟體統一授權 主辦機關：資訊處			√		針對本府地理資訊系統圖台統一授權案，除原工務局Microstation系列圖台持續辦理統一授權作業外(至104年9月30日)，圖資中心共通平台亦提供共用性嵌入式圖台服務，並於100年功能擴增服務案內納入本府對外Internet網址之Google Maps API Premier版2,000,000次pageview授權(授權時間至101年12月31日止)

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完成	超前	符合	落後	執行情形
	3.推動系統整合	2. 圖資中心共通平台研發及推廣 主辦機關：資訊處			√		本案 99 年度建置案已於 100 年 6 月 30 日結案，為持續進行圖台功能擴增及相關推廣作業，100 年度功能擴增服務案業於 10 月 11 日開始執行，預計於 12 月 30 日執行完竣。
深化便民整合服務	1. 提供市政發展資訊	1. 臺北市不動產 GIS 服務 主辦機關：地政處			√		依進度建置不動產服務系統已完成不動產經紀業者及地政士資訊建置並以達預定進度 36%。
	1. 提供市政發展資訊	2. 自來水管線資訊現地應用系統建置 主辦機關：北水處			√		依原定計畫進度於 101 年度建置。
	1. 提供市政發展資訊	3. 推動臺北市建物測量成果圖數化作業 主辦機關：地政處			√		已統計相關數量，原預定進度 2%以完成。
	1. 提供市政發展資訊	4. 臺北市都市計畫資訊便民系統線上申辦擴充案 主辦機關：都發局			√		本案於 101 年度起執行。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完成	超前	符合	落後	執行情形
	2. 建立3D圖臺應用	1. 建置臺北市共用性3D GIS圖臺 主辦機關：資訊處			√		8月份參加群立科技 Google Earth Enterprise(GEE)產品研討，本案預計於101年度上半年完成導入規劃，並於102年度開始執行。
深化便民整合服務	2. 建立3D圖臺應用	2. 智慧城市3D臺北系統主題擴充 主辦機關：資訊處			√		新增「統計台北」、「終身學習」等主題，並已完成全臺北市3D建物模型整合於本系統，於7月完成網頁改版作業，以使用者導向調整主題清單瀏覽、內容呈現、圖層控制等操作介面。
	2. 建立3D圖臺應用	3. 淡水河系統環境資料蒐集與三維資訊展示系統 主辦機關：水利處			√		已於100年9月22日公告(限制性招標，經公開評選或公開徵求)，預定於10月6日開資格標，10月中旬舉行評選會議。
	2. 建立3D圖臺應用	4. 臺北市著名宗教場所3D建模及720度VR建置 主辦機關：民政局			√		預定101年推動執行。
推動地理資訊發展	1. 推動標準制度	1. 推展地理資訊標準制度審查機制 主辦機關：資訊處			√		本季完成追蹤國土資訊系統推動小組資料標準通過以及推動情形，以及「控制點資料標準」、「行政區域界線資料標準」、「地名資料標準」、「土地利用資料標準」等四項資料標準之檢視作業。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(100年07月-100年09月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
	2.強化職能訓練	1. 推動地理資訊系統 教育訓練及交流 主辦機關：資訊處			√		本季分別由本府建管處、財政局、衛工處完成相關教育訓練課程，另預計於第4季辦理本府地理資訊系統推動研討會。