

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
圖資建設與供應	1.基本圖資更新維護	1.地理資訊資料倉儲系統 主辦機關： 地政處			√		1.地理資訊資料倉儲系統已建置完成，於95年12月正式啟用。 2.地理資訊資料倉儲系統推展應用計畫於98年度辦理。
	1.基本圖資更新維護	2.門牌系統資料維護與整合應用計畫 主辦機關：民政局			√		已辦理完成系統安裝、測試，人員教育訓練及系統實地線上輔導。將於10月14日召開期末審查會，將於近日內辦理驗收。
	1.基本圖資更新維護	3.臺北市航測正射影像圖製作及數值地形圖更新執行計畫(第二期) 主辦機關： 都市發展局			√		1.正射影像圖製作完成並送本局審理中 2.送交24幅數值地形圖審理中
	1.基本圖資更新維護	4.臺北市航測地形圖重測工作案 主辦機關： 都市發展局			√		預計98年1月開始執行。 5月8日邀集各局處討論各單位數值地形圖使用需求。
	1.基本圖資更新維護	5.臺北市政府環境地質資料庫更新計畫(第2期) 主辦機關： 產業發展局	√				本計畫於97年4月9日辦理系統驗收同意合格，並於97年4月21日下午辦理1場系統操作使用講習、97年4月24日上午辦理1場「臺北市環境地質資料庫更新計畫」成果發表說明會。廠商已依合約規定完成本計畫所有工作項目。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
	1.基本圖資更新維護	6.自來水管線圖資更新 主辦機關： 自來水處			√		為符合現有臺北縣政府圖資座標系統規定，並因應市府陸續將本府圖資座標系統由現有 TWD67 改為 TWD97，分 2 年完成管線圖資座標轉換暨調整。97 年度預計完成西區、北區、陽明分處轄區，第 3 季辦理圖資座標轉換前置作業並完成西區、北區、陽明分處轄區重要閘栓設備測量。
圖資建設與供應	2.歷史圖資典藏	1.臺北市建築線指示歷史案件掃描建檔計畫 主辦機關： 都市發展局		√			1. 完成公開招標法定程序。 2. 廠商開始掃描作業，並檢送部分成果辦理校對事宜。 3. 完成第一期作業驗收程序。 4. 校對完 93 年度掃描成果。
	2.歷史圖資典藏	2.臺北市歷史類比圖資掃描建檔計畫 主辦機關： 都市發展局			√		9/30 廠商完成第 1 批圖資檢送且經業務科審核通過。 預計近期可申請第 2 期款。
	2.歷史圖資典藏	3.臺北市歷年都市計畫圖新舊座標系統轉換及掃描建檔案 主辦機關： 都市發展局			√		1.本計畫於 4 月 29 日提交第 2 次期中報告書，並於 5 月 16 日召開簡報會議，會中經委員審查通過。 2.於 9 月 30 日提交期末成果報告書，目前正在檢視資料內容，並另擇期召開期末簡報會議。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9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			V		1.97.07.01.及 97.08.19 本局分別邀集相關單位舉行第二次及第三次工作會議。 2.97.8.29.維護廠商中華民國公共工程資訊學會函送本案期中報告書。 3.97.9.9.辦理審查作業，本案期中報告書同意備查。
	1.提升市政工程管 理	2.道路挖掘管理系統 主辦機關： 新工處			V		已依「97年度道路挖掘管理系統功能維護暨擴充作業」工作進度表執行。
	1.提升市政工程管 理	3.汙水下水道業務管 理系統 主辦機關： 衛工處			V		1.再縮短徵收使用費作業時間 (1).本處竣工用戶資料與自來水處收費資料相互勾稽及查詢功能完成 (2).本處竣工用戶資料預展功能辦理中 2.開放用戶申請業者網上套圖便民服務 (1).Web GIS 套圖功能完成
	1.提升市政工程管 理	4.捷運沿線施工階段 禁限建巡查資訊管 理系統 主辦機關： 捷運局			V		已完成整合本局其他既有相關系統資料庫及顯示空間資訊功能。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9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(續)	2.加強業務改善	1.推動自來水管線地理資訊系統應用服務 主辦機關：自來水處			V		96年度已完成供水設備原有圖資引用，及客服主題、水質主題功能程式撰寫。並已完成系統功能教育訓練，目前已上線使用中。97年度辦理與財產系統等資訊介面整合，第2季辦理系統設計程式撰寫，第3季辦理系統功能教育訓練及系統上線測試。
	2.加強業務改善	2.臺北市公共設施完竣地區地籍套繪圖整合案 主辦機關：都市發展局			V		數化定位類比圖檔650幅。
	2.加強業務改善	3.建構犯罪資料庫-犯罪地圖資訊管理系統 主辦機關：警察局			V		本案已於97年9月16日辦理期中查核，審核專案執行進度符合規劃進度，已完成系統主要圖資、資料庫及功能介面，目前針對部分硬體及線路部份進行確認及採購，並針對系統進行測試。
	2.加強業務改善	4.建管資訊系統改寫及轉換擴充作業計畫 主辦機關：建管處			V		1.完成本案第1次評選會議召開。 2.進行招標公告程序。

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
	2.加強業務改善	5. 建築套繪圖數化暨 地理資訊系統開發 建置計畫 主辦機關：建管處			√		專案執行：系統相關程式撰寫 目前工務局已取得 MircoStation 軟體廠商授權，提供臺北市政府各單位使用。另針對 ArcGIS、Mapguide 及 AUTOCAD 系列，已於 6/30 調查完畢。
擴大施政業務 應用(續)	3.推動系統整合	1. GIS 軟體統一授權 主辦機關： 資訊處			√		府內軟體使用需求調查與 ESRI 公司進行統一授權協商，已提供方案參考。 與 MircoStation 賓特利公司進行數次討論。
	3.推動系統整合	2. 標準制度審查機制 主辦機關： 資訊處			√		對臺北市政府制定地理資訊標準制度及代碼審查業務提供協助。目前共通平台採用 GML 建立府內共同交換標準。併入地理資訊系統委託顧問案，民國 98 年度執行。
	3.推動系統整合	3. 圖資中心共通平台 研發 主辦機關： 資訊處			√		目前辦理招標作業中
便民整合服務	1.提供交通運輸資訊	1.臺北市中英文電子 地圖建置維護 主辦機關： 工務局	√				已於 96 年 12 月完成執行計畫

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9月)

策略	執行方案	計畫項目	完成	超前	符合	落後	執行情形
	1.提供交通運輸資訊	2. 臺北市公車動態資訊系統(臺北市公車路線查詢系統維護及相關應用計畫) 主辦機關： 交通局			V		1.定期召開工作會議，管控計畫執行進度。 2.96年12月31日完成第1階段400輛車機安裝。 3.97年4月30日完成第2階段500部車機及60座智慧型站牌安裝。 4.97年6月30日完成第3期計畫所有項目之軟硬體建置。(便民服務系統擴充完成、餘500部車機及55座智慧型站牌安裝。)
	1.提供交通運輸資訊	3. 臺北市交通管制設施管理系統計畫 主辦機關： 交工處				V	資料建置執行情形略為落後。
	2.提供市政發展資訊	1. 臺北市不動產數位資料庫 主辦機關： 地政處			V		1.不動產數位資料庫已建置完成，於96年元月正式營運。 2.不動產數位資料庫擴大應用計畫於98.99年度辦理。
便民整合服務	2.提供市政發展資訊	2.臺北市都市計畫土地使用分區核發、查詢及都市計畫便民資訊整合案 主辦機關：都市發展局			V		8/29 辦理系統規劃報告 9/3 繳交規劃報告書 目前辦理系統程式設計中

地理資訊系統綱要計畫執行進度彙整表
(97年7月-97年9月)

策略	執行方案	計畫項目	完 成	超 前	符 合	落 後	執行情形
	2.提供市政發展資 訊	3. 都市開發審議管理 資訊系統 主辦機關： 都市發展局			V		1.7月8日完成採購作業。 2.10月1日完成期中簡報審查。 3.刻正進行系統功能程式撰寫中。
地理資訊發展	1.建置資料交換標 準介面	1. 開放式地理資訊系 統(OepnGIS)交換 標準介面建置計畫 主辦機關： 資訊處			V		併入「臺北市政府圖資中心共通平台建置案」，目前辦理招標作業中
	2.人才培育	1. 推動地理資訊系統 教育訓練 主辦機關： 資訊處			V		已於9月17日、9月18日舉辦研討會，另外於11月20、21日舉行一場教育訓練。
	2.人才培育	2. 推動地理資訊系統 交流 主辦機關： 資訊處			V		8月6日已前往高雄市地政處參訪。 預定11月6日至經濟部水利署參訪