

財團法人台灣地理資訊中心 函

地址：台北市羅斯福路1段1號

電話：(02)2393-1122

傳真：(02)2321-5954

發文日期：中華民國98年3月6日

發文字號：資訊企訓字第980057號

速別：

密等及解密條件：

附件：成果展簡介、展示內容、交通資訊及報名表

主旨：為加強國內地理資訊系統相關推動工作，並瞭解各界教育推廣需求，本中心特舉辦之「國土資訊系統成果展」觀摩活動，預訂於本(98)年3月14日(星期六)起接受預約報名，敬邀地理及空間教師參與，請查照。

說明：

- 一、政府執行國土資訊系統相關計畫十多年來，不論中央部會或是地方政府皆累積相當豐碩的成果，本成果展提供大眾瞭解國內外空間地理資訊科技的最新發展，並瞭解政府於國土資訊系統上的施政成果，提供作為地理教學之參考。
- 二、目前本成果展已初步籌備完竣，擬於正式對外開放前，先接受專家、學者及教育同仁預約參觀並提供建言，作為後續展示內容調整之參考。本中心將派員進行導覽服務，內容有各政府單位成果海報、多媒體影片播放、電子展示平台及特展互動體驗等，預計每次行程約1.5小時，並於每週二至六上午10:30下午14:30各一場，未來正式開館後再視需要增加導覽場次；其他相關資訊詳附件-國土資訊系統成果展摺頁及展示內容。

- 三、 導覽報名聯絡窗口：台灣地理資訊中心吳美瑩小姐，電話：
02-23931122 分機 858，傳真：02-23215954，
Email:meiying@tgic.org.tw。
國土資訊系統成果展(台北市羅斯福路一段一號)
- 四、展示內容請參閱本中心網站，網址
<http://www.tgic.org.tw/training2.aspx>

裝

財團法人台灣地理資訊中心

訂

線

附件一 宣傳摺頁

++++
++++
++++
++++
++++

國土資訊系統 融入您的生活中!

The Exhibition Hall of
National Geographic Information System for Your Life.

政府執行國土資訊系統相關計畫十多年來，不論中央或地方政府皆屢獲相當豐碩的成果，本成果展提供民眾瞭解地理空間資訊科技的相關知識，並推廣政府於國土資訊系統上的施政成果。

++++ 成立宗旨

本成果展成立之目的，除了將政府多年累積成果，在一個固定且適當的場所作完整呈現，且針對相關產業發展，提供專業廠商展示、宣傳、諮詢及交流的空間，更重要的是長期展示相關知識與技術，可以達到擴大應用層面、加強人才培育及促進產業需求之效，進而發揮教育社會大眾的目的。

++++ 國土資訊系統簡介

國土資訊系統 (National Geographic Information System, 簡稱 GIS)，自民國 79 年於內政部成立「國土資訊系統推動小組」起，在產官學研各界多年努力下，已完成多項空間資料之基礎建設，且在國際上，我國空間資訊產業在軟體技術與應用系統開發上，皆有不錯的評鑑。目前國土資訊系統推動小組，由經建會領導，與中央地方各單位的通力合作，除了建置完整的空間圖資外，亦完成多項便民的應用系統，提升空間資訊應用科技發展的成果。

++++ 國土資訊系統的應用

國土資訊系統廣泛應用於各方面：

- 國土規劃：進行區域、環境、水資源、城鄉、景觀及土地利用之規劃。
- 城鄉管理：土地利用、工商活動、戶政地政、公共設施、電信、建物、交通運輸、治安、健康疾病、災害之管理，以及國土監測、污染監測等。
- 永續發展：永續城鄉規劃、環境資源規劃、社會人文經濟統計分析、生物多樣性分析、文化資產管理及環境教育設計等。
- 產業應用：農林漁牧業選址和經營管理。
- 工商服務：商務分析選址和車隊派遣管理。
- 生活服務：地圖查詢、觀光休閒旅遊、政治選舉及導航服務等。

++++ 本成果展服務對象

本成果展服務對象包括特定專業人士、一般民眾和學生，除常態展覽內容外，另針對多元化主題特展進行空間設計規劃，重視展覽的主體性與時代潮流的結合，運用科技媒體將傳統靜態陳列的展櫃，轉變為活潑、互動的溝通方式綜合呈現，以參與式及互動式的展示方式設計製作展示內容，寓教於樂，發揮潜移默化的教育功能。

++++ 設備與資源

成果展示區
隨選視訊、多點觸控螢幕可供參觀者實地操作，進而體驗抽象的 GIS 概念，陳列各單位成果海報，展示政府部門及企業在 GIS 應用之成果。

多媒體放映室
播放國家空間資訊基礎建設、國土資訊系統之現況與未來，以及各種與 GIS 相關之影片。

教育訓練教室
除定期辦理產業技術、施政推廣、宣導教育相關資訊課程外，另為促進產業發展及應用推廣，本空間亦開放公部門及 GIS 相關應用廠商申請，作為教育訓練、研討交流、技術發表之運用。

特展區
將依主題分別邀請 GIS 相關政府部門、廠商、學術單位輪流展出，並透過互動式體驗平台呈現，讓參觀者以活潑有趣的方式，瞭解不同領域的 GIS 相關應用，達到產官學研交流的目的。

2F

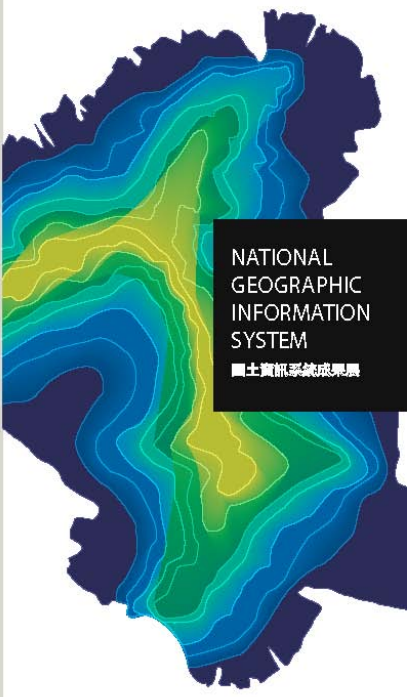
1F

國土資訊系統成果展

主辦單位：行政院經濟建設委員會

協辦單位：財團法人台灣地理資訊中心

● 電話 (02) 2393 1121 ● 傳真 (02) 2393 1202
● 網址 <http://service.gis.gov.tw> ● 台北市 100 中區國庫街 1 段 1 號
● 網址 <http://www.gis.gov.tw/>



附件二

國土資訊系統成果展
觀摩活動時程表

| 上午場 時間 | 下午場 時間 | 展示項目 | 內容介紹 |
|-------------|-------------|------------|--|
| 10:30~10:33 | 14:30~14:33 | NGIS 成果展示區 | <ol style="list-style-type: none"> 42 吋液晶電視螢幕，播放 GIS 相關教育影片 國土資訊系統九大資料庫分組之推動成果為展覽主題海報展板 60 吋觸控式螢幕，為一多點觸控互動平台 |
| 10:33~10:35 | 14:33~14:35 | 圖書資料區 | <ol style="list-style-type: none"> 陳列國內外目前地理資訊相關教育性的圖書、研究報告、地圖集及其他公部門出版之書籍 |
| 10:35~10:45 | 14:35~14:45 | 多媒體放映室 | <ol style="list-style-type: none"> 國土資訊系統成果影片介紹。 |
| 10:45~10:50 | 14:45~14:50 | 主題展示區 | <ol style="list-style-type: none"> 展示 42 吋觸控螢幕之隨選視訊系統，展示各公私部門及學術研究單位之海報、影片、簡報及相關系統網址等成果 展示主題為航攝的應用，由行政院農委會農林航空測量提供 921 地震前後空拍航攝比較圖；並提供「類比立體觀測電腦」、「立體觀測數位儀」及「龜山島立體模型」平面牆展示農林航空測量所提供之大型輸出立體圖海報，利用紅藍眼鏡可顯示立體效果 |
| 10:50~10:52 | 14:50~14:52 | 弧形展示區 | <ol style="list-style-type: none"> 為靜態大型展示，介紹測量繪製、衛星遙測與航空遙測的比較、遙測的應用、全球定位系統的簡介、全球定位系統的應用、地理資訊系統的簡介、地理資訊系統能為 |

| | | | |
|-------------|-------------|-----------|---|
| | | | <p>我們做什麼、國土資訊系統的發展及國土資訊系統的應用領域</p> <p>2. 展示 2 台觸控螢幕隨選視訊系統，展示各公私部門及學術研究單位之海報、影片、簡報及相關系統網址等成果</p> |
| 10:52~11:00 | 14:52~15:00 | 特展區 | <p>1. 依主題邀請國土資訊系統相關政府部門、廠商及學術研究單位輪流展出</p> <p>2. 目前為測量的演進展示，資料與內容由內政部國土測繪中心提供，說明內政部國土測繪中心歷史、測量的定義與技術的演進並展示國土測繪中心提供之測量器材</p> <p>3. 互動區提供 6 台電腦，可供查閱各項 GIS 相關資料及各公私部門及學術研究單位之海報、影片及簡報等成果</p> |
| 11:00~12:00 | 15:00~16:00 | 自由參觀與影片欣賞 | <p>1. 自由參觀</p> <p>2. 多媒體放映室:地理空間資訊相關影片播放</p> |

備註：本展示活動將不定期依各類相關主題更換，相關展覽內容請參考本中心網站。網址：<http://www.tgic.org.tw/training2.aspx>

國土資訊系統成果展

地理空間資訊相關影片播放表（三月份）

| 日期 | 星期 | 上午場次 (11:00~12:00) | 下午場次 (15:00-16:00) |
|------|----|-----------------------------|-----------------------|
| 3/17 | 二 | 北緯 23 度半天空中的眼睛 (農林航空測量所) | 不願面對的真相 |
| 3/18 | 三 | 九千英尺下的大地-E化台灣 (農林航空測量所) | 空中之眼 |
| 3/19 | 四 | 經緯台灣系列 (台灣地理資訊中心) | 太空時代 2：科技衛星 |
| 3/20 | 五 | 防災科技的回顧與展望 (國家高速網路與計算中心) | 超限建築：國際太空站 |
| 3/21 | 六 | 台北縣樂活地圖 (台北縣資訊中心) | 衛星科技 |
| 3/24 | 二 | 車訊快遞 (中華電信) | 未來汽車 3：智慧汽車 |
| 3/25 | 三 | 北緯 23 度半天空中的眼睛 (農林航空測量所) | 不願面對的真相 |
| 3/26 | 四 | 九千英尺下的大地-E化台灣 (農林航空測量所) | 空中之眼 |
| 3/27 | 五 | 經緯台灣系列 (台灣地理資訊中心) | 太空時代 2：科技衛星 |
| 3/28 | 六 | 防災科技的回顧與展望 (國家高速網路與計算中心) | 超限建築：國際太空站 |

附件三 交通資訊



1. 公車：搭乘台北市聯營公車 15、18、20、22、37、204、208、214、236、248、249、251、252、261、263、270、293、297、621、623、630、651、信義線...等線在中正紀念堂站及南門市場下車。
2. 捷運：捷運中正紀念堂站 5 號出口。
3. 自行開車：可停至中正紀念堂地下停車場。

附件四 報名表

| | | | | | |
|-------|--|---|----|----|--|
| 參觀日期 | | 年 月 日 <input type="checkbox"/> 上午場 <input type="checkbox"/> 下午場 | | | |
| 服務單位 | | | | | |
| 聯絡方式 | | 聯絡人 | | 傳真 | |
| | | 電話 | | 手機 | |
| | | Email | | | |
| (1) | 報名者姓名 | | 職稱 | | |
| (2) | 報名者姓名 | | 職稱 | | |
| (3) | 報名者姓名 | | 職稱 | | |
| (4) | 報名者姓名 | | 職稱 | | |
| 報名聯絡方 | 1. 煩請於參觀前三日報名 2. 傳真報名 (Fax : 02-23215954) 3. 電郵報名 (電子郵件 : meiying@tgic.org.tw) 4. 聯絡人:吳美瑩 小姐 聯絡地址:台北市羅斯福路一段7號6樓 聯絡電話:02-23931122#858 傳真:02-23215954 5. 若有需求增加報名人數,報名表請自行增列 | | | | |

附件五

國土資訊系統成果展
觀摩活動滿意度調查表

表單版次：1.0

貴賓 您好：

竭誠歡迎您蒞臨本展場觀摩參訪，為了提供更完善的服務，請您詳填以下問卷後，交給本展場櫃檯或導覽人員。您的肯定讓本展場維持良好的服務品質，您的建議讓本展場提供更好的參訪服務，謝謝您！敬祝 時祺

台灣地理資訊中心

| | | | |
|---------|--|------|----------------------------------|
| 來訪單位/姓名 | | 參訪地點 | <input type="checkbox"/> 展示館 1 樓 |
| 來訪日期 | | | <input type="checkbox"/> 展示館 2 樓 |
| | | | <input type="checkbox"/> 視聽教室 |
| | | | <input type="checkbox"/> 資訊教室 |

整體評價

1. 您對於本次參訪內容之整體評價為：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

基本設施

2. 參與本次參訪活動後，您對於本展場面積：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

3. 參與本次參訪活動後，您對於本展場民眾服務面積規劃情形（廁所及服務台面積等）：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

展示/蒐藏管理（若展場無提供相關資訊，不須作答）

4. 參與本次參訪活動後，您對於本展場展示目標（國土資訊系統成果展示）：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

5. 您對於本展場人力運用狀況（展示人員數量）：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

6. 您對講解/導覽工作人員所具備的專業水準是：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

7. 本次參訪活動後，您對於本展場 1 樓(常設展)規劃（展示設計、空間、動線及燈光等）：

- 非常滿意 滿意 普通 不滿意 很不滿意
 其他 _____

