**三維地理資訊發展策略研討會**

**一、緣起**

隨資訊科技的進步與應用發展，地理資訊系統也由傳統的處理二維(2D)資料朝向處理2.5D或3D資料發展，由於三維地理資料能更清楚地表現真實世界複雜的空間相互關係，可應用的領域更為多元，包括施政規劃及管理、導覽、災害防救、自動駕駛車導航、休閒娛樂等，成為當前空間資訊發展的重要趨勢。

為盤整國內相關發展能量，國家發展委員會委託台灣地理資訊學會辦理「三維地理資訊發展策略研析案」，目前已針對3D GIS需求設計架構、資料建置與圖台、網路服務與資料共享、3D管線及初步發展策略等舉辦完成5場座談會。為使現已完成的3D GIS發展策略具體可行，爰召開本研討會，邀請各界專業人士共同討論。

**二、****時間及地點**

(一)時間：2018年5月14日(星期一)下午2時

(二)地點：集思交通部會議中心

 (台北市中正區杭州南路1段24號)

**三、主辦單位**

國家發展委員會、台灣地理資訊學會

**四、議程**

| **時間** | **議程** | **主講人/與談人** |
| --- | --- | --- |
| 13：30~14：00 | 來賓報到 |  |
| 14：00~14：05 | 開幕致詞 | 郭處長 翡玉  |
| 14：05~14：30 | 3D GIS的發展與推動 | 江理事長 渾欽 |
| 14：30~15：10 | 3D GIS發展策略討論-1 1.3D GIS 推動機制 2.3D GIS 圖資建置 | 主持人  江理事長 渾欽與談人: 林教授 峰田  蔡教授 富安  劉主任 正倫 GIS產業代表 |
| 15：10~15：30 | 開放與會者意見交流討論 |
| 15：30~15：50 | 茶敘 |  |
| 15：50~16：20 | 3D GIS發展策略討論-21.3D GIS 資料標準與流通2.3D GIS 發展資訊基礎環境3.3D GIS 優先發展應用領域 | 主持人 江理事長 渾欽與談人: 曾教授 清涼  洪教授 榮宏  GIS產業代表 |
| 16：20~16：50 | 開放與會者意見交流討論 |  |
| 16：50~17：00 | 總結 | 江理事長 渾欽 |

**五、報名方式**

請於107年5月10日下午5時前完成報名，報名方式分為三種，請擇一方式處理：

1. 網路報名：https://goo.gl/forms/o3EORDZDwpAixdnm2
2. 電子郵件報名：
請填妥下附報名表，以電子郵件回覆至台灣地理資訊學會蔡宜真 小姐，hiranger2003@gmail.com ，連絡電話(02)8674-1111#67329或67330
3. 現場報名：

若因故無法提前使用上述方式報名，亦歡迎現場報名參與。然因講義資料有限，現場報名者不一定提供紙本資料。

**報名表**

|  |  |
| --- | --- |
| 研討會時間\地點 | 時間｜2018.5.14(一)14:00~17:00地點｜集思交通部會議中心台北市中正區杭州南路一段24號3F |
| 服務機關 |  |
| 職稱 |  |
| 姓名 |  |
| 聯絡電話 |  |
| e-mail |  |

若對本研討會或本案有所疑問或建議，歡迎隨時聯絡本學會。敬祝您

萬事順心 闔府平安

台灣地理資訊學會