**三維地籍測繪管理研討會**

**一、緣起**

土地管理機制具有相當長遠的歷史，土地與人之關係可透過權利之建立而連結，將相關之內容加以記錄即形成土地資訊之核心。傳統地籍系統主要包括以登記簿為主之產權資訊，土地登記以地籍圖為主體之宗地界址與權屬資訊，建物登記以建物測量成果圖為主體之建物範圍與權屬資訊，目前均採用二維方式繪製。近年來，由於科技的快速發展，智慧城市需求，民眾對於權益的意識大幅提高，利用三維模式來呈現的概念、技術快速擴展，三維資訊的需求亦趨強烈，三維地籍(3D Cadastre)的發展，在國際測量師聯合會(International Federation of Surveyors，FIG)推動下，近年來已為國際所肯定與重視，並為之推廣。

行政院108年6月核定推動智慧政府方案，其策略4為「以GIS國土空間資料庫提供決策參據」。內政部地政司據此提出國發會110~114年度「邁向3D智慧國土、國家底圖空間資料基礎建設計畫」，將推動全國新登記建物同步產製二維建物成果圖及三維地籍建物產權模型，以達智慧政府願景。為此，委託臺北市政府地政局辦理「三維地籍測繪管理作業試辦實務研析案」，擬以歷年作業成果使用之三維測繪技術基礎，研擬規劃三維地籍(含土地及建物)測繪管理作業，以利後續三維地籍之推動。

本研討會將提出我國「三維地籍建物模型」的建製流程，攸關即將推動之「三維地籍建物產權模型轉換」、「三維地籍土地模型產製」作業之測繪管理作業流程、規範及成果，並邀請地籍測繪各界專業人士提供意見與共同討論，以利後續之推動發展。

**二、****時間及地點**

(一)時間：2020年9月30日(星期三)下午2時

(二)地點：臺北市地政局地政講堂 (臺北市古亭地政事務所)

 (臺北市文山區萬隆街47之12號2樓)

**三、主辦單位**

臺北市政府地政局、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 | 臺北市地政局易副局長立民 |
| 14：05~15：15 | 三維地籍測繪管理 | 江教授 渾欽 |
| 15：15~15：30 | 茶敘 |
| 15：30~16：20 | 1.三維地籍測繪發展2.三維地籍資料標準3.三維地籍測繪推動 | 主持人 易副局長立民 江教授 渾欽與談人: 史教授 天元  洪教授 榮宏  黃科長 鉅富 |
| 16：20~16：50 | 與會者意見交流討論 |  |
| 16：50~17：00 | 總結 |  |

**五、邀請單位**

內政部地政司、內政部國土測繪中心

直轄市及各縣市政府地政局(處)暨所屬地政事務所

中華測繪聯合會暨其會員團體

中華民國地政士公會聯合會暨其會員團體

**六、報名方式**

請於109年9月20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：hhttps://docs.google.com/forms/d/1WK8sZN46ej9bxNA8LXPhsSrqzerqB3\_dzIEu1tZe\_pg
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｜2020.9.30(三)14:00~17:00地點｜臺北市政府地政局地政講堂臺北市文山區萬隆街47之12號2樓 |
| 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。