



課程 大綱

- 一. 智慧城市
- 二. 地政資訊及其發展
- 三. 三維地籍
- 四. 多目標地籍立體圖資建置
- 五. 三維地籍的推動
- 六. 結論

課程大綱

一. 智慧城市

- 智慧城市=數值城市+物聯網+雲計算
(概念簡述，避免與前面幾場演講重複)
- 智慧城市的發展>來自於資料的開放與再利用
(會舉幾個台灣目前相關的例子EX:NGIS等)

二. 地政資訊與其的發展

- 台灣地政資訊的發展
- 目前台灣地政資訊及服務有哪些
- 地政資訊的思維與面臨的問題

三. 三維地籍

- 三維地籍的概念，為何要發展三維地籍(承接上段，解決問題EX國賠+因三維地籍的資訊為智慧城市的基礎訊息之一)
- 國際上的三維地籍

四. 多目標地籍立體圖資系統建置

- 台灣三維地籍資料建置方法與流程
- 台灣三維地籍資料建置過程遭遇的問題
- 目前推動成果

五. 三維地籍的推動 (從3D智慧城市發展架構角度觀之)

- 國家(地政)資訊整體發展
- 土地管理資訊模型LADM

六. 結論