

國土空間資訊圖資標準運用推廣講習簡章

一、緣起：

國土空間資訊圖資標準為促進空間型資料開放流通重要基礎，達成跨領域資料整合應用之重要手段。國土空間資訊圖資標準於民國 93 年開始推動，主要基礎於國際標準組織 ISO/TC 211 之系列標準以及開放地理空間資訊聯盟 OGC 系列標準，現階段業已完成多項資料標準及共同規範，並上架於國土空間資訊圖資標準入口網站

(<https://standards.moi.gov.tw/Announces.aspx>)，提供各級政府機關單位建置空間資訊系統及增值應用時參考遵循，以發揮空間資訊整合流通服務之綜效。

展望未來科技發展趨勢，智慧城市、數位孿生(Digital Twins)、自駕車、擴增實境及虛擬實境等應用需求將漸成趨勢，標準制度必須順應科技發展趨勢，與時俱進，即早建立標準策略以排除異質性之各類障礙。內政部資訊服務司目前正積極推動建立三維空間資訊框架及國土空間資訊跨域之共同規範，以促進地理圖資之明確識別及跨域圖資之正確關聯，以及二維成果進化至三維應用，針對推動三維空間資訊計畫之業務單位，應依前述規範進行設計，以提升三維空間資料分享與應用發展之互操作性。

除了推動共同規範外，亦持續輔導不同領域主題資料標準訂定，並落實資料生產之品質檢核，使資料共享應用可更有效，並藉由推廣訓練課程辦理，使大眾可更了解圖資標準發展，也是建立推動數位國土、發展智慧城鄉的重要基礎知識。

二、教育訓練目的及效益：

為宣導共同規範之目的及規範要點，並擴大主題資料標準之訂定及已公告之資料標準實務應用，特辦理 112 年度「國土空間資訊圖資標準運用推廣講習」，向各政府機關(單位)、學校、團體及民間企業介紹資料標準建置規劃及落實應用實例介紹，以及國土空間資訊圖資標準作業程序，俾利後續國土空間資訊圖資標準業務之推展與應用。

三、辦理單位：

- (一) 主辦單位：內政部資訊服務司
- (二) 協辦單位：逢甲大學地理資訊系統研究中心

四、開設訓練場次資訊：(詳細位置及交通方式請參考「七、交通資訊」)

本推廣講習共開設北、中、南，共 3 場次，對象為大專學生及物聯網、防救災、測繪及地理資訊業者及各級政府業務應用單位，可依照所在位置方便選擇場次。

(一) 臺南場 (限額 40 名)

時間：112 年 11 月 1 日 (三) 14:00-17:00

地點：成功大學光復校區國際會議廳第二演講室

地址：臺南市東區大學路 1 號

報名截止日期：112 年 10 月 27 日 (五) 中午 12:00

(二) 臺北場 (限額 40 名)

時間：112 年 11 月 8 日 (三) 14:00-17:00

地點：中國生產力中心承德訓練教室第九教室

地址：臺北市大同區承德路二段 81 號

報名截止日期：112 年 11 月 3 日 (五) 中午 12:00

(三) 臺中場 (限額 40 名)

時間：112 年 11 月 14 日 (二) 14:00-17:00

地點：逢甲大學第四國際會議廳

地址：臺中市西屯區文華路 100 號

報名截止日期：112 年 11 月 9 日 (四) 中午 12:00

五、 課程表：

(一) 臺南場

時間	課程	主講人
13:45-14:00	歡迎報到	
14:00-14:10	長官致詞	
14:10-15:00	地籍資料標準訂定及 落實應用與開放資料	內政部資訊服務司 張鵬修 設計師
15:00-15:50	國土資訊系統感測網共同規範及 民生公共物聯網資料 服務平台介紹	中央大學 太空及遙測研究中心 黃智遠 副教授
15:50-16:10	休息&交流	
16:10-16:40	國土空間資訊圖資標準制度、 作業程序及推動重點	逢甲大學地理資訊系統 研究中心 科技管理處 羅文珊 副處長
16:40-17:00	綜合討論	
17:00	賦歸	

(二) 臺北場

時間	課程	主講人
13:45-14:00	歡迎報到	
14:00-14:10	長官致詞	
14:10-15:00	地籍資料標準訂定及 落實應用與開放資料	內政部資訊服務司 張鵬修 設計師
15:00-15:50	國土資訊系統感測網共同規範及 民生公共物聯網資料 服務平台介紹	中央大學 太空及遙測研究中心 黃智遠 副教授
15:50-16:10	休息&交流	
16:10-16:40	國土空間資訊圖資標準制度、 作業程序及推動重點	逢甲大學地理資訊系統 研究中心 科技管理處 羅文珊 副處長
16:40-17:00	綜合討論	
17:00	賦歸	

(三) 臺中場

時間	課程	主講人
13:45-14:00	歡迎報到	
14:00-14:10	長官致詞	
14:10-15:00	地籍資料標準訂定及 落實應用與開放資料	內政部資訊服務司 張鵬修 設計師
15:00-15:50	落實智慧國土 NGIS2.0 應用	逢甲大學 地理資訊系統研究中心 周天穎 主任/終身特聘教授
15:50-16:10	休息&交流	
16:10-16:40	國土空間資訊圖資標準制度、 作業程序及推動重點	逢甲大學地理資訊系統 研究中心 科技管理處 羅文珊 副處長
16:40-17:00	綜合討論	
17:00	賦歸	

六、 報名方式：

- (一) 報名方式：一律採線上報名。
- (二) 報名截止日期：各場次開課前 3 個工作天中午 12:00。
- (三) 線上報名網址：<https://tm.gis.tw/NGIS/EducationSignUp.aspx>。
- (四) 國土空間資訊圖資標準入口網站：
【<https://standards.moi.gov.tw>】 首頁 >> 重要資訊。
- (五) 報名步驟：填寫個人報名資料，並核對無誤後送出。
- (六) 報名結果將以 E-mail 通知錄取結果，若錄取者屆時若因公不克參加，請儘早於開課 2 天前以 E-mail+電話告知，俾利本單位通知其他學員遞補及統計餐點份數。
- (七) 本案聯絡人：
余佑心：電話：02-25132235 電子信箱：k11006@moi.gov.tw。
周季儀：電話：02-25132237 電子信箱：moi6269@moi.gov.tw。

七、 交通資訊

(一)臺南場 — 成功大學光復校區國際會議廳第二演講室

地址：臺南市東區大學路 1 號

交通資訊：

1. 火車：於台南站下車後，自後站出口(大學路)，大學路左側即為成大光復校區。
2. 高鐵：
 - ◆ 搭乘台灣高鐵抵台南站者，可至高鐵台南站二樓轉乘通廊或一樓大廳 1 號出口前往台鐵沙崙站搭乘台鐵區間車前往台南火車站，約 30 分鐘一班車，20 分鐘可到達台南火車站，自後站步行即可到達大學路。
 - ◆ 搭乘高鐵免費快捷專車直抵市區，於小東路『成功大學』站下車步行 10 分鐘即可到成大光復校區。
3. 自行開車（國道路線）：
 - ◆ 南下：沿國道一號南下 → 下大灣交流道右轉 → 沿小東路直走接大學路即可抵達成大光復校區。
 - ◆ 北上：沿國道一號北上 → 下仁德交流道左轉 → 沿東門路(西向)往台南市區直走 → 遇林森路或長榮路右轉(北向) → 遇大學路左轉即可抵達成大光復校區。

(二)臺北場 — 中國生產力中心承德訓練教室第九教室

- 地址：臺北市大同區承德路二段 81 號



- 交通資訊：

1. 自行開車：從重慶北路交流道下，走重慶北路往台北車站方向，到圓環左轉南京西路、行至承德路交叉口、左轉承德路、再直走可達。
 - ◆ 承德路邊有收費停車格，或開車至消防隊旁建成公園地下停車場，亦可停至蓬萊國小停車場或中山停車場。
 - ◆ 建成公園停車場：臺北市承德路二段 35 號旁(消防局建成分隊旁)。
 - ◆ 蓬萊國小停車場：臺北市太原路 240 巷旁(雙連派出所、雙連市場旁)。
 - ◆ 中山停車場：臺北市中山北路二段 44 巷直行左轉(靠近中山運動公園)。
2. 公車：
 - ◆ 捷運雙連站：42/46/226/290/518/紅 33/大稻埕水岸公車。
 - ◆ 建成公園·民生西路口站：26/266/292/292 副/304 承德路。
 - ◆ 圓環站：2/12/52/215/282/282 副/306/紅 25/棕 9/三重客運(迴龍→圓環)/國光客運(台北-桃園)經省道/國光客運(台北-中壢)。
3. 捷運：捷運雙連站 1 號出口左轉，往承德路方向走，約 10 分鐘可到達中心。

(三)臺中場 — 逢甲大學第四國際會議廳

- 地址：臺中市西屯區文華路 100 號

逢甲大學交通路線圖



※ 火車：

台中火車站請搭西部幹線山線。火車站轉公車：從火車站轉車請搭仁友公車22號、25號、45號、125號；台中客運公車33號、35號；全航客運5號。台中市公車大約15-25分鐘一班，從火車站搭到逢甲不塞車約30分鐘。

※ 台灣高鐵：

高鐵台中站，搭計程車經中彰快速道路至逢甲大學約25分鐘，約300元。
台中高鐵站轉搭台鐵火車，從新烏日站--烏日--大慶--到台中火車站。

※ 客運：

搭統聯客運巴士，請在統聯客運中港轉運站下車，換搭79線公車。
搭其他客運巴士，請在台中市中港路朝馬站下車，可轉搭計程車約5-10分鐘至本校。資料來源：台中市交通局

※ 中山高速公路(國道一號)：

中港交流道：178.6K 處下(台中 | 沙鹿) 交流道，往台中市方向，進中港路，過黎明路橋，左轉進河南路，左轉進逢大路的「河邑特約停車場」。再步行至逢甲大學東門。
大雅交流道：172.4K 處下(台中 | 大雅) 交流道，往台中市方向，進中清路，右轉進文心路三段，右轉進河南路，右轉進逢大路的「河邑特約停車場」。再步行至逢甲大學東門。

※ 福爾摩沙高速公路(國道三號)：

快官交流道：202.1K處下台中快官交流道接台74線省道，在10.2K處下西屯路交流道，往台中市方向，左轉進河南路，左轉進逢大路的「河邑特約停車場」，再步行至逢甲大學東門。



• 交通資訊：

1. 自行開車

可將車輛停放於配合之-河北河邑停車場。

- ◆ 請於報名時於報名表單提供車牌號碼以利登記。
- ◆ 停車場位於逢大路萊爾富台中中河店斜對面，導航位置：臺中市西屯區逢大路5號對面。
- ◆ 車牌辨識免取票直接入場。

- ◆ 講習結束後直接車牌辨識離場，無須任何繳費動作。



2. 火車：

- ◆ 台中火車站請搭西部幹線山線。
- ◆ 火車站轉公車：從火車站轉車請搭統聯客運 37 號；中台灣客運 25 號；台中客運公車 33 號、35 號；全航客運 5 號。台中市公車。

3. 台灣高鐵：

- ◆ 至高鐵台中站六號出口，12 號公車月台，搭乘「160 高鐵台中站-僑光科技大學」，逢甲大學站下車。
- ◆ 高鐵台中站，搭計程車經中彰快速道路至逢甲大學約 25 分鐘。

4. 客運：

- ◆ 搭乘統聯客運在統聯中港轉運站下車者，請換搭 28 號公車。
- ◆ 搭乘統聯客運在統聯朝馬轉運站下車者,或其他客運在台灣大道朝馬站下車者，轉搭計程車約 5-10 分鐘可至本校。

5. 公車資訊：

- ◆ 請參考「台中市公車動態轉乘網」及台中公車相關 APP。