

# 台灣地理資訊學會 函

地址：10617 臺北市大安區羅斯福路 4 段 1  
號（台大地理環境資源學系轉）  
聯絡電話：02-23649873；0984-391003  
電子郵件：2024ngis@gmail.com

受文者：如正副本行文單位

發文字號：地資字第 113145 號函

發文日期：113 年 7 月 4 日

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文

主旨：本學會謹訂於113年7月17日(星期三)下午2時整，假國家發展委員會寶慶辦公室617簡報室，舉辦「人工智慧與空間資訊於國家永續治理的應用」講座，敬邀產官學研共同與會，請查照轉知。

說明：

- 一、隨著數位科技技術及資通訊設備進展，先進國家運用數位學生技術支援公共服務蔚為趨勢，國家發展委員會自 110 年起成立跨部會國土空間資訊策略推動小組，形成智慧國土朝數位學生方向發展之共識，持續強化更開放的國土空間資訊發展環境，提升政府應用數位學生支持國土空間治理及公共建設規劃的能力。
- 二、為推動上開智慧國土相關工作，國家發展委員會委託本學會辦理「推動智慧國土專案計畫」案，旨揭活動特邀請國家科學及技術委員會自然科學及永續研究發展處空間資訊學門召集人韓教授仁毓、國家科學及技術委員會 TAIDE 計畫核心模型訓練與 RLHF 小組召集人蔡教授宗翰、國立陽明交通大學土木工程學系張教授智安、國立成功大學測量及空間資訊學系吳教授治達，著眼於國家永續發展的政府治理課題，分享生成式 AI、綠色能源評估、碳



儲量推估、健康醫療四大主題的人工智慧及資訊科技結合空間地理資訊等技術研發與應用模式，期增進各界對智慧國土數位學生的瞭解，拓展實務應用並促進展業發展。

三、本講座將給予公務人員學習時數，檢附旨揭講座議程資料供參。為利於出席統計，採線上回覆方式辦理，請於 110 年 7 月 15 日(星期一)下午 4 時前至以下網址報名：<https://reurl.cc/ezY657>

四、講座聯繫及相關問題請洽台灣地理資訊學會黃研究員 0984-391003，電子信箱：[2024ngis@gmail.com](mailto:2024ngis@gmail.com)。

## 理事長 洪榮宏

正本：國立成功大學都市計劃學系林教授峰田、國立臺灣大學土木工程學系韓教授仁毓、國立中央大學資訊工程學系蔡教授宗翰、國立陽明交通大學土木工程學系張教授智安、國立成功大學測量及空間資訊學系吳教授治達、內政部地政司、內政部國土管理署、內政部國土管理署城鄉分署、內政部建築研究所、內政部國土測繪中心、經濟部綜合規劃司、經濟部能源署、交通部交通科技及資訊司、交通部運輸研究所、農業部資源永續利用司、農業部資訊司、農業部林業及自然保育署、農業部林業及自然保育署航測及遙測分署、衛生福利部綜合規劃司、衛生福利部科技發展組、環境部監測資訊司、環境部氣候變遷署、國家環境研究院、數位發展部、教育部、文化部、國家科學及技術委員會、國家科學及技術委員會自然科學及永續研究發展處、海洋委員會海洋資源處、海洋委員會海洋保育署、國家海洋研究院、國家災害防救科技中心、國家太空中心、財團法人國家實驗研究院國家高速網路與計算中心、財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心、臺北市政府、新北市政府、桃園市政府、新竹縣政府、新竹市政府、苗栗縣政府、臺中市政府、彰化縣政府、南投縣政府、雲林縣政府、嘉義縣政府、嘉義市政府、臺南市政府、高雄市政府、屏東縣政府、基隆市政府、宜蘭縣政府、花蓮縣政府、臺東縣政府、澎湖縣政府、金門縣政府、連江縣政府、中華民國航空測量及遙感探測學會、社團法人中華智慧運輸協會、臺灣地理空間資訊產業發展聯盟、中華空間資訊學會、中國測量工程學會、中華民國地理學會、台灣世曦工程顧問股份有限公司、中興工程顧問股份有限公司、自強工程顧問有限公司、鴻圖股份有限公司、互

動國際數位股份有限公司、瑞竣科技股份有限公司、崧旭資訊股份有限公司、經緯航太科技股份有限公司、勤崴國際科技股份有限公司、詮華國土測繪有限公司、巨鷗科技股份有限公司、藏識科技有限公司、興創知能股份有限公司、群琬地理資訊顧問股份有限公司、誠益科技股份有限公司、捷連科技有限公司、國立臺北大學不動產與城鄉環境學系、國立臺北大學都市計劃研究所、中國文化大學地理學系、中國文化大學建築及都市設計學系、中國文化大學都市計劃與開發管理學系、銘傳大學都市規劃與防災學系、逢甲大學都市計畫與空間資訊學系、逢甲大學土地管理學系、國立臺灣大學土木工程學系、國立臺灣大學地理環境資源學系、國立臺灣師範大學地理學系、國立成功大學都市計劃學系、國立成功大學測量及空間資訊學系、國立中央大學資訊工程學系、國立中央大學太空及遙測研究中心、國立宜蘭大學土木工程學系、國立陽明交通大學土木工程學系

副本：國家發展委員會、台灣地理資訊學會