



第七屆國土空間圖資 GIS 競賽得獎名單

大專組

第一名：丁玉盈、林心媛、李艾菱《轉「危」為安-分析桃園市交通事故發生與周邊環境因子之關聯性》國立臺北大學，指導老師：林柏丞 老師

第二名：王騰德、曾熹文、葉侑嘉《「避得其所，防災御守」-應用灰色理論與多準則評估整合模式進行不同災害類型避難據點適宜性評估》逢甲大學，指導教授：杜建宏 老師

第三名：宣奕帆、張稚涵、黃宇立《宮廟繞境空間影響與路徑演算法分析——以「臺南 400 迓成功」為例》國立成功大學，指導教授：李子璋 老師

佳 作：李翊豪、江仁甫、蔡婕妍《從樹林到水泥:當都市計畫侵入石虎的領土》國立彰化師範大學，指導老師：王素芬 老師

佳 作：鍾佩伶、游霏緹《智慧地圖，清新未來：GeoAI 推估空氣汙染並落實國小空污知識傳遞》國立成功大學，指導教授：吳治達 老師

佳作：許沛倫、陳芊蓉、劉宥辰《熱情港都--高雄都會區高溫效應與環境之研究》國立高雄師範大學，指導老師：朱健銘 老師

佳作：許育瑞、卓詩昀、陳冠龍《微~你那裡有停電嗎？以環境脆弱度分析災害風險下聚落設置防災型微電網需求-以新竹縣秀巒村為例》國立政治大學，指導教授：林士淵 老師

高中組

第一名：田修明《原鄉地景的變遷:以苗栗縣為例》國立臺灣師範大學附屬高級中學，指導老師：洪挺晏 老師

第二名：陳語彤、童品榛、李旻珊《彰化市區公共運輸使用便利性與商業活動之空間關係》國立溪湖高中，指導老師：莊明軒 老師

第三名：王苡柔、許恩瑜《台中近十年人口變化與台 74 號線沿線地區人口成長的關聯性分析》國立中興大學附屬高級中學，指導老師：何昕宜 老師、徐崇豪 老師

佳作：辜奕文、吳舒芸、廖玉涵《縮短台中城鄉醫療差距的空間分佈與解決辦法》國立中興大學附屬高級中學，指導老師：何昕宜 老師、徐崇豪 老師

佳作：施宥瑄《「安全行步行」——桃園行人交通事故與安全路徑之GIS 應用研究》桃園市立大園國際高中，指導老師：陳慧霖 老師