



國發 動態

DEVELOPMENT

青年世代領航， 描繪 2050 國土空間 發展願景

國發會國土區域離島發展處

目前，我們居住的環境正面臨種種快速變遷與挑戰，如全球氣候變遷、能源危機、高齡少子化、互聯網與 AI 技術發展日新月異等，在在深刻影響全球社會與經濟發展的布局，我國空間發展的戰略方向勢必要提前思考因應。

展望 2050 年，國發會正在進行第四次國土空間發展策略規劃，從「氣候變遷與能資源」、「人口及社會變遷」及「科技技術」等三個發展面向，探討其將如何影響未來產業發展、生活及工作型態以及移動需求與方式，進而描繪出 2050 的前瞻願景，據以擘劃未來國土空間結構及城鄉發展型態，並提出各部門發展策略與機制，以引導國家建設及投資方向。

2050 年的國土空間發展願景充滿無限想像，而現在的學青世代正是未來主導城鄉發展的主體力量。因此，藉由青年學子們的朝氣活力與創意能量，共同勾勒 2050 臺灣國土空間發展樣貌，將有助於激發大家對未來的創新靈感與思考，讓青年參與國家政策規劃，也將使國家發展更增添活力。

未來城鄉是年輕人的城鄉

國發會自 106 年起，即邀請全國空間規劃相關系所師生參與未來城鄉發展規劃，今（107）年更擴大規模，共有包括國立臺北大學（都市計劃研究所）、國立臺北科技大學（建築系暨建築與都市設計研究所）、臺北市立大學（城市發展學系）、中國文化大學（都市計劃與開發管理系）、國立臺灣大學（建築與城鄉研究所）、逢甲大學（土地管理學系、都市計畫與空間資訊學系）、國立成功大學（都市計劃學系）、國立中山大學（公共事務管理研究所）、國立臺東大學（公共與文化事務學系）、國立金門大學（都市計畫與景觀學系）等 10 校 11 系所熱情投入，透過學校專業課程，結合跨校系工作坊的對談交流，年輕學子們以臺灣各地方進行案例模擬，具體描繪出 2050 年



陳主委美伶出席「2050未來城鄉發展」跨校規畫成果聯展開幕致詞。

我國城鄉環境的各種意象，涵蓋資源循環、低碳、未來建築、綠建築、無人車、人工智慧等主題，展現出繽紛多元、充滿想像力的精彩規劃成果。

國發會於 107 年 6 月 30 日起連續三天，在臺北火車站 1 樓多功能展演廳舉辦「2050 未來城鄉發展」跨校規劃成果聯展，從「共融」、「共生」、「共享」三個面向探討未來城鄉規劃，共同發想國土未來願景。

陳主委美伶特別於開幕式中指出，未來的城鄉是年輕人的城鄉，未來的國土空間發展需要年輕一代的創意去想像。2050 年臺灣人口將少於 2000 萬人，同時面臨高齡化及區域發展差距的課題，因此，國發會除了國土規劃外也正積極推動地方創生的相關政策；另外，現在科技發展瞬息萬變，我們更應該要深入了解與因應科技發展 ABCDE 五大趨勢，即人工智慧（AI）、



陳主委美伶參觀「2050未來城鄉發展」跨校規劃成果聯展。

區塊鏈 (Blockchain)、雲端技術 (Cloud)、數據 (Data) 及生態系統 (Ecosystem) 等五個面向，這些對國家國土空間發展與布局都將會有深切的影響。

開啟通往未來城鄉的一扇窗

本次跨校成果聯展是經過 3 場的工作坊、2 場的座談會以及整個學期師生們的創意發想，所描繪出未來 2050 年我國城鄉環境的各種意象，成果斐然且圓滿成功，也為我國國土空間發展規劃注入年輕的朝氣與活力，開啟通往未來城鄉的一扇窗。🌀



「2050未來城鄉發展」跨校規劃成果聯展開幕合影。