

國家發展委員會 新聞稿

發布日期：104 年 5 月 5 日
聯絡人：毛振泰、江衍緯
聯絡電話：2316-5461、2316-5624

匯聚國際菁英共談我國智慧國土發展

為吸納國際發展經驗，國發會將於 104 年 5 月 12 日（星期二）上午 9 時，在臺灣金融研訓院菁業堂舉辦「推動智慧國土發展」國際高峰研討會。本次研討會共邀請 4 位國外專家，分享歐洲、日本、韓國及新加坡等國家智慧發展政策與案例，會中並安排其與國內產官學界代表對談，共同討論推動智慧國土發展的可能途徑與方式，以作為我國推動智慧國土發展的政策參考。

智慧國土為配合我國空間特性所衍生的理念。臺灣擁有高山、海洋、島嶼、城市與鄉村等豐富之地景地貌，不僅擁有發展智慧城市的條件，更可延伸至鄉村及中央山脈保育軸帶。因此，智慧國土發展除了包括智慧城市外，更納入智慧鄉鎮與山林監測等發展概念，期望透過資通訊技術（ICT），以高度感知化（Instrumented）、網路化（Interconnected）及智慧化（Intelligent）的特性，增進城鄉生活便捷、維護國土保安保育、促進產業與經濟發展及提升政府治理效能。

換言之，智慧國土發展是一套全面性智慧化的推動構想，涉及領域非常廣泛，從民眾的食衣住行育樂，到環境敏感地的監測、政府治理的績效都涵括其中，同時還必須考量公私部門的合作、產業的串連等，層面多元且複雜，需要分階段逐步推動。因此，國發會希望吸取國際發展經驗及國內專家的建議，來協助聚焦我國發展重點項目與適當的推動方式。

目前國際執行智慧化有成的知名案例，如新加坡的智慧國 2025 計畫(Smart Nation)、日本 Smart Japan ICT 成

長戰略、韓國的 U-Korea，都是從國家戰略的角度，由中央推動智慧城市發展。因此，本次研討會特別邀請國際都市發展協會(INTA)秘書長 Mr. Michel Sudarskis、日本京都府產業與觀光局局長 Mr. Satoki Shimmi、新加坡科技研究局(A*STAR)工程研究理事會城市計畫總監 Mr. See-Kiong Ng 與韓國首爾大學教授兼U-City聯盟理事長 Mr. Yong-Woo LEE 等 4 位專家進行專題演講，並與國內產官學界代表(如議程)對談，期望分別從國家政策、產業發展、政府治理等不同角度，激發推動智慧國土發展的創意構想，提供未來國發會研擬我國智慧國土中長期發展政策的重要參考。

本次研討會相關資訊可透過網址「<http://ifscsn.iwopop.com/>」，歡迎各界線上報名踴躍參加。