

國家通訊傳播委員會新聞稿

寬頻網路可帶動活躍網路社會與創新數位經濟之發展，國家通訊傳播委員會結合各部會在通訊傳播普及服務基礎上，推動落實數位國家創新經濟方案，包括愛部落(i-Tribe) 公用無線網路(WiFi)、地區衛生所(室)及巡迴醫療點網路頻寬升速、打造公共圖書館作為社區公共資訊站及擴大數位機會中心服務等，以落實平衡城鄉差距及實踐數位近用權利。

今(12)日行政院院會由國家通訊傳播委員會(NCC)就「我國普及服務及寬頻建設規劃與推動」進行報告。

所謂普及服務係指全體國民得按合理價格公平享有一定品質之必要服務，NCC表示，自95年修正「電信普及服務管理辦法」將數據通信納入普及服務範圍，另101年修正「促進有線廣播電視普及發展補助執行要點」積極推動有線電視數位化，NCC透過電信事業普及服務基金、有線廣播電視事業發展基金、推動有線電視數位化實驗區、近兩年來並再採取彈性調整頻率使用費及調降批發成本等多元方式與策略，我國電信普及服務(包括不經濟地區電話服務、不經濟地區公用電話服務、不經濟地區數據通信服務、及偏遠地區中小學校及公立圖書館優惠補助)已達到村村有寬頻(85個偏鄉，755個村)、部落鄰有寬頻、偏遠地區家戶寬頻上網速率從2Mbps提升至106年12Mbps以上，平均涵蓋率達96.7%；自102年有線電視數位化普及率45.64%，提升至106年達99.46%，預計在今年底完成本島全面數位化。

NCC 指出，有鑑於透過高速寬頻網路的建立可提供符合民眾需求各項便利服務，寬頻網路對提升生產力及技術創新具重大貢獻，依世界銀行研究報告指出寬頻普及率每提高 10%，可提升國家每人 GDP 成長率 1.12%，世界先進國家政府在競爭力考量下，莫不積極規劃並以國家之力編列預算投入寬頻建設，期帶動新興應用產業的成長，進而提昇國家競爭力。尤其是寬頻網路除可帶動數位經濟成長外，可創造智慧偏鄉提供優質影音學習環境，奠定數位醫療基礎提升偏鄉醫療效率和品質，及扮演搭起當地產業與外界溝通之橋樑，並為帶動觀光發展的重要媒介。

順應國際趨勢，在我國過往普及服務奠定之基礎業已促使網路整備度、網際網路頻寬、行動寬頻用戶普及率等網路指標評比表現優異的同時，未來期望藉由政府與民間投資，進一步帶動我國經濟轉型與成長。參酌世界各國無不以國家之力投入基礎建設，我國已提出數位國家創新經濟方案前瞻基礎建設有關加速偏鄉地區數位基磐建設全面推升之推動策略，NCC 並推動「普及偏鄉寬頻接取環境」計畫以推動電信業者建設 Gbps 等級固網寬頻網路到每一偏鄉、擴展 100Mbps 等級固網寬頻電路到偏鄉每一村里主要聚落、擴展無線熱點頻寬及增建基地臺建置鼓勵其至偏鄉建設，以提升偏鄉寬頻基礎建設涵蓋及落實平衡城鄉差距。

而帶動應用服務也將是寬頻建設的主要目的，各部會辦理於數位國家創新經濟方案中也多所投入，包括原住民族委員會為提升原鄉無線寬頻網路涵蓋率，103 至 106 年在全國 145 個原鄉部落完成愛部落 (i-Tribe) 戶外免費公用無線網路(WiFi) 建置，107

年度計劃完成 45 個部落建置，截至 6 月底已全數完成建置作業；衛生福利部為升級偏鄉醫療點頻寬，截至 107 年 6 月已完成 30 鄉（鎮、區）共 120 處原住民族及離島地區衛生所（室）及巡迴醫療點網路頻寬升速達 100M；教育部統籌相關部會辦理部分，為普及國民寬頻上網環境，提供公平數位發展機會及培養偏鄉多元族群網路科技工具使用能力，打造公共圖書館作為社區公共資訊站及擴大數位機會中心服務，提供平板電腦借用及開設課程，以提升民眾資訊近用的機會。並以偏鄉數位發展程度較需關懷多元族群為服務對象，培養其使用網路科技工具的能力，並能在生活上應用數位工具、進行數位行銷、線上自我學習，滿足生活上數位使用的需求，進而豐富生活應用。

NCC 說明，將與相關部會辦理寬頻普及基礎建設並推動寬頻近用，使偏鄉民眾都能有參與寬頻上網的機會及具備應用之能力，不被孤立於資訊社會之外，並增加網際網路接取及資訊設備使用點，透過數位機會據點之設置，滿足偏鄉民眾生活上數位使用需求。在部會協力之既有基礎上，後續將透過 DIGI+ 基礎建設分組之平臺，及推動前瞻計畫等，在介接上進行更緊密之合作並進行滾動式檢討，以有效達成方案之任務；NCC 也將持續透過多元方式鼓勵經營者推廣數位化服務，精進電信普及服務管理辦法及策進有線基金運用轉型。

時值全球邁向創新數位經濟年代，結合現有實力，積極建構高速寬頻網路，發展平等活躍網路社會。落實「數位國家、智慧島嶼」，讓臺灣發展為一個智慧化的島嶼，有賴各部會共同努力，

達成我國發展活躍網路社會，推進高值創新經濟，開拓富裕數位
國土之願景。