



編輯室手札

聚焦 ABCDE 加速發展數位創新

瑞士世界經濟論壇（WEF）公布 2018 年全球競爭力報告指出，在 140 個國家中，臺灣排名全球第 13，且將臺灣評為「超級創新國」。這項評比結果顯示當前政府持續優化新創事業投資環境，落實推動五加二產業創新等政策方向奏效，政府應持續打造更好的新創投資環境，並鬆綁法規，力促台灣的新創螞蟻雄兵更加龐大，且受世界青睞。

而隨著 AI 雲端、大數據、物聯網（IoT）、人工智慧（AI）、5G 行動通訊等數位新科技的到來，數位科技已逐漸地改變整個世界的形貌，及促使全球產業格局的翻轉。科技發展瞬息萬變，國發會陳美伶主任委員曾於談話中表示，要掌握未來，要特別關注 ABCDE 的發展趨勢，即人工智慧（AI）、區塊鏈（Blockchain）、雲端技術（Cloud）、資料（Data）及生態系統（Ecosystem）等五個面向，這些對國家產業、數位創新及國土空間有深切影響，未來如何聚焦 ABCDE，加速發展數位創新，是我們需要深入探討與因應的。

人工智慧（AI）正引領全球邁入第四次產業革命，本期特別專訪行政院科技會報委員、廣達電腦董事長林百里，從全球的 AI 國家戰略、AI 對經濟、就業、勞動力的衝擊及臺灣如何打造 AI 未來的思考等角度，暢談建構 AI 創新戰略框架、發展策略及建議。專題報導單元，邀請各領域專家學者分別就臺灣發展人工智慧之挑戰與機會、運用區塊鏈再造公共治理、雲端資料中心推動策略、資料驅動創新治理及打造優質創新生態系等議題，深入探討創新思維及發展模式；政策新知單元，則分享政府發展數位政府、數位經濟與產業創新等重要之推動進程，分別就我國智慧政府發展藍圖、國家資安發展藍圖、區塊鏈應用服務、智慧城市創新應用等議題，提供具體案例之經驗分享。

為把握全球與區域經濟因科技進步所帶來的機會及因應其可能的各種挑戰，2018 年 APEC 年度主題定為「掌握包容性機會，擁抱數位未來」，特別強調網路與數位經濟的重要性，以增進連結性，深化區域經濟整合，透過結構改革，強化並促進永續及包容性成長。臺灣擁有半導體及資通訊產業優勢，具潛力及實力的中小企業，完備的資訊基礎建設，高素質的人才及新創團隊，值此全球積極推動數位科技战略布局之際，我國必須領先掌握科技的脈動，以國內產業優勢與需求切入，驅策臺灣產業跨域創新，並鏈結國際資源，開創先機。期透過本期季刊發行，讓各界更瞭解我國創新作為，開展科技變革所帶來的創新機會，持續提升臺灣全球競爭力優勢。