

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
1	數位產業 跨域軟體 基盤暨數位 服務躍升 計畫	數位 產業 署	部會 管制	公共建設	<p>一、本計畫旨在透過公私協力打造國產開源雲平台（IaaS/PaaS）與公共數據空間，並藉由優化採購制度與質檢機制，奠定軟體基盤並支持資服產業轉型。</p> <p>二、本計畫3項年度目標皆如期如質達成，包含擴散家數達150家次以上、辦理共契採購招標作業達5標次及數位公共建設驗證與確認執行報告3份；於AI算力基盤建設及數位服務採購環境躍升兩大面向均具體展現推動成果，執行成效良好，對促進數位產業發展與提升政府採購效能具顯著貢獻。</p> <p>三、建議後續可持續強化AI算力使用效益之追蹤機制（如產業落地成效、商業化指標等），並深化跨域應用案例擴散；另於共契機制部分，建議持續精進產品分級與品質控管機制，並逐步導入資安標準化要求，以提升整體採購品質與資安韌性，進一步擴大政策推動效益。</p>
2	行政部門 關鍵民生 系統精進 雲端備份 及回復計 畫	數位 政府 司	部會 管制	公共建設	<p>一、本計畫推動目標著重在民生相關之關鍵系統，強化政府關鍵民生系統數位韌性，確保在遭逢天災或人禍等意外，機關能迅速結合內外外部各項資源，儘速使系統恢復運作，以強化平時應變與雲端備份能量。</p> <p>二、本計畫2項年度目標皆如期如質達成，包括「各部會完成跨境公有雲備份及回復至地端演練成果累計14次」及「累計7個機關完成簡易備份功能。」其對於政府關鍵民生系統的雲端備份與復原能力有正面助益；另透過辦理國際專業訓練課程及強化備份操作機制，有效提升各機關自主操作與應變能力，並藉由專案辦公室（PMO）持續辦理管控、查證與滾動修正，強化跨機關協作與計畫治理能量，整體執行成效良好，後續請依規劃積極推動執行，並與各機關保持密切聯繫，以充分掌握本計畫執行進度。</p>
3	機關資料 傳輸韌性 強化暨發 放共用基 礎平臺建 置計畫	數位 政府 司	部會 管制	公共建設	<p>一、本計畫目標為推動資通安全等級為A級之機關導入跨機關資料傳輸安全機制、完備機關端T-Road基礎環境，並以此為基礎建置「政府發放共用基礎平臺」提升政府辦理臨時性發放作業之行政效率。主要工作項目包含：（一）強化機關資料傳輸韌性以提升資料安全、（二）善用科技加速資訊檢核及簡化申辦流程及（三）建置發放共用基礎平臺。</p> <p>二、本計畫2項年度目標皆如期如質達成，包括「完成符合T-Road網路架構之機關計32個」及「符合T-Road資料邏輯之應用系統共23項」，另簡化相關行政作業並提升效率，透過建置「政府發放共用基礎平臺」，並進行數位券及現金發放之實證，優化跨部會行政流程，並導入 TWQR 共通標準，兼具技術創新與民眾便利性，滿意度調查結果顯著，值得肯定；後續請依規劃積極推動執行，並與各機關保持密切聯繫，以充分掌握本計畫執行進度。</p>
4	數位憑證 公共基礎 建設計畫	數位 國際 司	部會 管制	公共建設	<p>一、本計畫主要工作項目規劃建置數位憑證皮夾系統、公共程式平臺，藉由研擬我國資料授權、交換、應用等規範，以及形塑公共程式發展環境、營造我國刻正逐漸萌芽之公共程式觀念等工作內容，創造更多新興加值創新服務，具體落地推動和鼓勵數位創新。</p> <p>二、114年各項執行進度均達原計畫目標，已完成公共程式平臺維運機制100%及數位憑證皮夾系統建置完成度100%，並已由系統建置階段邁入應用推廣及生態系發展階段，具體展現政策推動成效；後續請依規劃內容積極推動政策目標。</p>
5	數位建模 與雙生應 用基礎建 設計畫	數位 產業 署	部會 管制	公共建設	<p>一、本計畫目標以數位建模與雙生應用為主軸，發展數位創新服務，打造公共數位基礎建設服務典範，建構產業發展環境，加速數位產業升級與數位經濟發展。</p> <p>二、本計畫各項年度目標執行良好，已完成概念性實證(POC) 1案、促成跨域6項數位建模與雙生應用；已就數位建模與數位雙生之國際趨勢與在地應用進行系統性研析，並完成共通規範與技術架構之建構，具備政策引導與技術落地之雙重效益。透過跨部會協作及產業鏈整合，推動POC實證與場域應用，展現良好之執行成效與推動能量，整體成果符合計畫目標，並具擴散與延續發展潛力；建議後續年度計畫提早啟動跨部會協作與需求對接，初期即明定範疇與機制以降低調整成本，並建立標準化流程，強化成果擴散與長期政策效益。</p>

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
6	政府數位韌性強化計畫	資通安全署	部會管制	公共建設	<p>一、本計畫旨在建置提供全國納管機關資安業務推動之共通性平臺，提升系統效能、介面友善性與自動化彙整分析，降低人工處理之行政負擔，加速資安政策之落實精進。另強化偏鄉通訊網路可用性，補助電信事業加速設置行動通訊平臺、優化既有通訊平臺的備援網路及強化傳輸網路。</p> <p>二、本計畫各項年度目標執行良好，已完成資通系統平均可用率99.9%以上及改善偏鄉及易成孤島地區通訊品質15案；就資通安全體系建置及偏鄉通訊韌性強化兩大面向推動，規劃方向明確，並已具體落實於制度面（開發規範）及實務面（設備建置與補助機制），整體執行情形尚屬良好。</p> <p>三、後續宜持續強化成效量化指標、營運維運機制及跨機關協調整合，以確保長期穩定運作與政策效益擴散。</p>
7	智慧防詐與數位信任應用發展計畫	數位產業署	部會管制	社會發展	<p>一、本計畫旨在建構數位信任環境與廣宣、強化商務防詐體系與協作及健全第三方支付產業發展環境三大面向，透過推動標準與應用、整合事前至事後之聯防機制並結合產業協作，以及輔導業者落實法遵並導入法遵科技，提升資安信任、防詐效率與產業合規發展。</p> <p>二、本計畫各項年度目標執行良好，已完成推動數位信任與智慧防詐工具使用風險網頁/帳號/商品掃描數量達90萬次(含)以上、輔導第三方支付業者法遵家次達30家次(含)以上，透過產業數位信任推動工作小組（SIG）推動數位信任技術導入並結合多元宣導，有效擴大產業參與與民眾觸及，同時建構跨機關商務防詐聯防體系及智慧偵測機制，並持續健全第三方支付法遵與監理措施，執行成果具體且達成預期效益；建議後續強化制度彈性、深化資料整合應用與分級輔導機制，以進一步提升整體數位信任與防詐治理效能。</p>
8	整體政府資通安全防禦技術韌性強化計畫	資通安全署	部會管制	社會發展	<p>一、本計畫研擬4大發展策略，包含「建構政府安全與韌性環境服務機制並提供各部會服務」、「充實政府共享數位資源與資安技術」、「厚植政府資訊系統運作韌性及資安應用」及「強化政府資訊系統緊急事件應變能量」，藉以提升政府機關資訊系統持續運作能力，並協助政府機關善用數位力量輔助解決社會重大事件及政府施政措施。</p> <p>二、本計畫各項年度目標皆如期如質達成，包括公布重大弱點研析成果及產出偵測駭客攻擊規則模型累積達2個、完成30項SBOM元件交付、巡檢政府資訊系統服務韌性累計達42個系統及完成政府機關或關鍵基礎設施技術檢測服務共10個；於軟體供應鏈管理、弱點情資研析、偵測規則研製及數位韌性巡航等面向均具體推進，並結合資安技術檢測、社交工程演練及政府組態基準精進，有效提升政府整體資安防護與應變能力，執行成果豐碩且達成預期效益，請依規劃廣續積極推動，並與共同主辦單位密切聯繫，以落實策略目標。</p>
9	行動通信整合非地面網路之頻率資源分配機制及系統軟體規劃	資源管理司	自行管制	社會發展	<p>一、本報告針對行動通信整合非地面網路之發展趨勢與政策需求，系統性研析頻率資源分配機制與配套系統規劃。內容先從國際技術演進與市場動向出發，分析TN+NTN整合之動態，並探討D2D（手機直連衛星）、HAPS等應用模式及其頻譜使用型態。其次，比較主要國家在D2D頻段開放、授權管理及干擾管控之作法。另外本案分析SMRA、CA、CCA等拍賣機制之制度差異與國際實例，透過模擬競價PoC驗證不同機制之效果，並提出適用我國情境之規則設計建議。最後，規劃頻譜核配、管理與競價系統架構，提出功能模組、流程與資安配套，以強化頻譜管理效能與決策科學化基礎。</p> <p>二、建議未來可進一步強化二面向：第一，針對D2D與HAPS落地情境，建立更具體之需求量化分析，以支撐法規調整時程與頻段規劃優先序；第二，就未來釋照可能出現之多頻段、多商品設計，增加不同市場競爭情境之模擬對照，以驗證規則穩定性，以使報告更臻完善。</p>
10	強化公部門網路服務與運算雲端基礎設施	數位政府司	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫已達成關鍵目標與執行成效，呈現具體量化數值，多項OKR超標達成，跨部會協調及配合程度優異；「臺灣學術網路內容傳遞網路服務（TANet CDN）」導入教育相關之影音網站，提供全國師生優質順暢的學習環境；與國際雲端服務業者進行基礎設施接取，強化新南向國家之網路連結。</p> <p>二、建議思考如何提升國內高效能計算資源與AI算力、將AI導入為民服務系統、運用AI協助系統網路維運管理和資安防護；持續推廣公部門混合雲及空間資訊共構服務平台，提高政府單位使用雲服務項目；參考如歐盟投資打造歐洲自有的雲端基礎架構與邊緣運算技術之規劃，提供網路可用率高服務水準；維持公部門雲端服務韌性強化等工作，為電子化政府AI應用奠定基礎。</p>

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
11	強化偏鄉地區行動寬頻網路數位韌性與近用之基礎設施建置計畫	韌性建設司	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫執行成效卓越，將 5G 基地臺建置量由原訂 90 臺大幅提升至 174 臺，展現政策引導與民間投資的高度協作。此舉不僅將偏鄉通訊由基本連接躍升至高頻寬、低延遲世代，更透過公民營資源投入活絡資通訊供應鏈，為偏鄉創造就業機會，實質促進數位平權與產業發展。</p> <p>二、針對偏鄉覆蓋延伸及長期維運之經費挑戰，建議由三方面強化：首先，爭取將建設納入常態公務預算或電信普及服務基金，確保財源穩定；其次，導入低軌衛星等低成本技術，並推動頻譜共享與共桿共構，以降低營運負擔。最後，應鏈結地方轉型計畫發展智慧農業或遠距觀光，將單純建設轉化為具獲利潛力的數位生態系，引導商業力量支撐基礎設施之永續經營。</p>
12	通訊傳播創新科技應用發展及基礎環境建置計畫	數位產業署	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫目標明確且高度契合政策方向，基礎環境建置成果具備後續推廣價值。不僅成功協助業者由內需驗證邁向國際外銷，更提出 13 項制度調適建議，致力建構安全公平的數位環境；同時透過鏈結日本產業組織 XGMF 籌組國際隊，有效促進通傳科技應用產業之國際化進程。</p> <p>二、建議深化產學接軌與媒體議價之常態溝通機制，並將偏鄉人才培育對接 AI、資安等高階職缺，將數位平權轉化為實質就業力。此外，應補強 112 家業者對於 AI-for-RAN、AI-on-RAN 及低軌衛星三大主軸的擴散成效說明，並具體釐清計畫所述 AI 技術層次（如 LLM、GenAI 或 AI Agent），以進一步彰顯計畫績效之深度。</p>
13	補助5G網路建設計畫	韌性建設司	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫中非偏鄉 5G 電波人口涵蓋率達98.97%（目標95%），5G基地臺建設數達48,195臺（目標41,000臺）。透過本計畫補助，有效帶動電信業者投入建置金額達85.19億元，顯著強化國家數位韌性與穩定，確保在緊急突發狀況下具備完善通訊支援能力。</p> <p>二、建議深化 5G 應用場域，鼓勵電信業者與產業緊密合作，推動智慧製造、智慧醫療及智慧交通等應用服務，以提升 5G 用戶普及率並加速產業數位轉型；持續優化補助審查流程以提升行政效率；針對國產化設備推廣、新興AI技術（如大型語言模型與 AI 代理）於 5G 網路支援能力、建立長期效益監測機制等面向，研擬更明確的精進策略與路線圖，以利未來計畫設計與執行。</p>
14	連結亞太強韌陸海空網路計畫	韌性建設司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫執行策略有效並達成年度目標，在關鍵指標上有卓越表現：國道光纜通道建置實際完成30公里（原訂27公里）、國際海纜登陸站韌性強化實際達成2案（原訂1案）。整體符合國家重大基礎建設精進方向，對提升我國通訊基礎設施的應對能力與產業國際接軌具有實質貢獻。</p> <p>二、在成果呈現上，建議避免將「產業服務」性質之內容（如雲端服務商動向分析報告、輔導業者接軌國際雲端應用等）誤植為「學術成就」或「技術創新」；經濟效益部分，如提升企業營運效率、建立轉型典範及縮短偏鄉科技落差等，應提供具體數據與例證支撐。此外，針對補助案進度導致的經費保留問題，建請督促業者儘速辦理完工查核，以提升經費執行率。</p>
15	非地面通訊關鍵技術與應用推動	資源管理司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫因經費調整於114年10月方重新啟動，復辦後展現了合理的執行進度。關鍵初步成果包括參與 2025 年 HAPS 聯盟會員大會提升國際能見度、完成無人機結構設計及地面追蹤系統架構，並已對後續工作制定具體規劃；跨部會協調表現優良，已依民航局規範啟動無人機審驗會議，並主動對接消防局了解救災通訊需求，為後續驗證奠定良好基礎。</p> <p>二、鑒於本計畫整合無人機、燃料電池及行動通訊等多項複雜系統，務必落實完整且嚴謹的系統性測試，建議團隊嚴格依照規劃期程控管進度。另多數工作項目將於115年度完成，建議於結案後再次提出績效報告，以作為評估116年度接續計畫之依據。</p>
16	5家無線電視臺數位頻道及公視HiHD頻道衛星上鏈計畫	韌性建設司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫建構以陽明山與枋山雙站為核心的南北異地備援機制，年度內執行22次切換作業，確保在颱風及豪雨災害期間訊號不中斷，展現卓越的抗災能力與韌性；保障偏鄉及離島7,006家戶的收視權益，提供包含國會、原民及客家頻道在內之23個多元頻道，實質提升國家數位平權與民眾資訊近用權。</p> <p>二、建議技術層面應強化衛星接收與上鏈端的資安防護檢查，預防授權指令遭操控，並評估導入低軌衛星（LEO）作為第三重備援路徑的可能性，以因應複雜的環境威脅。績效呈現上，宜將受惠家戶數、災時資訊發布次數或頻道普及率納入評估指標，並建立收視戶滿意度調查機制，蒐集偏鄉民眾實際回饋，以量化方式彰顯施政之社會影響力。</p>

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
17	臺灣資安卓越深耕-資安卓越中心計畫	資通安全署	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫為五年期長期計畫，採滾動式檢討，經費配置妥適且執行效能優良；學術成就上成果豐碩，舉辦大型國際資安會議、設置高階教學實習場域，與國際知名研究中心簽訂MOU及發表多篇論文；技術創新方面，5年內累計產出15件專利，114年創造了207個工作機會，顯著帶動產業經濟效益。</p> <p>二、建議後續可持續掌握培訓學員的流向，包含人力缺口補實情形及投入工作的實質成效，另計畫平台可再補充相關效益，及建立系統長期維運機制以便銜接後續計畫，以提升資安防護韌性；績效報告建議加強質化效益描述與經驗總結，有助展現資安卓越深耕上的施政成果，並作為後續推動參考。</p>
18	5G/B5G數位通傳資源前瞻整備研究計畫	資源管理司	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫深度參與並研析ITU WRC-27議題，在全球頻譜分配趨勢（如6G候選頻段、衛星直連手機）展現精準掌握力，有效降低產業跨國營運技術壁壘；透過C頻段與Ka頻段的干擾實測，提出具體頻譜供應政策建議，並研究非地面網路（NTN）資源，成功落實建構「數位韌性」之核心目標。</p> <p>二、針對未來頻譜規劃，建議考量地形地物對電磁干擾的實際影響，落實動態滾動檢討修正；技術接軌上，應持續掌握最新頻譜共享技術與 TN/NTN 規範，將計畫成果轉化為下世代6G釋照之重要參考；施政創新方面，建議由傳統行政處分轉向推動政策藍圖（如頻譜白皮書），透過與民間共創式的監理模式，展現更具彈性與開放態度的頻譜資源規劃。</p>
19	深化資安跨部會整合聯防計畫	資通安全署	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫精準對接「發展資安人才生態系」等三大年度目標，包含10項細部計畫、跨7個部會的整合型專案，均展現具體成果：教育部在人才培育面向執行良好；交通部與資安署在資安聯防、攻防演練平台及AI惡意偵測技術上皆有實質推進；法務部建置虛擬資產情資分析系統，強化數位辦案能量。</p> <p>二、建議各細部計畫深化績效品質的說明：經濟部與衛福部應從「發現多少風險或弱點」的角度彰顯計畫價值，而非僅條列作業細節；內政部與韌性司則應強化情資分享後的預警實益，以及對國家整體網路韌性的具體助益；針對人才培育，資安署應追蹤學員實際轉任資訊職系的人數，作為政策評估基礎；數產署應掌握資安產值的實際成效評估，避免僅依賴統計預測；針對尚未完結或長期性之建議，應納入重點追蹤控管議題並定期檢視進度；建議持續優化跨部會協作機制，以整合成果與資源。</p>
20	維運並精進衛星緊急應變驗證網路驗證	韌性建設司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫維運非同步衛星應變驗證網路，包含66個基地臺衛星後傳鏈路及130個衛星終端站點，並建置網管中心精確掌握站點狀態；展現高度靈活的應變能力，於風災期間達成「通訊先於電力恢復」目標，迅速調撥預算支應東南沙地區暴增的通訊需求，補足關鍵通訊缺口。整體成效超越原有的概念驗證（PoC）範疇，實質轉化為具備高度可用性的抗災數位基礎設施。</p> <p>二、建議持續辦理小規模、分階段之應變演練，針對不同通訊網路失效情境進行推演，提升使用單位對備援機制的操作熟悉度。隨著更多衛星通訊業者進入市場，應積極爭取後續經費，引入並整合衛星通訊新技術，並針對不同通訊工具在極端情境下的運用進行廣泛的實證分析。</p>
21	AI網路主動式防禦關鍵技術研究計畫	資通安全署	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫首年即達成「開發威脅態勢預警技術」與「開發攻擊酬載來源鑑別技術」等關鍵目標，研發實力備受肯定，成功將大型語言模型（LLM）與檢索增強生成（RAG）技術應用於傳統Snort規則語意化，成果並獲得國際研討會（IEEE DSC）認可，展現國際競爭力。</p> <p>二、由於本計畫性質屬技術研發，目前的成果尚未完全轉化為實質的資安防護效益，建議後續執行應明確定義技術的使用情境與目標對象，以利研發成果的推廣應用，並具體發揮計畫價值；規劃如何將這些關鍵技術導入實務防禦場域，以強化主動式防禦之實質能量。績效報告建議補強執行困難與對策和主要工項的關聯性、補充跨部會協調與相關計畫配合之執行情形等。</p>
22	晶片驅動產業創新再升級-前瞻晶片驅動韌性安全創新應用發展計畫	數位產業署	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫在技術研發上，SLH-DSA矽智財成功通過美國NIST FIPS 140-3 CAVP認證，達成國內首例突破，展現我國資安科技之國際競爭力；具備完善的產業轉型策略，發布我國首部「後量子密碼遷移指引」，並實質協助漢翔、千附及醫療體系進行遷移規劃，成功將科研成果轉化為國家防禦韌性</p> <p>二、建議加速自動化關聯工具的研發，以克服人工盤點的效能瓶頸；在產業擴散方面，應將成功典範案例橫向擴散至更多領域，並制定具體的產業拓銷與投資促進策略，以達成115年計畫指標與廠商投資目標；持續擴大跨產業實證場域的規模與多樣性，深化與國際標準組織及海外市場的合作，系統性整合人才培育與產業需求，以強化高階資安人才的長期留才效益。</p>

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
23	AI智慧應用暨人才淬煉推動計畫	數位產業署	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫整合40個產業公協會成立四大產業任務小組，並結合多個投資單位建立資金陪跑機制，輔導新創產出包含醫療、製造及水域安全等15項AI服務；人才培育方面，累計培育產業應用人才達883人次；積極辦理國際技術推廣活動，吸引超過500人次參與，有效驅動產業創新升級並強化國際能見度。</p> <p>二、本計畫展延至115年5月，建議追蹤主題式補助廠商之執行進度，確保如期達成20個以上應用服務導入之目標；加強掌握Agentic AI技術，加速其在各產業領域之落地應用；隨著AI廣泛導入，應同步輔導廠商建立資料隱私與資安治理機制，控管潛在風險；建議綜整過去5年執行亮點與痛點，並持續追蹤人才流動、廠商技術應用情形及API上架後的擴散效益，作為後續政策規劃參考。</p>
24	人工智慧速捷與領航推動計畫	數位產業署	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫在預算刪減挑戰下，各項關鍵指標均顯著超標：促進AI創新應用導入驗證場域累計達177個（目標150個）、取得國內外客戶訂單47件（目標5件）、帶動廠商衍生投資達4.42億元；補助電信、金融與電商龍頭開發AI防詐技術，實質鏈結高風險詐騙場域，展現科技防衛的施政成果。</p> <p>二、建議深度盤點並整合數位產業署內各相關計畫（如人才淬煉、資料經濟等計畫）的產出與資源，建立技術互補與資源共享機制，以發揮更大的協同效應；應積極佈局 Agentic AI（代理 AI）前瞻領域，推動其於各產業的落地應用與跨域擴散；建立系統化的追蹤機制，綜整歷年痛點與標竿案例，持續追蹤技術導入後的商用落地效益。</p>
25	數位跨域創新淨零先期計畫	數位國際司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫辦理「總統盃黑客松（國際松）」競賽，吸引來自29國、52組團隊，共260位參賽者，其中包含沙烏地阿拉伯等6個首度參賽國家，顯著提升我國數位轉型助攻淨零的國際品牌形象；於 InnoVEX 展會設置主題區，觸及30國專業人士，達成跨國跨域創新的交流績效。</p> <p>二、建議未來針對國際宣傳策略，應具體詳列所結合之社群媒體與各國合作夥伴清單，並評估各管道的推廣有效性；對於獲獎團隊，建議於報名階段即納入回國宣傳規劃，邀請其擔任種子推廣者以協助後續賽事宣傳；後續精進作為方面，應具體說明如何透過「亮點案例」進行跨部會交流及深化合作之模式，以實質擴散計畫成果效益。</p>
26	總統盃黑客松應用創新推動計畫	資料創新司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫徵集178件提案，並完成20組初審入選團隊之培育輔導，量化績效指標均超標達成；在跨部會協調方面表現突顯，成功媒合10餘個中央與地方機關提供資料支持，並協調教育部、環境部等主管機關將卓越團隊之提案導入政府政策，實質優化公共治理。</p> <p>二、建議建立長期成效追蹤機制，具體量化評估得獎作品導入政策後對施政效能提升的實質貢獻；推廣方面，宜研擬多元宣傳策略，善用已拍攝的專業影片擴大社會影響力；應依計畫所擬之流程優化策略，改善民眾票選流程，以吸引更多大眾參與並推升總統盃黑客松的品牌影響力，進而激勵更多跨領域人才投入解決公共議題。</p>
27	未來情境及創新應用計畫	數位策略司	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫在預算縮減與議題複雜的挑戰下，透過線上徵集與多元推廣，意見徵集達5,994份，遠超預期目標，展現優異的社會動員力；整合歷屆點子松資料，完成6案未來情境應用分析（涵蓋金融、醫療、交通等）及1份落地建議報告，形成產業趨勢及落地建議，具延續與累積效益。</p> <p>二、建議建立成果追蹤與採納機制，呈現現情境分析如何轉化為政策、法規或產業實際成效，特別是金融、醫療等高關注議題；補充驅動因子與情境推演等方法論基礎，對意見徵集樣本進行結構性分析以提升代表性；以視覺化圖表、案例專刊及部會合作成果，強化在AI治理與創新方面的施政能見度。</p>
28	引領中小微型企業數位轉型戰略攻頂計畫	數位產業署	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫透過「臺灣雲市集」建立一站式申審與補助機制，結合平台維運與治理，支撐中小微型企業數位轉型與上雲普及；「促進轉型知識外溢擴散」達成577家次，遠優於300家次的目標值；自110年迄今累計培育2,223位 T大使，帶動258家企業與615位業師響應，持續擴展青年數位賦能效益。</p> <p>二、建議補強生成式 AI 與 AI Agent 對中小企業的實務建議方案，以因應國際數位轉型趨勢；針對食品、塑橡膠、營造建築等八大重點產業，研擬更具體的技術導入路線圖，並對接企業導入前、中、後的加速機制；人才培訓計畫應明確列出擬增設的 AI 相關國際證照與技能課程之具體規劃；「雲服務業者海外推廣」應提出更具可行性的推動策略與預期效益評估。</p>

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
29	普及智慧城鄉生活應用計畫	數位產業署	部會管制	科技計畫(前瞻)	<p>一、本計畫促成我國業者投入發展智慧城鄉應用達成10家(目標值4家),淬鍊智慧城鄉應用服務解決方案達成10項(目標值5項);間接產業效益(投資額、產值等衍生商機)達成0.56億元(目標值0.4億元);間接城市效益(使用人次)達成23萬人次(目標值4萬人次);透過節慶活動、市集與展演場域的示範推廣,帶動地方零售與攤商生態的消費活絡。</p> <p>二、關於連結地方政府與業者以推動數位轉型,建議應有更具體之路線圖規劃;關於協助智慧解決方案輸出,雖已提出盤點海外城市需求與媒合技術等初步調整規劃,但仍應有更具體之規劃說明,以利評估其合理性與效益。</p>
30	高齡科技產業-數位賦能推動銀髮世代社會連結計畫	數位產業署	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫面對台灣高齡化與少子化危機,提出數位賦能策略以緩解風險;培育77名樂齡數位種子講師,研發用藥安全、科技防詐等教學影片,完成四套AI衛教影片;辦理21場AI醫療與衛教機器人技術活動,並透過數位示範體驗場域推動科技知識普及與樂齡文化內容開發,有效提升社會福祉。</p> <p>二、針對「依長輩數位賦能進行分級,導入生活化、需求導向實用內容」之改善措施,建議研擬更具體的規劃與推動策略;部分指標因標規討論與採購程序導致時程延宕,建議強化採購前置規劃,並維持跨部會與跨單位間協作溝通;示範場域之推廣成果,缺乏具體的產業經濟效益說明,建議補強對經濟產業促進方面的成果論述。</p>
31	行動寬頻專用電信網路治理精進與產業創新應用推動計畫	數位產業署	部會管制	一般科技	<p>一、本計畫致力於建構5G專網試煉舞台,並結合多方參與創造包含智慧工廠、智慧醫療及體感科技等5G創新應用;114年累計完成27件5G專頻專網審查與52件諮詢案件,並成功建立5G專頻專網場域成效追蹤模型,完成81家問卷調查回收。</p> <p>二、針對5G專頻專網場域成效追蹤模型之調查分析,建議呈現具體分析結果與申設規劃,以利評估其合理性與可行性;面對國際5G專網建置成本仍高且新設案件成長趨緩的趨勢,建議針對「深化需求端經營」與「強化跨域媒合效益」之因應策略,擬定更具體可行之執行路線圖,以達成計畫長期發展目標。</p>
32	次世代行動創新應用賦能發展計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫面對預算與期程縮減,主動調整為多元場域與廠商協作模式,成功完成8項關鍵應用驗證。計畫融合5G、XR與AI技術,深入心理輔導、失智長照及優化急診臨床決策,具體實踐以人為本的數位醫療轉型;同時,透過專網設備共享技術達成35%以上節能效益,並導入AI精準農業大幅縮短育種與巡檢工時,兼顧環境保護與經濟產值提升,展現極高之技術落地成效。</p> <p>二、針對受多重因素影響的應用(如農業),需持續深化成效追蹤與規模化驗證;並建議培育系統整合業者承接各項應用,以加速商轉模式與標準化規格之形成。此外,考量前瞻醫療與AI精準農業亦涉衛福部與農業部相關計畫,後續應積極建立完善的跨部會協調與溝通機制。</p>
33	數位創新人才暨學習產業賦能計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫各項量化指標皆已達成且部份超過目標值,在人才培育、輔導教育科技企業建立新商模及於海外設立驗證場域等項目皆展現優質成效。計畫成功結合產業與大專校院資源推動見習機制,促進學用銜接,對在校學生就業能力的提升顯著;執行團隊亦能即時回應實務需求進行策略調整,並持續追蹤前期計畫成果,整體推動具延續性與系統性,極具實務導向與政策價值。</p> <p>二、未來建議強化見習單位之審查與輔導機制,將業師專業背景與專案規劃納入遴選標準。此外,建議與產業公會之合作,以擴大計畫推廣之成效;同時可對比前期計畫中公私立大學見習人數比例,作為後續廣宣方向。</p>
34	實境體感暨虛擬科技創新應用推廣計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫年度目標執行具體顯著,聚焦結合新興科技與數位內容發展虛實整合之創新應用,提供產業技術支援與內容創新輔導,對提升整體內容產業產值具相當貢獻。在健全數位娛樂環境上,查核遊戲內容分級並維護兒少友善消費體驗的成效顯著;同時透過各項國內外展會帶領廠商開拓國際市場,為產業帶來持續且穩定的助力。</p> <p>二、建議將XR技術擴展至工業、數位學生等跨域應用,並開發共通技術模組降低中小企業門檻。宜針對AI生成技術對內容產製的衝擊擬定因應策略。依廠商規模分級</p>
35	數位科技運籌整合全球鏈結與服務輸出計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫系統化串聯國內能量與海外需求,成功促成多項數位解決方案輸出及落地實證。透過鏈結國際組織與標案資源,有效降低業者進入國際市場的門檻,具體展現推動數位產業國際化佈局之高度策略性與優異成效,量化指標皆達標或超標,執行成績亮眼。</p> <p>二、針對廠商對拓展國際市場之挑戰,建議採「以大帶小」整合製造業與金融機構優勢協助拓銷,並依不同產業樣態擬定專屬拓展方案。未來應將成熟案例打造成「旗艦輸出服務模組」,透過數據與故事化傳播強化品牌長期影響力。</p>

## 數位發展部及所屬機關114年度個案管制計畫評核結果

序號	計畫名稱	主辦單位	管制級別	計畫類別	評核意見
36	半導體供應鏈資安深耕創新應用發展計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫完成首本《資通訊供應鏈晶片產品資安驗證制度》制定並申請TAF認證，成功將政策工具從「研發」推向「生態系」建構。透過導入Verilog CWE基準與旁通道檢測，具體落實「Security by Design」精神，為我國初步建立晶片安全認證之主體性，各項年度目標皆如期達成，整體執行成效良好。</p> <p>二、建議從當前的「量化成果」邁向評估國際認可與產業競爭力提升等「實質成效」。考量晶片設計與製造端導入成本高，建議設計分級合規路徑與差異化輔導，提升參與意願；並評估調查相關投資是否有產值。</p>
37	零信任物聯網資安防護推動計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫輔導9個產業公協會籌組工作小組(SIG)，帶動108家企業參與資安成熟度評級，成功藉由供應鏈龍頭廠商帶頭，將資安強化從單一廠商有效延伸至所屬供應鏈。計畫推動從身分與設備鑑別延伸至信任推斷，完整覆蓋零信任三階段，並順利與NIST及CISA模型接軌，有助增強整體產業競爭優勢並引導國內資安產品邁向國際市場。</p> <p>二、建議應將各家企業評級數據建立長期追蹤資料庫，透過分析導入前後的資安事件發生率或攔截率，以具體數據證明零信任架構的實際價值。其次，宜持續追蹤結案之實測場域後續是否產生商業營收效益，並重視零信任(含驗證)等的工具與產品</p>
38	軍民通用資安技術研發補助計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫在技術推展與政策目標落實上具有一定成效，成功推動並審核通過8案軍民通用資安技術，主題聚焦AI攻防與演練平台，與國際網戰與AI安全趨勢高度對齊。計畫已建立從「國防需求提需」到「研發補助與媒合導入」的可重複運作的模型，為軍民通用資安技術自主發展建立基礎；而在無人機檢測新制初期，專家診斷機制的導入亦有效協助廠商減少退件率。</p> <p>二、建議加強技術深化與國防應用落地，強化技術商品化與市場化進程，避免成果僅止於原型開發展示，並推動國際資安生態系合作以提升全球競爭力。此外，宜調查過去無人機資安檢測補助的通過率及後續效益，並研議提高補助以增加廠商送測</p>
39	關鍵產業供應鏈資安成熟度導入推動計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫執行符合原計畫目標，計畫不僅完成關鍵產業自評SOP，臺美CMMC合作更已從政策對話實質提升至第三方驗證機構(C3PAO)籌備交流與聯合評鑑，為我國建立CMMC第三方驗證能量奠定重要基礎；合規專業人員培訓達成率高，有效補足產業推動初期之專業人力需求，為後續擴大導入建立人才基礎。</p> <p>二、目前成果多以年度工作項目為主，建議轉向更積極的目標成效評估與CMMC生態系建構；建議明確訂定我國C3PAO設立時程與里程碑，與美方建立常態化審查認可機制；同時需針對C3PAO人員的人安檢查要求預作因應作法。此外，也應密切關注歐盟CRA法規等新興要求對我國供應鏈輸出可能造成的影響，並評估引進CMMC認證機構的具體作法。</p>
40	數位雲服務躍升計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫以研發補助、實證導入、國際上架、海外拓銷與跨計畫查詢平台建立，形成閉環推動機制，各項量化指標如投資額、營收、觸及滲透家數及產學競賽等皆明確且超標達成。計畫兼顧供需兩端，透過公協會推廣與個資宣導提升中小企業採用雲服務的意願與信任；同時促成國內外商機達1.9億元，具體展現推動資服產業升級與中小企業數位轉型之卓越成效。</p> <p>二、建議應思考如何將初階的「觸及」指標轉化為明確的經濟效益，建立如節省工時、成本下降、營收成長等長期效益指標並追蹤。跨計畫查詢服務需訂定資料更新頻率與權責分工機制，並針對高潛力產業形成標竿示範案例以加速擴散。</p>
41	數位創新研發計畫	數位產業署	自行管制	一般科技	<p>一、本計畫透過補助徵案、成效追蹤與資源鏈結機制，已促成產品服務開發、專利取得、企業採用及使用人次成長，並帶動投資與營收提升，對產業發展與就業具有正向影響，整體成果具體，能展現數位創新政策推動成效。</p> <p>二、因應預算影響等變動，專案管理需更具彈性，並建議建立結案追蹤架構(如媒合率與國際落地成效)。建議補充導入服務後節省工時或降低成本等量化效率指標，並深化亮點個案的質化報導，提升計畫擴散效應。</p>