

22

中華民國 112 年度

中央政府總預算案



數位發展部主管預算

數位發展部 編

數位發展部主管 目次

中華民國 112 年度

一、施政及預算重點說明	第 1-16 頁
二、主要表	
1. 歲入來源別預算比較總表	第 17-17 頁
2. 歲出政事別預算比較總表	第 18-19 頁
3. 歲出機關別預算比較總表	第 21-21 頁
4. 各機關歲入來源別科目分析表	第 22-23 頁
5. 各機關歲出政事別科目分析表	第 24-25 頁
6. 歲入來源別預算表	第 26-26 頁
7. 歲出政事別預算表	第 27-27 頁
8. 歲出機關別預算表	第 28-35 頁
三、附屬表	
1. 各機關預算員額彙計表	第 37-37 頁
2. 補助及捐助經費總表	第 38-39 頁
3. 派員出國計畫預算彙總表	第 40-40 頁
4. 派員赴大陸計畫預算彙總表	第 41-41 頁
5. 歲出一級用途別科目分析表	第 42-43 頁
6. 各機關資本支出分析表	第 44-45 頁
7. 歲出按職能及經濟性綜合分類表	第 46-51 頁

總 說 明

數位發展部主管 112 年度施政及預算重點說明

壹、以往年度重要施政績效

一、民主網絡之連結與創新

- (一) 第五代行動通訊技術（以下簡稱 5G）網路效能評量技術研發及驗證委託研究：制訂出 5G 量測網路架構、方法及技術等，並透過實際量測蒐集網路基礎效能資訊，確保電信網路基礎效能符合國際 5G 所建議效能及網路品質，落實保護消費者權益；試行六都量測。
- (二) 國際行動寬頻發展趨勢暨頻譜釋出機制與相關法制研析研究計畫：透過研析世界主要國家對頻譜資源之釋出規劃、考量因素及配套措施，分析各國於數位經濟環境下，相關通訊傳播政策與法規的監理調適情形，作為我國規劃下一波行動寬頻釋出時之政策參考。
- (三) 無線電頻率使用收費機制及法令調適研究計畫：蒐集研析先進國家之無線電頻率使用費收費機制，包含其計費公式及各項基準條件等資訊；考量我國國情環境、通訊傳播產業發展差異及電波使用狀況，針對頻率使用費相關計算公式基數調整、促進頻率使用效率等議題，提出具體可行之收費制度調整方案，作為我國未來無線電頻率使用費收費標準調整之政策參據，以完備無線電頻率使用費之合宜監理機制。
- (四) 參與網際網路網域名稱及位址指配機構（ICANN）暨政府諮詢委員會（GAC）支援與諮詢服務及相關議題研析與策略擬定：持續 ICANN/GAC 會議，以維護我國主權及利益，並研析國際網路關鍵資源發展相關政策及國際網路治理趨勢變動等重要議題。

二、數位韌性之應用與強化

- (一) 強化通傳事業資通安全防護能量：
 1. 強化國家通訊暨網際安全中心（以下簡稱 NCCSC）之監控、威脅分享應處措施。至 110 年底，NCCSC 服務之會員數共 112 家，110 年度共處理、分享 116 萬 8,415 筆資安事件及情資。
 2. 持續完備通傳網路關鍵基礎設施之監督管理，即時掌握通訊傳播之網路運作狀態，確保公眾電信網路安全、可靠及具韌性。
 3. 研擬第五代行動通信網路基地臺資安檢測指引、關鍵電信基礎設施資通設備之軟體更新作業指引。
 4. 強化台灣電腦網路危機處理暨協調中心（以下簡稱 TWCERT/CC）運

作，110 年協助國內業者處理資安事件數計 145 件，審核公開之安全漏洞(CVE)計 167 個，檢測公私機構提報之疑似惡意檔案計 2,085 個，協助業者應處資安事件及提升資安防護能量。

(二) 補助偏鄉地區建設固定或行動通信網路及維運無線電視改善站：

1. 補助電信事業建置 24 處固定或行動通信網路，縮短數位落差，使偏鄉民眾同享高速行動通訊技術帶來之便利。
2. 補助地方機關維運數位電視改善站 46 站，保障偏遠地區民眾收視權利。

三、健全政府數位發展基礎環境及人才培力

(一) 統籌規劃及審議政府資通訊應用計畫：

1. 配合國家科學及技術委員會 111 年度政府科技發展計畫概算編製暨審議作業，完成 111 年度「服務型智慧政府 2.0 推動計畫（110 年至 114 年）」之 31 項子計畫審查。
2. 依據「各機關資通訊應用管理要點」規定，完成審議行政院所屬機關資通訊應用計畫計 8 案；另奉行政院交議中長程個案計畫審議案件共計 10 案，均完成審議。
3. 辦理 110 年度政府機關電腦作業效率查核，調查各機關資訊資源運用情形。

(二) 規劃、協調及推動政府跨域數位合作：

1. 以視訊方式參與 110 年 9 月 29 日至 30 日國際政府資訊科技理事會（International Council for IT in Government Administration, ICA）第 55 屆國際研討會，主題為「新常態：數位化變革躍進，邁向數位社會的一大步」；並於 11 月 30 日以視訊進行年度國家報告，向各會員國分享我國「服務型智慧政府 2.0」之計畫推動策略及經驗。
2. 以視訊方式參與 110 年 12 月 7 日至 8 日國際資訊長協會（IAC）研討會，主題為「在人工智能、機器人和 5G 時代下的 COVID-19、數位彈性、經濟復甦議題」，與各會員國代表及學者專家，針對各項議題發表情勢研析、技術規劃與因應策略之設計。

(三) 規劃、協調及推動政府便民資通訊系統：

1. 截至 110 年 12 月底完成政府網頁無障礙設計人工檢測作業處理 2,899 件；身障人士檢測處理 900 件；客服諮詢案件 2,323 件。

2. 分別於 110 年 9 月 16 日下午場、110 年 9 月 17 日上午場與下午場、110 年 9 月 22 日下午場、110 年 9 月 23 日上午場與下午場，辦理 6 場「網站與行動化應用軟體無障礙規範」推廣說明會。
- (四) 規劃、協調及推動政府數位人才培力：完成人工智慧基礎及開放文件格式 (ODF) 資料庫操作等 6 門數位課程，並置於 e 等公務園，提供各機關需求者多元學習管道。
- (五) 規劃、協調及推動政府數位服務基礎環境：
1. 提供各機關安全穩定之政府網際服務網 (GSN) 政府骨幹網路、接取網路及基礎網路等維運服務，目前逾 3,400 個機關介接 GSN 骨幹網路，接取電路數近 4 萬 5,000 路。
 2. 建置我國中文電腦應用環境，擴增全字庫字形，確保民眾使用字形之一致性，110 年度共完成 2,240 個字型調整作業，納編 12 個新增字，增補 974 個字碼之屬性。

四、深化政府資通訊應用建設

(一) 政府骨幹網路傳輸計畫：

1. 提供政府機關安全之資料傳輸環境，持續強化政府資料傳輸平臺(以下簡稱 T-Road) 之功能，並推廣政府業務透過 T-Road 進行資料傳輸，輔導機關導入安控伺服器，協助將服務上線。
2. 強化政府骨幹網路安全，佈署分散式阻斷服務攻擊 (DDoS) 能量、入侵防禦偵測系統、反垃圾郵件系統及上網安全防護系統，搭配政府網際服務網資訊安全監控中心 (GSN SOC) 即時通報安全事件，與 GSN 轄下各機關之資安防護形成縱深防禦，提升整體機關安全反應能力。
3. 簽發政府憑證 (GCA) 及組織與團體憑證 (XCA)，截至 110 年 12 月底共輔導 8 個組織成立初審窗口，擴增組織與團體憑證簽發對象；並簽發憑證總數 13,405 張。
4. 推動政府各憑證管理中心符合國際規範要求，並進行憑證管理中心第三方稽核作業，確保政府憑證總管理中心取得安全標章 (WebTrust for CAs)，以維持憑證中心之安全性及有效性。
5. 因應雲端資料中心進駐機關系統日益增加，遵循資訊安全管理制度、資訊服務管理制度，擴充雲端資料中心資源並強化資訊安全防禦縱深，截至 110 年 12 月底，共有行政院人事行政總處及主計總處

等 14 個機關逾 124 個資訊系統進駐使用。

6. 協助及輔導機關順利推動為民服務系統移轉至公有雲，已完成公有雲端服務項目選用相關參考指引（草案）及雲端服務教育訓練與說明會，共計 141 人次參與，強化機關雲端服務管理人才之培育，協助政府雲端服務數位轉型之推動。
7. 賡續推動政府業務透過電子化政府服務平臺進行電子查驗作業，截至 110 年 12 月底，與平臺介接已逾 526 項便民資訊服務；並協助解決個人電腦中文字數不足及字碼交換問題。
8. 中央行政機關室內公共區域免費無線上網（iTaiwan）提供優質且便利之無線上網服務，截至 110 年 12 月底，累積使用人次逾 4.8 億人次。

（二）強化智慧政府數位發展計畫：

1. 完成國際資料管理相關規範研析作業，並提出我國政府機關資料管理參考操作指引初稿。
2. 完成智慧政府數位治理議題研析報告，包括「公部門機器演算法應用之制度調適與路徑分析」及「個人資料授權應用與知情同意管理機制之研析」，完成數位治理策略訓練 1,500 人時、1 場數位治理研析成果發表會，計有中央及地方機關公務同仁 102 人參與；辦理資訊專業職能訓練，北、中、南各區合計 22 梯次多元實體及遠距視訊課程，累計培訓逾 9,312 人時。
3. 偕同機關進行數位服務再造設計，完成經濟部投資審議委員會「僑外來臺投資審查銜接公司登記服務」、財政部財政資訊中心「使用牌照稅免申請直撥退稅服務」及內政部地政司「不動產登記業務串聯不動產移轉網實服務」等 3 項數位服務流程設計作業。
4. 為提供使用者較流暢之諮詢服務體驗，政府數位服務入口網已規劃電子化政府服務平臺（Egov）小幫手功能，期透過友善之互動介面，讓民眾查詢所需服務，及由系統推薦相關服務供民眾進一步獲取相關資訊。

（三）跨域服務再造及網路參與計畫：

1. 協助地方政府完成逾 190 項透過個人化資料自主運用機制（MyData）應用之為民服務，如新竹縣「公立幼兒園新生入園登記」、嘉義縣「敬老卡或愛心卡申辦服務」及臺南市「一站式整合服務平臺認證會員

註冊服務」。

2. 完成 15 個機關網站易用性測試，提供測試報告及精進建議，作為機關提升政府網站親和性與互動性，發展使用者為中心之網站服務參考。
3. 擴大公共政策網路參與及公民網路參與政策機制，建置「公共政策網路參與平臺」(join.gov.tw)，提供眾開講、來監督、提點子、找首長及參與式預算等 5 項網路參與服務：
 - (1) 已有 21 個地方政府及審計部申請導入。
 - (2) 「提點子」提案數截至 110 年 12 月底累計 13,297 則，成案數已達 267 則；「眾開講」有 153 件政策諮詢及 5,976 件法令草案開放徵詢；「來監督」政府計畫執行概況，開放執行中 2,143 項計畫之預算達成率及進度，俾民眾瞭解計畫執行進程。
 - (3) 「參與式預算」由新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、苗栗縣、新竹市、南投縣及雲林縣、彰化縣等縣市，共有 51 件使用線上投票。

(四) 深化數位機會調查與研究計畫：

1. 依據我國數位發展指標體系，蒐整數位發展調查之結果及我國各式統計之次級資料，進行資料分析及跨國比較，提出可供未來數位發展政策之修訂、規劃及資源分配之具體建議，以強化與國家政策鏈結，提升定位為國家級之數位發展研究。
2. 已完成「數位發展指標體系研究」、「數位發展調查」、「國家數位發展研究」、「身心障礙數位發展現況與需求調查」及「公共政策網路參與平臺公民參與情形調查」等。

(五) 賦權個人打造自主數位運用計畫：

1. MyData 平臺於 110 年 4 月正式上線，讓民眾自主同意其個資提供予第三方運用，例如經濟部一人公司線上登記申辦及銀行信用卡線上申請等服務，在民眾同意下透過 MyData 平臺向相關部會索取其個資，並自主授權運用，截至 110 年 12 月底止，本平臺已提供 112 項資料下載、86 項臨櫃核驗及 304 項線上服務。
2. 依據「深化與普及政府文件標準格式 (CNS-15251) 實施計畫 (110 年至 112 年)」，推動 ODF 為基礎之政府文件流通環境，精進 ODF 文件的應用工具、應用程式介面 (API) 工具及雲端編輯工具，截至

110 年 12 月底止，總計下載次數逾 30 萬次；另辦理跨機關工作會議，責成各部會強化民間推廣與應用。

(六) 資料開放及利用躍升計畫：

1. 研析歐美日澳紐等先進國家資料應用相關政策，精進政府資料開放及再利用規範，並持續以公私協力完備開放資料技術標準與作業程序。
2. 政府資料開放平臺 (data.gov.tw) 截至 110 年 12 月底，累計超過 51,000 筆資料，包含即時用電、空氣品質、環境輻射、不動產實價登錄等高應用價值資料。
3. 已訂定「政府資料品質提升機制運作指引」及「政府資料開放優質標章暨深化應用獎勵措施」等規範，兼顧政府資料之質與量；另平臺資料集達 83% 符合金標章，提升政府開放資料可用度。
4. 協助機關訂定及推動領域資料標準，促進跨機關資料流通、提升跨域資料整合效益。

五、國土及資通安全業務

(一) 國家資安政策相關會議之舉辦：辦理中央及地方政府資通安全長及資訊主管會議(併國家資通安全會報第 37 次委員會議)、於年底召開第 38 次委員會議(擴大會議)，並因應關鍵基礎設施資安防護召開 1 次臨時會議，分就政府資安防護重點議題等進行分享與研討；辦理「國家資安資訊分享與分析中心(N-ISAC)」1 次會員會議及 1 次年會，迅速掌握及分享各項資安威脅情資。

(二) 國家資通安全相關法規及規範之研議、審查及協調推動：

1. 檢討修正資通安全管理法：於 109 年啟動資通安全管理法檢討作業，嗣經綜整近期威脅趨勢及各納管機關執行情形，於 110 年 8 月 23 日修正發布施行資通安全管理法子法，新增資通安全弱點通報機制、端點偵測及應變機制，並修正應辦事項及防護基準等法遵事項規定。
2. 推動資通安全自主產品採購原則：為加速各機關依 108 年函頒「資通安全自主產品採購原則」辦理採購之效率，經濟部於 110 年已完成 2 梯次，計 34 家廠商、114 項產品，資通安全自主產品名單審查，並公布於網站供各機關參考選用。
3. 訂定資通安全相關規範：綜整「110 年資通安全技術報告」，就國

內外威脅與防護趨勢資料，說明最新攻擊變化與防禦思維，並依據統計資料，呈現政府機關面對資安威脅的整體防護概況，以提供各界參考運用；另因應機關資安防護需求，編撰「資通系統防護基準驗證實務」及「政府機關雲端服務應用資安參考指引」，協助各機關落實執行法遵事項及安全採用雲端服務。

4. 精進資安治理成熟度評估作業：新增政府領域資安聯防情資、政府資安警訊及資安事件通報逾時等 3 項客觀指標，並於 110 年 9 月辦理「政府機關資安治理成熟度評估說明會」，截至 110 年 11 月 25 日，全數 A、B 級機關已完成自評，約 80% 之 A 級機關資安治理成熟度達第 3 級以上，將彙整分析作為後續重點輔導參考，並持續要求機關逐步提升成熟度等級。

(三) 資通安全相關演練、稽核及資安服務團等之規劃、督導、協調推動及管考：

1. 辦理資安稽核作業及網路攻防演練：110 年辦理 16 個重要機關(構)資安外部稽核作業，提出建議改善事項並追蹤管考改善作為及辦理時程，並彙整共同發現事項供政府機關據以參考精進，以持續強化政府機關整體資安防護水準；另針對中央及地方政府等共 65 個機關辦理網路攻防演練，協助各機關共發掘近百項對外服務資訊系統弱點；同時辦理跨國攻防演練(CODE 2021)，針對我國能源關鍵基礎設施進行即時紅藍軍實兵對抗，除檢視我國關鍵基礎設施提供者資安防護及應變能力，亦增進我國國際能見度。
2. 強化供應鏈資通安全：為強化政府機關供應鏈資通安全，自 109 年 12 月至 110 年底，推動 6 家委外廠商接受資通安全聯合查核；並依實務推動經驗，於 110 年 12 月頒布「受託者資通安全聯合查核指引」，俾公務機關遵循辦理。
3. 辦理資安服務團：持續推動資通安全管理法相關規範，籌組資安服務團於 110 年完成 7 個機關輔導訓練及實地檢視，協助各該機關落實法遵事項。

(四) 國家關鍵資訊基礎設施安全管理機制之研議、審查、協調推動、管考及提供駐點服務：

1. 推動國家層級資安風險評估機制：為奠定國家層級資安風險評估基礎，完成國家層級資安風險評估系統及作業相關標準文件，110 年

辦理 2 場國家層級資安風險評估說明會，並擇定通訊傳播領域、科學園區與工業區領域導入國家層級資安風險評估機制，依據其回饋意見，完成標準文件與評估系統之修訂。

2. 持續執行中央及地方政府資安聯防計畫：

(1) 推動各領域關鍵基礎設施提供者逐步設置資安長，帶動機構重視資安組織文化；同時規劃建置常設型工控場域，供長期教育訓練及攻防演練使用。

(2) 依主動式防禦推動策略，強化資訊資源向上集中機關之資安防護部署，選定文化部與輔導會試行導入內網威脅偵測、惡意電郵偵測、黑名單自動化部署、零信任網路身分鑑別及進階持續性威脅 (APT) 流量阻斷等機制。

(3) 協助地方政府資安責任等級 B 級機關導入資安弱點通報系統 (VANS) 及資訊資源向上集中。

3. 推動設立資安卓越中心：推動成立資安卓越中心規劃辦公室，建置威脅情資平台服務提供研究使用，產出 19 篇研究報告與 13 篇論文、邀請國內資安國際競賽得獎團隊培訓高階實戰人才及完成 1 套模組化資安課程；另於臺大及陽明交大建置 2 所區網中心為資安高階教學實習場域。

(五) 國家資通安全事件偵測及通報應變機制之協調推動

1. 辦理通報應變服務及相關專案：就機關(構)資安事件通報及應處，提供 3,469 次諮詢，加強機關應處及強化作為，並分享重要資安情資，以降低事件重複發生之風險；另配合重點期間，執行 5 次資安警戒專案，強化資安防護作為。

2. 持續提供資安預警：蒐集國內外資安訊息、分析潛在的資安威脅、漏洞通告及資安監控資訊，110 年共發布近 3,500 則資安警訊，有助於各機關及早完成資安事件應處。

3. 持續進行惡意程式分析及電子郵件檢測：110 年共檢測 4.5 億封政府機關電子郵件，計發現 1,700 多萬封可疑惡意電子郵件，並透過通報應變網站，分享超過 50 次中繼站黑名單予相關政府機關運用，落實跨域資安聯防。

(六) 資通安全教育訓練與宣導之規劃、協調及推動

1. 建構資安職能培訓框架及持續擴充教材：參考國際主要訓練機構課

程，制定資安職能訓練發展藍圖，包含資安策略等 6 項資安職能類別，規劃 21 門資安職能課程，協助政府機關建立資安管理與技術能力，辦理實體課程訓練。另編製「電子郵件社交工程介紹與防護」、「勒索軟體介紹與防護」及「政府機關資安威脅與防護重點」等 3 門數位課程，總累計達 10 門數位課程。

2. 辦理政府機關資安教育訓練：辦理 2 梯次政府資通安全防護巡迴研討會，因應新冠肺炎第 1 梯次採用線上數位課程，約 2 萬 2 千人參與；第 2 梯次於北中南東辦理 8 場次實地課程，約 1,500 人參加。
 3. 辦理資安系列競賽：為推廣並強化全民資安意識，持續辦理資安系列競賽，包含資安技能金盾獎、資安影片及資安海報競賽等 3 項活動，計 2,182 人參與及 169 隊參賽，創歷年新高。其中有 36 隊國高中隊伍，體現資安教育向下扎根成效。
 4. 擴大資安職能訓練量能：新增 4 所資安職能訓練機構，共計有 8 所機構取得資安職能訓練機構認證，110 年計辦理 61 班次資安職能訓練課程，提供 1,562 人次資安職能訓練。
 5. 持續推動政府組態基準：發展 Microsoft Office 2019 與 Windows Server 2019 等 2 項政府組態基準設定，另精進 Windows Server 2016、Microsoft Edge、Cisco Firewall 及 Windows IIS 8.5 等 4 項政府組態基準設定，並完成 Microsoft SQL Server 2016 與 Red Hat Enterprise Linux 8 等 2 項政府組態基準之實作文件與數位影片，公布於網站供各機關推動導入。
- (七) 資通安全國際交流及合作之參與：強化與建立國內、外聯防合作關係與資安事件通報管道，藉由參與國際資安演練與國際資安組織等會議，如：亞太經濟合作(APEC)電信暨資訊工作小組(TEL)，並與歐亞國家辦理資安合作會議，推動雙邊合作；另在與美方長期合作基礎下，持續推動我國關鍵基礎建設實地檢測，以強化我國關鍵基礎設施資安防護能力。

六、促進數位創新動能轉型升級

- (一) 推動法人研究機構開發產業前瞻性及共通性技術，以厚實產業技術創新能力：促進產業技術創新研發推動科技專案，配合行政院「六大核心戰略產業推動方案」、「國家科學技術發展計畫」、「數位國家・創新經濟發展方案」等政策，並以「強化產業創新研發價值」、「引

領產業創新轉型與發展模式」與「健全產業環境永續基盤」等科技施政重點，積極推動各類型科技專案，深耕產業核心技術與布局新興科技，加速研發成果產業化，法人科專計申請專利 123 件，獲得專利 82 件，專利技轉 84 件，技術移轉約 69 案，研發成果收入約 1.38 億元，促進產業投資 33.82 億元，幫助我國產業累積科技研發智財能量。

(二) 協助跨境電商業者發展創新方案以提升服務能力，或開拓新客源提升銷售額：輔導 7 家跨境電商或代營運業者營運創新，帶動跨境交易 6.1 億元；推廣超過 5,200 個品牌及 15 萬項商品跨國線上銷售。

(三) 推動產業創新研發：

1. 資訊及數位產業：

(1) 推動運動產業結合體感科技創新應用：由中央攜手地方政府及各界，用科技、創新，帶動城市發展和產業數位轉型，如：自 2020 年開始以「科技運動」為主題，辦理「新現代五項科技運動會」系列賽事推廣，已吸引逾 3 萬人次民眾體驗，而地方政府之國民運動中心，也開放作為民眾科技運動體驗站及比賽場域。

(2) 透過辦理軟體產品及創新服務共同供應契約採購：110 年完成 6,848 項套裝軟體、10 項雲端服務領域及 10 項資訊服務三大類型共同供應契約採購案，創造年 53 億元政府機關採購實績，引導政府資訊應用轉型，帶動產業創新發展。

2. 資安卓越產業：

(1) 資安檢測輔導：輔導國內物聯網產品通過資安檢測，共計 119 件(含影像監控、車載機、智慧巴士、智慧路燈等)。110 年底資安檢測實驗室共 13 間，截至 110 年 12 月底已通過行動應用 App 檢測取得資安標章共 923 支。

(2) 推動自主產品場域整合實測驗證：運用平台上 60 家業者 101 項次資安解決方案產品或服務，協助資安廠商發展解決創新應用領域的資安方案 7 案，運用於智慧製造、半導體、智慧綠能等領域，累計 13 家廠商投入領域型資安方案發展，整合業者技術或進行實測驗證。

(3) 輔導智慧製造業者進行產線資安防護：於 110 年 4 月 8 日公告辦理主題式補助，共 75 家業者合作申請 15 案(如瑞儀光電、建迪)，

5 案完成簽約。

- (4) 打造 ACW South 品牌，建立資安試煉實戰場域：截至 110 年底，已建置油水電、太陽能光電、智慧製造產線等 5 套實作平台，並模擬設計了 7 套攻擊情境；累計辦理 86 場次場域參訪體驗，共 733 人次參與。
 - (5) 橋接國內資安新創與國內外相關資源，自 107 年至 110 年底已累積超過 150 場次一對一商業媒合會，推動資安解決方案進入國際供應鏈。110 年舉辦 Explore Next Cyber Taiwan 國際資安新創交流活動，累計辦理 30 場次，洽談對接國際廠商包含波蘭、荷蘭、以色列、日本、澳、洲等業者。協助臺灣 5 家資安團隊參加 2021 選擇美國投資高峰會(SELECTUSA INVESTMENT SUMMIT)。
 - (6) 推動國際競賽：為活絡台灣資安新創發展，2021 國際駭客競賽 HITCON X BALSAN CTF 資安交流經典賽，共計 1,545 隊參賽，80 個以上國家參與，藉此平台不僅達到接軌國際資安技術的目的，更同時讓國際看見台灣資安人才能力，而臺灣團隊 BLASN 獲得本次第二名。
- (四) 以企業視角優化政府雲服務介面計畫：以使用者視角設計及建置政府服務平台架構及服務功能，110 年度完成 smepass 企業得來速平台，完成 2 項服務串接「企業開辦」及「企業籌備」，提供客製化之企業申辦流程指引及輔導資源推薦。
- (五) 行動支付多元應用增值服務計畫：結合地方節慶或大型活動，導入行動支付多元應用增值服務方案 9 項，建立創新應用解決方案示範案例 4 案（在地節慶增值服務、跨域整合產銷服務、產業會員合作推廣、活動租賃增值服務），並配合經濟部推動市場攤販導入數位支付政策，攜手 13 個地方縣市政府共同輔導市場攤商導入數位支付工具。帶動 985 家中小企業參與，帶動服務體驗 125 萬人次，衍生產業效益新臺幣 1.6 億元。

貳、112 年度施政計畫重點

數位發展部依據行政院 112 年度施政方針，配合中程施政計畫核定預算額度，並針對經社情勢變化及未來發展需要，編定 112 年度施政計畫，其目標及重點如次：

一、擘劃國家數位發展政策，串連資訊、通訊、網路與傳播等領域治理量能

- (一) 以前瞻思維擘劃願景，據以規劃國家數位發展施政藍圖，落實於政策分析、策略規劃、資源協調之推動及跨域整合，並串連穩固資通訊、網路與傳播等領域治理基磐。
- (二) 藉由數位國力、數位轉型等潛力課題之研析，與數位發展及數位轉型之調查分析，協助研議我國數位轉型政策、數位創新及跨域協力可行作法，強化政府推動全方位數位轉型效能，提升整體數位國力及國際競爭力。
- (三) 落實重要政策之列管追蹤，規劃推動所屬個案計畫之管制評核，統籌規劃數位轉型與數位創新事務等相關財團法人設立、許可及業務督導與協調。

二、普及通訊傳播領域關鍵基礎設施，強化通訊傳播網路韌性

- (一) 規劃並推動通訊傳播領域關鍵基礎設施相關政策與措施，打造陸海空無所不在 (ubiquitous) 與低延遲 (low latency) 之三維通訊傳播網路環境，使我國成為亞太地區數位網路之樞紐，以強化我國通訊傳播網路之韌性。
- (二) 建構多元與普及之通訊傳播網路接取環境，普及通訊傳播服務之近用；持續推動偏遠地區寬頻網路建置，保障國民基本通信權益，使全體國民得按合理可負擔之價格，使用不可或缺且具基本品質之通傳服務。
- (三) 研訂並設立通訊傳播網路關鍵基礎設施資通設備資安檢測技術規範及審驗機制，確保資通設備之安全可靠，促進通訊傳播網路設置者落實法遵，強化通訊傳播網路持續運作之韌性。
- (四) 依電信管理法及資通安全管理法相關規定，稽核與督導通訊傳播事業落實資通安全維護計畫，強化資通安全防護能量，並持續精進國家通訊暨網際安全中心 (NCCSC) 資安監控分析通報應變運作平臺 (C-SOC、C-ISAC、C-CERT 及 C-NOC) 功能，確保我國通訊傳播網路安全、可靠、具韌性。

三、前瞻規劃管理數位通傳資源，確保資源使用符合公共利益

- (一) 因應數位匯流及科技發展趨勢，規劃、整備、釋出無線電頻率及電信號碼資源，確保數位通傳資源之充分供給及和諧運用；持續觀測國際無線電頻率標準制定及應用演進，回應國內數位通傳產業需求；規劃短、中、長期無線電頻率供應計畫，營造產業多元創新環境，帶動新興數位經濟活動發展。

- (二) 建立無線電頻率及電信號碼核配管理系統，有效掌握整體數位通傳資源使用現況，促進資源有效配置及合理運用；精進數位通傳資源規費制度，落實有效運用電信資源，引導產業數位轉型，普惠國人數位接取，確保整體資源之綜效以符公共利益。
- (三) 統籌規劃我國參與網際網路位址及網域名稱相關國際組織之整體策略，追蹤網際網路資源公共政策議題之國際趨勢及最新發展，輔導監督我國網路位址及網域名稱註冊管理機構，促進網際網路健全發展。

四、深化數位應用，提升政府施政效能

- (一) 掌握政府數位轉型全球動態與政策趨勢，強化政府整體數位應用推動戰略，研擬與協調推動重要數位治理政策；積極參與數位政府國際合作，提升政策規劃之國際視野與前瞻性。
- (二) 建構政府數位服務跨域協力典範，公私協力精實政府數位服務體質，輔助解決民眾關切議題與政府施政課題；善用新興科技與資料，協調發展免檢據政府業務申辦服務，鏈結跨機關數位服務及資料傳輸效能，促進政府服務流程再造，打造精準可信賴的智慧政府。
- (三) 掌握政府數位人才供需資訊，研訂政府資訊人力培育及留用對策，完備資訊職能基準、鑑定與培力機制；深化政府數位服務品質，推展政府服務設計系統，協調推動政府服務單一入口機制，提升民眾使用政府服務體驗。
- (四) 厚植政府資通訊環境量能，持續推展可靠、安全、高效率之政府網路傳輸與電子憑證架構；規劃與協調推動政府數位服務雲端化發展，增進政府數位發展基礎環境效率與韌性運作。

五、連結國際民主網絡力量，強化網路發展數位韌性

- (一) 連結國際數位民主對話，彰顯政府開放及數位軟實力；宣介民主網絡發展成果，展現我國推動民主數位化決心。
- (二) 籌劃跨國公民科技研發與試驗場域，孵育創新科技應用典範；推動跨國源碼開放再利用及促進資料民主化發展，落實智慧國家願景以建立多元共創開放環境。
- (三) 規劃多元化數位驗證藍圖，創造韌性網路發展環境；協調開放互通之分散式網路環境，奠定數位經濟發展磐石。
- (四) 營造民主社會對話與參與機制，公私協力規劃淨零數位轉型政策；跨國塑造優勢淨零數位亮點，促成淨零國際合作。

六、發展資料運用，打造資料創新應用生態

- (一) 深化政府資料開放與再利用制度，持續強化資料流通及格式品質，發展契合民眾需求及符合我國國情之高應用價值資料，建構多領域協作創新環境，完善政府資料開放與再利用。
- (二) 推動 MyData 機制，落實資料賦權理念，經由民眾身分驗證及同意機制，取得並運用其個人資料；公私協力打造個人化精準服務，兼顧保障資訊安全及個人隱私權益，拓展個人資料自主運用範疇。
- (三) 規劃數據公益生態制度，推動隱私技術研發與應用疑義協調，倡議數據公益多元應用；培育及擴展非政府組織/非營利組織 (NGO/NPO) 數據協作，鼓勵全民數位參與及社群協作多元性，以達成全民有感創新參與及體現社會共好。

七、加速產業數位創新與轉型，帶動數位相關產業發展

- (一) 推動軟體產業發展，協助產業數位轉型；發展前瞻數位科技專業，培育跨領域應用人才發展國際合作交流；運用研發補助鼓勵開發創新數位應用，積極促成商轉開拓商機；輔導企業運用資料驅動與數位科技導入強化企業體質提升國際競爭力，以達推升數位能力、產業創新轉型，數位經濟發展目標。
- (二) 建立通訊傳播產業科技應用之可用性及韌性化服務環境，打造通傳產業數據跨域整合應用、形成服務生態系的發展基礎環境，同時加深既有通傳產業用戶加入數據公益後之應用價值，引導我國通訊傳播產業創新商業模式；發展 5G 專網自主系統，透過場域試煉，加速普及 5G 專網於各產業領域，強化各產業之數位實力與競爭力。
- (三) 發展新興平台經濟，強化企業對於數位平台之應用能力，提升產業競爭力；營造電子商務平台健全發展之有利環境，輔導業者創新商模與開發多元通路，協助業者提升數位平台應用能力，擴大跨境電商市場；協助企業經營導入數據科學，強化產業數據應用能力；持續推動數位內容相關產業發展與升級，提升知識經濟之競爭力；針對各項新興平台經濟之發展，如第三代互聯網 (web3) 等新興數位發展趨勢，研擬發展規劃並協助產業之創新應用。
- (四) 促進資安產業發展，並協助產業強化物聯網、工業自動化控制及供應鏈等資通訊安全；推動城鄉智慧化，透過數位科技、創新應用場域實證等方式，改善生活品質並提升地方創生價值，包括智慧醫療、

智慧交通、智慧製造等；推動運動數據產業，運用延展實境（XR）等科技帶動運動新創服務，普及科技運動風氣；輸出臺灣優良系統整合解決方案，透過國際合作、國際組織等方式協助系統整合商掌握新南向國家產業趨勢，拓展市場共創雙贏。

八、強化資通安全防護縱深，提升國家數位發展環境之防護韌性

- （一）強化政府機關主動防禦架構，公私協力推展國家資通安全發展方案，推動各機關逐步導入零信任網路機制，結合產政學研各界資源與能量，將資安防護能量擴及至民間單位，在「資安即國安」的政策方向下，打造堅韌安全之智慧國家。
- （二）落實資通安全管理法，督導公務機關及特定非公務機關強化各項資通安全防護措施，並即時通報資通安全事件，持續精進緊急應變作為，執行演練及稽核，進一步確認各機關資通安全維護計畫實施情形之落實程度，以保障國家安全，維護社會公共利益。
- （三）建立以需求為導向之資安人才培訓體系，發展資通安全職能基準及訓練藍圖，完善資安人才培訓生態系，優化資安人力留任及培力機制，推展資安工作績效評鑑制度，協助各機關培植優秀資安人才。

參、112 年度預算分配重點及配合施政計畫編列情形

一、建立全民數位韌性，連結民主網絡

- （一）民主網絡之連結與創新：推動國際數位發展政策交流，參與全球分散式自治組織合作，推動公民科技與淨零數位轉型，辦理通訊傳播基礎設施防護與管理等各項數位發展政策，112 年度編列相關經費 1 億 9,608 萬元。
- （二）數位韌性之應用與強化：推動數位匯流物聯網資安防護計畫，6G 產業先期發展計畫，連結亞太強韌陸海空網路計畫，低軌通訊衛星設備-資安驗證環境建置計畫，推動數位經濟發展之通訊傳播匯流政策及法制革新計畫，社會創新推升產業 ESG 轉型計畫，112 年度編列相關經費 3 億 7,599 萬元。

二、創新數位跨域協作，奠定智慧應用基礎

- （一）健全政府數位服務基礎環境及人才培力：辦理智慧政府政策規劃與審議，推動政府機關共通性資訊應用與府際數位發展，辦理政府公務人力數位治理與政府網際服務網（GSN），建立政府韌性環境服務，精進民眾使用數位服務體驗，112 年度編列相關經費 5 億 6,669 萬元。

(二) 深化政府資通訊應用建設：推動服務型智慧政府 2.0 計畫，優化政府網路及雲端運算環境基礎設施，落實透明治理與跨域合作，創造公共服務價值，提升施政透明與創新政府數位服務，112 年度編列相關經費 3 億 2,074 萬元。

(三) 促進資料多元創新應用：辦理非政府組織跨部門數據協力及數據公益，推動個人化資料自主運用及政府資料跨域協作，112 年度編列相關經費 8,215 萬元。

三、規劃國家數位發展藍圖，落實政策分析及跨域整合

推動數位發展及數位轉型，研析國際數位轉型趨勢，建構數位創新及跨域協力思維，促進政府數位發展治理，112 年度編列相關經費 6 億 2,908 萬元。

四、資通安全業務

辦理國家資通安全政策及資通安全事件應變處理，數位國家資通安全聯防暨國家資安防護前導計畫，整體政府資通安全防禦技術暨系統韌性強化計畫，112 年度編列相關經費 8 億 9,570 萬元。

五、促進數位創新動能轉型升級

透過健全數位基礎建設、投入數據經濟與數據公益、強化資通安全整備、善用數位通傳資源、加強公私夥伴關係及完善跨域創新生態系，提升全國通訊、資訊、資通安全、網路與傳播等數位相關產業之創新動能，協助我國百工百業進行數位轉型升級，112 年度編列相關經費 27 億 0,267 萬元。

肆、預期績效目標

一、確保國家資通安全：擴充國家資安團隊及能量，強化跨機關之資安聯防機制，提升早期偵知及預警能量，公私協力建立資安協作體系，掌握自主資安科技、加速扶植資安產業。

二、促進數位經濟發展：軟硬攜手建立全球智慧應用研發基地，提升軟體服務業之國際經營能量，輔導中小企業及傳統產業數位轉型，建構吸引全球人才之創新創業環境，推動沙盒實證機制、加速創新應用商轉。

三、加速國家數位轉型：擴大培育及多元進用政府數位人才，完備數位法制、強化社會信賴基礎，深化政府智慧治理與擴大便民服務，普及城鄉數位建設及行動寬頻服務，保障所有國民之平等數位發展機會，鏈結全球數位社群、拓展數位國力。

主 要 表

**數位發展部主管
歲入來源別預算比較總表**

中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

款	項	目	目 名 稱	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
			合計	2,518,114	2,685,779	2,691,526	-167,665
			(1.稅課收入)	-	-	-	-
1			稅課收入	-	-	-	-
	1		所得稅	-	-	-	-
	2		遺產及贈與稅	-	-	-	-
	3		關稅	-	-	-	-
	4		貨物稅	-	-	-	-
	5		證券交易稅	-	-	-	-
	6		期貨交易稅	-	-	-	-
	7		菸酒稅	-	-	-	-
	8		特種貨物及勞務稅	-	-	-	-
	9		營業稅	-	-	-	-
			(3.規費及罰款收入)	-	-	-	-
2			罰款及賠償收入	-	-	-	-
	1		罰金罰鍰及怠金	-	-	-	-
	2		沒入及沒收財物	-	-	-	-
	3		賠償收入	-	-	-	-
3			規費收入	2,518,114	2,685,779	2,691,526	-167,665
	1		行政規費收入	2,000	-	-	2,000
	2		司法規費收入	-	-	-	-
	3		使用規費收入	2,516,114	2,685,779	2,691,526	-169,665
			(4.財產收入)	-	-	-	-
4			財產收入	-	-	-	-
	1		財產孳息	-	-	-	-
	2		財產售價	-	-	-	-
	3		財產作價	-	-	-	-
	4		投資收回	-	-	-	-
	5		廢舊物資售價	-	-	-	-
			(2.營業盈餘及事業收入)	-	-	-	-
5			營業盈餘及事業收入	-	-	-	-
	1		營業基金盈餘繳庫	-	-	-	-
	2		非營業特種基金賸餘繳庫	-	-	-	-
	3		投資收益	-	-	-	-
			(5.其他收入)	-	-	-	-
6			捐獻及贈與收入	-	-	-	-
	1		捐獻收入	-	-	-	-
7			其他收入	-	-	-	-
	1		學雜費收入	-	-	-	-
	2		雜項收入	-	-	-	-

**數位發展部主管
歲出政事別預算比較總表**
中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目		本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
款	名 稱				
	合 計	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079
	(1.一般政務支出)	-	-	-	-
1	國務支出	-	-	-	-
2	行政支出	-	-	-	-
3	立法支出	-	-	-	-
4	司法支出	-	-	-	-
5	考試支出	-	-	-	-
6	監察支出	-	-	-	-
7	民政支出	-	-	-	-
8	警政支出	-	-	-	-
9	外交支出	-	-	-	-
10	財務支出	-	-	-	-
11	僑務支出	-	-	-	-
	(2.國防支出)	-	-	-	-
12	國防支出	-	-	-	-
	(3.教育科學文化支出)	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079
13	教育支出	-	-	-	-
14	科學支出	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079
15	文化支出	-	-	-	-
	(4.經濟發展支出)	-	-	-	-
16	農業支出	-	-	-	-
17	工業支出	-	-	-	-
18	交通支出	-	-	-	-
19	其他經濟服務支出	-	-	-	-
	(5.社會福利支出)	-	-	-	-
20	社會保險支出	-	-	-	-
21	社會救助支出	-	-	-	-
22	福利服務支出	-	-	-	-
23	國民就業支出	-	-	-	-
24	醫療保健支出	-	-	-	-
	(6.社區發展及環境保護支出)	-	-	-	-
25	環境保護支出	-	-	-	-
	(7.退休撫卹支出)	-	-	-	-
26	退休撫卹給付支出	-	-	-	-
27	退休撫卹業務支出	-	-	-	-
	(8.債務支出)	-	-	-	-
28	債務付息支出	-	-	-	-
29	還本付息事務支出	-	-	-	-
	(9.補助及其他支出)	-	-	-	-

**數位發展部主管
歲出政事別預算比較總表**
中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目	本年 度 預 算 數	上 年 度 預 算 數	前 年 度 決 算 數	本 年 度 與 上 年 度 比 較
款 名 稱				
30 專案補助支出	-	-	-	-
31 平衡預算補助支出	-	-	-	-
32 其他支出	-	-	-	-
33 第二預備金	-	-	-	-

本頁空白

**數位發展部主管
歲出機關別預算比較總表**
中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科		目	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度 比 較
款	項	名 稱				
		合 計	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079
22		數位發展部主管	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079
	1	數位發展部	2,170,737	730,106	805,579	1,440,631
	2	資通安全署	895,696	27,404	24,288	868,292
	3	數位產業署	2,702,666	2,429,510	2,453,978	273,156

數位發展
各機關歲入來源
中華民國

科		目	經				
款	項	名	稱	稅課收入	罰款及賠償收入	規費收入	財產收入
		合	計	-	-	2,518,114	-
22		數位發展部主管		-	-	2,518,114	-
	1	數位發展部		-	-	2,518,114	-

部主管
別科目分析表
112年度

單位：新臺幣千元

收		入		資 本 收 入		合 計
營業盈餘及 事業收入	捐獻及贈與收入	其他收入		財產收入		
-	-	-	-	-	-	2,518,114
-	-	-	-	-	-	2,518,114
-	-	-	-	-	-	2,518,114

款	科目名稱		合計	1項	2項	3項	
				數位發展部	資通安全署	數位產業署	
	合計		5,769,099	2,170,737	895,696	2,702,666	
14	科學支出		5,769,099	2,170,737	895,696	2,702,666	

部主管
別科目分析表
112年度

單位：新臺幣千元

**數位發展部主管
歲入來源別預算表**
中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
3	171	1	1	合 計	2,518,114	2,685,779	2,691,526	-167,665	
				0500000000 規費收入	2,518,114	2,685,779	2,691,526	-167,665	
				0562010000 數位發展部	2,518,114	2,685,779	2,691,526	-167,665	
				0562010100 行政規費收入	2,000	-	-	2,000	
				0562010101 1 審查費	2,000	-	-	2,000	本年度預算數係無線電頻率核配申請案之審查費收入。
				0562010300 使用規費收入	2,516,114	2,685,779	2,691,526	-169,665	
				0562010309 1 頻率及電信號碼使用費	2,516,114	2,685,779	2,691,526	-169,665	本年度預算數係固定通信與行動通信等頻率及電信號碼使用費收入。

**數位發展部主管
歲出政事別預算表**
中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與上年度比較		
款	項	目	節					名稱及編號	
14	60			合計	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079	
				(3. 教育科學文化支出)	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079	
				5200000000	科學支出	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079
				5262010000	數位發展部	2,170,737	730,106	805,579	1,440,631
				5262010100	1 一般行政	610,423	81,035	91,797	529,388
				5262010200	2 建立全民數位韌性，連結民主網絡	572,068	164,657	200,763	407,411
				5262010300	3 創新數位跨域協作，奠定智慧應用基礎	969,586	484,414	513,019	485,172
				5262019800	4 第一預備金	18,660	-	-	18,660
				5262100000	61 資通安全署	895,696	27,404	24,288	868,292
				5262100100	1 一般行政	344,865	24,180	21,379	320,685
				5262100200	2 資通安全業務	547,531	3,224	2,909	544,307
				5262109800	3 第一預備金	3,300	-	-	3,300
				5262200000	62 數位產業署	2,702,666	2,429,510	2,453,978	273,156
				5262200100	1 一般行政	211,948	10,479	8,762	201,469
				5262200200	2 促進數位創新動能轉型升級	2,487,718	2,419,031	2,445,216	68,687
				5262209800	3 第一預備金	3,000	-	-	3,000

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國 112 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
22				0062000000 數位發展部主管	5,769,099	3,187,020	3,283,845	2,582,079	
	1			0062010000 數位發展部	2,170,737	730,106	805,579	1,440,631	數位發展部組織法業經總統於111年1月19日華總一義字第11100003321號令公布，本科目上年度法定預算數730,106千元，係由國家發展委員會「一般行政」、「健全資訊管理，提升應用效率」及「深化推動政府資通訊應用建設」科目，行政院國家通訊傳播委員會「一般行政」、「數位經濟匯流政策法制革新」及「數位匯流物聯網資安防護」科目，經濟部中小企業處「中小企業科技應用」科目，交通部「郵電業務規劃及督導」科目及「交通科技研究發展」等科目移入。
				5262010000 科學支出	2,170,737	730,106	805,579	1,440,631	
		1		5262010100 一般行政	610,423	81,035	91,797	529,388	
			2	5262010200 建立全民數位韌性，連結民主網絡	572,068	164,657	200,763	407,411	1. 本年度預算數610,423千元，包括人事費379,021千元，業務費158,971千元，設備及投資72,323千元，獎補助費108千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費379,021千元，較上年度增列員額169人之人事費298,052千元。 (2) 基本行政工作維持費113,717千元，較上年度增列辦公室租金及一般事務費等113,651千元。 (3) 新增數位策略規劃及管理經費28,050千元，係辦理數位轉型調查分析及政策研究等經費。 (4) 新增資訊管理經費89,635千元，係辦理全球資訊網等系統維護及購置辦公資訊設備等經費。

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			1	5262010201 民主網絡之連結 與創新	196,083	9,732	2,412	186,351	<p>1. 本年度預算數196,083千元，包括業務費105,817千元，設備及投資48,916千元，獎補助費41,350千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 資源管理業務規劃及推動經費84,962千元，較上年度增列建置頻率核配與電信號碼管理系統、頻率及電信號碼收費系統等經費75,230千元。</p> <p>(2) 新增網絡政策發展規劃經費56,104千元，係辦理國際組織資通訊技術交流合作、資料民主化機制應用及推動淨零機制等經費。</p> <p>(3) 新增強化通傳網路韌性經費55,017千元，係辦理通訊傳播基礎設施防護規劃與第五代行動通訊系統（5G）網路性能評量及分析等經費。</p>
			2	5262010202 數位韌性之應用 與強化	375,985	154,925	198,351	221,060	<p>1. 本年度預算數375,985千元，包括業務費102,681千元，獎補助費273,304千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1) 資安跨域整合聯防經費119,431千元，較上年度減列建立主動式防禦強化通傳網路防護韌性計畫等經費11,985千元。</p> <p>(2) 數位匯流政策法制革新經費14,000千元，較上年度減列辦理通訊傳播基礎環境數位轉型及法制革新計畫等經費5,009千元。</p> <p>(3) 社會創新推升產業ESG轉型計畫經費6,030千元，較上年度增列發掘潛在社會創新數位應用典範等經費1,530千元。</p> <p>(4) 新增6G產業發展先期研發計畫經費101,524千元，係辦理第六代行動通訊系統（6G）頻譜整</p>

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
		3		5262010300	969,586	484,414	513,019	485,172	備研析計畫及跨領域應用規劃等經費。 (5)新增連結亞太強韌陸海空網路經費85,000千元，係辦理陸海空寬頻網路與服務架構研究及鼓勵擴增海纜登陸站等經費。 (6)新增1.5世代低軌通訊衛星系開發與產業化經費50,000千元，係辦理資安驗證環境建置計畫等經費。
		1		5262010301	566,694	176,929	176,242	389,765	1. 本年度預算數566,694千元，包括業務費357,279千元，設備及投資27,497千元，獎補助費181,918千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)統籌規劃及審議政府資通訊應用計畫經費9,190千元，較上年度增列數位服務效能查核系統維運及政府數位發展計畫等經費7,361千元。 (2)規劃、協調及推動政府數位服務基礎環境274,857千元，較上年度增列政府網際服務網骨幹、固網、行動接取電路及更新安全防護設備等經費99,757千元。 (3)新增規劃、協調及推動政府辦公智慧化經費46,461千元，係辦理政府服務韌性運作與容錯環境規劃及資訊服務等經費。 (4)新增規劃、協調及推動政府跨域數位合作經費19,038千元，係辦理數位國家與跨域治理數位調查視覺化分析及跨域數位發展策略研析等經費。 (5)新增規劃、協調及推動政府便民資通訊系統經費76,750千元

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

中華民國 112 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			2	5262010302 深化政府資通訊 應用建設	320,739	307,485	336,777	13,254	<p>，係辦理政府網站與行動應用程式無障礙檢測機制維運、政府數位服務應變及公私協力環境規劃等經費。</p> <p>(6)新增規劃、協調及推動政府數位人才培力經費12,980千元，係辦理政府泛資訊人力數位治理及資訊專業技能培力教育等經費。</p> <p>(7)新增整體政府資通安全防禦技術暨系統韌性強化計畫總經費1,391,837千元，分4年辦理，數位發展部負擔695,918千元，本年度編列第1年經費254,837千元，本科目編列127,418千元。</p> <p>1. 本年度預算數320,739千元，包括業務費213,296千元，設備及投資83,167千元，獎補助費24,276千元。</p> <p>2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)政府骨幹網路傳輸計畫總經費1,274,570千元，分5年辦理，110及111年度已編列384,708千元，本年度續編第3年經費189,738千元，較上年度增列12,140千元。</p> <p>(2)強化智慧政府數位發展計畫總經費263,250千元，分5年辦理，110及111年度已編列89,233千元，本年度續編第3年經費43,673千元，較上年度增列1,699千元。</p> <p>(3)地方政府數位服務品質提升計畫總經費246,940千元，分5年辦理，110及111年度已編列76,176千元，本年度續編第3年經費41,463千元，較上年度增列5,159千元。</p> <p>(4)深化數位機會調查與研究計畫經費5,000千元，較上年度減列辦理數位發展調查評估經費1,5</p>

數位發展部主管
歲出機關別預算表

中華民國 112 年度

單位：新臺幣千元

經費門併計

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
			3	5262010303 促進資料多元創新應用	82,153	-	-	82,153	<p>00千元。</p> <p>(5)賦權個人打造自主數位運用計畫總經費143,640千元，分5年辦理，110及111年度已編列50,390千元，本年度續編第3年經費22,029千元，較上年度減列2,149千元。</p> <p>(6)資料開放及利用躍升計畫總經費128,400千元，分5年辦理，110及111年度已編列43,806千元，本年度續編第3年經費18,836千元，較上年度減列2,095千元。</p> <p>1.本年度預算數82,153千元，包括業務費52,153千元，獎補助費30,000千元。</p> <p>2.本年度預算數之內容與上年度之比較如下：</p> <p>(1)新增規劃、協調及推動非政府組織跨部門數據協力經費21,581千元，係建立非營利組織跨部門數據協力機制與數據應用工作坊及技術支援等經費。</p> <p>(2)新增規劃、協調及推動數據公益經費31,000千元，係辦理建構隱私強化技術與數據公益合規機制計畫、擴展數據公益整合及應用等經費。</p> <p>(3)新增規劃、協調及推動個人化資料自主運用經費11,430千元，係辦理個人化資料運用基礎系統維運、跨部門技術協調及服務介接等經費。</p> <p>(4)新增規劃、協調及推動政府資料跨域協作經費18,142千元，係辦理國內外跨域資料技術協作、優化資料應用及資料標準平臺系統維運等經費。</p>
			4	5262019800 第一預備金	18,660	-	-	18,660	本年度編列第一預備金如列數。
2				0062100000 資通安全署	895,696	27,404	24,288	868,292	數位發展部資通安全署組織法業經總

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

經資門併計

中華民國 112 年度

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
								統於111年1月19日華總一義字第11100003331號令公布，本科目上年度法定預算數27,404千元，係由行政院「一般行政」及「國土及資通安全業務」等科目移入。	
				5262100000 科學支出	895,696	27,404	24,288	868,292	
		1		5262100100 一般行政	344,865	24,180	21,379	320,685	1. 本年度預算數344,865千元，包括人事費255,196千元，業務費74,746千元，設備及投資14,923千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費255,196千元，較上年度增列員額144人之人事費231,016千元。 (2) 新增基本行政工作維持費89,669千元，係辦公室租金、購置辦公室事務設備及資安鑑識用軟硬體設備等經費。
		2		5262100200 資通安全業務	547,531	3,224	2,909	544,307	1. 本年度預算數547,531千元，包括業務費95,761千元，獎補助費419,470千元，設備及投資32,300千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 綜合規劃管理經費446,903千元，較上年度增列443,679千元，包括： <1> 辦理國家資通安全政策之研擬及規劃經費319,484千元，較上年度增列推動資安整體發展策略及建立國家資安聯防體系等經費316,260千元。 <2> 新增整體政府資通安全防禦技術暨系統韌性強化計畫總經費1,391,837千元，分4年辦理，資通安全署負擔695,919千元，本年度編列第1年經費254,837千元，本科目編列127,419千元。 (2) 新增通報應變業務經費24,030

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
								千元，係辦理資通安全事件之通報應變、情資分享及資安鑑識等經費。	
								(3)新增輔導培訓業務經費20,958千元，係辦理資通安全人力培訓、認知普及化與策略推廣之規劃及推動等經費。	
								(4)新增稽核檢查業務經費19,085千元，係辦理資通安全稽核、技術檢測與攻防演練之規劃及推動等經費。	
								(5)新增法規及國際合作業務經費36,555千元，係辦理資通安全法規實務研討與國際資通安全事務合作策略之規劃及推動等經費。	
		3		5262109800 第一預備金	3,300	-	-	3,300	本年度編列第一預備金如列數。
3				0062200000 數位產業署	2,702,666	2,429,510	2,453,978	273,156	數位發展部數位產業署組織法業經總統於111年1月19日華總一義字第11100003341號令公布，本科目上年度法定預算數2,429,510千元，係由經濟部「一般行政」、「科技專案推動計畫」、「推動商業創新發展」，及工業局「工業技術升級輔導」、中小企業處「中小企業科技應用」等科目移入。
				5262200000 科學支出	2,702,666	2,429,510	2,453,978	273,156	
		1		5262200100 一般行政	211,948	10,479	8,762	201,469	1. 本年度預算數211,948千元，包括人事費176,000千元，業務費33,892千元，設備及投資2,050千元，獎補助費6千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1)人員維持費176,000千元，較上年度增列員額136人之人事費165,561千元。 (2)基本行政工作維持費35,948千元，較上年度增列辦公室租金及一般事務費等35,908千元。

**數位發展部主管
歲出機關別預算表**

中華民國 112 年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

科 目				本年度 預算數	上年度 預算數	前年度 決算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節						名稱及編號
		2		5262200200 促進數位創新動 能轉型升級	2,487,718	2,419,031	2,445,216	68,687	1. 本年度預算數2,487,718千元，包 括業務費1,298,756千元，獎補助 費1,188,962千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之 比較如下： (1) 推動資通訊數位服務升級與普 及經費1,068,935千元，較上年 度減列辦理雲世代產業數位轉 型-數位平台服務推動計畫及5G 系統關鍵技術開發暨標準驗證 與產業應用推動計畫等經費157 ,534千元。 (2) 策進數位跨域應用與平台服務 經費1,418,783千元，較上年度 減列辦理人工智慧與感知互動 跨域應用躍升計畫等經費185,1 64千元，增列辦理運動科技創 新模式研發及公益平台推動計 畫等經費411,385千元，計淨增 226,221千元。
		3		5262209800 第一預備金	3,000	-	-	3,000	本年度編列第一預備金如列數。

本頁空白

附 屬 表

**數位發展部主管
各機關預算員額彙計表**
中華民國 112 年度

單位：人

科 目			預 算 員 額													
款	項	目	名 稱	職員	警察	法警	駐警	工友	技工	駕駛	小計	聘用	約僱	駐外 雇員	小計	合 計
22			合 計	513	-	-	-	-	-	-	513	85	-	-	85	598
			數位發展部主管	513	-	-	-	-	-	-	513	85	-	-	85	598
	1		數位發展部	259	-	-	-	-	-	-	259	24	-	-	24	283
	2		資通安全署	121	-	-	-	-	-	-	121	44	-	-	44	165
	3		數位產業署	133	-	-	-	-	-	133	17	-	-	17	150	

科 目		補		
款 項	名稱及編號	各縣市	直轄市	中 央 機 關 間
22	數位發展部主管	30,226	9,050	-
1	數位發展部	30,226	9,050	-
2	資通安全署	-	-	-
3	數位產業署	-	-	-

部主管
經費總表
112年度

單位：新臺幣千元

助		對團體及 個人捐助	對外之捐助	合 計
特種基金	小 計			
-	39,276	2,117,618	2,500	2,159,394
-	39,276	509,180	2,500	550,956
-	-	419,470	-	419,470
-	-	1,188,968	-	1,188,968

**數位發展部主管
派員出國計畫預算彙總表**

中華民國 112 年度

單位：新臺幣千元

機關名稱	考察	視察	訪問	開會	談判	進修	研究	實習	合計
合計	2,096	212	-	26,647	-	-	-	-	28,955
1. 數位發展部	469	212	-	13,405	-	-	-	-	14,086
2. 資通安全署	1,627	-	-	8,869	-	-	-	-	10,496
3. 數位產業署	-	-	-	4,373	-	-	-	-	4,373

數位發展部主管
派員赴大陸計畫預算彙總表
中華民國 112 年度

單位：新臺幣千元

機 關 名 稱	考	察	開	會	其	他	合	計
合計	-			70		-		70
1.數位產業署	-			70		-		70

數位發展
各機關歲出一級用
中華民國

款	項	科 目 名 稱	經 常 支			
			人事費	業務費	獎補助費	債務費
22		合 計	810,217	2,493,352	2,101,904	-
		數位發展部主管	810,217	2,493,352	2,101,904	-
	1	數位發展部	379,021	990,197	497,466	-
	2	資通安全署	255,196	170,507	415,470	-
	3	數位產業署	176,000	1,332,648	1,188,968	-

部主管
途別科目分析表
112年度

單位：新臺幣千元

出		資 本 支 出					合 計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
24,960	5,430,433	-	281,176	57,490	-	338,666	5,769,099
24,960	5,430,433	-	281,176	57,490	-	338,666	5,769,099
18,660	1,885,344	-	231,903	53,490	-	285,393	2,170,737
3,300	844,473	-	47,223	4,000	-	51,223	895,696
3,000	2,700,616	-	2,050	-	-	2,050	2,702,666

款	項	科 目 名 稱	設 備			
			土 地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備
		合 計	-	3,768	-	3,165
22		數位發展部主管	-	3,768	-	3,165
	1	數位發展部	-	-	-	3,060
	2	資通安全署	-	3,768	-	105
	3	數位產業署	-	-	-	-

部主管
支出分析表
112年度

單位：新臺幣千元

運輸設備	及 投 資			其他資本支出	合 計
	資訊軟硬體設備	雜項設備	權 利 投 資		
3,740	266,825	3,678	-	57,490	338,666
3,740	266,825	3,678	-	57,490	338,666
-	226,125	2,718	-	53,490	285,393
1,960	40,700	690	-	4,000	51,223
1,780	-	270	-	-	2,050

職能 別分類	經濟性 分類	經 常			
		受僱人員報酬	商品及勞務購買支出	債務利息	土地租金支出
總 計		836,229	2,491,300	-	-
01 一般公共事務		264,480	164,523	-	-
12 運輸及通信		4,472	203,526	-	-
13 其他經濟服務		567,277	2,123,251	-	-

部主管
濟性綜合分類表
112年度

單位：新臺幣千元

支 出				經常支出合計
對企業	經常 對家庭及民間 非營利機構	移 轉 對政府	對國外	
644,548	1,428,620	26,236	3,500	5,430,433
-	415,470	-	-	844,473
-	256,704	15,000	3,000	482,702
644,548	756,446	11,236	500	4,103,258

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		投資及增資			資
		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
總計		-	-	-	-
01 一般公共事務		-	-	-	-
12 運輸及通信		-	-	-	-
13 其他經濟服務		-	-	-	-

部主管
濟性綜合分類表
112年度

單位：新臺幣千元

本	支		出	
	移	轉	土地購入	無形資產購入
對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外		
44,450	13,040	-	-	-
4,000	-	-	-	-
40,450	-	-	-	-
-	13,040	-	-	-

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		固定		資本	
		住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總計	-	3,768	-	3,740	
01 一般公共事務	-	3,768	-	1,960	
12 運輸及通信	-	-	-	-	
13 其他經濟服務	-	-	-	1,780	

部主管
濟性綜合分類表
112年度

單位：新臺幣千元

支			出		總計
形	成		資本支出合計		
資訊軟體	機器及其他設備	土地改良			
161,267	112,401	-	338,666		5,769,099
33,000	8,495	-	51,223		895,696
48,700	216	-	89,366		572,068
79,567	103,690	-	198,077		4,301,335