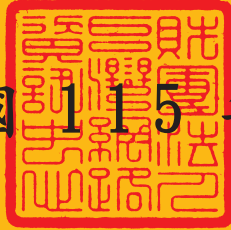


財團法人台灣網路資訊中心

中華民國



115

年度預算

財團法人台灣網路資訊中心 編

財團法人台灣網路資訊中心

目次

總說明

壹、概況	1
貳、工作計畫	3
參、本年度預算概要	23
肆、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述	24
伍、其他	50

主要表

收支營運預計表	51
現金流量預計表	53
淨值變動預計表	54

明細表

收入明細表	55
支出明細表	56
不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表	57

參考表

資產負債預計表	58
員工人數彙計表	59
用人費用彙計表	60
媒體政策及業務宣導費彙計表	61

總 說 明

財團法人台灣網路資訊中心

總說明

中華民國 115 年度

壹、概況

一、設立依據

財團法人台灣網路資訊中心(Taiwan Network Information Center，以下簡稱 TWNIC 或本中心)依民法、財團法人法、數位發展部主管財團法人管理監督作業辦法之規定組織之。

二、設立目的

本中心為國家級網路資訊中心，設立目的係為達成以下服務宗旨：

(一)非以營利為目的，以超然中立及互助共享網路資源之精神，提供註冊資訊、目錄與資料庫、推廣等服務。

(二)促進、協調全國與國際網際網路(Internet)組織間交流與合作，並爭取國際網路資源及國際合作之機會。

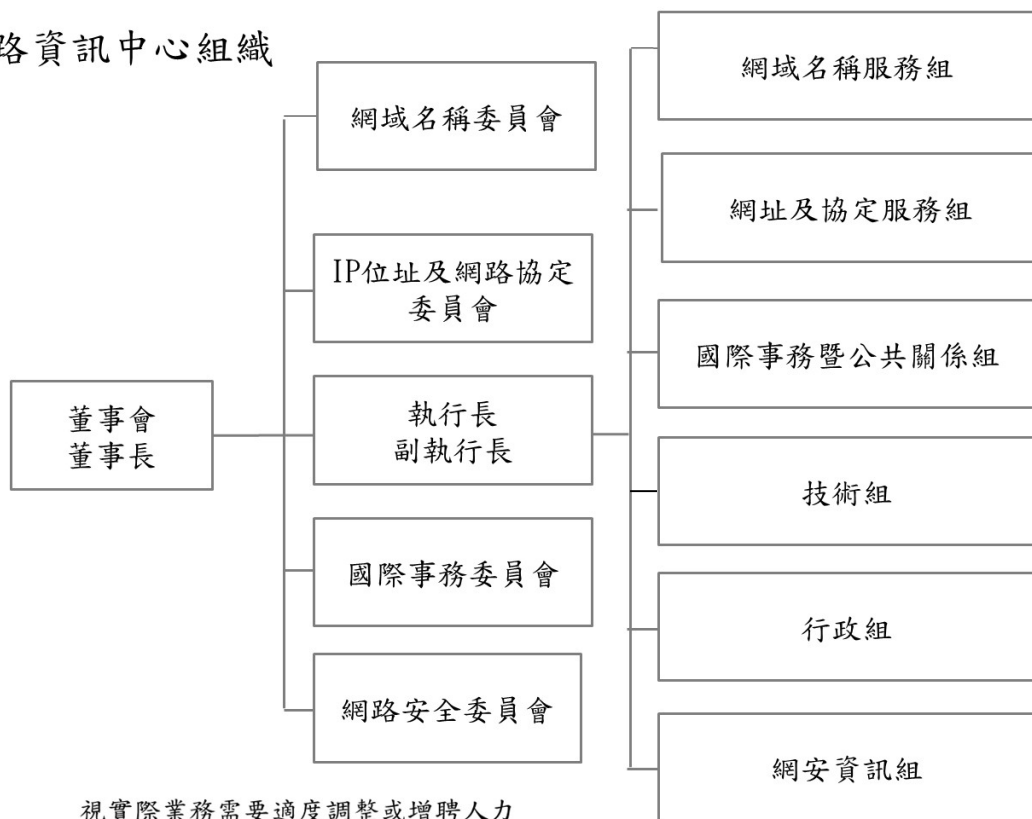
(三)協助推展全國各界網際網路應用之普及，以及協調資訊服務之整合、交換。

(四)協助或支援政府辦理各項事務，並推動網路資訊相關公益事務。

三、組織概況

本中心依據捐助章程及組織章程中所訂定之組織架構如下：
 董事會為最高決策會議，董事長對外代表本中心；四個委員會負責協助政策擬定及提供諮詢建議，各委員會之主任委員由董事會指派董事擔任之，其主任委員及各委員均為無給職；成立六個運作部門(組)，聘用專人執行本中心任務及董事、監察人、委員會決議事項，包括執行長、副執行長、各部門主管及成員計 42 人。

台灣網路資訊中心組織



貳、工作計畫

本中心工作計畫有網域名稱註冊管理業務計畫、DNS 技術研究暨營運服務計畫、IP 位址管理業務計畫、國際事務、媒體傳播與推廣活動業務計畫、一般行政業務計畫、強化網安情資分析暨協調能量計畫、強化我國網際網路技術社群參與及觀測稀缺資源發展計畫、新通用頂級網域名稱(New gTLD)維權計畫共八項計畫，計畫說明如下：

一、計畫名稱：網域名稱註冊管理業務計畫

(一)計畫重點：

- 1.提升我國頂級國碼網域名稱註冊管理業務之營運水準，針對註冊政策、爭議處理機制、受理註冊機構管理、解析技術與服務及註冊服務之應用整合，進行全面性之服務、技術與流程提升。
- 2.推動我國頂級國碼網域名稱.tw/.台灣之註冊使用，掌握使用者屬性與需求，持續推動整合性網域名稱服務，並針對不同對象，推出專屬服務方案及推廣活動。
- 3.因應全球網域名稱發展及趨勢，積極擴展網域名稱產業相關服務，整體提升國內網域名稱產業發展。

4. 鼓勵受理註冊機構，以整合性網域名稱服務項目推動網域名稱註冊業務。
5. 提供頂級國碼網域名稱註冊服務，並依國際網路規範，提供 Whois 查詢服務及分類型態之網域名稱查詢。
6. 推動頂級國碼網域名稱之社群交流，增進台灣的網際網路全面發展。

(二)經費需求：網域名稱註冊管理業務計畫經費需求 21,654 千元。

(三)預期效益：

1. 提供專業便捷之網域名稱註冊服務品質與流程，並強化海內外註冊服務管道，提供快速便捷的全球註冊服務為績效目標，有效的開拓我國頂級國碼網域名稱的註冊市場並提升註冊服務品質，並以註冊 com.tw 英文網域名稱續用率達 70% 為目標。
2. 提供安全穩定的註冊服務與管理，藉由持續檢視註冊管理政策與技術服務，並積極於註冊管理機構與受理註冊機構的營運模式下，全面性地與受理註冊機構合作，共同推動網域名稱相關之整合應用服務，以促進

網路市場活絡與網路經濟之發展。

3. 全力推展代表.tw/.台灣頂級國碼網域名稱註冊與使用，積極與相關網路社群合作，帶動網路品牌價值與提升網路世代競爭力，活絡網路活動發展。
4. 因應近年來網域名稱爭議案件的多樣化，持續累積並建立我國頂級國碼網域名稱爭議處理案例及判斷原則，以提升爭議處理機構及專家專業領域的知識，使台灣網域名稱爭議處理機制更為社會大眾所信賴。

二、計畫名稱：DNS 技術研究暨營運服務計畫

(一) 計畫重點：

1. 配合 ICANN 第二輪 new gTLD 開放時程進行相關服務之導入並提供有意申請之單位轉導作業。
2. 因應資安法修改及配合主管機關完成 A 級責任等級之資通安全作業規定等相關作業，包含防護縱深、SOC 監控、弱點檢測、滲透測試、資安健診...等。
3. 提供.政府中文頂級網域名稱後端技術服務，包含提供註冊系統、解析系統、Whois 系統、Share registry 系統 (EPP)、Data Escrow 系統、Trade Mark Clean House(TMCH)系統...等。

- 4.建置 gTLD registrar 及 gTLD registry data escrow agent 系統以提供國內、外 new gTLD 註冊服務及資料託管服務。
- 5.網域名稱相關先進技術研發及測試，如國際化電子郵件(Email Address Internationalization，簡稱 EAI)、國際化網域名稱(Internationalized Domain Name，以下簡稱 IDN)、網域名稱系統安全(Domain Name System Security Extensions，簡稱 DNSSEC)等，對將來網域名稱相關服務預作準備。
- 6.強化網路安全暨 DNS 技術服務，調整服務架構及技術以因應日益增加的 DNS 解析量及攻擊量。
- 7.提供台灣地區公共解析服並因應新的 DNS 解析技術如 DNS over TLS(簡稱 DoT)及 DNS over https(簡稱 DoH)等建置相關服務系統。
- 8.參與相關國際會議如網際網路工程小組(The Internet Engineering Task Force，簡稱 IETF)、中文域名協調聯合會(Chinese Domain Name Consortium，簡稱 CDNC)等，與其他國家進行技術交流及合作。
- 9.持續依資訊安全管理制度(Information Security

Management System，簡稱 ISMS)之標準作業流程進行網域名稱註冊及解析系統相關業務，並完成其續審認證作業。

10.與 ICANN 進行多項合作，包括 DAAR(Domain Abuse Activity Reporting)以進行網域名稱不當使用之統計及 ITHI(Identifier Technologies Health Indicators)對 DNS 查詢紀錄進行分析以了解網域名稱系統之運作狀況。

11.提供本中心相關資訊系統及網路連線之維護。

12.維護網域名稱註冊系統及解析系統之穩定運作以提供一般用戶更佳之服務品質。

(二) 經費需求：DNS 技術研究暨營運服務經費需求約 29,919 千元(含固定資產什項設備費 5,500 千元及電腦軟體費 130 千元)。

(三) 預期效益：

1.因應網際網路之日益複雜化，網路攻擊層出不窮，持續強化.TW DNS 安全性及穩定性，除擴大 DNS 伺服器之分散度及服務容量並加強網管機制以提早防範網路攻擊外，同時強化與 ISP 合作聯防，進行網路攻擊時之阻擋，以提升頂級國碼網域名稱使用者之 DNS 應用及服

務安全性，以確保網路之正常運作。

- 2.提供使用者更安全穩定的中、英文頂級國碼網域名稱註冊、查詢及解析系統及相關網域名稱增值服務以提供使用者更高品質之網路使用經驗。
- 3.持續關注 ICANN 及 IETF 之發展方向以即時掌握網際網路相關技術，對將來網域名稱之相關應用能及時因應及提供新型態服務。
- 4.維持本中心各項支援系統之穩定運作讓各項業務順利推動。

三、計畫名稱：IP 位址管理業務計畫

(一)計畫重點：

- 1.有效管理國內 IP 位址及 AS Number 資源之分配輔導，並依國內業者需求向 APNIC 申請 IPv4 位址 (Internet Protocol version 4)、IPv6 位址 (Internet Protocol version 6)與 AS 號碼。
- 2.結合網際網路技術交流社群及業者舉辦 TWNIC 「IP 政策資源管理會議」 (Open Policy Meeting, 以下簡稱 (OPM)，提供台灣 IP 資源管理與技術分享平台，並邀請國際相關專家來台進行經驗分享與交流。

- 3.積極參與亞太地區 IP 位址與 AS (Autonomous System) 號碼政策之制訂，以進行 TWNIC IP 位址相關管理規章之修訂。推動國內資源公鑰基礎建設 (Resource Public Key Infrastructure, RPKI) 及路由來源授權 (Route Origination Authorizations, ROA) 的登錄，掌握國內網際網路路由協定的運作，提升全球路由系統安全與可靠性。
- 4.與 APNIC 共同舉辦 IP 教育訓練，針對企業及 TWNIC IP 代理發放單位等相關資訊人員，舉辦 IPv6 及 Routing 教育講習及實機課程，以提升我國 IP 網路技術能量，加速 IPv6 服務升級之發展。
- 5.掌握台灣 IPv6 準備度發展，定期蒐集相關項目資料進行台灣 IPv6 使用者量測之統計分析，提升 IPv6 之普及。
- 6.參與在 APNIC 成立之 IPv6 Deployment 工作組，作為各國分享 IPv6 佈建發展之平台，藉由亞太地區網際網路社群互相交流，作為各國發展 IPv6 的重要參考。
- 7.掌握網路趨勢脈動，發行 114 年的台灣 ISP 年鑑，俾利社會各界瞭解我國最新 ISP 業界之發展動態。

8.每季進行網際網路服務提供者（Internet Service Provider，以下簡稱 ISP）連線頻寬調查，並發佈國內外動態連線頻寬圖，即時掌握國內網際網路連網基礎建設環境發展狀況。

9.辦理 IPv6 推廣活動，以推動新型態 IPv6 服務的發展與使用。

(二)經費需求：IP 位址管理業務計畫經費需求約 18,983 千元（含固定資產什項設備費 800 千元）。

(三)預期效益：

1.以由下而上的方式凝聚台灣 ISP 及網路技術交流社群對於 IP 管理政策之共識與意見，參與國際 IP 管理政策之討論與制訂，並依需要修訂 TWNIC IP 位址相關管理規章，以提供利於台灣 ISP 產業發展之環境；並協助推動我國 IP 網路基礎建設發展策略之執行與調整，以強化我國在資通訊產業之競爭力。

2.藉由舉辦 IPv6 網路相關之教育訓練及研討會等推廣活動，提升我國 IPv6 之應用與技術發展，以提供國內邁向新一代網際網路發展之準備。

- 3.透過 IP 網路資源資料庫之建立使用，促使社會大眾深入瞭解網際網路產業最新發展現況，以掌握其最新脈動。

四、計畫名稱：國際事務、媒體傳播與推廣活動業務計畫

(一)計畫重點：

1. 積極參與國際網路政策發展會議及辦理相關網路研討會議，以維護我國權益，並協助我國政府於網路邏輯層之治理及參與國際網路社群，以促進我國與國際網路社群之合作並維護我國碼 .tw/.台灣之權益。
2. 維繫與國際網路社群之技術連結關係，並掌握各項國際網路議題發展狀況，以適時將相關訊息提供給國內學者專家或業界參考，並作為中心整體業務發展之參考。
3. 與國際網路主要利害關係人 ICANN、APNIC 與國內社群共同辦理 TWNIC 網路治理交流論壇，持續推動台灣在本地與國際網路治理體系中的參與與影響力，打造一個正式且具有台灣網路社群代表性的政策、技術、營運經驗交流平台，結合國內外網路相關單位，共同推廣網路基礎建設相關技術及未來趨勢之探討。
4. 舉辦與社群結合之網路活動，增加公眾對本中心在網路

專業之組織形象，強化本中心與核心業務之利害關係人或團體之協同合作關係，並經營社群媒體發布國際網路議題與發展趨勢，以強化國內外最新議題之訊息溝通，樹立中心推動以多方利害關係人之網路治理模式。

5. 辦理國際網路議題研究及我國網路發展調查研究，並就研究發現對外公布，以探討我國及國際間主要網路使用現狀及未來發展趨勢。
6. 出版中心電子報及年報，以強化服務品質與客戶關係，彙編國際網路發展及國內外社群與議題趨勢等重要訊息，以有效推動我國網路社群對國際網路發展之瞭解與掌握。
7. 辦理「台灣網路講堂」，透過深入淺出的方式探討當前網路趨勢與治理挑戰，提升公眾對相關議題的理解。藉由節目推廣，促進國內網路社群對各類網路治理公共政策議題的認知、關注與討論，進而強化全民參與與多元觀點的交流。
8. 結合各界資源建立網路議題討論與意見交流平台，並規劃執行網路人才培育計畫，發掘網路人才。

綜合前述，115 年度除將持續進行相關業務計畫外，並設訂推動我國因應下一波 New gTLD 之開放，以國家級網路資訊中心之角色，在國碼頂級域名之註冊管理機構 (Registry) 之政策制定、營運管理、技術維運之經驗與能力，以協助我國政府及企業因應 ICANN 下一輪開放 New gTLD 之整備，與國際接軌整合資源，以保護我國下一輪開放之權利維護為業務推廣目標，其主要推動策略如下：

以「整合域名維運資源、積極因應新資源開放」為策略，建立多方利害關係人之治理模式、經營我國網路意見交流與討論平台，以區域性之合作並連結國際網路治理社群，積極參與國際網路創新發展之合作計畫，並藉以推動我國網路創新轉型之實際參與。業務主軸為積極參與國際網路活動、推廣網路創新使用、推動網路青年培訓計畫、強化國際網路社群協同合作，以整體推動與迎接我國在下一輪 New gTLD 開放之妥善因應，並藉此機會整合跨國維運資源並拓展合作機會。

(二) 經費需求：國際事務、媒體傳播與推廣活動業務計畫經費需求約為 19,411 千元。

(三) 預期效益：

1. 透過積極參與國際會議與國際組織，以維護本中心在國際組織中的權益，並與各國際組織維繫良好合作關係，期能爭取更多的國際網路資源及國際合作機會，成為國內社群與國際組織間之溝通平台。
2. 舉辦 TWNIC 網路治理交流論壇、進行國際網路議題追蹤與參與、出版中心年報、舉辦網路治理推廣等活動，以推動網路相關議題之討論與研究，讓國人能認識最新網路發展趨勢，促進網際網路應用與使用之普及。
3. 辦理我國網路使用相關研究調查，以提供國內網際網路發展現狀相關資訊，供各界參考。同時積極對國際網路議題及創新網路發展進行研究，期以瞭解並掌握在下一波數位轉型下，我國對網路領域之相關政策、技術、法規及實際案例之瞭解與掌握。
4. 積極參與我國網路社群相關網路研究發展及趨勢推廣之相關研討會及論壇，以推動我國網路產業發展之整體提升。
5. 進行台灣網路社群之協同合作，以協助我國網路社群能瞭解國際網路發展趨勢與重要網路討論議題；並以辦理「台灣網路講堂」促進國內網路社群對各類網路治理公

共政策議題的認知、關注與討論，進而強化全民參與與多元觀點的交流。

6. 妥善經營媒體與網路社群合作關係，多元溝通管道建立，爭取最大曝光效益，進行形象管理。
7. 以多利益相關共同體 (Multistakeholder) 之網路治理架構參與 ICANN 組織，並以本中心代表之 ccTLD 及 New gTLD 相關之 ICANN Accredited Registrar、Data Escrow Agent 之維運與掌握全球域名產業之發展、積極參與維護我國在國際網路社群之利益。
8. 基於我國碼頂級域名之營運管理者角色，在原有維運基礎上，整合網路資源與拓展國際合作，除協助我國政府及產業以因應下一輪 New gTLD 之開放，並藉此強化我國域名維運之韌性。

五、計畫名稱：一般行政業務計畫

(一)計畫重點：

1. 辦理人事管理及績效考核等事宜。
2. 依 ISO 9001:2015 標準作業程序進行採購程序、辦理教育訓練等作業，並通過 ISO 9001:2015 稽核認證續審。

- 3.辦理本中心預算、決算等相關會計業務，配合會計制度於每季進行會計作業查核，不定期提供預算執行之報表等相關作業。
- 4.辦理中心財產、物品盤點作業、配合各業務單位進行採購、招標、議價及驗收等作業。
- 5.其他事項包括召開董事會議、監察人會議、主管會報及業務會報等會議，適時掌握工作進度及追蹤後續執行狀況。
- 6.依循中心內部控制制度、人事制度、會計制度及內部控制內部稽核制度等規範，進行組織運作與監督。
- 7.依據財團法人法及通訊傳播類財團法人設立許可及監督辦法研議修訂中心行政相關規範。

(二)經費需求：一般行政業務計畫經費需求約 42,605 千元(含固定資產什項設備費 200 千元，房屋建築及設備費 400 千元)。

(三)預期效益：

- 1.以年度評核績效落實本中心考核制度。
- 2.通過 ISO 9001:2015 認證續審稽核作業，確保作業皆依標準作業程序進行，以達到年度品質之目標。

- 3.完成本中心年度預算、決算等相關會計業務，依循會計制度於每季進行會計作業查核，以達內部會計作業有效控管，不定期提供預算執行之報表，俾便掌握整體預算執行之進度。
- 4.定期盤點作業以妥善保管中心各項財產及物品，採購作業符合採購辦法及品質目標。
- 5.定期召開董事會議、監察人會議及主任委員會議，提供指導方針及業務決策，作為各業務組執行之方向。
- 6.定期召開主管會報、業務會報及各組工作會議等，適時掌握工作進度及追蹤後續執行狀況。
- 7.依循中心內部控制制度、人事制度、會計制度及內部控制內部稽核制度等規範，完成並通過稽核作業。
- 8.依據財團法人法及數位發展部主管財團法人管理監督作業辦法適時研議修訂中心行政相關規範。

六、計畫名稱：強化網安情資分析暨協調能量計畫

(一)計畫重點：

為掌握網安威脅趨勢及新型態攻擊手法，精進資安分析暨協調能量，本計畫將配合強化國際資安情資分析機制，推

動與維運 DNS RPZ 機制，召開網路安全委員會議，參與國際網安交流活動等事宜，以提升網安服務能量。

(二)經費需求：強化網安情資分析暨協調能量計畫經費約 14,401 千元。

(三)預期效益：

- 1.強化資安情資分析機制，促進資安經驗交流與聯防，提升網安服務能量。
- 2.推動與維運 DNS RPZ 機制，審議並執行法院、行政處分或受信任單位緊急申請網域名稱限制接取事宜。
- 3.辦理網安委員會議，諮詢專家學者建議，強化整體資通安全聯防能量。
- 4.參與國際組織活動，掌握國際網安議題與發展趨勢。

七、計畫名稱：強化我國網際網路技術社群參與及觀測稀缺資源發展計畫

(一)計畫重點：

在面對全球網際網路快速演進與治理挑戰日益複雜的趨勢下，積極參與國際事務、強化多方協作機制，已成為我國推動網路政策與技術發展的重要策略。為此，採行公私協力的執行模式，結合國內外專業資源與技術社群

力量，透過舉辦國際會議、政策論壇與教育訓練，不僅有助於提升我國在國際網路治理領域的參與能見度，更能深化各界對網路技術標準與政策趨勢的理解，進而促進我國網際網路相關產業的創新與發展，藉以強化我國網際網路技術社群參與及稀缺資源發展；以下為主要計畫內容：

- 1.採行公、私協力執行模式，透過舉辦國際會議及參與國際網路技術社群，提升我國網際網路政策參與聲量；
- 2.舉辦網際網路政策論壇或技術研討會議，以強化網際網路治理及相應之技術發展，以帶動我國網際網路相關產業發展；
- 3.辦理網際網路技術標準或治理討論會議相關教育訓練，提昇各界對網路公共事務及發展趨勢之瞭解。

(二)經費需求：強化我國國際網路技術社群參與及觀測稀缺資源發展計畫經費約 12,857 千元。

(三)預期效益：

此工作項目受數位發展部補助，以延續 114 年度辦理成效，以維護我國網路主權，增加我國國際能見度、展現

我國數位能量、深化我國與國際間之連結合作，關注網際網路技術治理相關制度，帶動國內網路技術標準之投入，並參與累積新的網路技術標準研究、擴展網路治理社群參與，以提升我國在網路政策之參與對話。

八、計畫名稱：新通用頂級網域名稱(New gTLD)維權計畫

(一)計畫重點：

ICANN 預計於 115 年開放下一輪新頂級網域名稱(New gTLD)註冊申請，為避免我國權益受侵害，擬就他人申請涉我國權益網域名稱依 ICANN 所定程序研提維權措施；並協助我國各界掌握網際網路相關政策之最新發展趨勢及維運既有涉我國主權網域名稱，新通用頂級網域名稱(New gTLD)維權計畫之主要工作內容：

1. 觀測並研析 New gTLD 申請案，針對涉及我國權益之申請字串提出反對意見並研議法律對應之處理。
2. 建立涉我字詞之申請字串比對機制及政府部門諮詢通報機制，並協助地方政府處理地理名稱申請事宜。
3. 維運 New gTLD 專屬網站，整合政策資訊並提供民間申請與品牌保護諮詢服務。
4. 持續維運涉我國主權之頂級網域名稱「.政府」，並進

行技術升級，以強化系統效能與應變能力，確保關鍵基礎設施之穩定與安全。

(二)經費需求：新通用頂級網域名稱(New gTLD)維權計畫經費約 10,125 千元。

(三)預期效益：

本計畫將強化我國對國際域名 New gTLD 政策的掌握與應對能力，有效保障主權相關字詞不被濫用及被申請之防制與權利保護，提升政府部門與民間對 ICANN New gTLD 發展的認識與參與度，進而鞏固我國在全球網域名稱治理體系中的權利主張與維護。

115 年度工作目標訂定如下：

面向	績效指標（包含指標項目及須達成目標之說明）	權重	目標值
管理面	符合財團法人法、數位發展部主管財團法人管理監督作業辦法、捐助章程及主管機關依財團法人法授權所定規定。	無違反規定	
財務面	達到預算書之收支營運預計表之本期賸餘預算數	完全達成	
業務面	業務面一、確保 DNS 解析服務之可用性 .tw/.台灣 DNS 解析服務可用率達 99.99%	40%	99.99%
	業務面二、確保我國 IP 位址發放服務與使用 IP 位址代理發放單位續約率達 70%	25%	70%
	業務面三、推動我國國碼頂級網域名稱 註冊.com.tw 英文網域名稱續用率達 70%	20%	70%
	業務面四、配合主管機關執行相關政策 配合主管機關執行相關政策之滿意度調查達 70 分	15%	70 分

參、本年度預算概要

一、收支營運概況

(一)本年度業務收入計 1 億 6,532 萬 1 千元，較上年度預算數 1 億 6,278 萬 5 千元，增加 253 萬 6 千元，約增加 1.56%。

(二)本年度業務外收入計 821 萬 8 千元，較上年度預算數 303 萬 3 千元，增加 518 萬 5 千元，約增加 170.95%，主要係銀行存款利息收入增加及租金收入增加所致。

(三)本年度支出計 1 億 7,272 萬 1 千元，較上年度預算數 1 億 6,473 萬 4 千元，增加 798 萬 7 千元，約增加 4.85%。

(四)總收支相抵後，計賸餘 81 萬 8 千元，較上年度預算數 108 萬 4 千元，減少 26 萬 6 千元，約減少 24.54%。

二、現金流量概況

(一)業務活動之淨現金流入 2,169 萬元。

(二)投資活動淨現金流出 703 萬元，包括辦公室裝修、購置電腦通訊相關設備及辦公設備費用 690 萬元，電腦軟體費用 13 萬元。

(三)本年度現金及約當現金淨增加 1,466 萬元，期末現金及約當現金為 2 億 4,398 萬 9 千元。

三、淨值變動概況

本年度期初淨值為 8 億 2,871 萬 2 千元，增加本年度賸餘 81 萬 8 千元，期末淨值為 8 億 2,953 萬元。

肆、前年度及上年度已過期間預算執行情形及成果概述

一、前年度決算結果及成果概述

(一) 前年度(113 年度)業務收入計 1 億 8,528 萬 1 千元，業務外收入 2,254 萬元，支出費用 1 億 7,588 萬 4 千元，本期賸餘為 3,193 萬 7 千元。

(二) 計畫執行成果概述

1. 網域名稱註冊管理業務計畫

(1) 提供各類型網域名稱註冊服務: 截至 113 年 12 月 31 日止，我國頂級國碼網域名稱之註冊總量共計 489,166 筆，包括：

- 屬性型網域名稱計有 314,108 筆
- 泛用型網域名稱計有 174,694 筆

- at.tw 實驗計畫計有 364 筆

(2) 截至 113 年 12 月計有以下簽約之受理註冊機構

(Registrar)

- 協志聯合科技股份有限公司

- 遠傳電信股份有限公司

- 中華電信股份有限公司資訊技術分公司

- 網路中文資訊股份有限公司

- 網路家庭國際資訊股份有限公司

- 新世紀資通股份有限公司

- 台灣固網股份有限公司

- REGISTRY SERVICES, LLC.

- 馬來西亞商歲勝網路服務股份有限公司台灣分公司

- 中華國際通訊網路股份有限公司

- GANDI SAS

- 捕夢網數位科技股份有限公司

- Topnets Group Limited

- Key-Systems GmbH

- ASCIO TECHNOLOGIES, INC. DANMARK -

FILIAL AF ASCIO TECHNOLOGIES, INC.

USA

- Dynadot LLC
- GNAME.COM PTE. LTD.
- 遠振資訊股份有限公司
- 匯智資訊股份有限公司

(3) 113 年度召開之網域名稱政策與受理註冊機構相關之會議共計

- 2 次網域名稱委員會會議
- 1 次 Registry-Registrars 交流會議
- 1 次受理註冊機構協調會議

(4) 爭議處理機制之維護：

- 113 年度經網域名稱爭議處理機制執行之案件共計 20 件(22 網域名稱):

- 資策會科技法律研究所：9 件(10 筆網域名稱)
- 台北律師公會：11 件(12 筆網域名稱)

專家小組決定結果:

- 域名移轉: 13 件 (14 筆網域名稱)
- 駁回申訴: 1 件 (1 筆網域名稱)

·程序進行中: 6 件 (7 筆網域名稱)

- 持續維護.tw/.台灣網域名稱爭議處理資料庫 (<https://twdrp.tw/>)，及辦理專屬於.tw/.台灣網域名稱的「TWNIC 網域名稱爭議處理辦法專家小組意見概述 1.0」(TWDRP Overview 1.0)，以降低專家見解歧異情形，有助益於專家對於域名爭議處理案件判斷及審理，優化 TWDRP 網域名稱爭議處理機制。

(5) 執行並維護資訊安全規範工作、品質管理系統及個人資訊管理系統

- 持續進行 ISO 27001、ISO 9001 及 BS 10012 在服務品質、資訊安全及個人資料保護之管理運作，以維護網域名稱註冊機制之服務水準與資訊安全，113 年度 3 月及 11 月完成二次內部稽核及 4 月完成外部稽核，以維持所取得之證書持續有效。
- 依據非公務機關資通安全管理作業辦法，配合主管機關以現場實地稽核之方式，稽核本中心資通安全維護計畫實施情形。

(6) 網域名稱推廣活動：

- 規劃與受理註冊機構合作行銷專案，推廣.tw 域名註冊。
- 與受理註冊機構合作辦理相關講座或研討會等活動。
- 因應 109 年 1 月起實施之「中文.台灣」及「中文.tw」分流註冊及「.台灣」新增泛用型英文網域名稱，持續推廣「.台灣」網域名稱註冊服務。
- 持續推廣多國語言註冊服務，包括日文、韓文、泰文、法文及德文 IDN，並於 113 年下半年辦理中文網域名稱(IDN)一字元註冊開放作業，搭配相關推廣宣傳活動，透過媒體及網路社群平台，以提升一字元中文域名之市場能見度與使用意願。
- 針對國內新設立公司，辦理「新設立公司免費註冊域名優惠方案」，期以.tw/.台灣網域名稱協助其公司發展及擴展業務。
- 提供 at.tw 翻轉域名實驗計畫服務，以簡單快

速的域名註冊流程搭配網頁轉址服務的簡易設定，提供架設個人網站的好選擇。本服務原規劃實驗期滿於 109 年底即終止提供服務。然評估「at.tw」此類型域名服務深受到不少註冊人的喜愛與支持，為域名市場難得一見的註冊模式，本實驗計畫將再展延至 2026 年底，以持續服務更多「at.tw」域名用戶。

- 提供 DNSSEC 代管服務，推廣並提高 DNSSEC 的使用，保護網路使用者 DNS 查詢的正確性。
- 規劃相關推廣文宣，透過媒體及網路社群平台，以推動.tw/.台灣之域名品牌形象之建立。
 - 製作「新設立公司免費註冊域名優惠方案」宣傳影片「美食探訪篇」，截至 9 月有 142 萬以上觀看次數。
 - 透過 Google 平台以搜尋或圖片宣傳「新設立公司免費註冊域名優惠方案」，截至 9 月有 54 萬以上曝光次數。
 - 透過 Facebook 平台以貼文或影片宣傳「新設

立公司免費註冊域名優惠方案」，截至 12 月有 744 萬以上曝光次數。

·透過 Google 平台以搜尋或圖片宣傳 IDN，截至 9 月有近 152 萬曝光次數。

·透過 Facebook 平台以貼文或影片宣傳 IDN，截至 9 月有近 57 萬曝光次數。

·透過 Google 平台以搜尋宣傳保留字拍賣，截至 9 月有近 3 萬曝光次數。

·透過 Google 平台以搜尋宣傳網路相關計畫徵選，截至 12 月有 9,908 曝光次數。

- 透過全球域名拍賣平台，進行.tw 網域名稱保留字拍賣，期望這些具有代表性的域名能為該領域帶來應有之價值。

- 持續經營「域名之友粉絲團」，粉絲數人數約 3.7 萬人，分享域名相關訊息。

(7) 國際組織活動參與:

- 113 年 2 月參與 APTLD85 會議:

<https://aptld.org/meetings/>。

- 113 年 3 月參與 ICANN78 會議:

<https://icann79.sched.com/>。

- 113 年 6 月參與 ICANN80 會議:

<https://icann80.sched.com/>。

- 113 年 9 月參與 APTLD86 會議:

<https://aptld.org/meetings/>。

- 113 年 11 月參與 ICANN81 會議:

<https://icann81.sched.com/>。

2. 網路安全暨中心技術服務計畫

(1)DNS 系統之開發維護及相關技術研發：Domain

Name System (DNS)系統維護，提升安全性及維持

高可用性、Information Security Management

System (ISMS)業務推動、中文以外之多國語言註

冊系統開發。

(2)配合政府 A 級機關資通安全責任等級分級作業規定

辦理相關作業，包含防護縱深、SOC 監控、弱點

檢測、滲透測試、資安健診...等。

(3)提供.政府中文頂級網域名稱後端技術服務，包含

提供註冊系統、解析系統、Whois 系統、Share

registry 系統(EPP)、Data Escrow 系統、Trade Mark Clean House(TMCH)系統...等。

(4)本中心相關系統之維護：維持 Whois 系統、中心網頁及網域名稱註冊系統維護之高可用性、中心電子郵件及 mailing list 維護、中心會計系統維護及其他 MIS 系統開發。

3. IP 位址管理業務計畫

(1) IP 資源分配管理：至 113 年 12 月 31 日，IP 代理發放單位共 54 家，IPv4 位址核發總數為 133,444 個 Class C (/24)，IPv6 位址核發總數為 2,589 個 /32，AS 號碼核發 296 個。

(2) 積極推動國內 ISP 佈建 IPv6，台灣於 107 年 3 月 31 日之 IPv6 使用者比例為 3.52%，至 113 年 12 月 31 日之 IPv6 使用者比例為 60.30%，全球排名第 13。

(3) IP 位址管理政策分析及研究：召開 4 次 IP 位址及網路協定委員會會議訂定 2025 年 IP 會員 IP 收費公式參數，並通過 2 件 IP 位址代理發放權異動。

- (4) 國際交流：參加 2 次國際性 IP 位址管理政策與網路技術交流之國際性會議，並由中心主辦 IPv6 Deployment 場次，達成國際技術交流與宣揚我國網路發展成就之目標。
- (5) 技術研究與發展：維護 TWNIC RPKI(資源公開金鑰基礎建設)服務系統，包括 RPKI CA、Validator、RPKI Management System 以及 RDAP 等，開放 IP 會員設定 ROA，並對外提供 Validator 及 RRDP 等服務。
- (6) 推廣活動：舉辦第 42 屆 TWNIC IP 政策資源管理會議，2 場「TWNIC-APNIC Joint Training – BGP Security and Attack Countermeasures Workshop 和 Network Automation Workshop」及 4 場「2024 TWNIC IP 網路通訊人才培訓教育訓練」課程。
- (7) 每季辦理網際網路連線頻寬調查，並公布在網站上。

4. 國際事務、媒體傳播與推廣活動業務計畫

- (1) 國際組織參與及推動：派員參加 3 次 ICANN 線上虛擬會議，目前本中心黃董事執行長勝雄擔任

APNIC Chair、DotAsia Advisory Council、Co-chair of CGP (Chinese Generation Panel), ICANN LGR (Label Generation Rules) for the Root zone 及 ccPDP4 (ccNSO Policy Development Process) 主席；丁副執行長綺萍擔任 APNIC Cooperation SIG (Special Interest Group) 主席；國際事務委員會詹主任委員擔任 ICANN ASO AC Vice Chair。

- (2) 國際資訊推廣與研究：關注國際網際網路發展最新趨勢、並追蹤網路社群最新討論議題，執行「國際瞭望」以作為網路服務與技術的溝通交流平台，在國內外網路組織與社群間扮演橋樑角色，將國際網際網路組織及社群發布的重要信息，針對網路政策、技術、治理及趨勢發展等多元面向的探討，以及進行中文化翻譯與編輯，提供國內網路組織、社群以及一般民眾瞭解國際網際網路趨勢發展的管道。
- (3) 執行網際網路相關研討會：執行網際網路相關研討會：「ICANN-APAC TWNIC Engagement Forum」邀請國內外產官學研就我國網路發展與未來趨勢

進行深入探討。

(4) 推廣活動與人才培育：辦理推廣全國性網路治理議題討論平台「台灣網路講堂」，推廣網路相關技術，培育我國網路人才；同時選拔優秀人才參與國際網路治理相關會議。

(5) 網際網路調查：辦理「Taiwan Internet Report」。

(6) 出版計畫：出版電子報月刊 12 期及「國際瞭望」之網路議題專區。

(7) 彙編年度重要網路議題，以政策、技術、安全及趨勢為面向，以電子書出版方式，推動重要之網路趨勢與議題發展。

5. 一般行政業務計畫

(1) 依循採購管理標準程序作業，5 月通過 ISO 9001:2015 品質認證續審。

(2) 辦理本中心預算、決算等相關會計業務，配合會計制度於每季進行會計作業查核，不定期提供預算執行之報表等相關作業。

(3) 辦理人事(含薪資、出缺勤、保險、績效考核等)相關事宜。

- (4) 進行中心財產、物品盤點作業、配合各業務單位進行採購、招標、議價及後續驗收等作業。
- (5) 召開 2 次董事會議、2 次監察人會議及定期召開主管會報或業務會報，適時掌握工作進度及追蹤後續執行狀況。
- (6) 辦理行政檢查之相關業務。
- (7) 辦理文書、出納、庶務及合約管理等相關事項及中心同仁相關會議與活動。
- (8) 研議中心行政相關辦法規範。

6. 網安資訊服務業務計畫

- (1) 推動並維運 DNS RPZ 治理機制，介接國內 IASP 業者之 DNS RPZ 服務，並依據法院判決或裁定、行政機關處分，及執法單位之犯罪防治緊急申請，限制接取不當網域名稱。
- (2) 配合法規修訂，擴增適用範圍涵蓋：防制詐欺、性影像、毒品、類菸品等類型之主管機關，依法處分限制接取不當網域名稱。並提供對應之公文範本、教育訓練等，協助機關執行 DNS RPZ 申請。

- (3) 113 年共處理 3.3 萬餘件網路釣魚通報，釣魚網站偽冒的類型主要為「金融保險」、「電子商務」、「資訊服務」等，遭利用的頂級域名(TLD)主要為「.com」、「.top」、「.xyz」、「.cc」、「.shop」等。
- (4) 推動並維運網路釣魚聯合協防機制，與國內 ISP 合作，啟動偽冒參與者單位之域名停止解析服務。
- (5) 辦理第 62 次會議網安委員會，建議與利害關係人合作，建立 DNS Abuse 協防機制。

7. 深化通傳領域資安情資分析計畫

- (1) 建置並強化通信網路誘捕系統健康狀態監控機制，提供維運人員判讀與偵錯，並因應各 IASP 系統與網路環境差異，調校網路誘捕系統。產製誘捕系統維運監控報告。
- (2) 關聯分析誘捕系統所捕獲的可疑檔案、封包、日誌等中繼資料，產製惡意下載點連結、攻擊者所使用的惡意 IP、DN(domain name)、惡意檔案雜湊(file hash)等，超過 75 萬筆入侵指標(IoC)。
- (3) 分析彙整通信網路誘捕系統及國內外資安威脅態

勢，產製四種(類)惡意威脅分析與應處建議報告。

(4) 彙整國際誘捕與威脅情資，追蹤與研析通信網路漏洞曝險與受駭概況，分享系統弱點、資訊內容安全、入侵攻擊、惡意程式等資安情資，超過 19 萬筆。

(5) 辦理誘捕網路威脅獵捕、資安事件分析與應處，帶領通傳業者實作資安事件分析實務流程與相關工具應用，計 2 場次資安實作研討會，以強化通傳業者資安意識，分享資安威脅與防護趨勢，整體滿意度分別為 4.55 及 4.83(滿意度調查採 5 分法尺度)。

8. 網際網路事務或研討活動推動計畫

(1) 「APrIGF and TWIGF 2024 in Taipei」為期三天，吸引來自 63 個國家(或地區)的 1,060 名參與者，其中 671 人實體出席，1,674 人以線上參與形式加入，講者人數達 190 位。整場活動期間，共舉辦了 57 場主題會議及 9 場相關活動，充分展現活動的國際性與多樣性。討論主題涵蓋數位監管挑戰、數位治理法律框架、網路人權保障、打擊

網路犯罪及基礎建設實踐等議題，全方位探討當前網路治理的最新趨勢。

(2) 參與 ICANN 79、ICANN80 及 ICANN81 會議，彙整 GAC 社群成員國之意見交流內容，並協助數發部於會議進行時提供資訊、法律及政策面項議題討論之建議。

(3) 辦理 1 場次「網際網路工程任務組 (IETF) 研習課程」，將可推廣我國網際網路技術人才對於國際標準的認識與參與，加強國內網路技術人才參與網際網路國際標準組織的能量。

9. 強化網路技術社群參與及人才培育推動計畫

(1) 廣泛且策略性國際網路技術社群參與面向，確保我國在國際網路技術治理中的多元發聲，並擬定我國未來三年參與國際網際網路組織之策略計畫，提升我國於國際地位之能見度，同時厚植我國於國際情勢變遷及突發事件應變能力與維護我國網路主權。

(2) 強化重要人士參與網路相關國際會議能量，並擴大我國在國際網路政策制定中的參與面向，以及

深化我國與其他國家和地區的交流合作。

- (3) 積極培育新血參與國際網路技術相關社群、提升各界對於國際網路組織之運作方式、社群生態與政策發展流程專業知識、強化我國對於網路技術治理相關議題之研究，促進專家學者和相關利害關係人之間共同交流與討論，以延續我國長期參與國際網路技術社群之策略。

二、上年度已過期間預算執行情形及成果概述

- (一) 上年度(114 年度)已過期間截至 4 月收入計 6,993 萬 8 千元，支出費用 3,080 萬 3 千元，目前賸餘為 3,913 萬 5 千元。

(二) 成果概述

1. 網域名稱註冊管理業務計畫 (以下預計更新至 114 年 3 月底)

- (1) 提供各類型網域名稱註冊服務：截至 114 年 3 月止，我國 .tw/. 台灣網域名稱之註冊總量共計 477,189 筆，各類型網域名稱註冊數量分布狀況如下：

- 屬性型網域名稱計有 307,419 筆

- 泛用型網域名稱計有 169,511 筆
- at.tw 實驗計畫計有 259 筆

(2) 截至 114 年 3 月計有以下簽約之受理註冊機構

(Registrar) :

- 協志聯合科技股份有限公司
- 遠傳電信股份有限公司
- 中華電信股份有限公司企業客戶分公司
- 網路中文資訊股份有限公司
- 網路家庭國際資訊股份有限公司
- 新世紀資通股份有限公司
- 台灣固網股份有限公司
- REGISTRY SERVICES, LLC.
- 馬來西亞商歲勝網路服務股份有限公司台灣分公司
- 中華國際通訊網路股份有限公司
- GANDI SAS
- 捕夢網數位科技股份有限公司
- Topnets Group Limited
- Key-Systems GmbH

- ASCIO TECHNOLOGIES, INC. DANMARK
- FILIAL AF ASCIO TECHNOLOGIES, INC.
USA
- Dynadot LLC
- GNAME.COM PTE. LTD.
- 遠振資訊股份有限公司
- 匯智資訊股份有限公司

(3) 114 年度召開之網域名稱政策相關之會議共計

- 2 次受理註冊機構協調會議

(4) 爭議處理機制之維護：

- 截至 114 年 3 月止，經網域名稱爭議處理機制 (TWDRP) 執行之案件共計 2 件 (2 筆網域名稱)：

- 台北律師公會：1 件 (1 筆網域名稱)
- 資策會科法所：1 件 (1 筆網域名稱)

專家小組決定結果

- 程序進行中：2 件 (2 筆網域名稱)
- 持續維護 .tw/. 台灣網域名稱爭議處理資料庫 (<https://twdrp.tw/>)，及「TWNIC 網域名稱爭議處理辦法專家小組意見概述 1.0」(TWDRP

Overview 1.0)，以降低專家見解歧異情形，有助益於專家對於域名爭議處理案件判斷及審理，優化 TWDRP 網域名稱爭議處理機制。

(5) 執行並維護資訊安全規範工作、品質管理系統及個人資訊管理系統

- 持續進行 ISO 27001、ISO 9001 及 BS 10012 在服務品質、資訊安全及個人資料保護之管理運作，以維護網域名稱註冊機制之服務水準與資訊安全，本年度月完成內部稽核及 4 月辦理外部稽核，以維持所取得之證書持續有效，預計 11 月辦理今年度第二次內部稽核。
- 依據非公務機關資通安全管理作業辦法，配合主管機關以現場實地稽核之方式，稽核本中心資通安全維護計畫實施情形。

(6) 網域名稱推廣活動

- 規劃與受理註冊機構合作行銷專案，推廣.tw 網域名稱註冊。
- 與受理註冊機構合作辦理相關講座或研討會等活動。

- 因應 109 年 1 月起實施之「中文.台灣」及「中文.tw」分流註冊及「.台灣」新增泛用型英文網域名稱，持續推廣「.台灣」網域名稱註冊服務。
- 114 年 3 月起提供「.tw 域名安全鎖服務」，加強保護網域名稱異動驗證機制，進而降低因系統遭受入侵網域名稱設定內容被隨意更改，因而網站遭受破壞之潛在資安風險。
- 114 年 3 月起提供「綠色域名認證服務」，.tw 域名註冊人之自願性註冊資料及資格查核強化，審查確認後將於 WHOIS 查詢結果將增加顯示: 本網域名稱已通過.tw 綠色域名認證。
- 持續推廣多國語言註冊服務，包括日文、韓文、泰文、法文及德文 IDN。
- 針對國內新設立公司，辦理「新設立公司免費註冊域名優惠方案」，期以.tw/.台灣網域名稱協助其公司發展及擴展業務。
- 提供 at.tw 翻轉域名實驗計畫服務，以簡單快速的域名註冊流程搭配網頁轉址服務的簡易設

定，提供架設個人網站的好選擇。本服務原規劃實驗期滿於 109 年底即終止提供服務。然評估「at.tw」此類型域名服務深受到不少註冊人的喜愛與支持，為域名市場難得一見的註冊模式，本實驗計畫將再展延至 2026 年底，以持續服務更多「at.tw」域名用戶。

- 提供 DNSSEC 代管服務，推廣並提高 DNSSEC 的使用，保護網路使用者 DNS 查詢的正確性。
- 規劃相關推廣文宣，透過媒體及網路社群平台，以推動.tw/.台灣之域名品牌形象之建立。
 - 透過 Google 平台以搜尋宣傳「.tw 域名安全鎖服務」，截至 3 月有 6 千以上曝光次數。
 - 透過 Facebook 平台以貼文或影片宣傳「.tw 域名安全鎖服務」，截至 3 月有 12 萬以上曝光次數。
- 持續經營「域名之友粉絲團」，粉絲數人數近 3.7 萬人，分享域名相關訊息。

(7) 國際組織活動參與:

- 114 年 2 月參與 APTLD87 會議:

<https://aptdld.org/meetings/>。

- 114 年 3 月參與 ICANN82 會議:

<https://meetings.icann.org/en/meetings/icann82/>

2. 網路安全暨中心技術服務計畫

(1) 完成 A 級責任等級之資通安全作業規定應辦事項，包括資訊系統分類分級、資通安全通報應變作業等事項。

(2) 參與 CDNC 會議，通過 Chinese Generation Panel 字表，同時針對中文網域名稱之推廣等議題進行討論。

(3) 持續維護網域名稱註冊系統及 DNS 解析服務正常運作，提供使用者穩定的服務。

(4) 配合網域名稱註冊政策，submit 日文字表並開放日文.TW 註冊。

3. IP 位址管理業務計畫

(1) IP 資源分配管理：至 114 年 04 月 30 日，IP 代理發放單位共 54 家，IPv4 位址核發總數為 133,410 個 Class C (/24)，IPv6 位址核發總數為 2,556 個 /32，AS 號碼核發 293 個。

- (2) IP 位址管理政策分析及研究：召開 1 次 IP 位址及網路協定委員會會議。
- (3) 國際交流：參加第 59 次 APNIC 會議，與 APNIC 各會員共同討論 IP 位址管理政策之修訂，並進行 IPv6 網路發展趨勢與技術之國際交流。
- (4) 技術研究與發展：進行台灣 IPv6 準備度量測數據更新，持續推動 IPv6 網路發展。
- (5) 4 月出版 113 年台灣 ISP 年鑑網站，並完成 114 年第一季 ISP 連線頻寬調查公布於網站上。
- (6) 推廣活動：114 年 6 月舉辦 1 場 TWNIC-APNIC Joint Training 教育訓練。

4. 國際事務、媒體傳播與推廣活動業務計畫

- (1) 國際組織參與及推動：派員參加 1 次 ICANN 國際線上虛擬會議，目前本中心黃董事執行長勝雄擔任 APNIC Chair、DotAsia Advisory Council、Co-chair of CGP (Chinese Generation Panel), ICANN LGR (Label Generation Rules) for the Root zone 及 ccPDP4 (ccNSO Policy Development Process) 主席；丁副執行長綺萍擔任 APNIC Cooperation SIG 主席；

國際事務委員會詹主任委員擔任 ICANN ASO AC Vice Chair。

(2) 國際資訊推廣與研究：關注國際網際網路相關最新議題、進行國際網際網路組織介紹更新與摘譯及全球主要網路組織之訊息整合與網路報導，並邀請我國網路社群專家進行國際網路趨勢專欄撰寫計畫。

(3) 社群合作：執行「ICANN APAC-TWNIC Engagement Forum」邀請國內外產官學研知名學者專家及國際主要網路治理組織 ICANN、APNIC、gNSO、ccNSO 就國際網路發展議題與 New gTLD 開放重要議題進行深入探討。

(4) 執行與協助我國網路社群相關活動，包括 ICANN DAAR Project (Domain Name Abuse Activity Report)，推廣網路相關技術，網路議題、網路治理及之執行與規劃。舉辦「台灣網路講堂」之社群合作網路議題深度討論會議。

(5) 研究計畫：執行「亞太區通用頂級網域營運案例研析計畫」、「深化 ICANN 新頂級域名

（NewgTLD）開放之因應對策及推廣計畫」、「研
析 NewgTLD 下一輪開放地理名稱權益保護機制研
究計畫」。

(6) 出版計畫：完成中心電子月報 5 期及「國際瞭
望」Blog。

5. 一般行政業務計畫

(1) 5 月通過 ISO 9001:2015 續審認證，依資訊安全及
品質管理標準程序進行相關作業。

(2) 辦理 114 年度預算之編製，完成 113 年度決算等相
關會計業務，配合會計制度於每季進行會計作
業
查核。

(3) 完成辦理第 9 屆第 6 次董事會議及第 9 屆第 4 次監
察人會議為本中心執行政策方向之依據。

(4) 進行中心財產、物品盤點作業、配合各業務單位
進行採購、招標、議價及後續驗收等作業。

6. 網安資訊服務業務計畫

(1) 維運釣魚網站通報服務，確實掌握釣魚網站處理狀
況，已處理近 1 萬筆釣魚網站通報。

(2) 維運 DNS RPZ 治理機制，依據法院判決或裁定、

行政機關處分、犯罪防治緊急申請等，限制接取
不當網域名稱。

伍、其他：

無。

主要表

財團法人台灣網路資訊中心
收支營運預計表
中華民國 115年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數		項 目	本年度預算數		上年度預算數		比較增(減-)數	
金額	%		金額	%	金額	%	金額	%
207,821	100.00	收入	173,539	100.00	165,818	100.00	7,721	4.66
185,281	89.15	業務收入	165,321	95.26	162,785	98.17	2,536	1.56
124,869	60.08	域名管理費收入	121,387	69.95	120,081	72.42	1,306	1.09
41,013	19.73	勞務收入	22,982	13.24	26,190	15.79	-3,208	-12.25
19,399	9.33	其他業務收入	20,952	12.07	16,514	9.96	4,438	26.87
22,540	10.85	業務外收入	8,218	4.74	3,033	1.83	5,185	170.95
10,244	4.93	利息收入	6,161	3.55	3,033	1.83	3,128	103.13
8,398	4.04	兌換利益	0	-	0	-	0	-
3,898	1.88	其他業務外收入	2,057	-	0	-	2,057	
175,884	84.63	支出	172,721	99.53	164,734	99.35	7,987	4.85
175,883	84.63	業務支出	172,721	99.53	164,734	99.35	7,987	4.85
51,658	24.86	業務費用	52,669	30.35	46,522	28.06	6,147	13.21
83,212	40.04	管理費用	97,070	55.94	92,022	55.50	5,048	5.49
41,013	19.73	勞務成本	22,982	13.24	26,190	15.79	-3,208	-12.25
1	0.00	業務外支出	0	-	0	-	0	-
1	0.00	兌換損失	0	-	0	-	0	-
31,937	15.37	本期賸餘	818	0.47	1,084	0.65	-266	-24.54

財團法人台灣網路資訊中心
收支營運預計表
中華民國 115 年度

說明

收入：

本年度預算數為173,539千元，項下包含業務收入165,321千元及業務外收入8,218千元，如下所述：

1. 業務收入

- (1) 域名管理費收入：本年度編列提供屬性型及泛用型之網域名稱註冊服務收入121,387千元，較上年度增加1,306千元。
- (2) 勞務收入：本年度編列政府補助辦理新通用頂級網域名稱(New gTLD)維權計畫經費10,125千元，及強化我國網際網路技術社群參與及觀測稀缺資源發展計畫經費12,857千元，合計編列勞務收入22,982千元，較上年度減少3,208千元。
- (3) 其他業務收入：本年度編列IP位址維護年費收入20,952千元，較上年度增加4,438千元。

2. 業務外收入

- (1) 利息收入：本年度編列創設基金及定存單等利息收入6,161千元，較上年度增加3,128千元。
- (2) 其他業務外收入：本年度編列租金收入等2,057千元，較上年度增加2,057千元。

支出：

本年度預算數為172,721千元，均為業務支出，如下所述：

業務支出

- (1) 業務費用：本年度編列網域名稱及網址服務費、事務推廣費及媒體政策及業務宣導費等各項業務費用52,669千元，較上年度增加6,147千元。
- (2) 管理費用：本年度編列中心人事費、租金支出及用品及印刷費等各項管理費用97,070千元，較上年度增加5,048千元。
- (3) 勞務成本：本年度編列政府補助計畫其相關勞務成本22,982元，較上年度減少3,208千元。

財團法人台灣網路資訊中心

現金流量預計表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

項目	預算數	說明
業務活動之現金流量		
本期賸餘	818	
調整項目		
折舊費用	9,146	
各項攤銷	651	
利息收入	-6,161	
與業務活動相關之資產/負債變動數		
應收及預付款項淨減	0	
其他流動資產淨增	0	
流動負債淨增	11,075	
其他負債淨增	0	
收取之利息	6,161	
業務活動之淨現金流入	21,690	
投資活動之現金流量		
存出保證金淨減	0	
增加不動產、廠房及設備	-6,900	
增加無形資產	-130	
投資活動之淨現金流出	-7,030	
籌資活動之現金流量		
存入保證金淨增	0	
籌資活動之淨現金流入	0	
現金及約當現金淨增	14,660	
期初現金及約當現金	229,329	
期末現金及約當現金	243,989	

財團法人台灣網路資訊中心

淨值變動預計表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

項目	上年度餘額	本年度增(減)數	截至本年度餘額	說明
基金	19,000	0	19,000	
創立基金	19,000	0	19,000	
累積餘絀	809,712	818	810,530	
累積賸餘	809,712	818	810,530	
合 計	828,712	818	829,530	

明 細 表

財團法人台灣網路資訊中心

收入明細表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項目名稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
185,281	業務收入	165,321	162,785	
124,869	網域名稱管理費收入	121,387	120,081	
34,423	勞務收入-補助計畫收入	22,982	26,190	預計本年度承接政府補助計畫較上年度減少。
6,590	勞務收入-政府委辦計畫收入	0	0	
18,965	其他業務收入-IP位址維護年費	20,952	16,190	因應IP年費費率調整，故本年度IP年費收入較上年度增加。
434	其他業務收入-軟體維護及技術服務費	0	324	預計取消軟體維護及技術服務費
22,540	業務外收入	8,218	3,033	
10,244	利息收入	6,161	3,033	增加銀行定存故利息收入較上年度增加。
8,398	兌換利益	0	0	
3,898	其他業務外收入	2,057	0	租金收入增加
207,821	總 計	173,539	165,818	

財團法人台灣網路資訊中心

支出明細表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

前年度決算數	項目名稱	本年度預算數	上年度預算數	說明
	業務支出			
51,658	業務費用	52,669	46,522	
10,208	網域名稱及網址服務費	10,159	10,375	
32,292	事務推廣費	33,209	26,997	
1,212	媒體政策及業務宣導費	1,280	2,400	擲節支出。
7,700	旅費	7,721	6,500	配合ICANN加強推動網路治理及多方關係人架構政策，增加參與國際會議。
246	其他業務費用	300	250	增加WHOISXML(API)服務
83,212	管理費用	97,070	92,022	
50,099	人事費	63,543	57,635	
7,902	租金支出	8,068	8,693	
191	用品及印刷費	300	300	
1,743	郵電費	2,744	2,850	
8,640	雜項費用	5,928	4,986	因增加網路資訊安全及科技法律相關諮詢費用
975	水電瓦斯費	1,600	1,400	因應電費調漲
828	保險費	1,020	1,020	
207	交際費	200	200	
-	捐贈	54	954	擲節支出。
8,771	折舊費用	9,146	9,398	
740	各項攤銷	651	420	因無形資產-電腦軟體攤銷費用增加。
275	董事相關會議費用	300	300	
2,841	其他費用	3,516	3,866	
41,013	勞務成本	22,982	26,190	
9,212	人事費	4,344	8,122	
31,801	其他業務費用	18,638	18,068	
1	業務外支出			
1	兌換損失	0	0	
175,884	總計	172,721	164,734	

財團法人台灣網路資訊中心

不動產、廠房及設備暨投資性不動產投資明細表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

項目	本年度預算數	說明
一、不動產、廠房及設備	6,900	
房屋建築及設備	400	預計辦公室裝修費用。
什項設備	6,500	預計購置電腦通訊相關設備及辦公設備等。
總計	6,900	

參考表

財團法人台灣網路資訊中心

資產負債預計表

中華民國 115 年 12 月 31 日

單位：新臺幣千元

113年(前年) 12月31日 實際數	項 目	115年12月31日 預計數	114年(上年) 12月31日 預計數	比較增(減-)數
	資 產			
643,984	流動資產	608,180	593,520	14,660
156,477	現金及銀行存款	243,989	229,329	14,660
24,738	應收帳款	6,424	6,424	0
4,939	預付款項	1,098	1,098	0
454,090	其他金融資產-流動	354,090	354,090	0
3,740	其他流動資產	2,579	2,579	0
400,539	非流動資產	396,469	399,236	-2,767
242,553	不動產、廠房及設備	238,754	241,001	-2,247
1,051	無形資產	780	1,300	-520
156,900	其他金融資產-非流動	156,900	156,900	0
35	其他資產	35	35	0
1,044,523	資 產 合 計	1,004,649	992,756	11,893
	負 債			
210,751	流動負債	168,687	157,612	11,075
39,396	應付費用	5,061	5,061	0
169,310	預收款項	161,578	150,503	11,075
2,045	其他流動負債	2,048	2,048	0
6,905	非流動負債	6,432	6,432	0
6,905	存入保證金	6,432	6,432	0
217,656	負 債 合 計	175,119	164,044	11,075
	淨 值			
19,000	基金	19,000	19,000	0
19,000	創立基金	19,000	19,000	0
807,867	累積餘絀	810,530	809,712	818
807,867	累積賸餘	810,530	809,712	818
826,867	淨 值 合 計	829,530	828,712	818
1,044,523	負債及淨值合計	1,004,649	992,756	11,893

財團法人台灣網路資訊中心

員工人數彙計表

中華民國 115 年度

單位：人

職類（稱）	本年度員額預計數	說明
執行長	1	
副執行長	1	
組長	6	
工程師	18	
管理師	16	
總計	42	

財團法人台灣網路資訊中心

用人費用彙計表

中華民國 115 年度

單位：新臺幣千元

項目名稱 職類(稱)	薪資	超時工作報酬	津貼	獎金	退休、卹償 金及資遣費	分攤保險費	福利費	其他	總計
主管	13,666	1,029		5,006	968	1,576	203		22,448
組員	26,980	2,471		9,898	1,982	3,247	861		45,439
總計	40,646	3,500		14,904	2,950	4,823	1,064		67,887

