

數位發展部

第6次主管會議紀錄

公告版

日期：113年11月13日（星期二）下午2時30分

地點：本部延平大樓101會議室

主席：黃部長彥男

紀錄：林怡芬

出席及列席人員：關政務次長河鳴（請假）、林政務次長宜敬、葉常務次長寧（請假）、胡主任秘書貝蒂、數位產業署林代理署長俊秀、資通安全署謝署長翠娟、數位策略司蔡司長壽詮、韌性建設司鄭司長明宗、資源管理司牛司長信仁、數位政府司王司長誠明、民主網絡司莊司長盈志、多元創新司莊司長明芬（陳副司長怡君代）、秘書處陳處長仲山、人事處莫處長永榮、政風處陳處長春杏、主計處李處長錫東、資訊處周處長智禾、法制處張處長學文、國家資通安全研究院何院長全德

壹、 智庫分享

案 由：TWNIC 業務及網際網路發展策略案。（分享單位：財團法人台灣網路資訊中心）

決 定：

一、洽悉。

二、財團法人台灣網路資訊中心係本部重要夥伴，該中心依據本部三大政策方針，著重於創造安全的數位環境、加強數位連結與推動數位創新，請各司署扣合本部政策方向，後續如有網路資源管理、網路安全防護、國際合作及數位治理推動研析需求，可與 TWNIC 合作。

三、感謝 TWNIC 肩負重要工作，DNS RPZ 自律機制是網路治理最終手段，請持續洽請相關主管機關促請政府網際服務網(GSN)、臺灣學術網路 (TAnet)、台灣高品質學術研究網路 (TWAREN)及公眾電信網路提供用戶以連線方式接取網際網路服務之業者加入，俾利該機制涵蓋範圍更加完整；另 DNS RPZ 自律機制係經法院判決、裁定或有法律明確授權之行政機關處分，始得啟動，爰請 TWNIC 持續協助各法規主管機關修法，納入違反其作用法得停止解析或限制接取違法網站之規定，以期有效防堵犯罪訊息、有害內容等快速散播。未來本部處理假訊息時，TWNIC 也是重要角色之一，期許未來能持續精進支援機制。

貳、 上次 (第5次) 主管會議紀錄確認及後續追蹤 (113年10月28日發文)

決 定：確定。

參、 報告事項

案 由一：本部重要會議指 (裁) 示事項追蹤列管辦理情形案，報請公鑒。(報告單位：數位策略司)

決 定：

一、洽悉。

二、本次建議解除追蹤 (2件) 均為同意，其餘案件亦請持續追蹤，請各主辦單位務必協力合作、依限達成。

案 由二：「高空通訊平臺測試與展示」辦理情形案，報請公鑒。（報告單位：資源管理司）

決 定：

一、洽悉。

二、本部秉持強化我國數位韌性的精神，積極推動新興通訊技術的驗證。本次建置的高空通訊平臺，透過公私協力，實現多項技術突破，彰顯我國相關產業及學研單位自主研發能量，後續請持續精進，提升我國面對災害防救的應變能力。

案 由三：政府語言模型試用環境及 AI 範例展示平臺內容說明案，報請公鑒。（報告單位：數位政府司）

決 定：

一、洽悉。

二、本案首創政府生成式 AI 試用環境，請數政司依所報規劃，推動行政院所屬部會試用「政府 AI 應用實驗站」，可先行提供平臺雛形予機關測試，並依機關回饋建議，迭代優化平臺功能；並辦理平臺教育訓練，培育機關同仁具備 AI 基礎素養，以加速政府導入生成式 AI，提升業務執行效能及優化政府數位服務品質。

三、平臺中文名稱「政府 AI 應用實驗站」尚屬可行，惟平臺網域

名稱部分，請數政司再行考量以其他名稱命名。

四、感謝數政司的努力，建置政府機關可使用的語言模型試用環境及 AI 範例展示平臺。另請於 AI Bots 工具加上警語或防呆機制，避免公務人員進將內部資料誤傳至其他外部語言模型，造成公務資訊外洩。

案 由四：本部各單位業務報告書面資料案【詳附錄】，報請公鑒。（報告單位：秘書處）

決 定：

一、洽悉。

二、113年預算請各單位依規劃積極辦理，以提升預算執行績效。

三、依預算法第54條及行政院公共工程委員會函釋，如114年度預算未依限完成審議時，各單位之新興資本支出或新增計畫採購案之執行，標案決標方式請採保留決標方式辦理。

四、請各單位主管提醒同仁請儘速完成今年的國民旅遊卡申請及報支，環境教育學習時數4小時未完成的同仁亦請加緊完成，以免機關受罰情形發生；近期部分公務機關發生職場霸凌及性騷擾事件，請各單位主管多加留意。

肆、討論事項

案 由：電子簽章法相關子法修正草案，提請討論。（提案單位：數位產業署）

決 定：

一、通過。

二、本案係因應母法相關子法內容應配合修正，尤其是針對部分母法規定相關的細節性與技術性事項，包括機關發布不適用母法之公告應副知主管機關、主管機關應檢討公告電子簽章技術、予相對人反對機會中合理期間與方式之具體內涵、機關以法律排除適用母法之該「法律」範圍解釋、提升對憑證機構之管理机制並規範其配合義務；便利外國憑證於我國之適用、完善外國憑證機構申請許可之相關流程；促進數位簽章憑證實務作業接軌新版國際標準等，以維護整體法規適用之一致性，並輔助母法之運作更趨健全與完善。

三、請數產署儘速完成相關法制作業。

伍、臨時動議（無）

陸、散會（下午4時）

附錄

案由四：本部各單位業務報告書面資料，報請公鑒

報告單位：秘書處

說明：本部各單位及所屬各機關本月重要工作摘要如下：

一、數位策略司

(一) 第十二次全國科學技術會議

- 1、國科會依「科學技術基本法」規定，為訂定國家科學技術發展計畫，規劃召開「第十二次全國科學技術會議」，會議主題為「以智慧創新、民主韌性，打造均衡臺灣」，並分為四大主軸議題「智慧科技、創新經濟、均衡社會、淨零永續」，項下主要涉本部議題及子題，彙整如下：

主軸議題	子題	涉及 司署
智慧科技	1-1-2 人工智慧	數產署
	1-1-3 次世代通訊	韌性司、資源司、數產署
	1-1-4 安控	資安署、數產署、策略司 (資安院)
	1-1-5 軍工	數產署
	1-2-1 量子	數產署
	1-2-2 太空	韌性司
	1-2-6 建構資料賦能與數位基盤環境	多元司
	1-3-3 強化國家核心關鍵技術保護	數產署、 策略司(資安院)
創新經濟	2-1-1 結合生成式 AI+晶片推動產業創新轉型	數產署
	2-2-1 推動我國產業進入全球供應鏈	數產署
	2-2-2 推動商業創新應用	數產署
	2-2-3 發展金融科技建構多元服務環境	數產署

	2-3-1 運用創新科技強化經濟韌性及確保供應鏈安全	數產署
	2-4-1 推動中小企業數位轉型	數產署
	2-4-2 提升中小企業氣候行動能力	民主司
	2-5-1 強化五大信賴產業及前瞻科技人才培育	數產署
均衡社會	3-1-1 推動「長照 3.0」發展高齡科技產業提升受照護者生活保障	數產署
	3-1-4 強化支持弱勢及多元族群的數位公共服務	數政司
淨零永續	4-1-4 提升氣候風險掌握能力發展智慧監測、預警技術、即時反應系統及跨域調適科技	數產署、韌性司

- 2、國科會訂於11月1日至18日召開北中南東分區預備會議，以廣泛蒐集各界對國家科技發展之意見。因應國科會要求各協辦機關務必派員參加4場次會議，經簽奉主秘核可，由本部策略司、數產署（所涉議題項目最多）及資安署（另為安控子題主辦機關）等3司署共同派員出席；另為能配合國科會議題及適度交流或回應民眾意見，本部韌性建設司、資源管理司、數位政府司、民主網絡司及多元創新司等5司，則請其派員出席北區預備會議，其他3場預備會議，則授權其依業務辦理情形自行評估報名與會。
- 3、國科會預定於12月16日至18日假華南銀行國際會議中心召開正式大會。

（二）113年個案計畫管制考核作業

- 1、本部113年提報個案計畫計54件。
 - （1）公共建設類：4件。
 - （2）社會發展類：6件
 - （3）科技發展類：44件（前瞻計畫17件、一般科技計畫27件）。
- 2、113年計畫選項列管作業，各計畫管制級別分別為行政院管制3件、部管制32件、自行管制19件。

(三) 第三屆點子松辦理情形

- 1、本部113年度以「WeWe Futures：2040人機共融(Extended Intelligence)」為主題辦理第三屆「點子松」，邀請全民發揮創造及想像力，共同探索2040年人與 AI 未來創新應用情境，期望促進我國 AI 產業前瞻及創新之應用發展，達成「發展數位經濟」之施政目標。
- 2、第三屆點子松於113年7月15日徵件截止，共徵得3,215件作品，投件數創歷年新高，其中國際作品超過600件，全數作品經相關領域專家初選選出100件入圍作品、複選選出30件作品、決選選出10件作品，已媒合各領域專家輔導深化得獎作品，預計於113年11月下旬辦理頒獎典禮。

二、韌性建設司

(一) 網路韌性

- 1、**前瞻計畫「應變或戰時應用新興通訊科技強化通訊網路數位韌性」(112-113年)：**

本部於112年7月6日與財團法人電信技術中心（TTC）簽訂補助契約；執行單位（TTC）已採用盧森堡 SES 中軌衛星及英國 OneWeb 低軌衛星，計畫刻正持續執行中，將按原規劃於113年底前完成773個衛星終端設備建置。

(二) 普及建設

- 1、**電信事業普及服務（普及服務基金）業務**

(1) 依管理辦法辦理事項：

A.113年2月22日公告114年度公告指定站點。

B.113年8月14日公告「112年度電信普及服務補助金額及相關事項」。

(2) 其他事項：

A.113年3月28日預告修正「電信事業普及服務管理辦法」部分條文，並於6月18日、9月18日召開「電信事業普及服務管理

辦法」修法說明會，彙整外界意見後，於113年10月21日完成修正「電信事業普及服務管理辦法」部分條文之預告，外界無意見，循法制流程辦理修法中。

B.113年5月23日廢止依電信法辦理電信事業普及服務業務所訂之行政規則「電信事業普及服務基金管理委員會作業要點」。

C.113年5月27日訂定依電信管理法辦理電信事業普及服務業務所訂之行政規則「電信事業普及服務基金管理委員會設置作業要點」。

2、補助電信事業於偏遠地區建置行網、固網進度（前瞻計畫）

用於加速偏遠地區電信基礎建設之「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」（3合1計畫）、「普及偏鄉寬頻接取環境計畫」2項計畫，電信事業113年度核定補助案件如下：

- （1）核定補助建置168臺5G 基地臺等（優於原訂 KPI 之95臺），已於10月底完成設置並提供5G 服務。
- （2）核定補助建置建置或優化既設防救災行動通信平臺43處（優於原訂 KPI 之34處），其中19案已於10月底陸續完工。
- （3）核定補助建置1Gbps 或100Mbps 等級固定寬頻網路4案（優於原訂 KPI 之3案），其中3案已於10月底陸續完工。另112年度核定臺馬海纜4號案，持續建置中。
- （4）另改善山區行動寬頻基地臺15案（包含優化共29處，優於原訂 KPI 之14處），已於10月底前完成建置。本計畫僅至112年度止，後續將藉由相關計畫持續改善偏遠山林地區訊號。

（三）資通安全

1、推動無人機資安檢測規範及計畫

- （1）持續擴增資安檢測能量：本部督導 TTC 協調聯合實驗室，持續徵詢民間資安實驗室加入聯合實驗室意願，俾擴增無人機資安檢測能量，迄113年10月底止，聯合實驗室包括財團法人電信

技術中心、中華國際資安、安華聯網科技、鑑智實相科技、財團法人台灣商品檢測驗證中心，共有5家實驗室。

(2) 依行政院政策指示，持續推動無人機資安檢測，本部推動工作重點：

A. 規劃及執行資安檢測補助作業：數產署已於「軍民通用資安技術研發補助計畫」增列無人機資安檢測分項計畫，編列113~115年補助資安檢測經費，自113年5月23日起受理補助申請，並積極宣導業者送測與申請補助。

B. 資安檢測規範會銜交通部發布：

- a. 業於113年3月25日及4月17日，召會與民航局等單位說明與討論規範草案獲致共識，並已研擬規範草案相關說明資料及規劃，嗣於7月8日函送規範草案予相關利害關係人徵詢初步意見，7月30日依民航局意見修正規範草案，8月13日民航局回復無意見。
- b. 8月27日邀交通部、民航局會商召開規範草案說明會事宜，以利於民航局「遙控無人機管理規則」修正公告後，續為辦理與交通部會銜發布資安檢測規範，10月18日假民航局國際會議廳，與民航局共同召開「遙控無人機資安檢測規範草案」北部場說明會。

2、國家通訊暨網際安全中心（NCCSC）運作情形

依行政院國家資通安全發展方案，於107年完成通傳網路資安通報、應處及聯防機制 e 化作業。自112年1月1日迄113年10月27日，資安監控分析通報平臺分享至通傳事業情資共計1,183,207筆，分享至 N-ISAC 情資共計3,436筆。

3、C-ISAC 資通安全情資分享：

藉資安情資蒐集與分享，提升通訊傳播領域業者資安防護知能，本部於113年9月26日舉辦113年度 C-ISAC 資通安全情資分享第3次會議竣事，邀請凌群電腦林耕心助理總工程師進行「軟體與韌體更新之安全策略」議題分享，內容包括，CrowdStrike 事件

相關。113年度 C-ISAC 資通安全情資分享第4次會議預計於12月2日舉行。

- 4、本部推動以輔導補助機制為誘因，強化通傳領域關鍵基礎設施提供者資安防護作為，已於113年8月16日完成通傳 CI 提供者申請收件，本次共11家業者提出申請。後於9月4日、9月13日召開2次審查會議，依據要點審核通傳 CI 提供者所提相關申請補助作業。已於10月8日函送申請業者核定結果函。預計於11月完成資通安全防護措施建置報告及資通安全教育訓練成果報告之書面查核，以及現場查核作業。

三、資源管理司

(一) 資源策略：

- 1、修正「無人載具科技創新實驗條例」可供創新實驗運用之無線電頻率與其地理範圍、實驗期限及其他相關條件：

- (1) 緣由說明：為促進電信網路研發及應用服務發展之創新，針對無人載具之創新實驗網路，本部修正「無人載具科技創新實驗條例」可供創新實驗運用之無線電頻率與其地理範圍、實驗期限及其他相關條件，進一步促進無人載具（無人車輛、無人船舶、無人航空器）相關產業創新實驗蓬勃發展。

(2) 辦理情形：

- A.本部已依無線電頻率供應計畫於113年4月30日完成公告「車聯網頻率之特定實驗場域及限制」，預估最佳可縮減車聯網頻率實驗申請期程64%，加速我國車聯實驗網發展進程、協助車聯網產業蓬勃發展。
- B.為更進一步促進無人載具（包括無人車輛、無人船舶、無人航空器）之創新研發，已於113年8月16日邀集交通部及經濟部召開「無人載具科技創新實驗條例研商會議」初步確立無人船舶及航空器的範圍劃定格式，另已於113年8月19日至9月27日取得地方政府諮詢意見，並於113年10月31日預告「『無人載具科技創新實驗條例』可供創新實驗運用之無線

電頻率與其地理範圍、實驗期限及其他相關條件」修正草案60日。

(3) **後續辦理**：辦理法規草案座談會及後續公告事宜。

2、修正「無線電頻率供應計畫」新增衛星通信用途頻段：

(1) **緣由說明**：我國自111年開放同步及非同步衛星使用頻段迄今已逾2年，為促進我國衛星服務與產業發展，在交通部前於111年3月18日「公告釋出10.7 - 12.7/13.75 - 14.5/17.7 - 20.2/27.5 - 30 GHz 頻段，作為電信事業申請設置同步與非同步軌道之衛星固定通信網路設備接取使用」的基礎上，本部擬分析國際衛星固定與衛星行動用途頻率分配概況，並盤整我國可能新增之開放衛星頻段，研提「無線電頻率供應計畫」修正草案，據以促進產業發展並嘉惠國人通信使用權益。

(2) **辦理情形**：

A.本部於113年1月16日完成盤點國內外相關衛星頻率與既有使用現況，並於同年月19日提出公開諮詢草案。

B.本部於113年2月5日至20日向重要利害關係人及頻段既有使用者函發公開意見徵詢函，已初步於113年3月18日完成彙整各界意見，並於113年5月7日與重要利害關係者更進一步研商開放頻段之需求與可行性，已於113年7月9日至9月9日完成預告「無線電頻率供應計畫」修正草案。

C.本部於113年8月23日辦理公開說明會蒐整各界修正意見，另於113年8月28日邀集相關部會召開研商會議，刻正依各界意見調整「無線電頻率供應計畫」修正草案。

(3) **後續辦理**：將依電信管理法規定陳報行政院，奉核定後公告施行。

(二) 號碼及網址管理：

1、電信號碼申請及核配辦法修正案：

(1) **緣由說明**：茲考量「詐欺犯罪危害防制條例」第二十四條、第二十五條規定，違反相關規定，屆期未改正者，得限制其在一

定期間內用戶號碼數量之核配，復為明確申請特殊服務號碼之審查基準、確保獲核配特殊服務號碼者依原申請之服務計畫執行、加強其服務變更申請核准義務，爰擬具旨揭草案。

(2) **辦理情形**：113年9月10日預告電信號碼申請及核配辦法部分條文修正草案60日（至113年11月11日止）。

(3) **後續辦理**：俟預告截止後，視意見蒐集情形修正草案內容，並廣續依本部法制作業要點辦理法規發布事宜。

四、數位政府司

(一) 113年度「資訊主管聯席會 - 地方分組」第2次會議

- 1、本部於113年10月18日至19日辦理「113年第二次地方資訊主管聯席會」，以「AI 驅動創新，提升數位服務」為主題，邀請22縣市政府資訊主管及相關中央機關代表出席，由本部數政司司長與地主彰化縣政府林田富副縣長分別致詞揭開活動序幕。
- 2、本次會議安排多項 AI 應用經驗分享與案例觀摩，包括臺北榮民總醫院介紹「語音 AI」自動生成護理紀錄、宜蘭縣政府地政處展示 AI 輔助不動產登記審查、彰化縣政府分享「AI 智能精準消防系統」的經驗，此外並安排參訪彰化秀傳醫院的遠端微創手術中心，進一步體驗 AI 智慧醫療的發展，讓與會者了解 AI 技術在各領域的實際應用。
- 3、會議中開放與會者於 Slido 提問，所提問題如 AI 精準消防系統導入經費、EDR(MDR)法定事項之共契採購建請中央補助等，本司將協調主管機關提供說明後，統一回復；另外，本次會議地方政府提出5案協調事件(憑證效期延長、建置全國共用訴願系統、一級機關增設高級分析師、零信任推動規劃、中央補助經費規劃)，相關部會回應說明已彙整提供與會者參考。本次聯席會活動圓滿順利結束，成效良好。

(二) 公部門人工智慧應用手冊草案說明會

- 1、為引導政府機關善用 AI 技術解決業務痛點，本部研擬公部門人工智慧應用手冊，並分別於113年8月20日及10月8日召開2次審查會議，邀請具 AI 使用經驗之機關代表參與內容審查與討論，

機關代表提出建議包括改善視覺呈現、避免使用艱深的專有名詞、加強 RAG 技術內容及調整檢核清單文字與格式等，本司已落實於手冊草案中。

- 2、113年10月23日本部召開公部門人工智慧應用手冊，邀請行政院所屬各部會、直轄市政府與本部各司署與會，會議採線上與實體併行方式，並開放與會者於 Slido 提問，總參與人數逾250人，討論熱烈。各機關回饋意見偏重於執行面，包括採購驗收、免責條款、管理制度等。
- 3、本案刻依機關回饋意見進行手冊草案調整，後續將擇期展開為期一年的試辦作業。

五、民主網絡司

（一）分散式身分驗證（數位皮夾）推動情形

- 1、本司於10月25日派員出席 SIDI HUB Summits 2024，了解目前美、日及澳洲目前有關數位識別在跨境互通之應用發展案例，可作為數位皮夾未來應用案例之參考。
- 2、本司於11月8日辦理數位皮夾2024研討會（開發設計專場）邀集各界對於數位皮夾針對技術架構及未來應用想像進行討論，並預計12月5日辦理數位皮夾2024研討會（產業應用專場），針對國際趨勢及產業應用進行討論，本次研討會之產出將可作為數位皮夾後續建置及推動之重要參考依據。

（二）公共程式推動情形

- 1、中華民國資訊軟體協會10月25日來函就「行政院及所屬機關公共程式參考指引」草案，彙整業界意見供本部參考，以期符合實務推動並凝聚各界共識，本部將納入後續修正參考並持續蒐集及傾聽各界意見。
- 2、本部10月24日邀集開源社群專家召開座談會，就公民科技推動經驗進行分享，參與對象除我國 g0v 社群及專家外，尚包含 Code for Japan、Code for Korea、Mafindo from Indonesia 等國際社群等，藉由跨國經驗分享，強化我國公民科技發展。

(三) 總統盃黑客國際松推動情形

預計資訊月11月14至17日宣傳國際松活動，並邀請卓越團隊分享參賽經驗及成果，提升社會關注度。

(四) 淨零合作推動情形

- 1、為研擬數位行為碳排放影響及推動相關數位淨零政策，本司已辦竣兩場次「數位服務淨零永續發展」專家座談會，並於10月23日邀請國外專家(Green Web Foundation, Fershad Irani)及國內產官學界辦竣一場次「國際網路永續發展規範」專家座談會，廣納產、官、學研界之意見回饋，俾利後續完善指引內容後逐步推動。
- 2、另為回應國家希望工程政見-綠色成長與2050淨零轉型，本司刻正參酌「淨零科技方案(2023~2026)」，以總統盃黑客國際松及推廣公共程式為主體研提115年至118年新興科技計畫，研擬期間(至10月25日)參與院級會議3場次、環境部會議2場次、國科會會議3場次、經濟部會議1場次，以及本部自辦跨部會跨智庫座談6場次，並已調整計畫內容後提送策略司納入本部115年科技總體施政說明書。

六、多元創新司

(一) 政府資料開放推動情形

「政府資料開放平臺」高應用價值「空間資訊」主題專區上架「102-104年無人飛行載具正射影像成果」資料集：為回應外界需求並提升地理資訊應用價值，平臺根據專家學者建議，將空拍與航拍影像納入「地理圖資」子類別，並陸續上架相關資料集供各界加值應用。內政部近期新增「102-104年無人飛行載具正射影像成果」資料集，應用範疇可涵蓋城市規劃、環境監測、資源管理等領域，未來將持續擴展地理圖資內容並充實高應用價值資料集。此外，依行政院政府資料開放諮詢小組113年度第1次會議決議，規劃新增「無人飛行載具影像」子類別，以更精確分類影像資源，便利使用者查找及應用，促進地理資訊創新加值應用與發展。

(二) 個人化資料自主運用 (MyData) 推動情形

- 1、個人化資料自主運用(MyData)平臺近期上線服務：新竹縣「補助身心障礙者汽車改裝費用申請」及屏東縣「環境指標類委託檢驗申請」、「檢驗中心食品微生物檢驗申請」、「檢驗中心委託檢驗申請(其他項目)」、「長照人員申請認證(補/換發/效期更新)預約預審」等4項，共計5項線上服務。
- 2、MyData 平臺於10月底提供 kiosk 插卡驗證功能，民眾可於7-11便利商店插卡，解決民眾手邊無讀卡機困擾，另內政部亦預訂11月辦理「行動自然人憑證」相關推廣活動，皆有助於民眾透過行動化驗證取用 MyData 資料下載或申請線上服務。
- 3、為加強本平臺與各地方政府合作，已於11月8日召開「MyData 地方政府工作小組會議」，針對 MyData 擴大主題服務-主題服務九宮格、服務提供者介面使用體驗設計模板、平臺身分驗證機制優化(新增超商 KIOSK 機臺插卡驗證)、資料最小化欄位選擇機制等議題進行討論，並邀請內政部分享「行動自然人憑證臨櫃申辦服務」規劃，另請各地方政府共同規劃推動114年度主題式服務。

(三) 促進非政府及民間組織數據應用

- 1、為推動非政府及民間組織以數據應用深化公益願景，刻正推動辦理分級分眾數據培力及數據應用輔導等工作。有關分級分眾數據培力部分，10月份已於10月17日及24日，於臺北及臺中分別辦理「數據驅動管理班」及「數據應用實作班」，共計培訓68人次；另預計於11月14日、28日及29日分別於臺中、花蓮辦理「數據轉型及創新策略班」、「數據驅動管理班」及「數據應用實作班」，將持續推動 NGO/NPO 數據賦能工作。有關數據應用輔導部分，刻正邀集數據教練團專家協助組織梳理痛點及盤點、清理內外部資料，以推動組織後續資料分析及創新應用。
- 2、為推動政府機關及公營事業運用資料創新公共服務，刻正辦理資料創新應用輔導及技術支援，並於10月8日截止徵案，經邀請產學研跨域專家共同審查，已於10月25日公告5組入選團隊名單，本次入選團隊包括高雄市政府運動發展局、財政部賦稅署、臺大醫院北護分院、臺東縣政府消防局及新北市政府地政局等單位，

並同時啟動為期4個月之資料創新應用輔導作業，預計於113年3月下旬辦理成果發表會。

- 3、為持續推動2024總統盃黑客松（國內松），已於10月23日召開複審會議並從20組團隊遴選10組團隊晉級，另於10月28日辦理第二次工作坊，邀請蕭副總統美琴、行政院鄭副院長麗君及四院代表等共同參與，並聆聽10組入選團隊之提案簡報，使與會貴賓瞭解本屆參賽團隊提案內容，預計於11月19日召開決審會議，從10組團隊遴選5組卓越團隊。

（四）推動資料賦能管理技術架構辦理情形

為協助政府機關發展資料管理及應用能力，瞭解資料賦能與創新應用趨勢，業於本年10月21日及22日舉辦「資料賦能與創新應用趨勢國際研討會」，並邀請到韓國科學技術情報通信部金秀正處長及德國柏林技術與經濟應用大學艾瑞夫·維德（Arif Wider）博士出席與會。金處長以韓國如何因應未來人工智慧世界的資料策略為主題，分享規劃與實際執行經驗；艾瑞夫·維德博士以資料平臺趨勢說明建構資料治理的基礎。研討會中亦就本部「資料賦能管理技術架構指引（草案）」進行說明，該指引參考多項國際文獻，並結合新興資料管理技術概念，期望透過技術文件引導，在越來越複雜的資訊系統與資料儲存環境中，逐步建立高品質及穩定的資料管理基礎環境，提升資料價值來加速資料創新應用。

七、人事處

有關提醒同仁申請本（113）年國民旅遊卡休假補助費一案

- 1、查公務人員（含聘僱人員）年度應休畢休假日數為10日，具有10日以上之休假資格者，休假補助費為新臺幣（以下同）16,000元；未具休假10日資格者，按其所具休假日數，以每日1,600元計算發給休假補助費。
- 2、休假補助費總額分為「自行運用」及「觀光旅遊」額度；補助總額在8,000元以內屬自行運用額度；其餘則屬觀光旅遊額度，應持國民旅遊卡至特約商店刷卡消費後申請核發補助費。又為振興

花蓮縣觀光，本年5月2日至同年12月31日，持國旅卡至花蓮縣特約商店消費，不限行業別均得列為觀光旅遊額度。

- 3、經查本部迄至本年10月29日止，尚有休假補助費額度未申請者計82人，爰請各單位主管提醒同仁及早完成刷卡消費及申請。

八、主計處

(一) 113年度本部主管預算截至10月底止執行情形

- 1、本年度單位預算，執行數占預算分配數為90.60%。
- 2、以前年度單位預算，執行數占預算分配數為96.72%。
- 3、前瞻第3期特別預算，執行數占預算分配數為100%。
- 4、前瞻第4期特別預算，執行數占預算分配數為97.38%。

九、資訊處

(一) 行政部門關鍵民生系統精進雲端備份及回復計畫

- 1、資訊處之任務係於113年年底前驗證機關跨境公有雲加密與分持備份及系統回復至地端環境之可用性，其中包括「強化平時應變與雲端備份能量」及「建立應急核心功能服務運作」二大驗證主軸。
- 2、本年度計畫均已完成規劃，目前已於113年9月13日完成本部 EIP 服務設計訪談，23日完成工作坊辦理，並持續每月辦理專案進度會議追蹤工作進度；雲端分持備份架構部署規劃已於113年10月17日決標，將督促廠商積極推動作業進程。
- 3、本案完成後將推進本部 EIP 系統雲原生第一步，並推升公務系統異地分持備份機制之驗證。
- 4、目前10月底前執行共計1,286萬8,100元，佔整體執行率比重42.9%，11月至年底共可累計執行2,800萬元，執行率達93.3%。

(二) 資通系統問題通報：

本月（113年9月24日至10月23日）處理之資訊系統問題共計40件，其中使用者操作/電腦（NB）設定或異常等相關問題占比最高（占

57%)，整體問題通報數量較上個月明顯減少(減少27件)，與去年同期相比，數量大幅降低(減少91件)。

期間	本月 (9月24日至10月23日)	上月 (8月24日至9月23日)	去年同期 (112年9月24日至同年10月23日)
件數	40件	67件	131筆
Top1	使用者操作/電腦(NB)設定或異常等相關問題最多，占比57% (其中電腦設定居多)	使用者操作/電腦(NB)設定或異常等相關問題最多，占比55% (其中電腦設定居多)	使用者操作/電腦(NB)設定或異常等相關問題最多，占比62%

(三) 訂定數位發展部差勤及門禁系統使用人臉驗證技術管理要點：

- 1、本部依業依行政院113年3月4日「數位政策法制協調專案會議」決議，盤點本部人臉驗證技術之應用(盤點結果係應用於差勤及門禁)；後經本部召開3次研商強化員工臉部辨識生物特徵資料保護會議、蒐集本部各司處(署)意見、參採個資籌備處於113年8月16日「公務機關使用人臉驗證技術之實務現況研商會議」中提供之建議，並洽本部法制處討論完成相關草案修正後，於113年9月11日本部第4次主管會議提案通過在案。
- 2、已於113年10月21日函頒「數位發展部差勤及門禁系統使用人臉驗證技術管理要點」予本部各司處及所屬機關(構)，後續將依要點內容安排「差勤及門禁系統臉部特徵識別資料工作小組」會議，就要點條文逐一研議相關配套措施。

十、法制處

(一) 法制作業事項

- 1、法律案：資通安全管理法修正草案：一讀通過，交付交通委員會審查。
- 2、行政規則：

- (1) 訂定「數位發展部差勤及門禁系統使用人臉驗證技術管理要點」。
- (2) 訂定「數位發展部政府採購稽核監督作業要點」。
- 3、其他：預告「第三方支付服務業疑似涉詐客戶認定及控管措施處理辦法」草案。

(二) 專案事項

- 1、辦理數位政策法制協調專案小組相關業務 (AI 相關法規調適調查彙整) 。
- 2、辦理打詐專法相關子法之法案研擬及法案審查會議 (預計於113年11月7日舉辦) ：
 - (1) 「數位發展部協助產業創新活動補助獎勵及輔導辦法」部分條文修正草案。
 - (2) 「網路廣告平臺業者驗證身分技術及詐欺防制計畫透明度報告格式」草案。
 - (3) 「網路廣告資訊揭露基準及作業辦法」草案。
 - (4) 「網路廣告平臺業者經通知移除限制瀏覽停止播送詐欺廣告之期限」草案。
 - (5) 「第三方支付服務業疑似涉詐客戶認定及控管措施處理辦法」草案。
 - (6) 「提供第三方支付服務之事業或人員洗錢防制及服務能量登錄辦法」草案。
 - (7) 「第三方支付服務業防制洗錢及打擊資恐辦法」草案。
- 3、本處訂於113年11月25日召開本部人權工作小組第2次會議幕僚工作會議，預計於113年12月中旬召開本部人權工作小組第2次會議。
- 4、辦理電子簽章法相關子法之法案審查會議 (於113年10月28日舉辦) ：

- (1) 電子簽章法施行細則修正草案。
- (2) 外國憑證機構許可辦法修正草案。
- (3) 數位簽章憑證實務作業基準應載明事項草案。
- 5、 辦理行政救濟實務講習(預計於113年11月8日舉辦)。
- 6、 持續辦理本部法規命令草案年度立法計畫之滾動式檢討修正。

(三) 其他協處案件

- 1、 協助數產署辦理5G 專頻專網之許可、廢止及核發執照案件。
- 2、 協助策略司研訂「數位發展部數位經濟發展諮詢委員會設置要點」(草案將於近期函頒)。
- 3、 協助資源司處理打詐綱領有關 DNS RPZ 限制接取機制之相關政策與分工協調。

十一、數位產業署

(一) 數位金卡推動情形

核卡進度：截至113年11月8日內政部移民署系統共計受理866件數位領域申請案,會商本部審查通過712件,審查中86件,改分其他領域及退件68件。另依國發會對外公布資料,截至113年9月數位金卡核卡數已達588件。

(二) 「行動寬頻專用電信網路審查會議」辦理進度

- 1、 113年10月21日召開「行動寬頻專用電信網路第十七次審查會議」，經該審查會議決議通過2案 (一般審查案1案、特別審查案1案)。
- 2、 「行動寬頻專用電信網路審查會議」整體績效：截至113年11月4日，累計審查通過113案，其中已發照計66案、免發照(短期設置) 計22案。

(三) 與台灣駭客協會合作辦理 HITCON 2024年度系列活動

數產署於113年10月至11月間，與台灣駭客協會合作辦理 HITCON 2024年度系列活動，蕭副總統出席致詞，活動成果摘述如下：

- 1、HITCON CISO Summit：113年10月23日辦理 HITCON CISO Summit，共有來自日本、美國、英國、韓國等8國的資安長及國際資安代表共同參與，參與指標性企業如台積電、Google、微軟及日商 NTT 集團等，聚焦資安長管理、人工智慧等議題進行交流。
- 2、HITCON Enterprise：113年10月30日辦理 HITCON Enterprise，開幕式邀請蕭副總統出席致詞，並安排來自臺灣、日本、美國等國際資安專家進行專題演講，共同探討企業資安防禦、資安管理與資安政策等議題。
- 3、HITCON Cyber Range：113年10月30日辦理 HITCON Cyber Range 決賽，由預賽53支隊伍中決選出21支隊伍、84人晉級決賽，參賽團隊包括來自航空、半導體/IC、電子商務、金融保險等企業與政府機關，其中亦有4支隊伍為日本企業來台參賽。透過辦理本競賽活動，可促進國際各領域參賽團隊之資安人員強化實戰經驗，並培植未來應對資安事件之即戰力。
- 4、HITCON CTF：113年11月9日至10日辦理 HITCON CTF 決賽，由預賽來自98個國家、計942支隊伍中，決選出來自臺灣、日本、美國、荷蘭、韓國等國家共12支隊伍晉級決賽，促進我國白帽駭客與國際級好手同場交流，競賽第一名隊伍將獲得國際駭客盛事 DEF CON CTF 2025種子隊資格。

(四) 辦理2024新現代五項科技運動會-決賽暨頒獎典禮

- 1、新現代五項科技運動會係藉由舉辦運動科技賽會，協助運動科技廠商產品試煉及落地實證，並提供民眾體驗，發展貼近市場之產品及服務。今(113)年「2024新現代五項科技運動會」延續去(112)年遴選之5項臺灣運動科技業者與其產品項目，分別係「宇康醫電股份有限公司-uGym 輕艇激流」、「神寶醫資股份有限公司-炫光跑酷 Lighting Run」、「世大智科技股份有限公司 WhizToys 極限跳房子」、「金展創意有限公司-Metapunch 元宇宙拳擊」及「睿至股份有限公司-瘋狂射手」，持續藉由賽會協助業者將運動科技產品導入運動場域實證，進而提升產品品質及系統穩定度。

- 2、今年新現代五項科技運動會於7月3日展開，合作全臺19處場域，今年新增計分個人賽(大專組)，持續提升民眾及大專院校學生族群參與意願，本年度創造逾20萬體驗人次、2,787位參賽者及115組隊伍報名參賽，參與活動體驗年齡範圍從5歲至87歲，讓更多不同年齡層、族群的民眾有機會參與運動科技；並於10月27日辦理決賽暨頒獎典禮，由本部部長親臨並同國科會代表等頒獎予得獎選手。

十二、資通安全署

(一) 重要會議與活動

1、 整體威脅趨勢 (113年 9 月資安月報)：

(1) 事前聯防監控：

- A. 本月蒐整政府機關資安聯防情資共7萬8,515件 (較上月減少1萬1,995件)，分析可辨識的威脅種類，第1名為資訊蒐集類 (41%)，主要是透過掃描、探測及社交工程等攻擊手法取得資訊；其次為入侵攻擊類 (25%)，大多是系統遭未經授權存取或取得系統/使用者權限；以及入侵嘗試類 (18%)，主要係嘗試入侵未經授權的主機。
- B. 經進一步彙整分析聯防情資資訊，發現近期駭客使用ProtonMail 免費郵件服務帳號，以反映水域汙染議題名義，並假造公害汙染陳情文件之惡意檔案，對特定機關業務窗口發動魚叉式社交工程攻擊，透過公務相關主旨誘騙目標收件人開啟惡意檔案，相關情資已提供各機關聯防監控防護建議。

(2) 事中通報應變紀錄：

本月資安事件通報數量共213件 (較上月增加38件)，較去年同期增加2.32倍，主要係多個機關遭阻斷服務攻擊，造成網站服務緩慢或中斷，占本月通報件數14.08%。

(3) 事後資訊分享：

- A. 本月國家資通安全研究院發現多個政府機關網站對外公開之說明文件存在個資外洩風險。上述機關為方便民眾操作網站

服務，提供之說明文件檢附實際申請書或操作畫面範例，部分圖片之敏感資料遮蔽處理，僅於圖片加上黑色方塊或其他圖層，底層之完整圖片資料仍保留於文件中，有心人士可透過 Adobe Reader 複製底層圖片並存放於其他文件，進而檢視被遮蔽內容。機關接獲通知後，已下架相關檔案，重新做適當遮蔽處理後上傳，降低資料外洩風險。

B. 足資借鏡：政府機關應遵循「個人資料保護法」相關規定，對於敏感個資採取嚴謹資料管控措施，確保蒐集之個人資料不會外洩、竄改或不當使用。在公開涉及個人資料文件前，應進行全面檢視，確保個人資料已移除或經適當遮蔽處理。此外，應定期進行資安教育訓練，提升內部人員對個人資料保護之認識及熟悉正確資料遮蔽處理流程，以有效防範類似事件再次發生，確保資料機密性並維護機關聲譽。

2、辦理資通安全管理法修正草案調修作業：

- (1) 為妥適辦理資通安全管理法修法作業，112年度3月間函請各相關機關表示意見，112年8月至11月中旬，於北、中、南、東各區共辦理6場修法工作坊、16場修法說明會（共計1,778人次與會），以焦點座談會方式與參與者進行交流討論；於9月22日至11月20日公共政策網路平台草案預告期間結束，即針對各界回饋意見進行6次法案調修會議，113年1月5日提報五長會議討論，1月24日同步召開跨部會協商會議及數發部法案審查會，1月25日部務會議決議通過，2月6日報院前通報單簽奉部長核定並於2月7日電郵行政院，行政院於2月23日核定通報單，行政院國土安全辦公室並於同日以電子郵件送資安署，資安署於3月11日代部檢陳「資通安全管理法」修正草案函請行政院核轉立法院審議。
- (2) 「資通安全管理法修正草案」已報行政院，並已由前行政院吳政務委員政忠於113年4月22日召開會議審查通過，於6月5日簽請部長同意「資通安全管理法」修正草案廣續提報行政院院會，並於6月13日向行政院副院長報告資安法修正草案，於7月4日

行政院院會審查通過並函請立法院審議，並於7月12日經立法院一讀程序交付委員會審查。

3、 地方政府機關導入零信任架構身分及設備鑑別參考指引（草案）說明會

為協助各機關於現有資通系統環境下導入零信任架構，爰本署偕同資安院參考 CISA 發布之零信任成熟度模型2.0，完成身分及設備鑑別導入之參考指引（草案）供各機關參考運用。113年9月27日針對各地方政府邀集召開線上零信任架構身分及設備鑑別參考指引（草案）說明會；並於113年10月8日檢送「政府機關導入零信任架構身分及設備鑑別參考指引（草案）」予五院及各地方政府，於10月31日前函復修正意見，刻蒐整修正意見中。

4、 辦理113年度「資安技能金盾獎」競賽及頒獎典禮

為提升學生對資安攻防技巧的興趣，並促進實戰能力的培養，本部資安署及國家資通安全研究院，舉辦113年度「資安技能金盾獎」競賽，邀請國內大專校院及國、高中職的資安高手共襄盛舉，共計206隊參賽(大專院校137隊、國高中職69隊)，10月12日舉行初賽，競賽題目涵蓋逆向工程、網站安全、漏洞服務、加解密算法、鑑識及其他綜合知識。決賽將於11月29日假臺北文創大樓辦理，並同步舉行頒獎典禮。

十三、國家資通安全研究院

（一）維運管理 NCCSC 平臺

9月26日舉辦 C-ISAC 會議，邀請通傳業者進行情資分享與交流，以提升資安意識，強化資安聯防。

（二）零信任網路資安防護

有關「零信任網路身分鑑別、設備鑑別及信任推斷導入推動」，10月接受8間廠商關於功能性驗證諮詢，總計55間廠商產品刻正驗證中，10月新增1項產品通過設備鑑別功能符合性驗證，累計15項產品已通過身分鑑別功能符合性驗證，3項產品已通過設備鑑別功能符合性驗證。

(三) 資安人才培育推動

- 1、 10月22日辦理通傳事業資安防護教育訓練，總計82人參訓，訓練主軸為雲端資安趨勢與管理，包含身分認證、數據保護及安全事件監控等議題。
- 2、 為協助培育臺灣產業所需資安人才，資安院與國立中興大學合作開辦第1期資安事件應變工程師培訓班，課程自11月30日至12月28日每週六於中興大學辦理，藉由資安院執行資安事件通報應變之實務經驗，結合中興大學資安學術領域研究與教學資源，培育第一線資安事件應變人員所需具備之實務知識與技能。