

# 數位發展部

## 第9次主管會議紀錄

公告版

日期：114年2月11日（星期二）下午2時

地點：本部新光大樓17A01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、林政務次長宜敬（公出）、葉常務次長寧、胡主任秘書貝蒂、數位產業署林署長俊秀、資通安全署蔡署長福隆、鄭參事明宗、林技監春吟、數位策略司蔡司長壽淦、韌性建設司牛司長信仁、資源管理司曾司長文方、數位政府司王司長誠明、數位國際司莊司長盈志、資料創新司莊司長明芬、秘書處陳處長仲山、人事處莫處長永榮、政風處陳處長春杏、主計處吳處長浚郁、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林院長盈達

壹、部長致贈114年2月份生日同仁生日賀卡及禮金。（主辦單位：人事處）

貳、智庫分享

案由：強化各種致災情境下行動寬頻網路韌性計畫案。（分享單位：財團法人電信技術中心）

決定：

- 一、洽悉。
- 二、財團法人電信技術中心積極與我國電信業者合作，驗證不同網路架構且具韌性的行動寬頻網路，113年度完成 MOCN 技術、雲化5G 核心網路等實驗性驗證，與本部數位韌性政策扣合連接，予以肯定。
- 三、請財團法人電信技術中心配合本部相關計畫持續推動通訊網路韌性強化工作，以驗證不同情境下的通訊技術。

參、上次（第8次）主管會議紀錄確認及後續追蹤（114年2月7日發文）

決定：確定。

#### 肆、 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（1件）同意所請，其餘持續追蹤事項，請各主辦單位務必協力合作、依限達成。
- 三、有關回復立法院管考事項，請尚未回復書面報告之司署，務必依限完成相關之工作及回復事項。

案由二：公告「無線電頻率供應計畫」修正案報告案，報請公鑒。  
（報告單位：資源管理司）

決定：

- 一、洽悉。
- 二、隨著衛星通訊技術越發成熟及中低軌衛星系統應用的普及，衛星通信已成為提升偏遠地區無線通訊網路覆蓋的重要解決方案。本次無線電頻率供應計畫修正，扣合「國家希望工程 - 次世代通訊」之國家政策目標，將可帶動整體衛星相關創新技術與服務及產業蓬勃發展，並可提升頻率使用效率及我國通訊韌性。
- 三、請資源司依規劃辦理後續頻率核配與收費相關法規命令修正事宜，儘速將開放衛星頻段提供各界申請使用。

案由三：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：洽悉。

#### 伍、 討論事項

案由：「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」修正公告案，提請討論。（提案單位：資源管理司）

決 議：

- 一、通過。
- 二、經檢視現行法規與無人載具頻率使用需求後，本次修正主要係應需求增修地理範圍、統一定位標準等格式調整及將航空器實驗頻率拉齊調整為2年，開放頻率則未做異動，除可縮減實驗案申設時程、鼓勵無人載具創新研發外，亦期盼能促進無人載具產業及相關應用蓬勃發展，並加速推動產業數位轉型。

陸、 臨時動議 ( 略 )

柒、 散會 ( 下午3時10分 )

## 附錄

案由三：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」。
- 2、國科會已於113年12月16日至18日假華南銀行國際會議中心召開正式大會。會議結論後續將形成「國家科學技術發展計畫（民國114至117年）」，該會續於114年1月24日來函計畫草案，刻正請各司署檢視內容中。俟該會陳報行政核定後，由各部會落實推動。

#### (二) 114年個案計畫管制考核作業

- 1、本部114年提報個案計畫計50件。
  - (1) 公共建設類：7件。
  - (2) 社會發展類：4件
  - (3) 科技發展類：39件（前瞻計畫9件、一般科技計畫30件）。
- 2、114年計畫選項列管作業，各計畫管制級別分別為政院管制3件、部管制32件、自行管制15件。

#### (三) 113年個案計畫管制評核作業

- 1、依「行政院所屬各機關個案計畫管制評核作業要點」，機關於年度終了時，應就列管之個案計畫分別辦理評核，並於114年4月30日前完成評核結果公告。

2、本部113年執行之個案計畫共計54件包含公共建設類(4件)、社會發展類(6件)及科技發展類(44件)，業於114年1月9日函請各計畫主辦單位辦理113年評核作業，其作業時程如下：

(1) 院管制計畫：各計畫主辦單位於114年2月12日前提送評核結果，由本部辦理初核後，送行政院管考機關複核。

(2) 部管制計畫：

A. 公共建設類及社會發展類：各計畫主辦單位於114年2月12日前提送評核結果，由本部辦理複核。

B. 科技發展類：各計畫主辦單位於114年3月4日前提送評核結果，由本部辦理複核。

(3) 自行管制計畫：由各計畫主辦單位於114年3月24日前提送評核結果。

## 二、韌性建設司

### (一) 網路韌性

#### 1、非同步衛星驗證計畫

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

受補助單位(TTC)已採用盧森堡SES中軌衛星及英國OneWeb低軌衛星，並如期於113年12月底完成773個衛星終端設備之布建。

(2) 114年「維運並精進衛星緊急應變驗證網路驗證」計畫(科技計畫)：

工作重點包含維運113年度完成建置之非同步衛星應變驗證網路關鍵站點、建置網管中心掌握站點運作狀態，並與應變驗證網路使用單位共同辦理2場次小規模應變演練。

### (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「指定中華電信股份有限公司於特定村里提供114年度數據通信接取普及服務」。

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」。

C.113年11月18日公告114年度電信普及服務提供者、實施計畫及相關事項。

D.113年11月25日公告「114年度數據通信接取普及服務之優惠補助金額」。

E.113年11月26日公告「112年度電信普及服務分攤者應分攤電信普及服務費用之分攤比例、金額及相關事項」。

(2) 其他：113年12月30日修正發布電信事業普及服務管理辦法。

## 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，113年度核定補助案件之辦理情形如下：

(1) 補助建置之168臺5G 基地臺等，均已於10月底完成設置並提供5G 服務。

(2) 補助建置或優化既設防救災行動通信平臺43處，其中41案已於12月底完工，另2案(花蓮縣秀林鄉谷那段及臺東縣綠島鄉)分別於114年2月底及3月中旬前辦理完工查核。

(3) 補助建置1Gbps 或100Mbps 等級固定寬頻網路4案，已於113年11月底完工。另112年度核定之臺馬海纜4號案，持續建置中，預計115年6月完工。

(4) 另改善山區行動寬頻基地臺15案(包含優化共29處)，已於113年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12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、國家中山科學研究院，共有6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. 資安檢測規範會銜交通部發布：113年12月26日本部會銜交通部發布訂定「遙控無人機資安檢測規範」，並溯自同年12月1日生效。另本部數產署已於「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，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. 公告遙控無人機資安檢測專業機構或法人（依「遙控無人機管理規則」第17、31及32條規定、「遙控無人機資安檢測專業機構或法人審查作業要點」辦理）：已公告6家遙控無人機資安檢測專業機構或法人。

#### 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114年2月2日，資安監控分析通報平臺分享至通傳事業情資共計1,357,260筆，分享至 N-ISAC 情資共計3,944筆。

#### 3、C-ISAC 資通安全情資分享：

本部每季舉辦 C-ISAC 資通安全情資分享會議，一年共舉辦4次，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。113年度第4次會議於12月4日辦理竣事，會中邀請 TWNIC 分享「國際資安威脅與防禦趨勢」、盧氦賽忒公司專家分享「供應

鏈攻擊防護策略（含親俄駭客資安事件分析）」；114年第1次會議暫規劃於3月26日辦理。

#### 4、補助通傳 CI 提供者強化資安防護：

113年度共11家業者提出申請(通訊次領域7家，傳播次領域4家)，113年12月底陸續通知受補助業者辦理核銷付款作業；迄114年2月3日止，已完成10家業者之補助款核銷，刻正辦理撥付作業。

### 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。

C.113年12月25日召開法規草案公開說明會博徵眾議，並於113年12月31日完成預告修正草案取得4份修正意見。

D.預計修正重點為「表格新增縣市欄位」、「依各實驗需求調整地理範圍」、「車輛類將地理範圍再細分類型」、「航空器之座標標示修正為 WGS84度分秒格式」、「航空器實驗期限修正為兩年期限」及「調整車輛及船舶其他測試條件」等。

(3) 後續辦理：辦理後續公告事宜。

## 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1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日及28日分別辦理公開說明會及邀集相關部會召開研商會議蒐整各界修正意見，另亦於113年10月14日更進一步參與「行政院衛星通訊產業策略 SRB 會議」博徵眾議，旋即於113年11月13日依電信管理法第52條規定陳報行政院核定「無線電頻率供應計畫」修正草案。

D.113年12月23日行政院請本部針對尚有意見部會之意見再予回應，本部旋即於113年12月26日邀集該等部會召開第2次研商會議確認已無修正意見及建議。

E. 114年2月3日行政院核定修正草案，並於114年2月11日提主管會議討論。

(3) 後續辦理：公告施行「無線電頻率供應計畫」修正案。

## (二) 服務參進：

### 1、中華電信新增衛星固定通信用無線電頻率申請案：

(1) 緣由說明：中華電信為提供國內中軌衛星 SES 服務需求，於113年8月16日向本部申請衛星固定通信用無線電頻率核配。

(2) 辦理情形：113年12月16日通知中華電信取得頻率核配資格，及繳納履約保證金。

## 四、數位政府司

### (一) 113年身心障礙者數位近用現況與需求調查報告審查會：

1、為掌握我國身心障礙者數位近用情形，以及12歲以上民眾網路沉迷狀況，本部前於113年7月1日完成問卷項目調查作業，並於113年12月底完成問卷調查。

2、針對前項調查結果，本部已完成報告撰擬，並於114年1月22日召開「身心障礙者數位近用現況與需求調查」與「網路沉迷研究調查」報告初稿審查會議，邀請5位專家學者擔任審查委員共同審視，及教育部（特殊教育、兒少手機成癮）、衛生福利部（社會及家庭署 - 身心障礙民眾資料、心理健康司 - 網路成癮）、勞動部勞動力發展署（在職訓練）、財團法人臺灣網路資訊中心（TWNIC - 台灣網路報告）與本部數位策略司列席討論，共同審視報告初稿內容之合宜性。

3、本次審查會中，委員除了建議新增趨勢分析專章、可再標示數據加權說明、補充政策建議與研究限制等分析內容外，對於網路沉迷問題表達了高度關注。委員建議教育部可將相關預防教育內容納入親師手冊，幫助學生從小養成良好的使用習慣。會

上同步徵詢教育部代表意見，該建議事項後續將納入會議紀錄，供教育部進行相關政策推動評估參考。

- 4、審查會後將依委員意見調整報告內容，預計於2月21日前完成報告定稿，3月公告調查報告於本部官網，並同步函送相關部會參考。

## 五、數位國際司

### (一) 分散式身分驗證 ( 數位皮夾 ) 推動情形

本司於114年2月下旬召開「數位憑證皮夾記者會」(因考量2月下旬本部已有多場宣傳活動，並讓相關準備事項更佳完善，已調整至3月10日辦理)，號召各公私部門加入數位憑證皮夾計畫，包含內政部、經濟部、勞動部、法務部、衛福部健保署、交通部公路局及臺北市政府資訊局等7個機關，另有中華民國銀行商業同業公會全國聯合會及中華民國人壽保險商業同業公會等私部門出席本次記者會，期可在完善各項資安、隱私及使用情境需求，共同建構數位憑證生態系。

### (二) 公共程式推動情形

- 1、嘉義市政府衛生局主動聯繫本部希望了解公民科技試驗場域執行方式，本司於113年12月21日與其進行線上交流，分享先前與桃園市政府婦幼局合作之早療預約系統執行成果，後續將持續關注各縣市政府動向，探詢合作機會。
- 2、臺北市政府資訊局函文同意城市通 ( TownPass ) 開源服務專案將上架至本部公共程式平臺，並於114年2月份完成上架事宜，供民眾檢視與利用。
- 3、公共程式平臺預計於114年2月更新網頁架構，並新增20個公共程式，累計釋出公共程式42個，使民眾更了解政府資訊系統運作方式，提升施政透明度。

## 六、資料創新司

### (一) 政府資料開放推動情形

衛福部健保署於114年1月上架「電腦斷層造影(CT)之設備廠牌、機型、切數、使用年限 ( 醫院總額 ) 」資料集，內容涵蓋各醫療機構

的 CT 設備廠牌、型號、機齡等主要欄位資訊，可應用於醫療設備管理與資源分布分析，幫助提升醫療機構設備的合理配置與使用效率。透過對設備分布的深入分析，可協助各醫療機構制定更有效的資源規劃，提高患者就醫指引的精確性，並促進醫療資源的合理調配，進而提升整體醫療服務品質。

## (二) 個人化資料自主運用 ( MyData ) 推動情形

個人化資料自主運用(MyData)平臺近期上線資料集 - 教育部「社區大學學員學習證書」；近期上線服務 - 桃園市政府「桃園市民卡數位碼」、新竹市政府「長期照顧交通接送服務申請」、「續期凍卵管理費」等共3項服務上線。

## 七、人事處

**有關人事總處114年1月24日總處培字第1143021306號書函，請各主管機關加強宣導，主管人員宜考量業務之急迫性及必要性覈實指派加班，並確實督促當事人於加班補休期限2年內休畢一案**

- 1、各主管人員宜考量業務之急迫性及必要性覈實指派加班，並應避免人員有未經指派加班或先簽退下班後繼續執行職務之情事。
- 2、又112年1月1日(含)後加班補休期限改為2年，並將自114年起陸續屆期，為落實保障同仁健康權，維護加班補償權益，加班時數經以補休假為補償方式者，請各主管人員確實督促當事人於加班補休期限2年內休畢。另現行本部差勤系統每月定期寄送電郵個別通知當事人及其單位主管，6個月內將屆期之補休時數，俾利同仁妥為及早規劃補休假事宜；同仁亦可利用差勤系統「查詢尚未補休時數」功能，預為規劃補休假。

## 八、主計處

### (一) 本部113年度主管決算

#### 1、本年度-歲入部分

單位：千元；%

機關	預算數 (A)	決算數			預決算比較增減數 (B)-(A)	執行率 (B)/(A)
		實現數	應收數	合計(B)		
合計	2,541,142	2,497,690	3,613	2,501,303	-39,839	98.43%
本部	2,541,104	2,470,739	13	2,470,752	-70,352	97.23%
資安署	17	3,575	0	3,575	3,558	21,029.41%
數產署	21	23,376	3,600	26,976	26,955	128,457.14%

#### 2、本年度-歲出部分

單位：千元；%

機關	預算數 (A)	決算數				預決算比較增減數 (B)-(A)	執行率 (B)/(A)
		實現數	應付數	保留數	合計(B)		
合計	7,101,300	6,298,766	236,416	258,938	6,794,120	-307,180	95.67%
本部	2,793,234	2,403,366	149,116	60,168	2,612,650	-180,584	93.53%
資安署	752,390	509,510	0	169,420	678,930	-73,460	90.24%
數產署	3,555,676	3,385,890	87,300	29,350	3,502,540	-53,136	98.51%

#### 3、以前年度-歲入

單位：千元

機關	以前年度轉入數(A)	實現數(B)	註銷數(C)	未結清數(A)-(B)-(C)
本部	28,779	0	1	28,778

#### 4、以前年度-歲出

單位：千元

機關	以前年度轉入數(A)	實現數(B)	註銷數(C)	未結清數(A)-(B)-(C)
合計	231,206	227,041	4,165	0
本部	182,727	182,109	618	0
資安署	25,058	23,483	1,575	0
數產署	23,421	21,449	1,972	0

#### (二) 中央政府前瞻基礎建設計畫第4期特別決算

##### 1、本年度-歲入部分

單位：千元、%

機關	預算數 (A)	決算數			預決算比較增減數 (B)-(A)	執行率 (B)/(A)
		實現數	應收數	合計(B)		
合計	0	7,815	0	7,815	7,815	-
本部	0	414	0	414	414	-
數產署	0	7,401	0	7,401	7,401	-

##### 2、本年度-歲出部分

單位：千元；%

機關	預算數 (A)	決算數				預決算比較增減數 (B)-(A)	執行率 (B)/(A)
		實現數	應付數	保留數	合計(B)		
合計	15,867,464	15,446,371	255,579	62,173	15,764,123	-103,341	99.35%
本部	8,913,380	8,587,246	253,179	53,103	8,893,528	-19,852	99.78%
資安署	1,570,000	1,530,802	0	9,070	1,539,872	-30,128	98.08%
數產署	5,384,084	5,328,323	2,400	0	5,330,723	-53,361	99.01%

### (三) 中央政府前瞻基礎建設計畫第3期特別決算

#### 1、以前年度-歲出

單位：千元

機關	以前年度轉入數(A)	實現數(B)	註銷數(C)	未結清數(A)-(B)-(C)
數產署	18,432	17,405	1,027	0

### 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、雲原生公務系統研究設計，目前已於113年12月30日完成全案 API 與 Schema 成果交付，預計114年2月11日驗收通過後公開 API 與 Schema 設計。
- 2、雲原生系統分持備份演練規劃及執行服務，已於113年12月31日完成全案執行，並於114年2月6日辦理驗收通過，準備付款。
- 3、目前113年已累計執行2,800萬元，執行率達93.33%，其中研究設計成果已於113年底完成執行，將於近期安排驗收作業，餘保留數為200萬元。

#### (二) 資通系統問題通報：

- 1、本月(113年12月25日至114年1月24日)處理之資訊系統問題共計33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64%)，整體問題通報數量較上個月微幅減少11件，與去年同期相比，數量大幅降低(減少108件)。
- 2、另為使「資通系統問題通報」方式更貼切實務使用情境並避免資料重覆登打，本部及所屬機關「資通系統問題」通報方式自114年2月3日起調整為透過 Google Chat 群組(緊急問題)或電子郵件(問題諮詢或系統功能調整建議)通報，原「資通系統問題通報」Ragic 電子表單通報方式併同原 Google Chat 「Phantom」問題通報機制自114年2月3日起停用，相關資訊已於1月15日發函周知1部2署同仁，並於2月3日以 e-mail 方式再次提醒。

期間	本月 (113年12月25日至114年1月24日)	上月 (113年11月25日至113年12月24日)	去年同期 (112年12月25日至113年1月24日)
件數	33件	44件	141筆
Top1	使用者操作/電腦(NB)設定或異常等相關問題最多，占比64% (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59% (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50%

### (三) 公文 (含密件) 線上簽核及電子交換：

- 1、本部公文線上簽核系統已分別於112年、113年完成密件線上簽核 (使用實體自然人憑證)、密件行動簽核 (使用行動自然人憑證) 相關功能新增及部分一般公文作業功能增修 (計51項)，後續將就一般公文及密件公文現有功能分年分階段持續精進，以符合實務需求。
- 2、113年公文系統維運及採購案將於114年2月22日履約期滿，已就收集之功能增修需求項目 (共計57項) 依本年度經費預算、功能增修急迫性、系統影響程度等因素初步完成分年分階段功能增修規劃，並於114年1月22日邀集本部各司處及所屬機關進行說明及討論 (由本部主任秘書主持)，後續將依上述會議決議，於114年公文系統維運及採購案中納入優先序較高之31項需求 (4項密件功能優化、27項一般功能增修)，相關採購作業預計於114年2月22日前完成。

### (四) 數位發展部差勤及門禁系統使用人臉驗證技術管理：

已於114年1月15日召開「差勤及門禁系統臉部特徵識別資料工作小組第1次會議」，由召集人 (本部主任秘書) 邀集相關單位 (人事處、秘書處、法制處、資訊處)，就「數位發展部差勤及門禁系統使用人臉驗證技術管理要點」各項內容分工及配套措施進行討論及確認，會議紀錄及相關資料已於1月24日發文完成。

## 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：113年7月12日一讀通過，交付交通委員會審查。
- 2、法規命令：
  - (1) 預告「零售業等網路交易定型化契約應記載及不得記載事項」前言修正草案。
  - (2) 預告廢止「電信普及服務管理辦法」。

### (二) 專案事項

- 1、持續辦理數位政策法制協調專案小組之相關業務。
- 2、持續辦理本部法規命令草案114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、協助數產署辦理「網路詐騙通報查詢網」以電子郵件提供處分書實施方式之相關法律問題研析。
- 3、協助資源司辦理開放衛星通信頻率相關法規修正。
- 4、協助數產署處理「依犯罪危害防制條例第39條第4項規定授權研訂子法草案內容」相關事宜。

## 十一、數位產業署

### (一) 數位金卡推動情形

核卡進度：截至114年2月4日內政部移民署系統共計受理984件數位領域申請案，會商本部審查通過782件，審查中130件，改分其他領域及退件72件。另依國發會對外公布資料，截至113年11月數位金卡核卡數已達672件。

### (二) 「行動寬頻專用電信網路審查會議」辦理進度

- 1、113年12月24日召開「行動寬頻專用電信網路第十九次審查會議」，經該審查會議決議通過1案。
- 2、「行動寬頻專用電信網路審查會議」整體績效：截至114年2月3日，累計審查通過114案，其中已發照計79案、免發照（短期設置）計22案。

## 十二、資通安全署

### （一）重要會議與活動

#### 1、整體威脅趨勢（113年12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8萬3,105件（較上月減少1萬3,070件），分析可辨識之威脅種類，第1名為資訊蒐集類(52%)，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(21%)，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(16%)，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，發現近期駭客以對政府機關表達行政建議為由(如陳情案件)，使用第三方郵件服務帳號，針對特定機關發動魚叉式社交工程郵件攻擊，以夾帶含有陳情意見之壓縮檔附件，誘騙收件人開啟惡意附檔以植入後門程式，進而竊取電腦機敏資訊，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40件（較上月減少13件），為去年同期0.44倍，本月發現部分機關資訊設備連線至惡意中繼站、下載惡意程式，或產生竊資軟體與其他惡意程式特徵之連線，占總通報數量47.50%。

##### （3）事後資訊分享：

- A.本月某機關發現外部IP成功透過VPN進入內部環境，隨後登入內部系統並匯出敏感資料。經調查，研判攻擊者利用前

次資安事件取得之 VPN 與內部系統帳號密碼，成功登入內部系統並竊取資料。後續機關已立即停用相關帳號，並要求所有 VPN 帳號皆須綁定手機驗證碼加強驗證機制，以降低資安風險。

B. 足資借鏡：機關在進行資安事件復原作業時，除針對事件發現問題進行修補外，應全面清查與盤點所有可能外洩之資訊，並對受影響帳號進行密碼變更或停用作業，以確保外洩資訊不會成為後續攻擊切入點。此外，VPN 為外部連接內部系統之重要管道，應加強控管（原則禁止、例外允許，並以短天期開放為限），建議所有 VPN 帳號啟用多因子驗證（如手機驗證碼）、定期檢視使用紀錄與異常行為，並建立即時警示機制，以即時發現並處理異常情況，降低資安風險。

## 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) 辦理「資通安全管理法」相關子法修正，且為彙整各界意見、加強溝通，已於113年11月27日至12月13日辦理北中南東8場子法草案說明會。

### 3、資安人員專業訓練

為強化資安人員專業知能，增加彼此互動聯繫，以加強區域資安聯防、互助合作觀念，規劃辦理「資安人員專業訓練」，針對資安責任等級 A、B、C 級之公務機關資安專職人員規劃辦理策略面、管理面、技術面培訓課程，自113年12月2日起至12月27日，已辦理北部、東部、桃竹苗、中部及南部共12場次，共有495人報名參加，資安署預計於114年再辦理15場次，持續加強資安人員專業知能。

### 4、113年公務人員高等考試資通安全類科錄取人員集中實務訓練

為協助政府機關擴大資安人力進用管道，自113年起公務人員高等考試增設資通安全類科，並針對錄取人員於114年1月20日至1月23日辦理資通安全類科集中實務訓練，邀請具資安專業實務經驗講師授課，課程內容涵蓋資安策略面、管理面及技術面，以貼近日常工作實務為導向，協助學員快速獲取資安工作所需專業知能。

## 十三、國家資通安全研究院

### (一) 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」，113年12月接受8間廠商關於功能性驗證諮詢，總計61間廠商產品刻正驗證中，累計16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。

### (二) 資安人才培育推動

為提升 NICS 台灣資安計畫「網路安全實務與社會課程」教學與「資安健檢團」實習輔導品質，於114年1月17日辦理網路安全實務與社會課程交流會，透過課程分享、座談與分桌討論等環節，讓113年已

辦理本課程之教學團隊與114年度開課團隊進行課程教材設計與授課服務經驗交流。本次交流會參與教師與助教共8校（台大、陽明交大、逢甲、致理科大、元智、中興、成大、台東），計24人。