



NLSC-111-3

111 年及 112 年資通安全服務及資
訊安全管理系統維運採購案
Information Security Services and the
Information Security Management System
maintenance procurement project in 2022
and 2023

111 年度總報告(修正版)
2022 annual report(Revised Edition)

主辦機關：內政部國土測繪中心

執行單位：德欣寰宇科技股份有限公司

中華民國 112 年 1 月 5 日

目錄

壹、	摘要說明	1
貳、	本(111)年專案各項辦理工作項目	3
參、	111 年度專案工作計畫(含監控環境部署報告)	6
肆、	資通安全服務	6
伍、	ISMS 維運輔導	8
陸、	第三方驗證	11
柒、	供應商資通安全稽核(實地及書面)	12
捌、	SOC 監控服務	13
玖、	滲透測試服務	13
壹拾、	效益及統計分析	13
壹拾壹、	改善建議與需求	14
壹拾貳、	綜合說明	14
壹拾參、	附件	14

壹、摘要說明

內政部國土測繪中心（以下簡稱貴中心）「資通安全服務及資訊安全管理系統維運採購案」（以下簡稱本採購案），由得標廠商德欣寰宇科技股份有限公司(以下簡稱本公司)協助持續及精進貴中心資訊安全管理系統(Information Security Management. System, ISMS)(以下簡稱 ISMS)各項控制措施之有效性並定期通過公正第三方機構驗證，確保貴中心所提供之資訊服務、內部員工電腦、內部網路環境、資訊設備等需要執行保護之資訊資產皆已受到適當管控，降低貴中心營運中所產生之資訊安全風險。

貴中心於 110 年 5 月經行政院核定為資通安全責任等級 B 級公務機關，須辦理資通安全責任等級分級辦法規定之 B 級公務機關應辦事項，本採購案也協助貴中心完成資通系統分級防護基準檢視、資安治理成熟度評估、系統滲透測試、資通安全健診、資通安全威脅偵測管理機制及 ISMS 等相關維運輔導作業，每月召開工作會議，檢討本專案各項專案成果及資安監控報告，共同強化貴中心資訊安全管理作為。

本次報告會含有本採購案各工作項目執行結果、效益及統計分析、改進建議與需求及綜合說明，供貴中心確認本採購案工作項目內容之完整性及思考未來持續精進之方向。

關鍵字：資訊安全管理系統、資通安全管理法、資通安全責任等級 B 級之公務機關應辦事項、ISMS

Summary

The National Land Surveying and Mapping Center of the Ministry of the Interior (hereinafter referred to as the NLSC) "Information Security Services and the Information Security Management System maintenance procurement project" (hereinafter referred to as the ISMS Procurement Project), the winning bidder by TSC Technologies , Inc. (hereinafter referred to as the TSC company) To assist in the continuous and refinement of the effectiveness of the various control measures of the Information Security Management System (ISMS) (hereinafter referred to as the ISMS) of NLSC and regularly pass the certificated by an impartial third-party organization to ensure that the NLSC Internal employee computers, internal network environment, information equipment, and other information assets that require to be implemented and protected have been properly controlled to reduce information security risks in NLSC's operations.

NLSC was approved by the Executive Yuan as Level-B of the cyber security responsibility levels of the government agency in May, year 2021. It must handle the matters required by the cyber security responsibility Level-B as specified in the Measures for the Classification of Information Security Responsibility. This procurement project also assists NLSC in completing the defense standards of information and communication system review, Cyber security governance maturity assessment, Testing of system penetration, Cyber security health diagnosis, Inspection of cyber security management mechanism, ISMS and other related maintenance and tutoring services, monthly review meetings are held to review the project results and information security monitoring reports in order to reinforce together the Cyber Security management Act of NLSC.

This report contains the implementation results, benefits and statistical analysis, improvement suggestions and requirements and comprehensive description. for NLSC to confirm the completeness of the work items of this procurement project and thinking about the direction of continuous improvement in the future.

Keywords: Information Security Management System, Cyber Security Management Act , Matters to be conducted by the government agency of cyber security responsibility Level-B, ISMS, SOC

貳、本(111)年專案各項辦理工作項目

本專案團隊依據契約之各項要求與期程辦理各項工作，並定期交付月工作報告、季工作報告及年報告至貴中心與召開各月工作會議，說明各階段工作項目成果辦理情形，並依貴中心研議之會議紀錄配合辦理相關事項(詳如附件一)，各月份成果交付以電子檔案郵寄方式進行交付，並提供紙本文件交付單由貴中心人員與本專案團隊成員簽署(詳如附件二)，確認已完成當月應辦理事項之成果交付，滲透測試結果報告(初、複測)、資安健診報告、季工作報告及年報告以公文方式進行交付。

本專案契約規定之交付內容(項目)及實際交付時程如下表所示。

項次	交付內容(項目)		交付時程	
			契約規定	實際完成
1	111 年度專案工作計畫(含監控環境部署報告)		1 月 15 日前	1 月 14 日
2	1 月份 工作報告	1. 1 月份工作報告	2 月 6 日前	2 月 7 日
3		2. 監控事件管理服務報告		
4		3. ISMS 現況分析與前次稽核後續追蹤		
5	2 月份 工作報告	1. 2 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資通安全維護計畫實施情形彙整 4. 滲透測試計畫 5. 資安健診計畫(111 年度)	3 月 6 日前	3 月 4 日
6	3 月份 工作報告	1. 3 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資通安全監測項目清單查檢表	4 月 6 日前	4 月 6 日
7	第 1 季季報告		4 月 15 日前	4 月 15 日
8	4 月份 工作報告	1. 4 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資通訊資產清冊 4. 營運衝擊分析報告 5. 營運持續演練計畫	5 月 6 日前	5 月 6 日

項次	交付內容(項目)		交付時程	
			契約規定	實際完成
9	5 月份 工作報告	1. 5 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資通系統防護需求等級檢視報告 4. 風險評鑑報告 5. ISMS 內部稽核計畫 6. 供應商資通安全稽核計畫(實地及書面)	6 月 6 日前	6 月 6 日
10	6 月份 工作報告	1. 6 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資通安全監測項目清單查檢表	7 月 6 日前	7 月 6 日
11	第 2 季季報告		7 月 15 日前	7 月 15 日
12	7 月份 工作報告	1. 7 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 營運持續演練報告	8 月 6 日前	8 月 5 日
13	8 月份 工作報告	1. 8 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. ISMS 內部稽核報告 4. ISMS 內部稽核不符合事項改善之建議表 5. 資通系統防護基準檢視報告 6. 供應商資通安全書面稽核報告	9 月 6 日前	9 月 5 日
14	9 月份 工作報告	1. 9 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資安治理成熟度評估報告 4. 資通安全監測項目清單查檢表 5. 第三方驗證啟始會議簡報及主席講稿	10 月 6 日前	10 月 6 日
15	第 3 季季報告		10 月 15 日前	10 月 14 日

項次	交付內容(項目)		交付時程	
			契約規定	實際完成
16	10 月份工作報告	1. 10 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 供應商資通安全實地稽核報告 4. 資通訊資產清冊	11 月 6 日前	11 月 4 日
17	11 月份工作報告	1. 11 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 風險評鑑報告 4. 第三方驗證稽核報告 5. 第三方驗證稽核不符合事項改善之建議表 6. 資通安全維護計畫妥適性檢視	12 月 6 日前	12 月 6 日
18	12 月份工作報告	1. 12 月份工作報告 2. 監控事件管理服務報告 3. 資通安全監測項目清單查檢表	12 月 20 日前	12 月 19 日
19	第 4 季季報告		12 月 25 日前	12 月 26 日
20	111 年度總報告		12 月 25 日前	12 月 26 日
21	滲透測試結果報告(初測)		檢測結束後 30 日內。	6 月 10 日
22	滲透測試結果報告(複測)			9 月 2 日
23	資安健診報告			5 月 20 日
24	資安事件處理報告		發生資安事件時才須辦理，應於資安事件結案後 30 日內交付，	本年度無發生資安事件，故無資安事件處理報告。

參、 111 年度專案工作計畫(含監控環境部署報告)

本專案團隊依據契約各工作項目內容與辦理期程撰寫「111 年度專案工作計畫(含監控環境部署報告)」，計畫內容包含專案概要說明、專案團隊、工作執行規劃、專案管理、配合事項、工作時程規劃、本專案採購評選會議委員提問回覆表及監控環境部署報告，使貴中心了解本專案內容與提升執行之順暢度，計畫撰寫完成後於 1 月 14 日進行交付作業。

肆、 資通安全服務

一、 資通安全維護計畫實施情形彙整

本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理資通安全維護計畫實施情形彙整作業，此作業彙整資通安全管理法要求之各項資安維運作業辦理情形，其中該實施項目及實施內容問項設計配合貴中心於「行政院國家資通安全會報資通安全作業管考系統」(以下簡稱資安管考系統)填報之問項進行彙整，以利貴中心填報 110 年實施情形於資安管考系統進行填報，完成後併入 2 月份工作報告進行交付作業。

二、 資通安全維護計畫妥適性檢視

本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理資通安全維護計畫妥適性檢視作業，此作業透過實際訪談或書面資料檢視方式了解貴中心現行有關資通安全維護計畫實施與維運狀態，本次辦理結果尚未有發現違反資通安全管理法及相關子法之內容，惟有一章節內容可持續精進，為核心資通系統之最大可容忍中斷時間可再行評估之調整，其餘內容則持續配合現行貴中心資通安全維護計畫及 ISMS 制度相關規定辦理資安維運作業，並持續配合資通安全內外部議題持續改善與精進相關規定，此作業完成後併入 11 月份工作報告進行交付作業。

本專案團隊於專案期間內仍持續配合辦理資通安全維護計畫及 ISMS 制度文件修訂討論作業，使貴中心各項資通安全規定遵循 ISMS 制度並持續符合資通安全管理法及其子法相關規定。

三、資安治理成熟度評估

依據資通安全責任等級分級辦法之應辦事項規定，資通安全責任等級 B 級之公務機關，每年辦理一次資安治理成熟度評估，本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理資安治理成熟度評估作業，此作業透過了解貴中心資通安全之策略面、管理面及技術面相關實作流程與規定，並配合行政院國家資通安全會報技術服務中心公佈之資安治理成熟度評估方法論，進行 111 年資安治理成熟度評估作業，此作業完成後併入 9 月份工作報告進行交付作業。

本次評估結果貴中心資安治理成熟度 Level 1 至 Level 3 之流程構面皆達到能力度 3 或更高，故貴中心資安治理成熟度符合 Level 3。

四、資通系統防護需求等級檢視

依據資通安全責任等級分級辦法之應辦事項規定，資通安全責任等級 B 級之公務機關，每年至少檢視一次資通系統分級妥適性，本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理資通系統防護需求等級檢視作業，透過此作業與貴中心資通系統管理人員確認資通系統服務現況與重要性，再行檢視資通系統分級妥適性，本次作業之結果資通系統防護需求「高等級」2 項、「中等級」11 項、「普等級」4 項，資通系統共 17 項，本次評估結果與 110 年評估結果比對，未有資通系統防護需求等級異動，此作業完成後併入 5 月份工作報告進行交付作業。

五、資通系統防護基準檢視

依據資通安全責任等級分級辦法之應辦事項規定，資通安全責任等級 B 級之公務機關自行或委外開發之資通系統應執行分級後完成相對應之控制措施，本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理資通系統防護基準檢視作業，以現場協助、電話或電子郵件方式，提供各資通系統防護基準內容確認與諮詢作業，後續由各資通系統管理人員提供資通系統防護基準控制措施評估表交由本專案團隊執行確認與彙整作業，確認資通系統防護基準符合之妥適性與各項未完全符合或未實施之防護基準控制措施是否已規劃改善作業，並計算各資通系統防護基準控制措施之符合率，此作業完成後併入 8 月份工作報告進行交付作業。

伍、 ISMS 維運輔導

一、現況分析與前次稽核後續追蹤

本專案團隊依據契約要求辦理現況分析與前次稽核後續追蹤作業，每年依據最新版國際資訊安全標準 ISO 27001/CNS27001 進行 ISMS 制度現況業務分析及前次第三方驗證稽核結果進行後續追蹤作業，本次現況分析作業包含包含確認貴中心資通訊服務現況及配置、資訊安全管理系統適用分析及資通安全管理法遵循分析，並追蹤 110 年 11 月 9 日第三方驗證結果之觀察事項，確認觀察事項之矯正或改善狀況，完成後併入 1 月份工作報告進行交付作業。

二、資通訊資產盤點

本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理 1 年 2 次資訊資產盤點作業，分別於 4 月 29 日及 10 月 25 日完成資產價值之適切性檢視、保管人事異動調整等事項，盤點範圍包含善樓機房、地籍資料庫機房及中心共通之資訊資產，調整貴中心資通訊資產清冊，確認資通訊資產清冊之完整性，完成後併入 4 月份及 10 月份工作報告進行交付作業。

三、風險評鑑與處理

本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理 1 年 2 次風險評鑑作業，識別與分析電腦機房內各項資通訊資產及資通系統可能遭受之風險，方便於日後維運能清楚識別將面對之處境及需要加強之控制，使貴中心電腦機房之資產遭受弱點、威脅的傷害及機率降低，完成後併入 5 月份及 11 月份工作報告進行交付作業。

本年度風險評鑑結果並未發現有高於風險等級 3(中)以上者，故無須辦理後續風險處理作業，其中風險等級 2(低)之包含資安設備未配置備援設備、重要職務區隔等風險，將持續依據貴中心 ISMS 規範進行相關管控措施及維運，例如：權限區隔管理、稽核日誌留存、定期量測稽核、舊有設備切換、合約管理等，並觀察其風險等級是否提升，若發生重大之事故或變更，將重新進行風險評鑑作業。

四、營運衝擊分析

本專案團隊依據契約要求協助貴中心辦理營運衝擊分析作業，此營運衝擊分析作業以系統化的方法進行收集貴中心 ISMS 適用範圍內，提供資訊服務所需之資通系統進行業務分析，透過與各系統負責人員討論及意見交流，深入瞭解、搜集實質有效資訊，以作為營運衝

擊分析之依據，並計算出營運衝擊分結結果總分，以利貴中心了解資通系統之重要性排序，完成後併入 4 月份工作報告進行交付作業。

五、營運持續演練

本專案團隊依據合約需求辦理營運持續演練作業，演練標的選擇根據貴中心資通系統分級評估結果選擇至少 2 個重要系統執行實際演練，本專案團隊協助營運持續演練計畫撰寫，並於演練過程中彙整演練紀錄後，製作營運持續演練結果報告，並視演練結果檢視是否需修正演練計畫或執行矯正作業，計畫及報告完成後分別併入 4 月份及 7 月份工作報告進行交付作業。

六、精進 ISMS 文件

本專案團隊資安顧問為符合資通安全要求，於專案期間內持續檢視內部或外部議題、主管機關要求、相關法規命令，遵循 ISO27001/CNS 27001 標準，持續檢視貴中心 ISMS 文件，執行相關文件增修作業，並將調整結果提報每月工作會議進行討論，精進貴中心 ISMS 文件。

本(111)年度協助貴中心增修 ISMS 文件，其中一階文件 1 件、二階文件 12 件、三階文件 2 件、四階文件 6 件，共計 21 件。

七、內部稽核

本專案團隊依據合約需求辦理 ISMS 內部稽核作業，協助內容包含 ISMS 內部稽核計畫與稽核查檢表之研擬作業，完成後併入 5 月份工作報告進行交付作業，並於稽核過程指派 2 人具有 ISO 27001:2013 主導稽核員資格之內部稽核顧問協助稽核活動，並於稽核活動後產出 ISMS 內部稽核報告，併入 8 月份工作報告進行交付作業。

本次 ISMS 內部稽核活動於 8 月 9 日至 8 月 11 日辦理，稽核項目計 375 項，其中適用性聲明排除列為不適用者計 3 項、稽核發現符合者計 369 項；輕微不符合者 2 項；列為觀察事項者 1 項及建議事項 1 項，依 ISMS 內部稽核結果，共開立 6 件矯正措施單，針對各項矯正措施單，本專案團隊資安顧問與貴中心相關單位討論後提供矯正及預防相關建議，提供 ISMS 內部稽核不符合事項改善之建議表，供貴中心持續精進 ISMS 之參考。

八、管理階層審查輔導

為持續改善及精進貴中心 ISMS，貴中心每年每季召開 ISMS 工作小組會議及資通安全推行小組會議，討論 ISMS 相關事宜，本專案

團隊資安顧問均配合貴中心會議時間派員列席參與會議，並針對會議內容及 ISMS 議題等適時提供建議，各會議時間及參與之本專案團隊資安顧問如下表所示。

項次	會議名稱	會議時間	資安顧問
1	第 1 次 ISMS 工作小組會議	3 月 14 日	吳懿仁 徐翌瑄
2	第 1 次資通安全推行小組會議	3 月 28 日	吳懿仁 林世和
3	第 2 次 ISMS 工作小組會議	6 月 14 日	吳懿仁
4	第 2 次資通安全推行小組會議	6 月 27 日	吳懿仁 林世和
5	第 3 次 ISMS 工作小組會議	9 月 15 日	吳懿仁
6	第 3 次資通安全推行小組會議	9 月 30 日	吳懿仁
7	第 4 次 ISMS 工作小組會議	12 月 15 日	吳懿仁
8	第 4 次資通安全推行小組會議	12 月 30 日	吳懿仁

九、ISMS 有效性量測

本專案團隊依據契約要求辦理於每年 3 月、6 月、9 月及 12 月配合貴中心辦理 1 次 ISMS 有效性量測作業，量測結果將填寫貴中心 ISMS 「資通安全監測項目清單查檢表」，辦理過程由貴中心 ISMS 安全預防分組成員及 ISMS 管理師一同執行此作業，針對貴中心資通安全政策目標及各項資訊安全控制措施項目進行有效性量測作業，以確保控制目標或控制措施之有效性仍持續維持，完成後併入當月份工作報告進行交付作業。

本年度執行共 4 次 ISMS 有效性量測作業，過程中得知貴中心人員已確實遵守 ISMS 各項規定辦理資安維運作業並納入日常習慣，例如：資通系統及安全防護工具帳號清查作業、資通系統變更紀錄申請與填寫、資安檢測後之弱點修補、軟體安裝控管、登入密碼、螢幕保護程式等資安相關管控作業，故作業執行結果均無發生違反或異常之情事發生。

陸、 第三方驗證

一、 啟始會議簡報及主席講稿

本專案團隊依據契約要求須協助貴中心研擬第三方驗證啟始會議簡報及主席講稿供貴中心參考，簡報及主席講稿內容包含組織概況、資通安全業務概況、資通安全業務推動情況(含 ISMS 維運及資通安全管理法遵循與精進)、未來工作重點、貴中心資通安全相關工作人員介紹，使第三方驗證稽核委員於第三方驗證稽核起始會議時更能了解貴中心資安執行概況，使稽核過程更順暢，簡報部分節錄如下圖所示。

資訊安全管理系統(ISMS)重新驗證稽核
資通安全業務簡報

報告人：
圖資供應管理科
林科長文勇
111年11月7日

內政部國土測繪中心

◆ 組織架構

主任
副主任
簡任技正

基本測量及企劃科
地籍測量科
基本圖測製科
應用圖測製科
圖資供應管理科
圖資應用推廣科
測量隊(5)
秘書室
人事室
主計室
政風室

測量隊轄區圖

◆ 網站安全弱點檢測

- 資通系統每年辦理3次(2月、6月及10月)。

◆ 系統滲透測試

- 核心資通系統計2個，自107年起每2年辦理1次。

項目	107年	109年	111年
核心資通系統滲透測試	2個	2個	2個

- 非核心資通系統計15個，自107年起，每年擇定數個系統辦理。

項目	107年	108年	109年	110年	111年
非核心資通系統滲透測試	2個	2個	8個	2個	3個

◆ 遠端連線存取政策

- 採「原則禁止、例外允許」方式
- 各項例行性作業(例如：定期維護、系統開發及弱點修補等)皆須至本中心操作區辦理相關作業。
- 倘因地理限制、處理時效或專案特性等原因，需申請遠端連線者，應依據本中心「資訊安全管理系統存取控制管理程序」填寫相關表單，循程序經業務單位主管核准，並送電腦機房及資安管理單位審核後辦理開通。
- 每次申請開通期間以短天期為限，且於遠端連線作業結束後應留下相關紀錄，並由網路管理人員確實關閉遠端存取通道，以及更換遠端存取通道登入密碼。

二、 第三方驗證稽核先期檢驗作業

本專案團隊依據契約要求須於第三方驗證稽核前協助辦理第三方驗證稽核先期檢驗作業，本專案團隊成員已於 10 月 26 日完成第三方驗證稽核先期檢驗作業，檢驗結果共發現 2 項建議事項，並請相關人員規劃後續改善作業。

三、 第三方驗證稽核報告及通過證書

本次第三方驗證稽核活動於 11 月 8 日順利完成，本次經第三方驗證機構依 ISO/IEC27001:2013 標準稽核後，無重大缺失，證書維持有效，第三方驗證稽核報告已併入 11 月份工作報告進行交付作業，並於 12 月 7 日已郵寄方式提供證書至貴中心。

四、 第三方驗證稽核不符合事項改善之建議表

本次第三方驗證稽核結果共 5 項觀察事項，本專案團隊依據契約要求配合第三方驗證團隊委員所提出建議事項提出貴中心改善之建議，完成第三方驗證稽核稽核不符合事項改善之建議表併入 11 月份工作報告進行交付作業。

柒、 供應商資通安全稽核（實地及書面）

本專案團隊依據契約要求辦理供應商 2 次實地稽核及 5 個資通系統之書面稽核，執行內容包含稽核計畫(含稽核項目)之研擬與執行稽核作業，計畫完成後併入 5 月份工作報告進行交付作業。

書面稽核配合貴中心 8 月份 ISMS 內部稽核作業期間一併辦理，稽核報告已於 8 月份工作報告進行交付作業，後續由貴中心函送各資通系統供應商進行後續改善作業；實地稽核範圍於 10 月 5 日及 19 日執行，稽核報告已於 10 月份工作報告進行交付作業，後續由貴中心函送各受稽核委外廠商進行改善或精進作業。

捌、SOC 監控服務

本專案團隊依據契約要求提供貴中心全天候(365 日*24 小時)SOC 監控服務，並每月產出 SOC 監控服務月報告進行交付作業，分析當月 SOC 監控事件情形，提供相關資安技術防禦改善建議。本專案截至 12 月 31 日，監控範圍已包含貴中心資安防禦設備、重要設備主機日誌及核心資通系統應用程式日誌，共 32 台設備已納入監控範圍。

玖、滲透測試服務

本專案團隊依據契約要求提供 5 個資通系統滲透測試服務作業，測試標的由貴中心進行挑選，並由本專案團隊撰寫滲透測試計畫，完成測試作業後彙整發現之相關弱點撰寫滲透測試報告撰寫(初測&複測)交付至貴中心，並請貴中心針對具有風險之相關弱點進行評估，必要時請委外廠商修正後自行透過報告中提供驗證成功的指令或方式予以確認發現弱點之修補有效性。

壹拾、資安健診

本專案團隊依據契約要求於 111 年提供資安健診服務作業，健診標的由貴中心進行挑選，並由本專案團隊撰寫資安健診計畫，透過整合各項資通安全項目的檢視服務作業，提供貴中心資安改善建議，藉以落實技術面與管理面相關控制措施，以提升網路與資訊系統安全防護能力，貴中心可以據本次執行結果考量現有資源之配置，提升相關軟硬體設備之管控作業，降低資通安全事件發生之可能性並同時降低資通安全事件發生所造成之危害。

壹拾壹、效益及統計分析

一、資安監控事件分級統計

本專案 111 年 1 月 1 日至 12 月 31 日共發送 387 件資安監控事件通知，其中一級 318 件、二級 69 件。

二、資安監控事件分類統計

本年度案件種類分析中，本年度排除資安預警通報及資安情資分享後，監控事件之「主機中毒數過高」及「特殊權限異動」事件較多，本專案團隊已協助確認事件發生原因並進行後續處理。

三、作業人員性別平等資訊統計

本專案團隊一貫嚴守法令規定，落實性別平等之對待，於專案執行過程中，整體人力投入共 26 人，男女工作分配比例如下表所示。

項次	作業項目	男：女
1	資通安全服務	8：2
2	ISMS 維運輔導	8：2
3	第三方驗證	8：2
4	供應商資通安全稽核	8：2
5	SOC 監控服務	8：0
6	滲透測試服務	5：1
7	資安健診服務	4：0

壹拾貳、改善建議與需求

貴中心已完成國際標準 ISO27001:2013 導入作業，透過定期內部稽核、有效性量測、資安檢測及管理審查等資安維運作業維持其有效性，並持續通過公正第三方驗證作業，惟國際標準組織 ISO 已於 111 年 10 月份公告最新版 ISO/IEC27001:2022，建議貴中心可於 112 年度下半年專案期間與本專案團隊討論最新版 ISO/IEC27001:2022 議題，進行標準新舊版本差異分析，逐步規劃貴中心 ISMS 轉版事宜及討論後續資安管理制度文件改版作業，並指派相關人員積極參與主導稽核員證照轉版課程，以提升貴中心資安管理制度。

壹拾參、綜合說明

本年度專案各項作業皆已順利完成，貴中心同仁仍需持續執行 ISMS 各項規定，落實資安管理作業於日常業務中，維持資通訊服務之機密性、完整性、可用性及法律遵循性，本專案團隊也將持續協助與配合內外部關注方之回饋與議題變更，持續協助貴中心強化 ISMS 程序規定與執行 SOC 監控作業，共同維護安全的資通訊環境。

壹拾肆、附件

- 一、會議記錄(含簽到表)
- 二、各月份成果交付單



內政部國土測繪中心

地址：臺中市南屯區黎明路 2 段 497 號 4 樓

網址：www.nlsc.gov.tw

總機：(04) 22522966

傳真：(04) 22592533