

貳、整體進度及執行情形

114 年整體執行進度均符合原定計畫時程，相關作業依序推動中，階段性目標已如期完成，未發現重大延宕或異常情形，各關鍵領域調適策略成果如下，經費統計、執行進度如附表一。

一、關鍵領域

(一) 維生基礎設施

1. 發展洪水預報及淹水預警系統

致力推動智慧防災，本計畫於 114 年如期建置完成年度水情監測設備，並針對和平路重點區域增設影像監測站，強化第一線預警與應變防護能力。現階段已累計完成 18 處影像站、15 處水位站、3 處水位雨量站及 2 處淹水感測器之全面布建。本期業務透過充實多元監測載具，實質優化極端天氣事件發生時之預警與應變效能，穩健維護在地城鄉之環境安全。

2. 臺東縣地區災害防救計畫

16 個鄉鎮市公所地區災害防救計畫，業於 114 年 11 月 28 日下午 2 時召開 114 年第 2 次臺東縣災害防救會報核定。

(二) 水資源領域

1. 臺東縣綠島鄉及蘭嶼鄉飲用水品質監測計畫 114 年度辦理成果如下。

(1) 辦理離島飲用水品質監測之 15 處飲用水採樣點（蘭嶼 8 處、綠島 7 處），完成 1,440 項次水質檢測，累計辦理 3 次水源水質採樣檢測作業共 2,244 項次，完成自來水、水庫、非自來水及簡易自來水等水質採樣與檢測。

(2) 辦理綠島鄉飲用水連續供水固定設備水質檢驗，累計

完成 120 家次公私場所及旅宿業者檢測。

- (3) 現地體檢輔導公私場所蓄水池水塔及飲用水設施 30 家次。



圖 2 離島蓄水池水塔及飲水設備體檢輔導

- (4) 辦理離島飲用水共享平台推廣說明會 6 次。
- (5) 綠島鄉及蘭嶼鄉辦理離島安全飲用水宣導會共 2 場次。

(三) 土地利用領域

1. 農業及農地資源盤查

透過系統化盤點機制，積極掌握轄內農業資源流向並預警潛在風險，俾利滾動式修正農地政策。期間全面強化非農用土地之稽查與輔導復耕，並推動「地籍比對」與「實地勘查」雙軌機制，促使農業資源有效利用。

現階段工作聚焦於擴大環境友善之耕作聚落，於 114 年 2 月 6 日透過正式公告，新設立面積達 44.39 公頃之「池上牧野有機農業促進區」，以及含括 16.8265 公頃之「長濱金剛山有機農業促進區」。藉由兩個有機農業促進區之正式設置，實質引導在地農業聚落健全發展，朝向淨零永續、規模化與生態共榮之長遠目標穩健邁進。

2. 配合國土計畫推動農地資源空間規劃計畫

依據國土功能分區及永續利用原則，辦理農地分類、用途引導及適地適作策略，強化農地使用分區管制，降低農地違規使用情形，強化農地使用管理，維持農地農用、守護糧食安全。藉由空間規劃手段，促使農業資源高效利用，提升農業生產系統對氣候風險的抵抗力與適應力。

3. 辦理農業各項公共設施水土保持維護改善

- (1) 辦理山坡地非農業使用水土保持計畫之審查與督導作業。
- (2) 辦理水土保持教育宣導活動，包含校園宣導活動、設攤宣導及戶外教學 16 場，公所駐點服務 12 場。
- (3) 辦理本縣簡易水土保持申報案件之施工檢查作業 9 場。
- (4) 組成本縣水土保持服務團隊協助辦理水土保持服務及派遣水土保持服務團隊協助水土保持技術現地諮詢服務，服務案件 456 件。
- (5) 辦理特定水土保持區之管理計畫廢止作業。
- (6) 辦理本縣自主防災訓練及管理執行計畫，以強化地方防災應變能力。

4. 臺東縣國土綠網地質公園推動計畫

臺東縣是全國目前唯一「同時擁有兩座縣級地質公園」的縣市，為推動利吉惡地及東部海岸富岡地質公園之永續經營，除了落實特殊地質與地形景觀之核心保育工作，更藉由地景保護的契機，全面深化在地環境教育。執行期間順利推動臺東地質公園環境教育與社區參與計畫，並同步落實利吉惡地地質公園的場域維護管理，成功凝聚社區守護意識，將環境保護觀念轉化為實質的地方實踐力。

5. 森林公園綠地養護

本計畫以符合公共利益與地方需求為目標，在公共利益上，凝聚環境綠美化共識並提升旅遊品質，符合縣民期望與大眾利益；在地方需求上，著重維護現地景觀特色，透過培育矮仙丹、變葉木、朱槿等 10 多種花木苗，藉由改善觀光品質來帶動周邊產業商機。同時，計畫積極提倡休閒活動，營造健康優質的親子娛樂場所，全面升級民眾生活環境，進一步實現環保社區與清淨家園，讓觀光發展與市區居民福祉並進，共創雙贏局面。

6. 池上鄉及卑南鄉鄉村地區整體規劃

為兼顧地方發展與生態永續，並落實鄉鎮特殊環境敏感地區之評估，透過引導土地資源合理配置與適度利用，從源頭抑制土地過度開發，進而深化生態保育、維護生物多樣性，並全面提升在地防災韌性與氣候變遷調適能力。目前已完成卑南鄉及池上鄉之先行規劃作業，成功建立本縣鄉村地區整體規劃之示範模式。

7. 辦理雨水下水道維護工作

為強化極端氣候因應能力，本期已完成易淹水地區周邊雨水下水道維護工程。並透過關鍵排水節點的整飭，降低縣內積淹水風險，全面升級整體防洪韌性，以達保護民眾生命財產安全之施政目標。

8. 辦理雨水下水道疏浚清淤維護

辦理雨水下水道疏浚清淤作業，定期清除管線淤積，以有效提升排水系統通水能力，防範因極端降雨造成之積淹水災情。年度清淤工作現已如期完成，降低縣內致災風險，進而強化整體防洪韌性，建構安全宜居環境。

9. 辦理臺東市水資源回收中心回收水再利用

為推動水資源永續發展，本計畫著重提升回收水再利用效能，114 年度回收水使用量顯著成長至 7,815m³，

較 113 年度 4,943m³ 增加 2,872m³。本期除落實工程地面清洗、道路抑制揚塵等實質節水措施外，並透過年度宣導設攤活動，強力推動節約用水觀念，引導民眾與產業界共同珍惜水資源。

臺東市污水下水道系統共分三期建設，透過完善的管線系統，不僅能減少污水對河川與地下水的污染，也能確保市民享有更乾淨的居住環境。

(1) 第一期建設（88-111 年）：含臺東市水資源回收中心第一期新建工程及臺東市管線工程第一標至第四標，用戶接管數累計 1,428 戶，提升全縣普及率約 1.7%，於 111 年 8 月竣工。

(2) 第二期建設（112-122 年）：第二期預計分為四個標案，第一標於 113 年 3 月開工，第二標於同年 12 月開工，第三標工程已於 114 年底正式決標，第四標預計在 115 年開工，臺東市水資源回收中心也預計在 115 年下半年啟動擴廠預先作業，113 年至 115 年底前將新增用戶接管戶數 5,360 戶，全縣接管戶數預估為 8,821 戶、全縣用戶接管率突破 10%。

10. 辦理知本水資源回收中心回收水再利用

辦理臺東縣知本污水處理廠回收水再利用資源化，加強回收水使用景觀植栽澆灌、工程地面清洗、道路抑制揚塵等用途。本期完成回收水使用總量 3,615CMD，相較去年增加 804CMD。

11. 太平溪人工濕地及關山人工濕地操作維護管理計畫

為建構符合場域設計標準之污水處理設施，執行期間落實場域操作維護、廢棄物清除及季節性分區植栽管理，兩處人工濕地場域至今共計維護 372 次、投入 387 人

次。在日常養護中，特別配合生物繁殖期降低干擾頻率，成功打造友善生物棲地與避難空間，吸引候鳥、兩棲類及爬蟲類等多元物種進駐，使場域內生物族群數量呈現逐年穩定成長趨勢。

此外，本期同步推動永續低碳環境營造，完成太平溪與關山人工濕地之兩季碳匯初期調查，建立關鍵之碳吸存與碳排放背景資料；初步調查結果顯示，關山人工濕地（4.35 公頃）之碳匯量為 $392.68\text{tonnesCO}_2\text{eyr}^{-1}$ （4.35ha），而太平溪人工濕地（3.21 公頃）則為 $87.27\text{tonnesCO}_2\text{eyr}^{-1}$ （3.21ha），為後續低碳管理奠定扎實科學數據基礎。



圖 3 太平溪及關山人工濕地生態走讀導覽解說

(四) 海岸及海洋領域

1. 臺東縣向海致敬計畫

交通部觀光署東部海岸國家風景區管理處為執行「向海致敬-海岸清潔維護計畫」，持續代辦杉原海灘未登錄土地之清潔工作，以維持海岸環境品質。在前期已完成之牌示盤點基礎上，今年進一步與各告示牌所屬單位展開實質協商，針對資訊呈現、設立位置及牌面整併（含拆除、修復與新設）進行整體規劃，逐步汰換老舊或冗餘之

標示。

協調過程中，同步深入彙整各機關與地方對該區域之水域管理及未來發展訴求，據以健全在地水域遊憩管理與安全應變體系，並搭配辦理親子水域安全體驗與宣導活動，強化海洋安全防護網。



圖 4 跨局處海岸清理成果發表暨頒獎活動

2. 臺東縣富山漁業資源保育地區環境永續管理計畫

為建構永續經營的海洋生態教育據點，相關工作聚焦於富山保育區的場域健全化，範疇涵蓋硬體設施修繕及新建、周邊綠化養護及遊客動線管制。本階段在確保生態平衡的同時，亦順利將現場流量轉化為推廣動能，成功落實保育宣導達 55,211 人次。同時，隨著場域營運步入正軌，本期共依法收取並解繳 2,138,980 元之規費，挹注公庫收益。在執法成效方面，藉由全面性巡查，創下無違規採捕案件之紀錄，從源頭守護漁業復育成果，促使地方觀光發展與自然資源保護共生共榮。

3. 海域水質監測

114 年度完成 2 處海域之 4 季水質監測（金樽衝浪

點、金崙沙灘)、1 處 4 季港口水質監測(大武漁港)、2 處底泥監測(大武、長濱)以及 2 處遊憩海灘水質監測(杉原灣、都歷天空之鏡)。

(五) 能源供給及產業領域

1. 臺東綠能韌性城市計畫

為因應全國能源轉型趨勢，妥善運用在地自然優勢發展綠色能源已成關鍵策略。透過專責綠能推動辦公室之單一窗口諮詢服務，有效促成公私部門在再生能源領域之對接。現階段業務推動著重於設備設置補助、綠能觀念普及與資料庫系統之現代化維運，藉此建構低碳電力網絡。本階段在軟實力推廣上，共計完成 3 場次推廣活動及 1 場綠能論壇，強化社會大眾與綠能產業之連結；在硬體量能提升方面，轄內再生能源發電設備裝置總容量於本期顯著增長 11,706 瓩，實質落實能源在地化與淨零碳排願景。

(六) 農業生產及生物多樣性領域

1. 臺東縣有機及友善農機具補助計畫

辦理驗證費補助、農機具補助及補助友善環境耕作推廣團體辦理有機及友善耕作宣導課程。114 年友善農友購置有機農業生產及加工設備向農糧署申請通過共 48 臺。

2. 臺東縣有機農業生產與驗證輔導計畫

截至 114 年，在地有機驗證面積達 1,679 公頃、友善登錄面積達 1,008 公頃，總參與戶數為 885 戶，合計面積排名全臺第四。為持續激勵農友投入並擴大友善耕作版圖，落實有機驗證及檢驗費用之全額補助機制，透過零負擔的驗證政策，打造兼具生態與競爭力的綠色示範產區。

3. 水保計畫委託施工監督及查報工作

為健全農業水資源管理並落實山坡地保育，日常持續推動水保計畫施工監督與山坡地違規查報工作。執行期間在實質監管成效上取得扎實進展，本期已順利辦理水土保持計畫、簡易水土保持申報書及免擬具水土保持計畫之施工中檢查共計 23 件，確保各項工程依規施作；同時，結合科技執法防範土地違規開發，針對衛星變異點之查報取締，已如期完成 466 件案件之查復與裁處，從源頭強化國土保安及水資源涵養效能。

4. 臺東縣受保護樹木監測計畫

現階段針對境內列管之 151 株受保護樹木，持續推動全方位維護管理機制。執行期間順利完成公有地受保護樹木之全面普查、造冊與清單彙整，並針對列管植株落實病蟲害防治及施肥等撫育工作，以維持樹體健康度。此外，同步辦理現場解說牌誌之清查與汰舊換新，充實綠色資源之教育功能。上述作為不僅能防範植株因疫病或維管不當而枯死，更可有效降低颱風等天然災害期間的樹木倒伏風險，從源頭杜絕危及行人、車輛或房舍之公共安全隱憂。

5. 臺東縣政府綠化月工作計畫

致力綠化植樹工作，供臺東各界(含個人)索取種植，達到環境綠美化用途；目前本工作合併至森林公園綠地養護項下執行，詳細執行內容請參閱土地利用領域第 5 點。

6. 臺東縣生物多樣性保育及入侵管理計畫

藉由開辦環境教育宣導與專業培訓活動，戮力培育在地生態調查人才，期能深化社區對生物多樣性之認知，進而凝聚共同管理的永續共識。在實務監測與防治層面，定期執行離島地區生態巡查、宣導保育巡查，全方位守護在地特有生態網絡。

7. 新武呂溪（國家級）重要濕地推動主題性調查監測及部落生態旅遊輔導

新武呂溪因水質清澈且富含高身鏟頰魚、臺東間爬岩鰍等珍貴物種，已依法劃設為魚類保護區。日常除由當地志工維持常態巡護外，同步針對區內魚蝦蟹、鳥類及外來植物展開生態監測。鑑於重要濕地保育利用計畫公告已逾五年，為因應自然環境變遷，目前正依濕地保育法辦理計畫檢討。

該檢討案於公開展覽與說明會辦理後，已彙整各界意見並召開專案小組審查，隨後於 114 年底完成審查意見回應與計畫書修正並正式函送內政部，後續將依程序提請重要濕地審議小組討論。

8. 農產業保險費補助實施計畫

為保障農民於本縣農產業收入並鼓勵規劃風險管理，本府提高各項保險商品之保費補助比例至 10%，藉此提升農友投保意願並強化自主風險規劃。

經統計，針對 113 年度釋迦收入保險、113 至 114 年度香蕉收入保險，以及 114 年度水稻收入保險與風速參數番荔枝保險等重點作物，本期累計保費補助款達 2,700 萬元，透過政策補貼轉移農業產銷風險，確保農家收入之穩定性。

9. 臺東慢食節與臺東慢食學院

為深化在地特色產業競爭力，持續開辦涵蓋知識與技術雙重層面的專業課程，輔導有機友善農友及慢食廚人接軌國際慢食理念。上述培育成果已於年度盛事「臺東慢食節」向大眾精采呈現，執行期間共順利辦理 3 場次慢食節慶典活動，累計參與 27,707 人次的遊客共襄盛舉；同時，慢食學院參與人數達 180 人次，總計為參與店家

帶動參與店家營業額約 800 萬元，落實文化內涵與地方經濟之雙軌發展。



圖 5 臺東慢食節-採集餐桌場次

10. 強化農業資訊調查制度

辦理農業調查統計及農情觀測等相關工作，包含督導鄉鎮辦理農情、產量報告及面積調查，114 年度完成主要作物及單位產量之調查工作、辦理蔬菜、果品按月生產農情觀測工作。

11. 臺東縣人工濕地保育利用計畫

現階段針對人工濕地採行科學化與系統化之場域維護策略。執行期間完成兩處人工濕地之環境教育設施與場域設備修繕更新，並落實定期環境清理、場域維護與流量紀錄共計 372 次，期間同步完成 3 座電子流量計感應器校正與 3 次底泥清除作業，維持系統最佳通水與運作效能。

在科學監測與生態研究方面，本期辦理 8 次水質檢測、3 次生態調查作業及底泥檢測，並延伸投入太平溪人工濕地之碳匯調查，全面掌握背景環境數據。此外，在深

化綠色知能層面，透過常態化辦理環境教育設施維護，有效支援多元推廣活動，本期之設攤宣導與導覽解說課程累計吸引 948 人次參與；同時，藉由舉辦 1 場次教師研習課程（22 人次）與 1 場次參訪交流活動（29 人次），實質擴大濕地生態保育之社會影響力與跨界對話能量。

(七) 健康領域

1. 臺東縣空氣品質不良應變暨維護管理計畫

秉持「持續改善空氣品質、率先達成 WHO（2021）健康建議」之方針，務實推動各項空氣污染防制工作，以指標污染物 PM_{2.5} 年平均值改善作為核心標的。追蹤階段性成果，原定 113 至 115 年 PM_{2.5} 年平均值目標分別為 7.3、7.0 及 6.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。

在各方推動下，114 年實際 PM_{2.5} 年平均值已降至 6.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，提早超越 115 年之預期目標，且該年度同樣維持無 O₃ 8hr 紅色警示站日數之優異紀錄。整體表現不僅持續捍衛全臺最優質之空氣品質，更穩健邁向 WHO 2021 年空氣品質指引值（5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ）之綠色藍圖。且 114 年臺東縣無 O₃ 8hr 紅色警示站日數，維持全臺空氣品質最優質縣市。

2. 臺東縣卑南溪河川揚塵防制及改善推動計畫

在空氣品質與環境防護知能的推廣上，本期業務展現超前成效。原定辦理 5 場次之河川揚塵防制宣導活動，執行期間實際擴大辦理達 8 場次，深入社區與校園向民眾、師生宣導揚塵防護觀念，並闡述中央與地方之協同防制作為，累計參與達 626 人次，整體滿意度高達 98%。此外，同步辦理 1 場次室內空氣品質自主管理講習會，除深化轄內公私場所對法規規範之認知外，亦成功引導公私產權單位於經費允准下，研議設置空氣品質連續監測設備，從觀念宣導到硬體導入，全面構築友善宜居的呼

吸環境。

3. 登革熱等病媒傳染病防治

- (1) 矮小瘧蚊監測計畫：監測東河鄉東河村及都蘭村矮小瘧蚊孳生點密度共 18 次，並進行高密度瘧蚊防治，降低本土瘧蚊發生的機會。
- (2) 辦理病媒蚊密度調查及孳生源清除工作，動員次數達 5.7 次/月；共 18 所學校 745 名學員參與校園容器減量，共減少 121 個容器。
- (3) 衛生所防疫人員及村里滅蚊志工辦理病媒蚊監測資料調查，共調查 21,966 戶；志工孳生源清除共 10,823 處，共通報 202 筆大型孳生源。
- (4) 本縣達到病媒蚊密度低於 2 級（含 2 級）村里，實際達 98.73%，高於 96%之既定目標；平均每月調查 95 村里，達 68.3%（總村里數 139）。
- (5) 開立改善通知單共 150 張。
- (6) 7 月 17 日於教育處五期會議室辦理傳染病防治（含蟲媒）教育訓練 90 人參加；社區民眾共計 62 場次（座談會 43 場、講習 16 場、園遊會 3 場、其他 0 場）約 2,962 人。
- (7) 2 月 6 日衛生局 5 樓大禮堂辦理感控網絡人員聯繫會議共計 18 人參加。

4. 推動緊急醫療救護相關訓練，提升醫護人員緊急救護能力

- (1) 114 年 6 月 14 日至 15 日辦理高級心臟救命術訓練課程，60 人完訓。
- (2) 114 年 6 月 12 日至 114 年 6 月 13 日辦理 114 年度臺

東縣衛生局災難醫療救護進階教育訓練課程 1 場次，40 人次完訓。

(3) 114 年 6 月 28 日至 114 年 6 月 29 日及 114 年 12 月 7 日飛鷹志工緊急醫療救護移地訓練 1 場，共 24 人次參訓。

(4) 補助綠島鄉、延平鄉衛生所更新 AED 機台。

(5) 補助卑南鄉、池上鄉、蘭嶼鄉、鹿野鄉衛生所更新 AED 貼片耗材。

5. 整合心理健康計畫

(1) 加強 65 歲以上老年人口心理健康促進工作，所轄獨居及非獨居長者共計篩檢 10,195 人，並針對篩檢異常個案，加強關懷、協助資源連結及後續追蹤，共計服務 204 人。

(2) 提供民眾戒酒專線服務，民眾戒酒諮詢服務，轉介 22 位民眾申請酒癮補助。

(3) 針對警消人員及民政機關辦理緊急精神醫療處置及自殺防治宣導 17 場次，與農業處合作辦理農藥管理人員自殺防治宣導 1 場次。

(4) 辦理跨局處精神衛生及自殺防治業務聯繫會議 4 場次，配合跨網絡聯繫會議辦理心衛中心業務推廣及自殺防治宣導 5 場次。

(5) 辦理長期收容病患及轉介嚴重病患強制住院治療業務，協助護送就醫共計 203 人次。

(6) 辦理自殺防治工作，建立自殺防治通報服務及後續追蹤，共計通報自殺企圖 667 件，共計關懷 1,542 人次。

6. 離島地區高級緊急救護人才培訓計畫

為落實醫療平權並翻轉離島緊急救護資源限制，本期業務從「專業扎根」著手，全面推動多層次的救護技術員培訓計畫。在關鍵指標上，本階段高級救護技術員初訓成效斐然，共計 4 名學員順利通過證照甄試，取得執行高階救護之法定資格；此外，亦同步落實初、中、高級救護技術員之繼續教育訓練，確保執勤同仁之技術維持在最佳狀態。這項人力藍圖的實質推進，將直接支持後續高級救護技術員派駐離島之規劃，使院前高級心臟救命術（ACLS）等關鍵急救作為得以在離島端延伸，實質構築更具韌性的在地緊急救護網絡。

7. 預防高溫作業引發職災案件

現階段工作聚焦於建構高氣溫環境下的友善職場環境，並對接中央資源，將熱危害預防業務融合至中小企業工作環境輔導改善計畫中。執行期間已舉辦 2 場次安全衛生宣導會，針對戶外高氣溫作業之職業安全風險進行深度剖析，並於臨場輔導過程中，向受輔導單位落實熱危害相關規範之叮嚀與單張發放。另配合數位宣導趨勢，於社會處官網及社群通訊平台發布 2 則預防文宣，藉由強化線上與線下的觀念擴散，引導轄內公私場所完善熱危害預防機制，防範職業災害之發生。

8. 獨居老人高低溫關懷

為健全獨居長者照護機制，本期從系統建置與實體關懷雙管齊下。除建立 e 化資料庫進行風險分級與常態訪視外，亦順利採購收音機、電熱毯及營養食品等共 2,500 份關懷物資。此項業務之推動，旨在透過因應氣候變化提供禦寒及避暑物品之機會，實質深化獨居長者與社區網絡之連結，在傳遞社會溫暖的同時，亦能精準辨識出具備急迫需求的基層長者，進而適時轉介福利服務，全面提升地方高齡友善環境之治理效能。

二、能力建構

(一) 研擬臺東縣氣候變遷調適執行方案

經由氣候風險與衝擊之審慎評估，現已針對七大核心領域研擬出全面性的調適作為。具體範疇橫跨維生基礎設施（1 策略 3 措施）、水資源（1 策略 2 措施）、土地利用（5 策略 10 措施）、海岸及海洋（2 策略 3 措施）、能源供給及產業（1 策略 1 措施）、農業生產及生物多樣性（5 策略 11 措施）、健康領域（5 策略 8 措施），以及能力建構（5 策略 17 措施）。

這項跨局處的施政方針，共計涵蓋 7+1 大領域，25 項策略與 54 項措施，引導地方資源精準對接氣候變遷之衝擊。

(二) 臺東縣氣候變遷因應推動會

114 年 9 月 2 日辦理 114 年臺東縣氣候變遷因應推動會第一次委員會議，針對臺東縣氣候變遷調適執行方案研擬、臺東縣二期溫室氣體減量執行方案成果進行討論及核定。114 年 11 月 26 日辦理 114 年臺東縣氣候變遷因應推動會第二次委員會議，本次會議針對「臺東縣(115-119)第三期溫室氣體減量執行方案(草案)」進行討論，並就住商部門減碳研擬對策。

(三) 永續方舟館展示整合行銷計畫

114 年度永續方舟館透過辦理課程與活動、展館參觀及社群經營等工作，推廣永續發展與淨零綠生活理念，合計共辦理環境教育相關活動 92 場次，累積影響人次達 21,108 人次。

(四) 海洋環境教育宣導

環保局每年亦主動規劃至少 2 場以上淨灘活動，邀

請學校、企業及民間團體共同參與，攜手改善海岸環境衛生與景觀，積極推動環境保護工作，統計至 114 年 11 月底，環保局共辦理淨灘活動 5 場次（含巡守隊小型淨灘活動），累計動員人數達 729 人次，清理海岸廢棄物總量達 0.656 公噸，其中資源垃圾 0.361 公噸、非資源垃圾 0.295 公噸。此外對於由學校、企業及民間團體主動申請辦理之淨灘活動，經環保局審查核可後，由環保局協助聯繫垃圾清運相關事宜。截至目前，申請辦理場次累計動員人數 696 人次，清理海岸垃圾達 309.3 公噸，其中資源垃圾 9.7 公噸，非資源垃圾 299.6 公噸。透過多元單位共同參與及實際行動，有效提升社會大眾對海洋保育之關注與參與度，展現落實氣候變遷調適與海岸環境維護工作之積極作為與成效。

(五) 辦理社區、部落氣候變遷調適課程

114 年 11 月 18 日辦理 1 場次氣候變遷調適推廣戶外研習課程，帶領社區志工透過成功海洋環境教室導覽，認識旗魚生態特性及在地漁民世代相傳的捕撈智慧，並藉由植物生態導覽活動，瞭解森林碳匯對減緩氣候變遷的重要性，提升永續發展之認知。

(六) 臺東縣水土保持戶外教學推廣及多元化宣導計畫

因氣候變遷，極端降雨事件頻傳，導致坡地水土流失問題日益加劇。為將水土保持觀念向下扎根，並向縣民傳遞坡地保育理念，農業處透過多元化宣導方式，包括水土保持看電影、校園說故事、下鄉宣導、走入社區及公所進駐，提醒縣民山坡地開發利用應擬具水土保持書件，並配合臺東水土保持服務團技師協助，將生態工法加入規劃設計，達到增強地力及減少水土流失之目的，114 年共辦理水土保持教育宣導（含酷學校）3 場次、校園水土保持專題特展（含國中、小學等）4 場次，以及水土保持戶外

教學 1 場次。

(七) 強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫

推動大武鄉南興社區與卑南鄉明峰社區之韌性建構，旨在透過強調民眾自主性，落實災時與災後的居民自助與互助，從而減輕災害衝擊並加速復原程序，亦讓公部門防救災量能得以更順暢地導入基層。目前計畫已取得階段性實績，順利輔導該兩處社區榮獲內政部韌性社區一星認證標章，有效建立因地制宜的社區防護範本。

(八) 臺東永續觀光產業輔導計畫

以輔導永續產業、設計慢旅遊程及行銷推廣為三大主軸，透過專業輔導、培訓及國際認證，輔導 30 家在地旅遊相關業者，協助導入永續經營理念，完成逾 90 組永續行動模組，並完成永續認證、碳足跡盤查及環境友善設備升級等工作。此外，推出 11 條慢旅主題遊程，吸引逾 5,000 人次參與，創造超過 2,000 萬元觀光消費效益；同時共有 6 家業者、10 處場域通過 GTS 好旅行標章查核，其中 2 家更獲銀級標章，展現臺東觀光產業朝向國際永續旅遊發展的成果。

(九) 臺東縣社區規劃師駐地輔導計畫-社區規劃師培力課程

致力推動氣候調適生活化，本期透過結合村里、部落與社區之社造培訓，全面提升基層對氣候變遷的認知與因應實力。期內順利完成社區規劃師系列培力課程，累積授課時數達 24 小時以上，並實質輔導 16 處社區推展風貌營造。透過此一培育與實作機制，不僅達成改善環境景觀之階段性目標，更實質強化在地自主規劃與地方參與能力，穩健落實環境永續發展。

(十) 臺東縣防災韌性社區計畫

為構築安全韌性的城鄉環境，本期環境安全業務聚焦於「基層防災態勢之自主化建構」。透過輔導居民攜手參與，將在地空間特性融入避難收容計畫，建立起標準化之收容程序與緊急人力分工，並建立社區與地方消防單位的互助網絡，從根本強化第一線的災防調適量能。

該培力計畫透過系統化之實務演練驅動，範疇由淺入深，包含基礎防災知識傳授、動態防災地圖繪製、組織分工模擬，到核心應變技能與現場實作演練，全面強化學員之即時防護自主權。

執行期間，114 年度專案於達仁鄉南田社區與東河鄉都蘭社區落實布建，於 7 月 22 日至 9 月 13 日之期程內，共計輔導 145 人次參與。此舉不僅穩健鞏固了都蘭社區既有的防範體質，更成功將此一互助網絡模式延伸至南田社區，為地方構築出更具韌性的公私協力防災陣線。

(十一) 臺東社區發展深耕計畫（東岸暖陽社區身心靈產業打造計畫）

現階段地方觀光與社會福利治理聚焦於「療癒產業化」與「社區共融」之雙軌並進。藉由「自然醒慢活祭」品牌之常態化經營，串聯海岸線與縱谷線資源，逐步發掘在地師資、引進國際專業人士，建構具備長期客群黏著度的自然療癒地圖。

2025 年度之實質推動成果，成功將環境療癒轉化為地方創生與弱勢扶助之實質溫床，核心專案「自然醒慢活祭」藉由 61 場次體驗與 4 場次行銷，成功引流 17,918 人次投入療癒經濟，並攜手 47 個社區發展協會，實質提供 44 位弱勢基層勞動力就業機會，促成 1,237 人次弱勢人口走出家門、參與社會。延伸之「東海岸長濱 liao 天室」

則因地制宜，透過 10 場次虛實活動與推廣，吸引 2,260 人次參與，並帶動 5 個社區組織共同協作，創造 12 名弱勢就業及 164 人次之社會互動。

本期各項指標之扎實推進，不僅穩健達成原定二萬人次參與之群聚效能，更透過社區發展協會的廣泛加入，健全了基層社會安全網，體現永續慢活之核心價值。

(十二) 低收入戶生活扶助發放

社會救助係依據「社會救助法」，辦理各項社會救助措施，使貧病、孤苦或生活陷入急困者獲得適當之照顧，並協助低收入戶有工作能力者自立，及早脫離貧窮困境，保障國民基本生活水準，減緩所得差距之擴大。114 年發放低收入戶生活扶助共計 34,251 人次。

(十三) 原住民族經濟弱勢建構及修繕住宅補助

關於經濟弱勢原住民居住環境之優化與生活品質提升，現階段透過系統化之補助機制，實質維護基層家庭之居住安全。114 年度已順利協助 196 戶弱勢家庭完成房屋建購與修繕，顯著改善其居住條件並構築在地之耐災能力。在區域平衡層面，受補助對象約有 70%位於原住民族地區或偏鄉地區，充分展現政策對於資源均衡分配之重視。

此外，為因應氣候風險，本期針對受風災衝擊之房屋，嚴格依循列冊名單精準投入優先修繕資源，實質減輕約 196 人次之災後經濟負擔，有效加速居民之生活重建進程。目前境內已有超過 15 個部落與社區共同投入此項協作計畫，藉由公私協力，確保原住民族與偏鄉弱勢族群在整體環境調適行動中，獲得最具實效的體制保障與實質支持。

(十四) 辦理原住民急難救助

致力建構基層風險調適機制，本計畫針對遭遇緊急

危難或災害致生活急困之原住民族人，提供即時性急難救助。114 年執行成效良好，累計發放 887 人，總計救助金額為新臺幣 5,347,928 元整。本期救助業務採取多維度扶助策略，項目涵蓋死亡救助、醫療補助、生活扶助及重大災害救助，透過資金之實質配發，有效緩解受助家庭之經濟重擔，穩健落實地方弱勢關懷與權益保障。

(十五) 臺東市北町日式建築宿舍群活化與永續營運管理

於 113 年辦理「臺東北町歷史建築房屋建築養護計畫」，於 113 年 5 月 2 日完成簽約後正式啟動，進行日式建築宿舍群之裝修工程（9 個月）。8 棟（寶桑町屋）作為住宿用途，於 114 年 2 月 15 日正式營運；另 1 棟（魚刺人雞蛋糕）餐飲於 114 年 2 月 28 日正式營運，餘下 1 棟（北町井飯屋）餐飲空間預計 114 年 7 月啟用。整體規劃兼顧文化保存與現代營運需求，為後續營運奠定基礎，且此計畫將於 114 年結束，不延續至 115 年。

(十六) pacinanaoan 傳承部落文化的終身永續學習計畫

關於南島民族文化之保存與永續發展，現階段以臺東作為南島文化發展基地，深度開展原住民族海洋文化之實務應用。本期業務以「培訓造舟技藝人才」為核心復振手段，並實質借鏡鄰近南島民族之傳統航海復振經驗，旨在增進傳統造舟與航海知識，進而促進跨國南島文化之交流與互動。

在實質推動成果方面，期內已順利辦理「南島舟船國際交流說明會」及「造舟及航海人才培育課程」，累計開設 8 門傳統技藝核心課程，成功吸引 1,785 人次投

入研習與傳承工作。此外，專案亦取得實體發展實績，順利完成 1 艘傳統拼板舟教材之研製，並藉此推動南島文化傳統舟船之國際交流，多維度開展地方原住民族海洋文化之國際能見度。

(十七) 再造山海部落新美學計畫

現階段部落美學再造與產業治理聚焦於「青年回流」與「在地品牌化」之雙軌並進。透過「我們+起來」的協力機制，本階段導入跨部會與跨領域之輔導資源，健全部落青年的參與管道，引導外流勞動力重返家鄉，進而創造因地制宜的特色產業，為地方注入永續發展動能。

計畫執行期間成效扎實，實質將政策理念轉化為具體施政指標，基層據點輔導上，完成 6 案原住民個人或立案團體之培力，並同步協助 6 案部落品牌進行深度經營與行銷推廣；在地增能方面，透過系統化課程累計提升 256 人次之專業知能。尤為關鍵的是，本期業務更成功對接國際資源，辦理日本地方創生跨域交流參訪，藉由跨國案例之思維激盪，實質強化受輔導團隊之永續營運量能。

三、其他項目

(一) 因應氣候衝擊調適措施執行情形

關於因應極端氣候之調適作為，現階段針對高低溫交替等極端現象，全面建構多維度的防護網絡。在勞工職場安全防禦端，推動中小企業工作環境輔導改善計畫，於 114 年度辦理之安全衛生宣導會中，實質納入戶外高低溫作業危害預防宣導共計 2 場次，並同步於社會處官網及社群平台發布熱危害預防文宣共 2 則，由源頭強化產業端之風險意識。在脆弱族群照護端，則聚焦於氣候高低溫波動對社會弱勢之衝擊，114 年順利完成獨居長者關懷物資之採購與發放，共計發給 2,500 份（範

疇涵蓋收音機、防寒電熱毯及營養食品等)，透過實體物資之精準挹注，全面健全在地基層之氣候調適韌性。

針對強降雨及乾旱方面，本縣共建置 18 站影像站、15 站水位站及 2 處淹水感測站，114 年新增和平路水位站及影像站，補足重點區域之防災應變量能；本期業務從基層防災與水土保持兩大範疇健全環境韌性。防災層面，114 年於達仁鄉南田社區及東河鄉都蘭社區輔導 145 人次參與培訓，成功將都蘭之互助模式延伸至南田，構築地方防範陣線。水保層面，期內推展多元教育，包含校園宣導 3 場、專題特展 4 場、戶外教學 1 場，並針對居民與從業人員辦理社區宣導 16 場、公所駐點 12 場及施工中檢查 9 場；同時完成技術服務團之重組，由 46 位專業團員實質提供 456 件技術服務。透過此常態化之培育與監管機制，穩健提升境內之整體防災與水土保持效益。詳細資訊如附表二。

(二) 因地制宜調適措施執行情形

為致力落實多元調適方針，本期環境治理從社區韌性、原鄉福利與生態保安三大維度全面深化。

在社區與防疫層面，專案成功輔導大武鄉南興社區與卑南鄉明峰社區榮獲內政部韌性社區 1 星認證，奠定基層自主減災基石；衛生防疫端則採取科學化監測，期內針對東河鄉與都蘭村落實 18 次矮小瘧蚊監測與高密度防治，並常態化發動防疫人員與志工巡檢共 21,966 戶，順利清除 10,823 處病媒蚊孳生源，開立 150 張改善通知單，使境內病媒蚊低密度村里合格率高達 98.73%（高於 96% 既定目標），配合 64 場次傳染病防治講習與 18 所校園容器減量宣導，成功凝聚逾 3,000 人次之師生與大眾攜手構築公衛防線。

在原住民族層面，本階段深化社會平權與文化復振，

114 年度實質補助 196 戶經濟弱勢家庭完成住宅建購與修繕，引領超過 15 個部落投入環境調適協作；同時發揮即時救急效益，核發原住民急難救助共 887 人，累計注入救助金達新臺幣 5,347,928 元整，並透過辦理「pacinanaoan 永續學習計畫」開設 8 門傳統海洋技藝課程與製作拼板舟實體教材，培育學員達 1,785 人次。

在自然環境層面，期內高頻率執行太平溪及關山人工濕地共 372 次、387 人次之場域維管作業，健全水體淨化功能；生態保護端則於蘭嶼及綠島進行離島外來種移除、宣導活動、保育巡查、違反野動案件查緝，並推動「卑南溪河川揚塵防制及改善計畫」，辦理 8 場次宣導活動，實質引導 626 人次之社區居民與學校師生確立防護觀念，由下而上穩健提升在地城鄉之環境適應力與國土保安效能。上述措施執行成果詳細資訊如附表三。