

肆、未來推動規劃

一、關鍵領域

114 年度關鍵領域之執行成果，整體進度均符合調適執行方案所訂定之分年度推動目標。其中，絕大多數之策略與具體計畫皆符合既定時程，未發現重大延宕。針對未達預期成效之部分，翌年度將全面優化執行配套並加速推進，以確保整體管考成果契合本期執行方案之最終目標。

二、能力建構

114 年度能力建構策略採取「精準分眾、多軌並進」方針，全面健全在地群體韌性。針對社區部落，推動氣候變遷調適課程與社區發展深耕計畫，扎根基層環境適應力；針對弱勢族群，落實低收入戶生活扶助發放，實質穩固社會安全網；針對原住民族，則提供經濟弱勢住宅建購修繕補助、急難救助及終身永續學習計畫。透過此系統化之扶助與培育機制，由內而外厚實境內全方位之永續發展量能。

三、檢討與未來展望

114 年度臺東縣氣候變遷調適執行方案已逐步建立跨局處推動機制，並於災害防救、水資源管理、農業韌性、高溫調適及環境教育等面向推動多項調適工作，展現本縣因應氣候風險之執行成果。然而，面對極端高溫、強降雨及氣候不確定性持續增加，現階段仍以調適措施執行與宣導推廣為主，未來將以此面向加強政策強度，同時結合地方特色與原住民族傳統知識，提升社區自主調適與整體韌性，逐步建構兼具安全、永續及韌性的氣候調適治理體系。

表 9 114 年缺口盤點與未來執行方向

面向	全縣通用之調適重點	現有措施	原住民族群納入考量	目前缺口	第四期建議執行方向
風險辨識	依極端降雨、乾旱、高溫、海岸災害、坡地災害等氣候危害，辨識不同地區之暴露度與脆弱度。	已進行各領域氣候風險與衝擊分析，並依風險研擬調適措施。	評估時納入原住民族人口分布、居住環境、交通可及性、產業型態及對自然資源依賴程度等因素，避免僅以行政區平均值判斷風險。	目前多以全縣或鄉鎮尺度呈現，尚缺乏不同地區之脆弱度差異分析。	建立各鄉鎮村里地區風險分析，辨識優先調適風險熱區。
災害預警	強化降雨、水位、淹水、坡地災害及極端天氣之監測與即時資訊傳遞。	已建置水情、淹水及相關災害預警系統，並透過地方防災體系進行通報。	考量部分原住民族人口居住於偏遠或山區地區，應確保預警資訊可透過適當管道即時傳遞，並納入地方既有組織及在地聯繫網絡。	現階段較著重監測設備及系統建置，對於「預警資訊是否實際轉化為地方行動」呈現較少。	建立由縣府至鄉鎮、村里及社區之預警通報應變流程，提升預警資訊實際運用效益。
避難與災害整備	依不同災害類型盤點避難收容處所、交通路線、替代道路、物資及弱勢人口需求。	已透過災害防救、社區韌性、緊急救護及防災演練提升地方應變能力	避難規劃應考量原住民族人口分布、偏遠地區交通條件、文化及生活需求，並鼓勵在地居民參與避	報告目前較著重辦理場次及執行成果，尚未充分呈現避難空間、交通中斷及特殊需求人口之整合分析。	建立地區性避難及維生需求盤點，納入道路、通訊、醫療與收容空間等備援能力。

面向	全縣通用之調適重點	現有措施	原住民族群納入考量	目前缺口	第四期建議執行方向
			難路線與需求盤點。		
水資源治理	因應降雨季節分布改變、乾旱及極端降雨，提升水源穩定、飲用水安全及備援供水能力。	已辦理水質監測、水資源管理及相關供水改善措施。	原住民族群部分可納入其地方水源使用經驗及自然環境知識，作為水資源風險辨識與治理之補充。	現有成果偏重設施、監測及水質管理，對乾旱期間供水韌性及地方用水需求分析較少。	進一步盤點各地區水源、儲水、備援供水及乾旱承受能力，建立分區水資源韌性指標。
農業調適	辨識颱風、豪雨、乾旱、高溫等對農業生產、農地、農路及產銷系統之影響。	已推動農業保險、有機及友善農業、水土保持、農業調查等措施。	考量部分原住民族人口與農業、林業及自然資源利用關係密切，可納入其農業型態、作物特性及在地生產經驗，強化氣候風險分析。	目前主要以全縣農業災損及執行成果呈現，尚未充分連結「作物／地區／氣候危害」之差異	建立主要作物及產區之氣候敏感度分析，整合災損、農業保險、水資源及農地資訊，作為調適資源投入依據。
能力建構與社會韌性	提升居民、社區、弱勢族群及地方組織對氣候風險之認識與自主應變能力。	已辦理氣候變遷課程、社區培力、弱勢關懷及地方能力建構相關工作。	原住民族群除作為政策服務對象外，可進一步納入其在地知識，強化政策與地方實際需求之連結。	目前多以活動場次、人次及補助成果呈現，與實際風險降低之關聯仍不明確。	從「宣導及培力」進一步轉為「參與風險辨識及成效評估」，提升地方自主調適能力