

附件一 健康領域氣候變遷調適行動計畫列表

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
1.確保氣候變遷下之環境品質	1.推動因應氣候變遷之環境長期監測、風險辨識及污染控管	1.1辦理因應氣候變遷相關之環境品質長期監測、評估與調適規劃	空氣品質分析及規劃調適作為	<p>1.掌握空氣品質現況，追蹤空氣品質改善成效。</p> <p>2.高溫（陽光）及前驅污染物係臭氧生成的要件，本計畫將分析我國臭氧高濃度事件原因，研擬降低臭氧濃度之管制對策。</p> <p>3.推動城市綠化及擴增基地綠容積，追蹤地方政府落實綠化基地維護管理成效，淨化空氣品質。</p>	環境部	60,000	112-115	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
			空氣品質監測、環境水體水質監測	1. 空氣品質監測站網運轉維護、空氣品質監測資訊服務。 2. 水質採樣與監測、環境水質監測資訊服務。	環境部	1,209,840	112-115	延續	否
			化學物質環境流布背景調查計畫	為達成以風險為基礎之化學品管理，建置以化學物質之運作量、持久性、生物累積性及內分泌干擾特性等指標之化學物質篩選機制，據以執行河川環境背景濃度調查，累積河川底泥及魚體長期監測數據，完成歷年環境流布調查濃度變化趨勢分析，研提化學物質管理政策建	環境部	72,500	112-115	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
				議，以作為未來化學物質風險評估及管理之重要參考資料。					
		1.2 辨識氣候變遷情境下之環保設施風險與調適規劃	掩埋場督導查核及功能性評估	辦理公有掩埋場及垃圾轉運站定期、不定期現勘查核輔導工作，並協助管理單位進行掩埋場功能、安全性評估及研擬預防預警及安全防護等管理規範。	環境部	15,000	112-115	延續	否
			焚化廠營運調適輔導計畫	每年定期會同專家學者至24座大型垃圾焚化廠辦理評鑑暨輔導工作，協助焚化廠調適規劃及行動作為。	環境部	13,000	112-115	延續	否

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
	2. 研析氣候變遷下有害生物衍生環境影響及調適規劃	2.1 推估氣候變遷對病媒蚊分布及遷移之影響，辨識調適缺口	病媒蚊變遷與推估	建立適用於氣候變遷分析與調適的重要病媒蚊地理分布監測系統。	環境部	4,000	112-113	延續	是
			戶外公共環境登革熱孳生源清除計畫	規劃及執行登革熱孳生源清除策略，提升環境應變能力。	環境部	11,000	112-115	延續	否
			急性傳染病流行風險監控與管理計畫	透過建立社區動員機制，以村里為單位，動員社區民眾進行戶內外病媒蚊孳生源清除及環境維護工作，並參依病媒風險警示區域風險調整動員頻率。	衛生福利部 疾病管制署 /地方政府	30,407	110-113	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
		2.2 因應氣候變遷之環境用藥抗藥分析及永續環境用藥對策	環境用藥綠色技術研發及安全使用計畫	研析國際環境用藥可替代綠色化學有效成分。	環境部	36,800	112-115	延續	是
2.強化氣候變遷下之緊急醫療、防疫系統及勞工健康保護	1.加強熱疾病危害預防措施之監督檢查與宣導	1.1加強高氣溫戶外作業監督檢查及危害預防宣導	加強高氣溫戶外作業監督檢查及危害預防宣導	本計畫隸屬於行動方案中之健康領域，107-111年已持續執行加強熱疾病危害預防措施之監督檢查與宣導之計畫，爰於112-116年持續規劃並滾動式進行調整，以全面建立事業單位之熱危害預防知能，採取之調適措施為「強化勞動監督檢查」、「加強危害預防宣導」及「推	勞動部職業安全衛生署/ 各勞動檢查機構	1,000 (預估)	-	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
				廣高氣溫戶外作業熱危害預防行動資訊網」，以強化戶外作業勞工之安全健康，達到計畫之核心。					
	2.強化緊急醫療應變能力	2.1辦理災害緊急醫療應變教育訓練與演練	建構敏捷韌性醫療照護體系計畫	1.因應氣候變遷導致長期乾旱現象，強化醫療機構用水、儲水情形盤點及研擬降低影響配套方案，以因應不同機構水資源使用需求不同，需求高的醫療機構，管理強度較強，強化應變機制。 2.因應「新類型」或「超過歷史經驗」的災害，辦理桌上演練與教育訓練，強化或修正醫	衛生福利部醫事司	運用建構更具韌性之急重難症照護體系相關費用	112-115	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
				療應變機制，以因應極端或大規模災害，大量傷患（疾病）就醫負荷量，事先準備相關資源調度。					
	3.擴大疾病評估資料庫之匯併	3.1 匯併疾病資料庫建立登革熱風險警示功能	疾病監測調查業務及傳染病監測系統維護	持續維護傳染病通報系統、傳染病問卷調查管理系統及傳染病倉儲系統之運作；亦陸續完成各縣市衛生局登革熱資訊系統介接，並完成登革熱地圖之群聚警示及蚊媒地圖等調校，以提升衛生單位及民眾共同防治登革熱能力。	衛生福利部 疾病管制署	69,240	—	延續	是
3.提升民眾調適能力	1.建立極端溫度的預警及調	1.1 依不同預警值啟動脆弱族	低溫及年節時期加強關懷弱勢民眾專案計	1.針對極端氣候啟動高低溫關懷機制，提供遊民食	衛生福利部 社會救助及 社工司/各	運用公務預算及公彩回饋金補助各	112- 115	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
	適識能機制。  2.透過多元管道宣導高溫熱傷害及低溫寒流防治的重要性。	群關懷服務及協助民眾面對極端溫度之調適能力建構。  2.1 依據中央氣象局氣象預報資料，結合健康相關資訊，對應分眾衛教資訊提醒，讓民眾及早因應。	畫暨高溫關懷服務	物、避暑(寒)用品及避暑(寒)處所。 2.每年春節前，函頒「春節加強關懷弱勢實施計畫」，偕同地方政府、民間協力團體及社會福利機構，於春節期間辦理各項關懷弱勢工作。 3.依據國家災害防救科技中心或其他單位發布之氣候變遷情境模擬及新類型災害預警，進行相關因應措施。	直轄市、縣(市)政府	縣市政府及民間團體執行			
			提升民眾因應極端溫度自我警覺及保護力	1.因應氣候變遷所致高低溫、溼度、風速、輻射熱、溫差等氣象因子變化，運用全國健康	衛生福利部 國民健康署	12,000 (依需求滾動調整編列計畫經費)	112- 115	延續	是

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
				<p>氣象預警平臺，熱傷害、冷傷害預警分級及分眾防護資訊廣為宣導（含一般民眾及易感族群等）；夏季高溫期間，依疾管署提供之「即時疫情監視及預警系統」熱急症就醫人次進行監測，並同步開放資料供各界使用，推動與地方縣市連結，共同提升民眾自我警覺及保護力。</p> <p>2.因應氣候變遷可能導致極端氣候，於氣象預報達黃色警戒時（預測氣溫10度以下），強化民眾低溫保暖宣</p>					

調適目標	調適策略	調適措施	行動計畫名稱	調適工作項目	主辦機關/ 協辦機關	計畫經費 (千元)	起迄 (年)	計畫 類型	優先 計畫
				導，預防低溫導致之呼吸道及心血管疾病。並依氣象局天氣預報，提供本署低溫衛教資訊給氣候變遷衝擊對象之所屬主管機關運用，使資訊透過多元管道，觸及其相對應之氣候變遷衝擊對象。					