

附表二、因應氣候衝擊之措施/計畫之辦理情形及執行成果

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
因應高溫之調適措施				
1	健康	健8：加強高氣溫戶外作業監督檢查及危害預防宣導/參與推動中小企業工作環境輔導改善計畫	113年度輔導事業單位辦理熱危害防護宣導共計691廠次，並配合農業處辦理一場次跨單位熱危害宣導。內容包括工作現場隔熱設施、防曬裝備、補水設置、與高溫下作業健康警示宣導。	勞工暨青年發展處/農業處
2	健康	健8：加強高氣溫戶外作業監督檢查及危害預防宣導/於「嘉義縣農情資訊平台」推播發布相關宣導資訊	於嘉義縣農情資訊平台介接民生示警公開資料平台資訊，當有即時高溫示警資訊時會顯示在平台首頁。	農業處（畜產保育科）
3	健康	健9：建構敏捷韌性醫療照護體系/緊急災害應變計畫	轄內4家急救責任醫院依衛福部指引修正緊急應變計畫，納入高溫下水電中斷、災害後持續營運等情境之應變作業，並經委員書審與修正建議完成強化作業。	衛生局（醫政科）/經濟發展處、環境保護局及消防局。
4	健康	健11：低溫及年節時期加強關懷弱勢民眾專案計畫暨高溫關懷服務/配合中央啟動街友預防高溫防護措施	配合中央啟動高溫應變措施，加強街友訪視服務，完成預警機制與應變物資整備（如避暑物品、飲水等），並與外展單位建立即時通報機制。	社會局（社會救助科）
7	健康	健12：提升民眾因應極端溫度自我警覺及保護力/各校加強宣導預防熱傷害	教育處轉知衛福部熱傷害預防衛教資料，請所轄學校依氣候變遷情勢加強高溫防護措施，並針對易感學生推動健康監測與照護行動，強化學生自我防護能力與師生應變知能。	教育處（體育保健科）

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
因應低溫之調適措施				
1	健康	健11：低溫及年節時期加強關懷弱勢民眾專案計畫暨高溫關懷服務	低溫/高溫關懷服務： 1. 結合遊民外展單位，於預報高溫情形下，加強對街友之服務，提供飲水與避暑物資並告知熱傷害預防資訊。 2. 低溫來襲9個波段，服務111人次。	社會局（社會救助科）/警察局/消防局
			年節關懷服務： 提供外套、圍巾、長褲及禮物卡700元，服務6人。	社會局（社會救助科）
			獨居老人關懷服務： 1. 請18鄉鎮市公所於高、低溫與年節時啟動訪視機制，評估並提供必要服務。 2. 關懷1,737位。	社會局（老人福利科）
			身心障礙者關懷服務： 1. 社區式服務：結合村里長與服務提供者定期關懷訪視獨居且行動不便者，訪視91案。 2. 機構式服務：辦理到院實地訪視關懷。	社會局（身心障礙福利科）
			安置兒少關懷服務： 1. 遇高、低溫及年節期間加強機構兒少之關懷。 2. 轉知中央氣象署發布之氣溫資訊，提醒機構注意保暖、安全用電及室內通風。	社會局（兒少福利及保護科）
2	健康	健12：提升民眾因應極端溫度自我警覺及保護力	透過本縣衛生局自製之宣導素材及臉書提醒民眾採取預防措施，以降低熱傷害與低溫相關健康危害，共發布9則臉書貼文，累計觸及人數達19,412人，另因冷傷害嚴重者恐引發腦中風等心血管相關疾病，特錄製「預防腦	衛生局（健康促進科）

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
			中風」宣導影片，透過臉書平台向民眾推廣中風辨識口訣，提醒民眾於寒流來襲時適時保暖，以降低低溫對健康造成的危害。	
因應強降雨之調適措施				
1	土地利用	土5：都市總合治水建設計畫/辦理嘉義縣雨水下水道即時水情監測系統建置計畫	1. 建置雨水下水道即時水情監測系統平台88站及雨水下水道即時水情監測系統平台。 2. 另於辦理嘉義縣道路淹水警示通報系統建置計畫中，於水上鄉正義路地下道、民雄鄉文化路地下道、民雄交流道、大林中興地下道及大林榮林陸橋等設置行車管制號誌10組、監視設備5組及淹水偵測設備5組並開發軟體警示平台，將監測資料傳至策略平台供防災監控使用。	水利處（水利行政科） 建設處（道路管理科）
2	維生基礎設施	維1：落實國土防洪治水韌性工作/出流管制計畫書與規劃書審核監督及免辦認定辦法	計畫書審查7件、計畫書變更審查4件、規劃書審查1件、施工中督導查核10件、完工檢查1件、使用期間督導查核4件。	水利處（防洪維護科）
			完成本縣大林鎮文高、工乙市地重劃案出流管制計畫書核定	地政處（重劃科）
3	水資源	水4：加強水庫集水區保育治理計畫/達邦村伊斯基亞那野溪治理工程	辦理「達邦村伊斯基亞那野溪治理工程」，預計防治土砂量 10,000 立方米，獲得公共工程委員會金質獎肯定。	水利處（水土保持科）、 阿里山鄉公所
5	水資源	水6：飲用水水質安全管理計畫	凱米颱風來襲並造成嚴重淹水災情，於颱風過境後，即時於本縣環境保護局嘉減碳臉書社群平台發布災後飲水安全宣導並針對濁度異常之淨水場執行災後飲用水採樣，水源檢測項目為濁度，清水檢測項目為濁度、氫離子濃度指數（pH值）、自由有效餘氯（無加	環境保護局（水污染防治科）

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
			氣消毒者免)，共計查驗3件次，檢驗結果皆符合相關規定。	
6	農業生產及生物多樣性	農3：崩塌地植生復育/嘉義縣轄內野溪、崩塌地及農路災害緊急搶修搶通工程	約清疏40,000立方米土砂，即時清除野溪淤積土砂，避免二次災害，改善原住民地區農路可通性與安全。	水利處（水土保持科）/中埔鄉公所
因應乾旱之調適措施				
1	水資源	能源1：產業用水效能提升／園區再生水利用與設施建置	推動中水再利用設施與應用，於園區水資源回收中心建置「中水澆灌系統」及輸水接頭，並鼓勵廠商以水車取用，成功推動廠內外水資源活化利用，提升資源循環效率，113年回收水量達388,918 m ³ ，4家廠商每月取水合計12車次。	經濟發展處（開發科）/水利署、自來水公司、工研院及中正大學等法人和學校、各園區廠商協進會、本縣環境保護局、水利處
2	水資源	水2：嘉義縣海水淡化廠工程	完成嘉義海水淡化廠工程可行性規劃第二次期中報告審查會議。	水利處（水利行政科）/經濟部主政，本府農業處、經濟發展處、建設處、地政處及文化觀光局
3	健康	健9：建構敏捷韌性醫療照護體系／醫療院所緊急災害應變計畫	依據衛福部指引，轄內4家急救責任醫院已將乾旱、停水、水短缺應變情境納入緊急災害應變計畫，並經審查改善內容，強化醫療體系水資源供應穩定性。	衛生局（醫政科）/經濟發展處、環境保護局及消防局
4	農業生產及生物多樣性	農2：農田水利設施調適/農地重劃區農水路整修及維護改善工程	辦理早期農地重劃區農水路更新改善工程，更新改善水上、(五) 39公頃、六嘉(七) 安仁(十二) 後潭(八) 43公頃等處，以減少滲漏水量並降低輸水損失，現已完成工程上網公告發包。	地政處（重劃科）

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
因應海平面上升之調適措施				
1	土地利用	土4：縣市管河川及區域排水整體改善計畫	推動水安全治理工程、生態檢核與治理規劃，整合前瞻計畫與災修項目，強化排水（684座水門）、抽水站（279站）與滯洪池（23處）工程建設，以有效改善易淹水區域。	水利處（水利工程科）
	農業生產及生物多樣性	農4：全國水環境改善計畫	辦理「東石漁港水環境改善計畫」，112年成功抵禦天文大潮侵襲，有效減緩海平面上升與潮位擾動對港區與周邊設施之衝擊並兼顧水環境與觀光功能整合。	農業處（漁業科）
	農業生產及生物多樣性	農5：濕地生態系加強管理	辦理「鰲鼓濕地（國家級）保育利用計畫」，透過保育利用計畫濕地功能分區進行管理。	農業處（畜產保育科）
	農業生產及生物多樣性	農5：濕地生態系加強管理	布袋鎮好美社區「築籬擋沙」計畫，104年至113年增加30公頃沙灘面積，種14,000棵樹。	林務局嘉義林區管理處 / 農業處（漁業科）
	能力建構	能力7：氣候變遷素養與資料庫建置計畫	淨零學院氣候變遷減緩及調適推廣教育課程。	環境保護局（環境永續科）

附表三、因地制宜之調適措施之辦理情形及執行成果

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
以社區為本之調適措施				
1	土地利用	土3：鼓勵都市更新案件之基地保水相關設計/113年本府委託長榮大學成立本縣自主更新輔導團	委託長榮大學成立本縣自主更新輔導團，辦理18場次社區說明會，說明中央都市更新基金補助辦理自行實施更新作業須知規定及案例，參與人次計931人；自主更新初階課程3堂，核發完訓證書計21位；課程講習內容鼓勵自主更新規劃設計納入綠建材、保水綠美化等設計，強化建築或基地保水功能。	經濟發展處（都市計畫科）