

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	健康領域	透過多元管道辦理預防熱/寒危害衛教宣導： 1.依據衛生福利部「預防熱傷害衛教專區」發布相關預防熱傷害資訊。 2.依據中央氣象署氣象預報資料，結合健康相關資訊，對應分眾衛教資訊提醒(手機APP「樂活氣象」中「健康氣象」的熱指標及冷指標未來五天鄉鎮層級的預報)。	於衛生局官網轉發布衛福部國健署預防熱傷害衛教資訊16則	衛生局 健康促進科
2	健康領域	雇主及勞工預防職場熱危害： 1.針對符合綜合溫度熱指數(WGBT)特定製程之事業別，輔導雇主自主加強預防職場熱危害相關措施。 2.依據勞動部「高氣溫戶外作業勞工熱危害預防指引」，加強輔導戶外勞動工作者及其雇主自主預防管理工作。	辦理「中小企業工作環境輔導改善計畫」完成輔導509場次	勞工處 勞工行政科
因應強降雨之調適措施				
1	土地利用領域	辦理都市計畫區通盤檢討，納入考量氣候變遷災害風險變化：參考內政部「水環境低衝擊開發設施操作手冊(第二版)」，於都市計畫區內易淹水區域之公有縣道、人行道等工程設計規劃，納入低衝擊開發設施。	提案計畫考量周邊淹水排水情形，設置相關排水設施	工務處 養護科
2	土地利用領域	縣管河川及區域排水系統改善規劃優先考量淹水災害風險區域： 1.勘選需加速改善地區，以總合治水方式改善水患之治理工程。 2.確保水利設施功能正常發揮之整建工程，水系規劃及規劃檢討非工程措施等。	辦理縣管區域排水應急工程1件	工務處 水利科

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
3	能力建構	智慧防汛網推廣建置計畫： 1.針對高風險淹水災害地區辦理抽水機、防汛水門、水患自主防災社區等防汛工作。 2.辦理智慧防汛、設置淹水感測器及水位站等，並透過監測設備即時影像掌握淹水情形。	114年已完成新增水患自主防災社區3處、精進水患自主防災社區5處	工務處 水利科
4	能力建構	縣管區域雨水下水道水位智慧監控： 針對易淹水地區之雨水下水道，規劃布建智慧監控系統，即時監測下水道水情資訊。	114年辦理雨水下水道即時水情監測系統共建置70處水位計	工務處 下水道科
5	能力建構	定期檢討車行地下道淹水預防（警）作業： 定期檢討「新竹縣車行地下道封閉標準作業程序」，確保車行地下道警示設備妥善及警戒水位監控作業。	114年已召開「車行地下道淹水預防（警）作業檢討會」	工務處 養護科
6	能力建構	加強水資中心因應強降雨災害能力： 滾動檢討緊急應變機制，並演練工作人員防災作業，避免豪雨導致污水池溢流或設備損壞。	114年已執行完成防汛演練3次	工務處 下水道科
因應乾旱之調適措施				
1	農業生產及生物多樣性領域	推廣及輔導農林漁畜種植抗逆境品種作物及調適能力： 1.輔導農民透過資材、設施利用、生育期調整及適栽性評估等作為，減少作物受災風險。 2.大面積及單位面積產值較低之作物，可透過育種技術及肥料栽培管理進行防（減）災，或可輔導農民轉作以達到避災觀點之耕作規劃。 3.針對氣候變遷長期氣候變化趨勢，辦理各類農作物生產調查，並評估檢討本縣農業生產型態，朝向種植耐旱作物或建立重點農業區域之抗旱因應措施。	114年完成輔導工作面積1.56公頃 補充:113年配合桃園農改場推廣抗稻熱病水稻「桃園7號」，初期示範種植1.56公頃成效良好（具免噴農藥及產量穩定優勢）	農業處 農糧科

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	農業生產及生物多樣性領域	漁業資源及生產環境維護與管理： 因應氣候變遷導致海平面上升、寒害或暴潮等衝擊，可能對臨海養殖漁業區影響與經濟損失，檢視本縣臨海養殖漁業因應氣候變遷衝擊採行相關適地適養之調適措施(例如抗寒害魚種、養殖區退縮、加高既有塹提、魚塹排水路清淤工作等)。	本縣臨海養殖漁業主要係飼養廣溫性魚種之烏魚為主，並與白蝦混養；亦於114年完成6次雇工清除養殖池周邊水路雜草等，避免水路堵塞	農業處 漁牧科