

第五章、推動期程及經費

依據各領域之調適策略措施及推動目標，擬定後續執行期程及經費編列。以下分別就新竹縣政府各局處所負責之各領域調適措施內容，擬定相關推動目標、執行期程及經費，如表 5.1～表 5.2 所示。

表 5.1 關鍵領域調適措施之執行目標、期程及經費

調適領域	主辦機關	調適措施	執行目標數	預算經費 (千元)	推動期程
土地利用	地政處 地用科	考量氣候變遷 災害風險之土 地使用規劃	完成公告新竹縣 國土功能分區圖	8,500	113-114 年
	產業發展處 城鄉發展科	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	屬計畫研擬之規 劃應用，且本縣 轄內除特定區計 畫以外，各都市 計畫區擬定機關 皆為鄉鎮市公 所，建議不列執 行目標	—	—
	工務處 養護科		水環境低衝擊開 發設施是否納入 人行道部分，其 可行性將納入申 請中央補助案 時，擇適宜計畫 爭取	0	113-115 年
	產業發展處 都市設計審 議科	都市更新發展 計畫導入防災 規劃	屬微調行政作 為，不設定執行 目標	—	—
	交通旅遊處 觀光企劃科	山區觀光產業 開發管理	完成輔導露營場 合法化：預計輔 導 50 處露營場 取得第一階段土 地許可	19,443	113-115 年
	工務處 水利科	新竹縣推動水 環境改善納入 氣候變遷調適 作為	於水環境工程之 生態檢核中，要 求落實評估可採 行 NbS 精神之設 計概念	9,589 (115 年配合中央 計畫補助編列)	113-114 年 (115 年配合中 央計畫補助)
	工務處 水利科	縣管河川及區 域排水系統改 善規劃優先考	申請中央補助計 畫時，納入本調 適措施評估規劃	63,900 (115 年配合中央 計畫補助編列)	113-114 年 (115 年配合中 央計畫補助)

調適領域	主辦機關	調適措施	執行目標數	預算經費 (千元)	推動期程
		量淹水災害風險區域			
農業生產及生物多樣性	農業處 農糧科	農地及生產環境維護與管理	屬定期召開之行政程序，不設定執行目標	—	—
	農業處 農企科		屬微調行政作為，不設定執行目標	—	—
	農業處 漁牧科	漁業資源及生產環境維護與管理	完成研議本縣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	1,050	113-115 年
	農業處 農糧科	推廣及輔導農林漁畜種植抗逆境品種作物及調適能力	完成輔導工作面積 3 公頃	150	113-115 年
	農業處 農糧科	強化農作物因應氣候變遷衝擊之調適設施	1.完成推廣工作 6 件次 2.完成推廣工作面積 3 公頃 3.完成補助(輔導)面積 3 公頃	5,352	113-115 年
	農業處 森林暨自然保育科	氣候變遷衝擊物種及自然生態系統之生物多樣性調查與復育	進行氣候變遷下脆弱物種之生態調查計畫	1,000	113-115 年
健康	衛生局 醫政科	針對脆弱群體建立災前緊急撤離機制	屬行政作為，不設定執行目標(汛期發生前例行性業務)	0	113-115 年
	衛生局 疾病管制科	因應氣候變遷衝擊之防疫物資整備	屬微調行政作為，不設定執行目標	0	113-115 年
	衛生局 疾病管制科	加強氣候變遷相關傳染病防治及相關衛教工作	辦理教育訓練或宣導活動 8 場次	90	113-115 年
	衛生局 健康促進科	透過多元管道辦理預防熱/寒危害衛教宣導	依據衛生福利部國民健康署來文，發布有關預防熱/寒危害之衛教宣導資訊	0	113-115 年

調適領域	主辦機關	調適措施	執行目標數	預算經費 (千元)	推動期程
	勞工處 勞工行政科	雇主及勞工預防職場熱危害	辦理「中小企業工作環境輔導改善計畫」，每年完成輔導 400 場次	3,300	113-115 年
	社會處 社會救助及社工科、 老人及身障福利科	針對易受氣候變遷影響之脆弱群體提供關懷物資或服務	於氣候型災害提供脆弱群體扶助共 300 人次(備註：人數為遊民服務人數)	16,704	113-115 年
	社會處 老人及身障福利科	年長者參與健康調適活動	辦理長者之氣候變遷健康調適相關之宣導活動 6 場次	15	113-115 年

表 5.2 能力建構(含非關鍵領域)調適措施之執行目標、期程及經費

調適領域	主辦機關	調適措施	執行目標數	預算經費 (千元)	推動期程
能力建構	環境保護局 環境永續管理科	科學工具評估災害風險	辦理教育訓練或研商會議6場次	360	113-115 年
	原住民族行政處 原民經濟發展科	強化原住民族因應氣候變遷災害之風險溝通	完成獎勵輔導造林計畫宣導會6場次	8,834	113-115 年
	環境保護局 環境永續管理科	氣候變遷調適與風險認知教育宣導	辦理宣導活動6場次	480	113-115 年
	消防局 災害管理科	氣候型災害防救計畫	完成修訂本縣災害防救計畫	68	113 年
	工務處 水利科	智慧防汛網推廣建置計畫	精進水患自主防災社區5處	2,400	113-115 年
	工務處 下水道科	辦理雨水下水道水位智慧監控	完成布建雨水下水道智慧監控系統80處	26,000	113-114 年
	農業處 農業工程科	山坡地水土保持維護、監督與管理	屬工程上的技術應用，建議不列執行目標	—	—
	消防局 災害管理科	加強因應氣候型災害宣導或訓練	辦理防災宣導及災害應變教育講習或研討會3場次	0	113-115 年
	農業處 山坡地保育科		辦理土石流自主防災演練9場次	2,592	113-115 年
	工務處 養護科	定期檢討車行地下道淹水預防(警)作業	召開檢討會議1場次	0	113-115 年
	農業處 農糧科	加強宣導農業災害預警作業	辦理農業調適教育宣導會議6場次	270	113-115 年
	工務處 下水道科	加強水資中心因應強降雨災害能力	完成檢討緊急應變機制，並辦理防災作業演練至少3次	0	113-115 年
維生基礎設施領域	工務處 養護科	山區道路之災害預警及防護	完成山區道路安全監測工作3處	15,000	113-115 年

調適領域	主辦機關	調適措施	執行目標數	預算經費 (千元)	推動期程
	工務處 養護科	評估老舊危險橋梁因應氣候風險增加之耐受力	完成老舊橋梁維修補強或改建計畫 45 處	45,000	113-115 年
	環境保護局 一般廢棄物防治科	公有掩埋場邊坡穩定性監測	完成監測公有掩埋場邊坡穩定性共 12 次	360	113-115 年
水資源領域	工務處 水利科	辦理抗旱應變措施	配合經濟部水利署相關抗旱應變措施	0	113-115 年
	產業發展處 工業區管理科	監督縣管工業區用水回收	完成盤點檢討用水回收率落實情形	150	114-115 年
	產業發展處 工業區管理科	耗水產業因應未來極端降雨氣候型態，推動節水與水回收措施	辦理節水輔導或宣導說明會 4 場次	300	114-115 年
能源供給及產業領域	產業發展處 公用事業科	聯繫公用事業（自來水、電力、通訊、天然氣）防災準備及災後復建	聯繫公用事業單位整備工作	0	113-115 年
	產業發展處 工業區管理科	產業因應氣候變遷衝擊及調適能力之教育訓練及宣導	辦理教育訓練或宣導說明會議 2 場次	300	114-115 年