

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
<b>因應高溫之調適措施</b>				
1	維生基礎設施 (土地利用)	*公有智慧低碳綠建築實施方針	警察局(2件)、社會局(1件)、運動局(2件)、教育局(19件)、水利局(1)，共計25件。	警察局 社會局 運動局 教育局 水利局
2	土地利用	建立花園城市(含樹木養護)	<p>建設局</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.113年9月完成梅川改善工程(第二期)規劃設計案採購(符合目標)。</li> <li>2.113年完成麻園頭溪水岸廊道規劃設計案採購(符合目標)。</li> <li>3.台積電、昌佑建設、登仰建設年認養綠美化範圍4.5公里(符合目標)。</li> <li>4.完成中央公園原生種源苗圃(公138區域)之人車動線、廁所及停車動線、水源系統、電力系統、工作棚及綠棚各1座等基礎工程並已完工驗收(符合目標)</li> <li>5.完成美樂地公園共40座。</li> </ol> <p>民政局、建設局</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成3處公墓轉型綠美化(潭子區第3公墓及第4公墓、大安區第10公墓)。</li> </ol> <p>永續低碳辦公室</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成「都市退燒-全民植樹行動」植樹33,393株。</li> </ol>	建設局 民政局 永續低碳辦公室
3	土地利用	113年度獎勵輔導造林計畫(原住民保留地)	為強化原住民族地區面對極端氣候衝擊之調適能力，本會持續推動獎勵輔導造林計畫，減緩氣候變遷對於族人生活及未來居住環境的影響。113年度已完成輔導造林面積計8.7632公頃。	原民會

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應高溫之調適措施</b>				
4	土地利用	推動綠化及造林計畫	1.樹冠層能有效減緩雨滴對土層的衝擊，樹根則可強化土壤結構、穩定山坡地，因此植樹造林有助於減少地表逕流，強化坡地穩定，預防災害發生。 2.本局 113 年種植目標 13,650 株，當年完成種植 13,800 株，達成率逾 100%。	農業局
5	健康	加強高溫警示，提升戶外作業勞工調適和保護措施	113 年完成 511 宣導與專案檢查場次。	勞工局
6	健康	登革熱防治觀念宣導	113 年辦理宣傳場次 60 場。	衛生局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應強降雨之調適措施</b>				
1	維生基礎設施	道路側溝清淤與改善，提升排水韌性	113 年清淤長度 45,953 公尺。	建設局
2	維生基礎設施 (土地利用)	*縣市管河川及區域排水整體改善計畫	113 年完成護岸護岸改善約 2,324 米。	水利局
3	維生基礎設施 (土地利用)	*都市總合治水建設計畫	113 年底雨水下水道建置率 84.90%。	水利局
4	維生基礎設施	出流管制與逕流分攤	113 年核定 6 件，增加 5.1 萬噸滯洪量。	水利局
5	維生基礎設施	建設多元立體水情監測網	113 年新增維護雨水下水道監測站 255 處。	水利局
6	土地利用	引導及鼓勵都市更新案件之基地保水相關設計	完成 14 案都市更新案件審查。	都發局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應強降雨之調適措施</b>				
7	土地利用	運用都市計畫審議權責，落實都市計畫土地使用有關防洪、排水及滯洪等檢討	烏日前竹地區區段徵收 1.雨水下水道建置率 73% 2.排水側溝建置率 67% 3.污水下水道建置率 73% 4.滯洪池建置率 40%	地政局
8	能力建構	強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫	計畫工作項目分為「縱向與橫向推動大規模災害政策及訓練」、「強化災害防救據點整備與運作」、「建立公部門業務持續運作計畫」、「推動災害防救相互支援及區域聯防運作」及「建立民間協作及企業合作機制」等五大重點目標及 23 個工作項目，具體落實於市府與 29 區公所之災害防救能力及效能。  目前辦理情形 1.辦理計畫推動說明座談會（7 場） 2.辦理公所訪談（7 場） 3.辦理防救災業務人員教育訓練場次（3 場） 4.依據大規模災害災損推估成果及避難收容處所維運計畫，辦理各避難收容處所之開設演練（2 場） 5.避難收容處所開設演練納入特殊對象（2 場） 6.避難收容處所開設演練納入特殊情境（2 場） 7.調查重要業務事項，並依業務恢復急迫性進行分類 8.依據大規模災害災損推估成果評估高風險地區選定韌性社區（2 處） 9.持續追蹤第 1 期及第 2 期韌性社區推動狀況（5 處） 10.培訓並取得防災士（200 人）	消防局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應強降雨之調適措施</b>				
9	能力建構	因應氣候變遷，加強水患自主防災社區推動	113 年辦理社區教育訓練及演練。共計 21 場次。	水利局
10	能力建構	因氣候變遷，加強土石流自主防災社區推動	113 年辦理土石流自主防災社區防災宣導、兵推及演練，共計 25 場次。	水利局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應乾旱之調適措施</b>				
1	水資源 (土地利用)	*公共污水處理廠再生水推動計畫	1.福田 113 年度管線完成長度 8.11 公里，管線累積完成長度：19.22 公里。 2.水滴 113 年底每日供應中科台中園區再生水量 1 萬噸。	水利局
2	水資源 (健康)	*事業及污水下水道系統回收推動計畫	113 年大型事業廢水回收量成長率 17.1。	環保局
3	水資源	無自來水地區供水改善計畫	113 年補助自來水公司辦理自來水延管 12 案，簡易自來水辦理修繕 4 處，自來水外線補助 583 戶用戶。	經發局
4	水資源	產業園區辦理節水宣導場次	113 年度藉由精密園區廠協會舉辦理事會議辦理產業節水宣導，於 8 月 14 日及 11 月 5 日辦理 2 場宣導說明。	經發局
5	水資源	放流水回收多元利用	113 年度實際節水量為 1,332 萬噸。	水利局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應乾旱之調適措施</b>				
6	水資源	抗旱應變措施盤點與評估	1.藉由經濟部水利署中區水資源分署定期召開臺中地區水源調配小組及彰雲投地區水源調配小組會議了解中部地區水情。 2.新建建築工程工地地下水資源再利用名冊由本府都市發展局在建工程地圖查詢系統提供。 3.編訂完成本市旱災災害應變及整備計畫。	經發局
7	水資源	污水用戶接管倍增計畫,增加再生水廠水源量	113 年底累計接管戶數實際執行數為 29.9 萬戶。	水利局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應海平面上升之調適措施</b>				
1	土地利用	推動鄉村地區整體規劃強化氣候變遷調適計畫	113 年辦理工作坊 8 場次。	都發局
2	維生基礎設施 (土地利用)	*縣市管河川及區域排水整體改善計畫	113 年完成護岸護岸改善約 2,324 米。	水利局
3	海岸及海洋 (土地利用、農業生產及生物多樣性)	*高美重要濕地(國家級)生態調查	113 年完成 4 次調查。	農業局

項次	領域	推動措施/計畫	辦理情形及執行成果	主/協辦機關
<b>因應其他氣候衝擊之調適措施</b>				
1	維生基礎設施	適應氣候變遷，打造韌性捷運	智能監控系統：軌溫偵測、風速計、地震儀可用度(可用度計算公式應為 Service Time / (Service Time+Repair Time)) 分別為 100%、99.98%及 100%(113 年整體平均可用度達 99.99%)，無進度落後情形。	交通局/中捷公司
2	海岸及海洋	臺中市污染防治潔淨海洋計畫	水保科完成海洋污染許可稽查及港口巡查 84 次、演練與兵棋推演 1 場次、海洋污染應變教育訓練 2 場次。 113 年淨灘活動：受理民眾辦理 134 場次(計 114 個單位)；動員 14,329 人次；清理垃圾 56.46 公噸(資源 11.64 公噸、非資源 44.82 公噸)。	環保局
3	健康	空氣品質監測	113 年空氣品質監測站網運轉維護、空氣品質監測資訊服務 16 站。	環保局