

## 第五章 氣候變遷調適策略及檢討

本市以轄內環境背景為基礎，參考國內外氣候衝擊影響評估科學報告，完成風險評估作業，並依風險評估成果，制定在地化之氣候變遷調適策略。

### 5.1 本市氣候變遷調適策略

根據 2022 年 2 月 28 日聯合國政府間氣候變遷專門委員會發布之氣候變遷第六次評估報告 (IPCC AR6)，其中第二工作小組「衝擊、調適與脆弱度報告」(AR6 WGII) 顯示，全球將於 2021 至 2040 年升溫攝氏 1.5 度，面臨多種氣候危害，未來將有 36 億人口生活在高脆弱度的氣候變遷環境。因此，應強化調適措施推動，提升氣候危害因應能力。

本市於 2022 年發布「新北市 2050 淨零路徑暨氣候行動白皮書」，其中以打造韌性宜居城市為願景，透過山坡地開發控管機制及建置防災預警系統、建構河川環境資訊暨污染預警監控系統、建置即時監控系統（全災型智慧化指揮監控中心）及低碳永續家園等行動計畫，推動地區環境調適能力提升、運用科技全方位防救災，及扎根社區為本調適能力三大主軸，以及 16 項氣候行動。期達成提升城市系統之氣候韌性與調適能力之目標。

本（2024）年度因應氣候法、我國公布之「國家氣候變遷調適行動計畫（112-115 年）」以及本市風險評估成果，針對具調適效益之既有政策擴大辦理，並拓增調適行動之範疇，研提 25 項調適行動策略，策略，依我國「國家氣候變遷調適行動計畫（112-115 年）」之 7+1 大領域分類如表 5.1-1。

**表 5.1-1、新北市 25 項調適行動（領域別）**

領域別	數量	行動
維生基礎設施	2	整合國土防洪治水及治山防災韌性調適能力 強化運輸系統預警應變力
水資源	4	水資源回收中心設置 提高污水處理率 預防河川汙染加劇 飲用水水質安全管理計畫
土地利用	4	加強山坡地開發控管機制，建置防災預警系統；提升山坡地區居民防災意識 加強都市透水與保水機制 閒置公有土地簡易綠美化及廣植植栽 廣植植栽
海岸及海洋	2	推動山海造林 二級海岸防護計畫
能源供給及產業	1	智慧微電網佈建
農業生產及生物多樣性	4	強化糧食供給受氣候變遷 強化自然生態系統調適，監測管理保護區域，加速維護生物多樣性 強化海洋環境監測及生物保育 因應氣候變遷規劃、建構與管理保護區 強化自然生態系統調適
健康	6	病媒蚊監測影響評估；提升民眾傳染病自我警覺及保護力 蚊媒公共環境清理計畫；強化民眾居家環境自我管理意識 辦理災害緊急醫療應變教育訓練與演練 因應高溫措施及寒流來襲整備措施(獨居老人/街友) 強化本市慢性疾病族群氣候變遷相關之健康照護能力 加強移動汙染源管制；加嚴管制生成臭氧之前驅物
能力建構	2	推動防災社區 建置即時監控系統（全災型智慧化指揮監控平臺）