

第四章、未來推動規劃

113年度執行成果中，共有6項執行方案未達年度目標值，分別屬於水資源領域3項、能源供給及產業領域1項、農業生產及生物多樣性1項、健康領域1項。其中，「水污染防治稽查管理計畫」與「事業及污水下水道系統回收推動計畫」屬水資源與健康領域的跨領域計畫，故不重複計算。為強化臺中市氣候變遷調適能力，市府於114年陸續召開三場會議進行討論，分別為6月23日「臺中市政府永續發展及低碳城市推動辦公室第2次各組工作會議」、7月16日專家諮詢會議，以及7月25日「永續低碳城市及氣候變遷因應推動會議」。茲彙整會議中各局處實務經驗與專家委員專業建議，作為未來政策推動與行動策略優化之重要依據。

1、供水普及與偏遠地區支援

持續盤點尚未接管戶數，優先補助偏遠或高地區域，並與自來水公司協調工程進度，加速供水普及最後一哩路，確保城鄉供水公平性。

2、流域水質維護與跨域合作

透過中臺灣區域治理平台建立跨縣市合作機制，進行污染源聯合稽查，或釐清水質異常是否受氣候因素影響，共同維護流域水質安全。

3、污泥與資源循環再利用

擴大黑水虻技術應用範圍，建立示範場域，將創新成果延伸至其他水資源回收中心，推動污泥循環再利用之規模化與系統化。

4、救護應變能量提升

針對未通過高級救護技術員考核者，提供補強輔導機制，提升考核通過率並確保應變量能充足。

5、目標合理化與可行性確保

目標設定應基於現有資源、技術與能力，避免過低導致推動力不足或過高打擊士氣，確保實際可行並能持續改善。

6、成果評估指標優化

除件數、長度等進度指標外，建議納入「影響力」指標，以全面呈現調適措施對民生與環境的實質改善成效。

7、城市降溫與綠化推廣

- (1)擴大垂直與立體綠化面積，透過獎補助與技術輔導(如臺中市鼓勵宜居建築設施設置及回饋辦法)提出升綠化覆蓋率與降溫網格密度。
- (2)強化綠地微氣候調查與熱點監測，並深化自然解方（NBS）應用及量化衡量。
- (3)增加都市熱島調適項目，評估綠地降溫經濟效益與碳匯量，提升調適策略科學性與可持續性。

8、跨局處與社區協作強化

- (1)深化跨局處協作與社區參與，整合多元資料來源支援氣候風險判讀、應變規劃與調適行動設計。
- (2)訂立「跨局處共同行動主題」(如城市綠化與滯洪、低碳交通與健康、再生水與產業回收水)，並設置「氣候橫向治理評比指標」追蹤合作成效。
- (3)推動跨局處氣候災害聯防演練與共用預警平台，建立「多災種韌性治理框架」，開發預警指標與情境模擬腳本。

9、區域合作與智慧治理

加強區域合作與流域智慧治理（流域治理），推動數據共享、智慧監測與預測分析，提升水資源與防災調度效能。