

## 第六章 預期效益及管考機制

本章根據本執行方案中臺北市六大領域加能力建構之調適目標，就整體執行方案對於氣候變遷調適及營造本市宜居城市預期效益進行說明，並提出本執行方案之管考機制，以提升執行方案之成效。

### 一、 預期效益

(一) 促進土地利用合理配置，因應高溫洪旱災衝擊。

1. 引導土地利用之適宜性，提升都市熱島調適能力。
2. 建構淨零永續之都市建成環境。
3. 降低洪氾泛旱災救災成本，營造都市綠覆及宜居環境。

(二) 提升公共工程及運輸體系之調適能力。

1. 針對既有設施檢視、評估脆弱度與防護能力，並強化災害防救計畫。
2. 針對既有法令與相關規範之執行與檢討，落實維生基礎設施維修養護，維持其應有之運作功能。

(三) 確保供水穩定、強化都市供水系統韌性，並增加水庫管理能力。

1. 提升原水系統備援能力
2. 推動智慧供水
3. 提早掌握翡翠水庫集水區邊坡狀況

(四) 應對氣候變遷之緊急醫療應變強化，加強極端氣溫之預防及調適。

1. 強化緊急災害應變措施，提升災害應變能力。
2. 建立高溫預警機制，減緩極端氣候衝擊。
3. 提升弱勢族群調適能力與預防知能。
4. 強化高溫因應對策宣導。
5. 提升疾病監測和空氣污染管制，降低登革熱發生風險，邁向世

衛標準的健康空氣。

(五) 增加能源供應多樣性，建構產業之調適能。

1. 辦理太陽光電宣導、座談會、工商服務業汰換老舊耗電設備，並對工商服務業進行節能評估輔導，同時配合節能法令查核，協助工商服務業落實節約能源，增加整體節能減碳效益，預期可促進本市整體用電量下降。
2. 定期辦理上市上櫃公司氣候變遷風險管理人員訓練，以提升上市上櫃公司因應氣候變遷風險調適能力，同時辦理用電大戶輔導諮詢，引導契約容量在一定容量以上電力用戶設置再生能源發電設備、儲能設備或購買一定額度之再生能源電力及憑證，落實企業善盡社會責任之義務。

(六) 強化自然生態系統之調適作為，提升農業風險管理。

1. 強化本市生態系統監測調查，掌握物種變遷趨勢。
2. 持續推廣本市保育教育訓練，加強教育師資培訓。
3. 配合建置城市農園基礎設備，增強韌性邁向永續。
4. 推動友善農業發展食農共生，營造產銷友善環境。

(七) 建構因應氣候變遷調適基礎能力。

1. 強化氣候變遷調適政策的科學性與有效性。
2. 促進公眾參與調適工作，提升社區調適能力，以應對氣候變遷。
3. 關注與強化脆弱群體因應氣候變遷的調適能力。
4. 提升區域調適能力，促進經濟、社會和環境的永續發展。

## 二、 管考機制

- (一) 依年度目標作為管考依據。
- (二) 本執行方案內容依法每四年訂修檢討一次。
- (三) 本執行方案成果每年 2 月由本府各領域主責機關（工務局、翡翠水庫管理局、都市發展局、產業發展局及衛生局等）依執行進度彙整各領域行動計畫成果，交付氣候變遷調適執行方案之總主責機關（本府環境保護局）綜整調適執行方案成果報告，召開跨領域會議，進行相關工作溝通與協調，滾動式更新檢討及管考執行情形。  
  
前項調適執行方案成果報告於完整執行年度後，每年 8 月 31 日前送氣候變遷因應推動會後公開之。
- (四) 每年定期召開跨領域工作會議，檢視調適策略推動重點與方向，進行相關工作溝通與協調，滾動式更新檢討及管考執行情形。
- (五) 本方案推動人員獎勵或應提之改善措施依每年檢討成果，悉依本府相關規定辦理。