第三章、分析及檢討

一、關鍵領域

(一)農業生產及生物多樣性領域

本期本縣於農業生產及生物多樣性領域，共推動16項行動計畫。其中，「1-1-1-1 因應氣候變遷之農地資源空間調適策略研析」原為辦理農業部107年至109年「配合國土計畫推動農地資源空間規劃計畫」之工作項目。惟自112年起，該計畫已不再納入此工項，後續為配合土地利用領域「辦理農地脆弱度評估分析，指認調適熱點區位」措施項下之行動計畫辦理成果，作為評估農地資源空間調適之參考。

「1-1-2-3 全國水環境改善計畫」推動期程自112年至113年，細部設計作業已於114年10月完成，預定於115年6月辦理工程發包，工期為240日曆天。後續將持續追蹤，確保工作如期達成。

「1-1-3-1 植物有害生物監測及預警機制調適」，預計每年發布預警5次，114年度僅有2次蟲害達發布標準，其餘監測結果並無顯著蟲害發生，本案依年度實際監測數據辦理通報。

「1-2-1-1 建構完整農糧產銷體系-建構完整雜糧產銷體系」，本計畫預期總目標20,000公頃為農糧署之計畫總目標。114年度本縣分配目標值為260公頃（一期作40公頃、二期作220公頃）。由於雜糧種植面積取決於農民參與意願，經實地推廣與核實申報，本年度推廣雜糧種植面積為214.3公頃，依實際辦理面積進行提報。

「1-2-1-2 建構完整農糧產銷體系-綠色環境給付計畫細部實施計畫」，農糧署訂定本縣114年度生產環境維護措施（休耕）目標面積3,864公頃。114年度稻作種植面積主要受「稻作四選三」政策影響，以致申報休耕面積下降，因此本年度申辦生產環境維護措施面積僅2,725.1公頃，未達農糧署訂定之目標。

「1-2-2-1 氣候智能化農業計畫」，本計畫輔導智慧化農業設施之預期總目標1,000公頃為農糧署全國總目標，本縣於112年至115年期間之輔導目標面積為10公頃，於112年度輔導3.678公頃，113年度輔導1.

738公頃，114年度輔導3.5168公頃，累計輔導面積達8.9328公頃，累計進度達89%，本縣將持續推動智慧科技導入農業設施，確保計畫目標如期達成。

(二)水資源領域

本期本縣於水資源領域共推動6項行動計畫。其中「2-1-1-1 公共污水處理廠再生水推動計畫」依規劃分為三階段辦理，包括可行性評估、先期計畫及招商作業。該計畫於114年1月6日完成預評估作業，2月24日舉行公聽會，於5月21日座談會辦理完成，並已於11月24日核定可行性評估報告，且於第四季撰擬建設及財務計畫，以及先期計畫，預計於116年辦理招商作業。整體計畫目前依時程穩定推動，後續將持續追蹤，確保各階段工作如期達成。

另「2-2-1-1 擴大新竹科學園區竹南基地暨周邊地區特定區－園專區高架水塔及配水池設施新建工程」推動期程自112年至113年。截至113年底，工程已如期竣工，114年辦理正式驗收，並於115年1月12日完成缺失改善，正驗缺失複驗後，台水公司另提出改善意見，並於3月26日改善完成，經監造審查後辦理複驗，俟驗收完成辦理結算請款作業。

(三)土地利用領域

本期本縣於土地利用領域共推動7項行動計畫。其中「3-1-2-2 縣市管河川及區域排水整體改善計畫－苗栗縣縣管河川房裡溪規劃檢討」之推動期程為113年度。該計畫已於113年11月15日完成決標。惟因標案內容涉及高度專業技術，作業程序相對複雜，且整體業務量龐大，致使標案資料簽辦流程歷程較長，發包時程較原預期有所延誤。本計畫於114年7月29日核定期中報告，並於10月22日完成地方說明會，且於12月5日進行期末報告審查，廠商於115年1月30日提送修正報告，依請款條件概估執行進度，後續將加強時程控管並持續追蹤計畫執行情形，以確保工作目標達成。

(四)健康領域

本期本縣於健康領域共推動12項行動計畫。其中，「4-1-1-2 空氣品質監測、環境水體水質監測」，114年度尚未執行第三方查核，該查核由環境部委託「台灣$PM_{2.5}$監測與控制產業發展協會」執行，屬跨年度計畫，查核範圍涵蓋全省設有感測器之縣市，苗栗縣預計於115年度辦理。

(五)維生基礎設施領域

本期本縣於維生基礎設施領域共推動4項行動計畫，均依規劃期程持續辦理，無進度落後情形。

二、能力建構

本縣本期調適執行方案中，將「能源供給及產業」與「海岸及海洋」等兩項非關鍵領域整併納入「能力建構」項下，統籌推動相關調適作為，合計執行15項行動計畫。其中，

「6-1-2-3 天然災害復建暨工程施工查核行政管理計畫」推動期程為112年至113年，114年度持續推動災害復建工作，其中「南庄鄉清卦聯絡道2K+800處災害復建工程」，由於災害擴大追加經費，工程於114年12月9日開工，預定於115年9月2日竣工，強化本縣災後基礎設施復原與調適韌性。

「6-1-2-4 宜居部落建設計畫-112年苗栗縣部落永續建設藍圖規畫（部落安全防減災類）」，114年本案為跨年度計畫，執行進度依經費核定情形達50%，預計115年9-10月結案，持續完善本縣7個原鄉部落建設藍圖，後續將視原民會補助核定狀況執行。

三、其他項目

本縣脆弱族群主要包括老年人口、中低收入戶及低收入戶。依據114年統計資料，全縣65歲以上老年人口共計103,686人，占全縣總人口比率約19.5%，顯示本縣已進入高齡化社會。另中低收入戶數為1,153戶，低收入戶數為3,113戶，反映本縣仍有一定比例家庭處於社會與經濟相對弱勢地位，為氣候變遷調適工作中需優先關注與照顧之對象。

針對獨居長者的照護與氣候調適需求，本縣已建構多元且具應變能力的服務體系。結合中央氣象局氣候預警系統，聯合社工團隊與民間單位，提供高溫與低溫期間之關懷訪視服務。在極端氣候（如酷暑、寒流）或天然災害（如地震、風災）發生時，獨居長者關懷服務團隊將主動訪視，評估長者身心狀況，當下如有情緒低落情形即給予支持，並視需要轉介至心理衛生系統提供後續心理諮商服務；若評估其居住環境具安全疑慮，則即時通報轄區公所協助撤離並安置至安全處所。此外，社區照顧關懷據點於平時即提供關懷訪視與電話問安服務，並辦理心理情緒支持等多元創新課程，強化長者心理韌性，協助社區長輩減少恐慌與焦慮感，打造更完善的高齡友善與氣候適應支持網絡。

針對本縣無家者族群因長期露宿公共場所，面臨氣候變遷所帶來之高溫與低溫風險，可能導致身體健康受損等問題，依照中央氣象局發布高低溫特報期間啟動高、低溫關懷機制，於易聚集場所張貼相關衛教資訊，提升其自我保護意識與應對能力。此外，也同步由社工辦理關懷訪視，發放熱食、禦寒衣物及睡袋等保暖物資，降低其在惡劣氣候條件下的生活與健康風險，強化社會安全防護網，落實對弱勢族群的氣候調適關懷。