

第三章、分析及檢討

本年度各領域計畫均依期程辦理中，故本章節僅就經費執行情形進行分析及檢討。

本縣調適執行方案執行期程為 112 年至 115 年，截至 113 年各領域執行進度 2 年期目標值應達 50%，經統計本年度各領域計畫共 102 項，依經費執行情形計算其累計進度(執行率)為 62.20%，整體進度符合目標值。

附表一所列部分計畫執行進度逾 100%者，經分析其主要原因為執行單位於本期執行方案核定本之計畫總經費未完整估列 4 年預算金額，導致 113 年累計經費執行率大幅超前，惟為完整呈現本執行方案之經費投入情形，後續仍將計入實際執行經費，並作滾動式檢討。

經檢視各領域所屬執行計畫進度多數均已達標，部分計畫在執行進度略有落後，以下針對其落後原因進行分析檢討：

一、關鍵領域

(一)水資源領域

本領域執行計畫計14項，113年規劃執行14項，經費累計執行率為111%，已逾目標值。屬進度超前或落後計畫說明如下：

1. 1-1-1-1「建置水資源智慧管理及創新節水技術計畫-金門自來水智慧型水網推廣計畫」執行率偏低，累計進度僅24%，其原因為本案為經濟部水利署補助辦理之多年期前瞻計畫，實際執行期程為110-114年，本期(112-115年)調適執行方案核定本計畫經費(8,681萬2,000元)為全期經費，以致本期累計經費執行率偏低，惟相關工作均依期程辦理。
2. 1-2-2-3「離島地區供水改善計畫」執行率偏低，累計進度僅29%，其原因為本案包含「離島地區供水改善計畫第二期(108-113年)」及「離島地區供水改善計畫第三期(114-119年)」，而本期(112-115年)調適執行方案核定本計畫經費(3

億4,600萬元)為其第二期計畫6年總經費，故112-113年共2年經費累計執行率達29%尚符合進度，且相關工作均依期程辦理，114-115年將納入第三期之計畫成果。

3. 1-2-2-4「大陸引水輸送異常應變計畫」及1-3-3-1「金門水庫集水區保育實施計畫」核定本無經費編列，實際經費執行情形併計本年度成果。

(二)健康領域

本領域執行計畫計16項，113年規劃執行16項，經費累計執行率為56%，整體進度符合目標值，所屬計畫無落後情形。

(三)維生基礎設施領域

本領域執行計畫計12項，113年規劃執行11項，經費累計執行率為35%，進度略為落後，屬進度落後計畫分析檢討說明如下：

1. 3-1-1-6「金門大橋即時交通資訊更新、配合疏運計畫」核定本無經費編列，實際經費執行情形併計本年度成果。
2. 3-2-3-1「金門港埠未來發展及建設計畫(116-120年)委託技術服務案」執行進度0%，主要落後原因為該案於113年5月22日決標，計畫經費將於114年度依合約期程撥付。

二、能力建構(非關鍵領域)

(一)能力建構

本領域執行計畫計16項，113年規劃執行15項，經費累計執行率為38%，進度略為落後，屬進度落後計畫分析檢討說明如下：

1. 4-1-1-2「強韌臺灣大規模風災震災整備與協作計畫」執行率偏低，累計進度僅35%，因本案屬年度計畫，依工作項

目各年度核定經費不同，114-115年度預計執行進度將達80%。

2. 4-1-4-3「金門傳統技術工匠職能課程計畫」執行率0%，係因本案於113年11月完成決標，尚未進行款項撥付，後續將依期程辦理。
3. 4-1-4-7「私有歷史建築修復獎助計畫(先期計畫)」執行率0%，係因本案屬114年度推動計畫，後續將依期程辦理。
4. 4-1-4-9「一般古物蔡氏家廟門神及新倉上二房十一世宗祠門神日常維護及保存環境提升計畫」執行率0%，係因本案主要工作項目將於114年度推動，後續將依期程辦理。
5. 4-1-4-10「縣定古蹟金門雙乳山坑道修復工程保存計畫」進度嚴重落後，累計執行率僅2%，而本案計畫經費為1億3,440萬元，占本領域整體經費30%，為本領域整體執行進度落後之主因，其原因為本案前期（112-113年）屬規劃設計階段，114-115年進行修復工程，工程款項將於115年起支用，後續將符合進度。

(二)土地利用領域

本領域執行計畫計11項，113年規劃執行9項，經費累計執行率為36%，進度略為落後，屬進度落後計畫分析檢討說明如下：

1. 5-1-1-2「金寧鄉沙崗農場排水分洪截流工程」執行率0%，係因本案於113年完成發包，工作期程為114-115年，故尚無經費支出，114年度起將依合約期程辦理撥付。
2. 5-1-1-4「雨水下水道即時水情監測系統建置計畫」執行率0%，係因本案工作期程為114-115年，計畫經費將於114年度起依合約期程辦理撥付。

3. 5-1-2-1「金門特定區污水下水道系統第四期實施計畫」執行率偏低，累計進度僅36%，其原因為本案實際執行期程為107-114年，本期(112-115年)調適執行方案核定本計畫經費(13億6,220萬5,000元)為全期經費，以致本期累計經費執行率偏低，惟相關工作均依期程辦理。
4. 5-1-2-3「東林水資源回收中心二期擴建工程」執行率0%，落後原因為本案重點工作期程為114-115年，計畫經費將於114年度起依合約期程辦理撥付。

(三)海岸及海洋領域

本領域執行計畫計9項，113年規劃執行7項，經費累計執行率為106%，整體進度已逾目標值，所屬計畫無落後情形。

(四)能源供給及產業領域

本領域執行計畫計5項，113年規劃執行5項，經費累計執行率為135%，已逾目標值，所屬計畫僅7-1-2-1「金酒公司設備更新及水回收再利用」執行率偏低，累計進度僅34%，主要落後原因為「金城廠新間一空調箱改善案」及「金城廠二線三空調箱改善案」於113年完成發包，預計於114年完工，故相關工程款項需依合約辦理支付，後續將符合進度。

(五)農業生產及生物多樣性領域

本領域執行計畫計25項，113年規劃執行25項，經費累計執行率為68%，已逾目標值，屬進度超前或落後計畫說明如下：

1. 8-1-1-1「農塘濬深工程」執行率偏低，累計進度僅23%，其原因為本項計畫經費4,000萬元，係包含農業部農田水利署瑠公管理處113年度補助本府辦理「金門地區放流水農塘更新及管路串聯改善工程」之地方配合款2000萬元，後因中央政策調整而取消辦理；另考量本府已於109-111年度辦理各鄉鎮計117處農塘濬深需求，已增加30.8萬立方公尺

蓄水量，112-114年度各公所需求合計僅25處，可見農業用水需求已緩解，後續115年度經費將依實際需求滾動式調整修正。

2. 8-1-1-2「放流水農塘更新及管路串聯改善」執行率0%，其落後原因為「112年度金門地區放流水農塘更新及管路串聯改善工程」因應中央政策調整，計畫終止，現由農業部農田水利署瑠公管理處委託其技術服務團隊辦理「113年金門擴大灌溉服務水資源盤點評估計畫」規劃設計案。瑠公管理處業於113年8月28、29日邀集縣農會及各村里長舉辦「擴大灌溉服務全鎮需求座談會」彙整地區灌溉需求，納入治理規劃報告，後續將依規劃設計成果報告編列預算逐年改善地區灌溉環境。
3. 8-1-2-5「農業天然災害救助計畫」、8-1-2-6「補助高粱產業保費」及8-2-1-7「農糧署補助智能防災型農業計畫」核定本無經費編列，實際經費執行情形併計本年度成果。

三、其他項目

在113年金門氣候變遷風險評估中，優先針對本期透過各局處問卷調查所界定之關鍵領域進行相關分析與盤點，在GWL4未來情境下，多項維生設施與高齡社群面臨嚴峻挑戰。在水資源領域方面，溪湖里及蓮庵里的自來水廠用地，顯示高度淹水風險。在基礎設施方面，金門航空站與發電廠同樣面臨潛在淹水威脅；而料羅港埠雖受風浪影響程度相對較低，仍應留意可能之衝擊。健康部分考慮氣候變遷對高齡人口與慢性病患造成間接衝擊，尤其金沙鎮與烈嶼鄉的老年人口集中，而金城鎮更同時屬於人口密集與高淹水風險熱區，都是本縣在氣候變遷下，需要關注之脆弱群體。未來本縣亦將持續運用氣候風險科學分析成果，滾動調整本縣各個易受衝擊領域的調適措施。

目前金門地區AR6的相關資料，仍無提供降尺度之5公里及1公里網格數據，導致金門地區尚無法進行更精準之分析，希望未來中央單位可以協助建製，以利金門進行更詳細之探討。