

第一章 領域前期工作辦理情形

一、說明本領域前期（102-106 年）與本期（107-111 年） 關聯性

計畫名稱	提報內容
直轄市、縣（市）國土計畫(4-1-1-1)	本計畫為本期（107-111 年）行動方案新興計畫，無前期計畫。
利用衛星影像變異監測山坡地違規(4-1-1-2)	(非優先計畫)
土砂災害防治(4-1-1-3)	(非優先計畫)
國家公園中程計畫(4-1-2-1)	本計畫為本期（107-111 年）行動方案新興計畫，無前期計畫。
國家濕地保育實施計畫(4-1-2-2)	本計畫為本期（107-111 年）行動方案新興計畫，無前期計畫。
全國水環境改善計畫(4-2-1-1)	本計畫為本期（107-111 年）行動方案新興計畫，無前期計畫。
落實都市計畫土地使用有關防洪、排水及滯洪等檢討(4-2-1-2)	前期為檢討或修訂都市計畫相關法令有關排水逕流相關規定，並運用都市計畫審議權限，落實都市通盤檢討有關防洪、排水及滯洪等規定。
都市更新發展計畫(4-2-1-3)	(空白)
雨水下水道建設計畫及都市綜合治水(4-2-1-4)	本計畫自 106 年底開始執行，故無前期相關成效工作關聯。

低衝擊開發操作手冊編修與下水道整合委託研究案(4-2-1-5)	本計畫為延續 102 年「水環境低衝擊開發設施操作手冊編製與案例評估計畫」及 104 年「水環境低衝擊開發示範與推動計畫」等兩案之計畫。
氣象資訊之智慧應用服務計畫(II)-數位創新(109-112)(4-2-1-6)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
縣市管河川及區域排水整體改善計畫(4-2-1-7)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
中央管流域整體改善與調適計畫(4-2-1-8)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
流域綜合治理計畫—上游坡地水土保持及治山防洪、農田排水、國有林班地治理、農糧作物保全、水產養殖排水(4-2-1-9)	(非優先計畫)
推動氣候變遷下農地資源空間規劃之農地調適策略計畫(7-1-1-1)	<p>前期以「推動農地資源空間規劃並建立農地合理利用機制計畫」為主，完成引導地方政府依國土計畫之農業發展地區各類分區之劃設準則，辦理農地資源盤整及農地脆弱度評估作業，導入氣候變遷因子佈建規劃農產業空間，並建構農地調適策略執行程序，有利於產業輔導資源集中投入優質農業生產地區並引導規模化、有效率之生產經營。</p> <p>本期「推動氣候變遷下農地資源空間規劃之農</p>

	地調適策略計畫」(編號 7-1-1-1)延續前期工作，因應農地脆弱度評估結果及調適機制與策略，完成農產業空間佈建之滾動檢討，並提出各市(縣)政府因應氣候變遷調適下，研擬轄內農業部門空間發展計畫之機制與流程。
2050 國土空間前瞻願景—氣候變遷前瞻趨勢規劃(9-1-1-2)	(非優先計畫)

二、摘述本領域前期工作辦理情形

氣候變遷與極端氣候衝擊下，使環境脆弱度與敏感程度相對提高，需透過土地資源管理強化其安全性，內政部積極於各層級國土空間規劃將氣候變遷調適作為，納入相關法規、計畫及程序中：

1. 完成國土空間相關計畫之立法作業：完成「國土計畫法」立法作業，經總統105年1月6日公布、105年5月1日施行，明確將氣候變遷納入於全國國土計畫中，需訂定氣候變遷調適及國土防災策略，作為地方政府研擬直轄市、縣(市)國土計畫之上位指導性原則；「海岸管理法」於104年2月4日施行，以防治氣候變遷衝擊海岸地區造成海岸災害與環境破壞；完成「濕地保育法」立法作業，並於104年2月2日與其施行細則等9項子法同步施行，透過濕地保育調節水資源、改變微氣候，於氣候變遷下發揮自我調適機制。
2. 空間規劃納入氣候變遷調適策略：國土功能分區公告前，區域計畫仍具效力，故於106年5月16日公告修正全國區域計畫中，針對氣候變遷調適策略擬定土地使用管理配套機制，各層級土地使用計畫應蒐集災害潛勢及防災地圖等相關資訊，納入環境敏感地區之規劃參考，並據以檢討土地使用分區及使用地。

3. 辦理土地利用監測，落實土地使用管理機制：持續且定期監測臺灣各類土地使用與地表覆蓋變遷，透過遙測衛星影像進行之土地利用變異監測作業，提供全面性、持續性的土地變遷資訊，掌握地表覆蓋變遷、災害敏感地，以降低氣候衝擊。

計畫名稱	提報內容
直轄市、縣(市)國土計畫(4-1-1-1)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
利用衛星影像變異監測山坡地違規(4-1-1-2)	(非優先計畫)
土砂災害防治(4-1-1-3)	(非優先計畫)
國家公園中程計畫(4-1-2-1)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
國家濕地保育實施計畫(4-1-2-2)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
全國水環境改善計畫(4-2-1-1)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
落實都市計畫土地使用有關防洪、排水及滯洪等檢討(4-2-1-2)	<p>有關修訂都市計畫相關法令部分，業已完成都市計畫公共設施用地多目標使用辦法、都市計畫農業區變更使用審議規範、都市計畫法臺灣省施行細則等規定，增修訂有關排水逕流相關規定。</p> <p>本部都市計畫委員會102年至107年審議通過之都市計畫通盤檢討案件，均要求各都市計畫擬訂機關應依都市計畫定期通盤檢討實施辦法第6條及第7條規定辦理。</p>

計畫名稱	提報內容		
	年度	審決通檢案件數	
	102	110	
	103	118	
	104	93	
	105	116	
	106	94	
都市更新發展計畫(4-2-1-3)	(空白)		
雨水下水道建設計畫及都市綜合治水(4-2-1-4)	本計畫自 106 年底開始執行，故無前期相關成效工作關聯。		
低衝擊開發操作手冊編修與下水道整合委託研究案(4-2-1-5)	102 年辦理「水環境低衝擊開發設施操作手冊編製與案例評估計畫」，工作包含：編撰《水環境低衝擊開發設施操作手冊》、低衝擊開發相關試驗及最佳方案評估、維護管理相關權責機制研擬，已於 104 年 1 月 19 日執行完畢；而後為推廣相關成果，104 年辦理「水環境低衝擊開發示範與推動計畫」，工作內容如：法令修改建議整合、低衝擊開發技術推廣、低衝擊開發技術諮詢輔導及示範案例實作等，並於 106 年 12 月 31 日完成。		
氣象資訊之智慧應用服務計畫(II)-數位創新(109-112)(4-2-1-6)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。		
縣市管河川及區域排水整體改善計畫(4-2-1-7)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。		

計畫名稱	提報內容
中央管流域整體改善與調適計畫(4-2-1-8)	本計畫為本期(107-111年)行動方案新興計畫，無前期計畫。
流域綜合治理計畫—上游坡地水土保持及治山防洪、農田排水、國有林班地治理、農糧作物保全、水產養殖排水(4-2-1-9)	(非優先計畫)
推動氣候變遷下農地資源空間規劃之農地調適策略計畫(7-1-1-1)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 完成擬定國土計畫之農業發展地區分類劃設條件，並初步模擬全國農業發展地區劃設成果。 2. 協助各(市)縣政府應用農地資源分類分級成果，提出全市(縣)擬優先發展之作物品項至少 3~5 種，建構農產業空間地圖。 3. 完成建立地方農地調適規劃程序，並透過試點實作，進而提出相應可行之農地利用調適策略。
2050 國土空間前瞻願景—氣候變遷前瞻趨勢規劃(9-1-1-2)	(非優先計畫)