

內政部國土永續發展基金管理會

第20次會議

報告事項

第1案：113年度國土永續發展基金執行情形

第2案：114年度國土永續發展基金預算編列及
預定辦理項目調整事宜

第3案：「多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫
(112-116年) 」以國土永續發展基金依計畫所列數額全數支應

討論事項

第1案：115年度國土永續發展基金申請經費案件

報告單位：內政部國土管理署

會議時間：**113.12.05**

報告案1

關於113年度國土永續發展基金執行情形，報請
公鑒。

壹、113年度業務計畫實施內容

貳、113年度業務計畫執行情形

參、相關改進措施

壹、113年度業務計畫實施內容

113年度基金預算編列情形

來源

101億4,747萬2千元

- 公庫撥補：101億283萬2千元
- 非都市土地開發許可審查費預估收入：450萬元
- 環境敏感地區單一窗口查詢費預估收入：4,014萬元

用途

6億6,947萬4千元

- 國土永續發展相關計畫：6億6,929萬4千元
主要辦理委託調查研究、補(協)助政府機關(構)等事項(詳後簡報)
- 一般行政管理計畫：18萬元
辦理基金管理會會議召開等執行運作相關事項

壹、113年度業務計畫實施內容

1.全國國土計畫

計畫類

1. 建立國土計畫部門空間發展策略執行機制及配套措施
2. 國土計畫專業教育訓練及認證機制
3. 國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議
4. 國土規劃圖資分析
5. 整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃-以北、南部區域為例
6. 都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略 (113-116年)
7. 國土規劃資訊整合建置暨加值應用
8. 國家溫室氣體排放清冊土地使用與變遷碳匯計算與國土規劃策略應用計畫
9. 國土計畫之空間發展策略 (計畫) 研擬一鄉村地區層級生活地景空間單元指認及規劃建議
10. 國家公園、濕地及海岸ESG策略研究及示範
11. 2023濕地保育國際交流合作計畫暨2024國際濕地科學家學會SWS臺北年會計畫

管理類

1. 環境敏感地區單一窗口查詢工作案
2. 國土規劃量能提升及人才培養交流平台
3. 國土功能分區資訊系統委託資訊服務
4. 國土功能分區通知書列印系統委託資訊服務
5. 使用許可及應經申請同意審議作業及書件查詢系統建置
6. 國土計畫部門空間發展策略研擬及國家資產規劃資料庫建置
7. 國土利用現況調查
8. 國土利用監測整合作業
9. 非都市土地開發審議作業輔助系統維運
10. 地籍圖重測延續計畫 (112-119年)
11. 國土計畫土地使用違規查報系統開發
12. 非都市土地編定管制業務歷史文件掃描電子化作業
13. 多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫(112-116年)
14. 國土規劃資訊整合建置暨加值應用計畫
15. 業務資訊系統整合整體規劃案
16. 強化營建剩餘土石方全流程管理計畫 (112-115年)
17. 購置電腦設備與電腦軟體
18. 其他國土計畫相關行政作業
19. 宣導國土計畫相關政策媒體及推展費用
20. 勞務承攬

法規類

1. 國土計畫土地使用管制規則研析
2. 國土計畫法罰則執行原則
3. 非都市土地使用訴願案件法律諮詢.

壹、113年度業務計畫實施內容

2.直轄市、縣（市）國土計畫

計畫類

1. 鄉村地區整體規劃示範案例實作
2. 鄉村地區整體規劃作業顧問團
3. 推動原住民族土地空間規劃作業
4. 國土功能分區分類及使用地劃設輔導服務團
5. 都市計畫書圖重製計畫（110-114年）
6. 原住民族部(聚)落環境基本調查及成果檢核作業
7. 鄉村地區整體規劃輔導服務團
8. 補助直轄市、縣（市）政府辦理原住民族部落環境基本調查、部落溝通及國土功能分區劃設作業經費
9. 補助直轄市、縣（市）政府辦理鄉村地區整體規劃作業
10. 補助直轄市、縣（市）政府邀請本部國土計畫審議會委員列（出）席作業費用

管理類

1. 都市計畫土地變更為特定工廠專用區辦理程序輔導服務團
2. 評鑑地方政府執行開發許可審議作業及輔導銜接國土計畫使用許可審議機制案
3. 評鑑地方政府執行開發許可審議、變更編定相關作業及輔導銜接國土計畫申請使用機制案
4. 委託區域土地開發申請案所在之十六縣(市)政府辦理非都市市土地變更案件審議經費
5. 海域國土規劃圖資檢核分析支援作業案
6. 補助直轄市、縣（市）政府辦理土地違規使用查處作業經費
7. 補助直轄市、縣(市)政府辦理「直轄市、縣(市)國土計畫應載明事項之規劃研究」
8. 非都市土地開發許可審查作業評鑑結果及補助獎勵費用
9. 補助直轄市、縣(市)政府辦理銜接國土計畫法辦理使用地檢討變更作業費用

貳、113年度業務計畫執行情形

● 國土永續發展相關計畫

113年度截至11月中實際執行數**2億5,379萬4千元**，分配數為**5億259萬7千元**，執行率為50.50%(整體執行情形詳會議資料表1-1說明)，其主要原因說明如下：

委託調查研究費

截至11月中累積執行數為**1億2,443萬9千元**，分配數為**2億9,181萬4千元**，執行率為42.64%，主要係因本年度部分委辦案須配合個案之應辦事項工作期程、政策研議方向調整辦理內容、招標作業期程超出預期及結案期程集中於年末等因素，致執行情形較預算分配數落後(各案執行情形詳會議資料表1-2說明)。

貳、113年度業務計畫執行情形

補(協)助政府機關(構)

- 截至11月中累積執行數為1億413萬4千元，分配數為1億6,632萬3千元，執行率為62.61%
- 主要係直轄市、縣（市）政府依實際執行進度辦理請款，部分直轄市、縣（市）政府規劃期程及招標作業期程未如預期(因案情複雜或多次流標)，未及於預定時程請款，且部分申請之補助案未符合申請規定，以致補助經費執行率有落後情形；至其餘補助案辦理情形說明如後(辦理情形詳表1-3)。

貳、113年度業務計畫執行情形

■ 補助部（聚）落環境基本調查、部（聚）落溝通及國土功能分區圖法定作業經費（核定補助1億33萬元）

本部於112.9.18核定補助12個直轄市、縣(市)政府，113年度截至11月中，除新北市及花蓮市政府尚未完成補助款請領；目前各直轄市、縣（市）政府刻正辦理部（聚）落第1梯次成果檢核作業。

■ 補助直轄市、縣（市）政府辦理鄉村地區整體規劃

- 111年度(核定補助3,420萬元)：111.8.9核定補助10個縣市政府共10案，截至113年度11月中，均已撥付第1期款，其中8案已撥付第2期補助款(7案於期末階段，3案於結案階段)。
- 112年度(核定補助5,840萬元)：112.3.27核定補助12個縣市政府共13案，其中13案已撥付第1期補助款，其中4案已撥付第2期補助款，刻辦理期末階段規劃作業中(1案於期初階段；5案於期中階段；5案於期末階段，2案於結案階段)。
- 113年度(核定補助1億4,150萬元)：113.7.23核定補助13個縣市政府共26案，刻辦理招標作業中(刻辦理採購作業)。

貳、113年度業務計畫執行情形

■ 補助直轄市、縣（市）政府辦理土地違規使用查處作業(核定補助1,225萬元)

本部113.2.7核定113年度補助**12個縣市政府**，截至113年度11月中**皆已撥付補助款**。至核定不如預期部分，係因本案採自願申請制，非強制性質，後續就未提出申請補助之直轄市、縣（市）政府，將持續鼓勵提出經費申請。

■ 補助直轄市、縣（市）政府邀請本部國土計畫審議會委員列(出)席作業費用(核定補助337萬5千元)

本部112.7.5核定**補助20個縣市政府**，截至113年度11月中，**僅彰化縣政府尚未請領**。

■ 補助直轄市、縣（市）政府辦理「直轄市、縣（市）國土計畫應載明事項之規劃研究」(核定補助655萬元)

本部112.5.31核定**補助3個縣市政府**，其中雲林縣、澎湖縣尚未請領第2期。因部分直轄市、縣（市）政府尚未將國土功能分區圖草案函報本部審議及申請案件未具體說明與直轄市、縣（市）國土計畫之部門空間發展計畫土地使用指導關聯等，不符合申請補助條件，致本案執行不如預期。

貳、113年度業務計畫執行情形

- 補助直轄市、縣（市）政府辦理銜接國土計畫法辦理使用地檢討變更作業費用（核定補助133萬元）

本部113.8.21核定113年度補助2個縣市政府，截至113年度11月中皆已撥付補助款。

- 非都市土地開發許可審查作業評鑑結果及補助獎勵費用（核定補助獎勵490萬元）

本部113.5.1核定補助獎勵6個縣市政府，截至113年度11月中，僅宜蘭縣政府尚未請領。

- 一般行政管理計畫

該項經費截至11月中累積執行數為1萬5千元，分配數為18萬元，執行率為8.33%，主要係依本會實際召開情形支領所致。

參、相關改進措施

● 國土永續發展相關計畫

委託調查研究費

本部國土管理署將持續依據委辦案契約規定期程積極辦理，除**按月檢討辦理進度，並督促達撥款條件廠商於113年底前儘速辦理核銷及請款作業**，經前開行政作為，預估年底執行率可達90%以上(詳會議資料表1-2說明)。

補(協)助政府機關(構)

本部國土管理署除按月列管各縣市辦理進度外，亦透過到府訪談瞭解各地方實務執行問題，並定期召開研商會議**提供必要行政協助，督促直轄市、縣(市)政府按預定時程積極辦理相關作業，且後續審核補助案件，將參酌各直轄市、縣(市)執行情形**(詳會議資料表1-3)調整核給經費，俾政策推動執行順遂以提高本基金預算執行率。

參、相關改進措施

- 一般行政管理計畫

本部後續仍將依行政院106年3月10日發布「國土永續發展基金收支保管及運用辦法」相關規定召開會議，並視需要加開會議，**提高會議召開頻率，以利本會監督本基金執行效率。**

肆、執行情形表

表1-1 113年度國土永續發展基金預算執行情形

(單位：新臺幣/千元)

業務計畫及用途別科目	本年度(113)預算數	截至11月分配預算數(A)	截至11月中執行數(B)	執行率(%) (B)/(A)	備註
一、國土永續發展相關計畫	669,294	502,597	253,794	50.50	
用人費用	2,420	2,218	203	9.15	
聘僱及兼職人員薪資	2,420	2,218	203	9.15	
兼職人員酬金	2,420	2,218	203	9.15	審議會委員兼職費。
服務費用	424,691	319,550	136,810	42.81	
郵電費	-	-	15	-	
數據通信費	-	-	15	-	
旅運費	3,335	3,056	958	31.34	
國內旅費	3,080	2,823	958	33.94	協助督導直轄市、縣(市)國土功能分區劃設工作旅費、國土功能分區輔導團隊旅費，以及辦理國土計畫審議會、專案小組會議等所需之交通費。
貨物運費	255	233	-	-	寄送國土計畫審議會會議資料(含報告書)予各委員及相關與會單位所需之貨物運費。

肆、執行情形表

業務計畫及用途別科目	本年度(113)預算數	截至11月分配預算數(A)	截至11月中執行數(B)	執行率(%) (B)/(A)	備註
印刷裝訂及公告費	527	482	153	31.74	
印刷及裝訂費	527	482	153	31.74	審查各直轄市、縣(市)政府國土計畫印製審議報告、會議議程資料及簡報等書件所需之經費。
保險費	-	-	12	-	
其他保險費	-	-	12	-	
一般服務費	18,222	14,844	8,036	54.13	
外包費	18,222	14,844	8,036	54.13	辦理國土計畫相關業務之勞務承攬費用。
專業服務費	396,677	297,288	127,469	42.88	
法律事務費	-	-	50	-	
講課鐘點、稿費、 出席審查及查詢費	1,200	1,100	256	23.27	審查各直轄市、縣(市)國土計畫、各委託調查研究案及國土功能分區輔導團隊就重要議題邀請專家學者之講課鐘點、出席審查費等。

肆、執行情形表

(單位：新臺幣/千元)

業務計畫及用途別科目	本年度(113)預算數	截至11月分配預算數(A)	截至11月中執行數(B)	執行率(%) (B)/(A)	計畫內容說明
委託調查研究費	388,617	291,814	124,439	46.64	國土計畫相關委辦費。
電腦軟體服務費	6,860	4,374	2,222	50.80	國土計畫相關系統功能維運。
其他專業服務費	-	-	502	-	
媒體政策及業務宣導費	2,000	2,000	-	-	
媒體政策及業務宣導費	2,000	2,000	-	-	辦理國土計畫相關政策宣導費用。
推展費	3,930	1,880	168	8.94	
推展費	3,930	1,880	168	8.94	宣導國土計畫相關政策之推展費。

肆、執行情形表

業務計畫及用途別科目	本年度(113)預算數	截至11月分配預算數(A)	截至11月中執行數(B)	執行率(%) (B)/(A)	計畫內容說明
材料及用品費	738	676	693	102.51	
用品消耗	738	676	693	102.51	
辦公(事務)用品	397	363	182	50.14	辦理國土計畫相關業務之辦公事務用品費用。
其他用品消耗	341	313	511	163.26	各直轄市、縣(市)國土計畫相關工作、各委託調查研究案及國土功能分區輔導團隊召開會議所需之誤餐費用。
租金、償債、利息及相關手續費	-	-	188	-	
房租	-	-	188	-	
一般房屋租金	-	-	188	-	
購建固定資產、無形資產、非理財目的之長期投資及營舍與設施工程支出	23,595	13,830	11,728	84.80	
購建固定資產	2,794	2,294	527	22.97	
購置機械及設備	2,794	2,294	527	22.97	辦理國土計畫審議、規劃業務所需購置電腦設備之費用。
購置無形資產	20,801	11,536	11,201	97.10	
購置電腦軟體	20,801	11,536	11,201	97.10	建置國土計畫相關系統及功能擴充等所需費用。

肆、執行情形表

(單位：新臺幣/千元)

業務計畫及用途別科目	本年度(113)預算數	截至11月分配預算數(A)	截至11月中執行數(B)	執行率(%) (B)/(A)	計畫內容說明
會費、捐助、補助、分攤、 照護、救濟與交流活動費	217,850	166,323	104,172	62.63	
捐助、補助與獎助	217,850	166,323	104,134	62.61	
補(協)助政府機關(構)	217,850	166,323	104,134	62.61	國土計畫相關補助費。
分攤	-	-	38	-	
分攤大樓管理費	-	-	38	-	
二、一般行政管理計畫	180	180	15	8.33	
用人費用	90	90	8	8.89	
正式員額薪資	90	90	8	8.89	
管理會委員報酬	90	90	8	8.89	管理會委員兼職費
服務費用	72	72	4	5.56	
旅運費	72	72	4	5.56	
國內旅費	72	72	4	5.56	管理會委員出席會議之交通費。
材料及用品費	18	18	3	16.67	
用品消耗	18	18	3	16.67	
其他用品消耗	18	18	3	16.67	管理會會議誤餐便當等。
總計	669,474	502,777	253,809	50.48	

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委 辦 案	1	110年度「宜蘭縣壯圍鄉 鄉村地區整體規劃示範案 例實作」	2,946	2,656	290	0	已結案
	2	111年度「高雄市美濃區 鄉村地區整體規劃示範案 例實作」	2,986	2,687	299	0	已結案
	3	111年度「國土規劃量能 提升及人才培養交流平台 暨執行國土計畫相關規劃 工作案」	19,000	12,866	5,523	0	已結案 賸餘款398,158元

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委辦 案	4	111年度原住民地區之鄉 村地區整體規劃示範規劃 案	4,000	2,388	1,594	0	已結案 賸餘款17,823元
	5	111年度「國土功能分區 資訊系統」	16,500	9,027	1,616	0	已結案 賸餘款856,903 (另含購置電腦 軟體5,000千元)
	6	111年度推動原住民族土 地空間規劃作業	5,500	4,950	527	0	已結案 賸餘款23,000元

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委辦 案	7	111年度國土規劃資訊整合建置暨加值應用委託專業服務案	4,500	3,810	415	0	已結案 賸餘款275,146元
	8	111年度「鄉村地區整體規劃作業顧問團」	8,955	4,478	4,478	0	已結案
	9	112年度「環境敏感地區單一窗口查詢工作案」	5,928	3,557	2,371	0	已結案
	10	112年度「國土規劃圖資應用分析」	7,480	3,740	3,740	0	已結案

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委辦 案	11	112年度「海域國土規劃 圖資檢核分析支援作業案」	1,230	369	861	0	已結案
	12	112年度「評鑑地方政府 執行開發許可審議作業及 輔導銜接國土計畫使用許 可審議機制案」	4,340	2,170	2,170	0	已結案
	13	112年度「建立國土計畫 部門空間發展策略執行機 制及配套措施」	5,988	2,994	2,994	0	已結案
	14	112年業務資訊系統整合 整體規劃案	4,680	2,340	2,340	0	已結案

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委 辦 案	15	111年度「國土計畫部門 空間發展策略研擬及國家 資產規劃資料庫建置」	3,900	2,369	1,618	0	已結案 賸餘款512,686元
	16	110年度「都市計畫書圖 重製計畫」	5,000	4,272	569	0	-
	17	111年度「都市計畫書圖 重製計畫」	10,000	7,225	31	0	-
	18	111年度「使用許可及應 經申請同意審議作業及書 件查詢系統建置」	11,752	1,314	876	0	另含購置電腦軟 體2,212千元

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委 辦 案	19	112年度「國土計畫土地 使用管制規則研析」	15,960	0	4,788	0	-
	20	112年度委託區域土地開 發申請案所在之十六縣(市) 政府辦理非都市市土地變 更案件審議經費審議工作 經費	5,000	468	3,084	0	-
	21	112年度原住民族部(聚)落 環境基本調查及成果檢核 作業	8,980	1,347	1,347	0	-
	22	112年度「國土計畫專業 教育訓練及認證機制」	11,500	3,435	4,580	2,290	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委辦 案	23	112年度「國土功能分區 分類及使用地劃設輔導服 務團」委託專業服務案	18,260	3,652	5,478	0	-
	24	112年「都市計畫土地變 更為特定工廠專用區辦理 程序輔導服務團」	9,340	1,868	2,802	0	-
	25	112年度「都市計畫書圖 重製計畫」	30,000	2,442	3,945	5,008	-
	26	112年「全國營建剩餘土 石方即時追蹤流向管控系 統建置專案管理委外服務 案」	1,287	386	515	386	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
以前 年度 委辦 案	27	112年強化營建剩餘土石 方妥善處理計畫	29,573	3,171	3,964	3,964	-
1 1 3 年 度 委 辦 案	28	113年度「環境敏感地區 單一窗口查詢工作案」	5,470	0	1,094	1,641	-
	29	113年度「鄉村地區整體 規劃輔導服 務團」	16,900	0	3,380	5,070	-
	30	113年度及114年度國土利 用現況調查	65,582	0	24,079	38,573	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
1 1 3 年 度 委 辦 案	31	113年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	5,890	0	1,178	0	-
	32	113年度「國土規劃圖資應用分析」	8,460	0	1,692	2,538	-
	33	113年度「地籍圖重測延續計畫112—119年」	20,000	0	5,951	13,449	-
	34	113年度「都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略(113-116年)」	13,000	0	3,795	8,855	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
113年度委辦案	35	113年度「國土利用監測 整合作業」	34,500	0	11,010	23,296	-
	36	113年度整體運輸規劃與 空間發展整合策略規劃-以 北、南部區域為例	4,500	0	13	1,529	-
	37	113年度國土規劃量能提 升及人才培養交流平台(第 二期)	25,000	0	6,108	9,693	-
	38	113年度「國土規劃資訊 整合建置暨加值應用委託 專業服務案(第二期)」	6,100	0	6	2,595	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
113 年度 委辦 案	39	113年度「都市計畫書圖重製計畫」	14,850	0	13	710	-
	40	113年度國土計畫之空間發展策略(計畫)研擬一鄉村地區層級生活地景空間單元指認及規劃建議	6,950	0	1,738	0	-
	41	113年度「海域國土規劃圖資檢核分析支援作業案	1,280	0	384	0	-
	42	113年度「國土計畫法罰則執行原則委託專業服務案」	5,920	0	1,184	1,184	-
	43	113-114年度國家公園、濕地及海岸ESG策略研究及示範	5,000	0	0	2,500	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
1 1 3 年 度 委 辦 案	44	113年度國家溫室氣體排放清冊土地使用與變遷碳匯計算與國土規劃策略應用計畫委託專業服務案	3,000	0	0	557	-
	45	113年度「評鑑地方政府執行開發許可審議、變更編定相關作業及輔導銜接國土計畫申請使用機制案	9,420	0	0	1,884	-
	46	113年度「國土功能分區資訊系統委託資訊服務」	14,000	0	0	2,640	-

肆、執行情形表

表1-2 113年度國土永續發展基金委託調查研究費執行情形一覽表
(單位：新臺幣/千元)

項次	項目		簽約金額 (含行政 作業費)國土基 金支應部分 (千元)	以前年度已撥付/ 核銷轉正	113年1~11月中 已撥付/核銷轉正 金額(A)	預計113年11中 ~12月底撥付/核 銷轉正金額(B)	備註
1 1 3 年度 委辦 案	47	113年度「國土功能分區 通知書列印系統委託資訊 服務」	10,000	0	0	700	-
	48	多維度空間資訊基礎圖資 測製及更新計畫	93,814	0	0	93,814	-
	49	2023濕地保育國際交流合 作計畫暨2024國際濕地科 學家學會SWS臺北年會計 畫	17,780	0	0	17,780	-
總計			642,001	89,981	124,439	240,656	

113年度委託調查研究費預算數(A)	388,617	預計至113年度12月 底執行率(B)+(C)/(A)	93.95%
截至11月中執行數(B)	124,439		
預計至12月底執行數(C)	240,656		

113年度執行中補助案件執行情形(截至11月中)

空白為無核定補助，v為全部撥付完畢，△為撥付第1期，x為未撥付，標示紅色有落後情形

辦理項目	核定年度	各縣市請領情形																					
		臺北市	新北市	桃園市	基隆市	新竹市	新竹縣	宜蘭縣	臺中市	苗栗縣	彰化縣	南投縣	雲林縣	高雄市	臺南市	嘉義市	嘉義縣	屏東縣	澎湖縣	臺東縣	花蓮縣	金門縣	連江縣
1. 辦理鄉村地區整體規劃	111		v				v		v	v		△		△	v			v		v	v		
	112					△		△	v	△	△			△	△		△	v	v	V	△		
	113		x	x	x		x			x	x	x	x	x	x		x			x	x		
2. 辦理部(聚)落環境基本調查溝通及國土功能分區圖法定作業	112		△	△			△	△	△	△		△		△			△	△		△	x		
3. 非都市土地開發許可審查作業評鑑結果及補助獎勵費用	113			v				x		v	v			v	v								
4. 辦理土地使用違規使用查處作業	113			v			v		v	v	v	v	v	v	v		v	v		v			

113年度執行中補助案件執行情形(截至11月中)

空白為無核定補助，v為全部撥付完畢，△為撥付第1期，x為未撥付，標示紅色有落後情形

辦理項目	核定年度	各縣市請領情形																					
		臺北市	新北市	桃園市	基隆市	新竹市	新竹縣	宜蘭縣	臺中市	苗栗縣	彰化縣	南投縣	雲林縣	高雄市	臺南市	嘉義市	嘉義縣	屏東縣	澎湖縣	臺東縣	花蓮縣	金門縣	連江縣
5.辦理「直轄市、縣(市)國土計畫應載明事項之規畫研究」	112		v										△						△				
6.銜接國土計畫法辦理使用地檢討變更作業費用(113年度新增)	113			v								v											
7.辦理邀請本部國土計畫審議會委員列(出)席作業費用(112年度新增)	112	v	v		無需求	無需求	無需求	v	v	v	x	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	v	
累計落後情形			2			1		1		1	1	1	1	1	1		1		1		1		

報告案 2

關於114年度國土永續發展基金預算編列及預定
辦理項目調整事宜，報請公鑒。

壹、背景說明

貳、計畫項目調整情形

參、基金預算編列情形

壹、背景說明

114年度基金預算編列情形 (行政院主計總處核列數)

來源

101億5,197萬4千元

- 公庫撥補：101億283萬2千元
- 非都市土地開發許可審查費預估收入：300萬元
- 環境敏感地區單一窗口查詢費預估收入：4,014萬元
- 國土計畫使用許可審查費：180萬元
- 國土保育費：405萬2千元
- 國土測繪中心「多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫」圖資販售回饋：15萬元

用途

9億2,199萬5千元

- 國土永續發展相關計畫：9億2,187萬5千元
- 一般行政管理計畫：12萬元

貳、計畫項目調整情形

- 為依本法第45條規定，於114.4.30前順利完成相關子法訂定、公告國土功能分區圖及其他相關配套工作，爰就114年度本基金用途，於總用途額度不調整前提下，依據實際業務需求進行部分項目及經費調整。(詳如會議資料表2-2、2-3)

委託調查研究費

113年度本項目核列**4億3,682萬6千元**，案件涉其他費用另計：

較預算新增項目

- 1.114年度全國國土計畫通盤檢討總顧問
- 2.114年度全國國土計畫通盤檢討技術顧問
- 3.114年度全國國土計畫通盤檢討活動宣導
- 4.114-115年度國土計畫法相關訴願案件法律諮詢委託服務案
- 5.國土空間暨都市更新及住宅發展相關專業用語解說及彙編委託專業服務案

其餘皆屬配合國土計畫政策執行之延續性計畫

貳、計畫項目調整情形

電腦軟體服務費、購置無形資產

113年度電腦軟體服務費核列**2,154萬2千元**、購置無形資產核列**116萬4千元**，較原編列預算調整或新增項目計8項(詳如會議資料表2-2、2-3)。

較預算調整或新增項目

- 1.國土計畫主題網站建置及維運
- 2.113年度土地違規查報系統建置及維運
- 3.113年度國土功能分區通知書列印系統委託資訊服務案
- 4.113年度國土功能分區資訊系統維運
- 5.地籍圖資轉檔系統維護及諮詢服務
- 6.強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)
- 7.114年度國土規劃資訊整合建置暨加值應用計畫(第3期)
- 8.113年度非都市土地開發審議作業輔助系統維運

貳、計畫項目調整情形

推展費、媒體政策及業務宣導費

114年度推展費核列**187萬元**、媒體政策及業務宣導費核列**200萬元**，調整項目如下(詳如會議資料表2-2、2-3)：

- 推展費：較原編列預算增加「112年度國土功能分區分類及使用地劃設輔導服務團」，因本案主要係協助本部國土管理署辦理本部國土計畫審議會審議22個直轄市、縣(市)國土功能分區圖，考量國土計畫法施行時程緊迫，經業務單位評估請受託單位優先處理前開審議作業為主，故將本案內宣導相關事宜調整至114年度啟動辦理。
- 媒體政策及業務宣導費：前次會議提報為3,500萬元，後經考量執行量能及宣傳效益等因素，調整經費為200萬元，預計辦理國土計畫整體機制宣導。

貳、計畫項目調整情形

補(協)助政府機關(構)

- 114年度本項目共核列**4億2,396萬7千元**，本項無調整，項目經減列後，補助直轄市、縣(市)政府辦理：

補助項目

- 1.土地違規使用查處作業經費(含土地利用監測作業績優之直轄市、縣(市)政府獎勵)(**3,200萬元**)
- 2.國土計畫應載明事項之規劃研究(**1,957萬8千元**)
- 3.執行非都市土地開發許可審查作業評鑑(**657萬8千元**)
- 4.原住民部(聚)落環境基本調查、部(聚)落溝通及國土功能分區圖法定作業(**4,974萬3千元**)
- 5.鄉村地區整體規劃作業(含績優之直轄市、縣(市)政府獎勵)(**9,940萬元**)
- 6.國土功能分區通知書印製經費(**8,800萬元**) 
- 7.國土功能分區地籍逕為分割作業(**7,919萬9千元**) 
- 8.國土計畫人力經費(**4,946萬9千元**) 

貳、計畫項目調整情形



114年度本基金來源及用途將俟立法院審查議決後，始為該年度核定基金額度，前述辦理案件除將再依立法院審定額度酌予調整外，亦將依照業務實際需求核實支用，超出原編預算額度部分先由原編科目項下調整支應，不足部分併年度決算辦理。

參、基金預算編列情形

表2-1 114年國土永續發展基金用途

(單位：新臺幣/千元)

業務計畫及用途別科目	114年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	備註
一、國土永續發展相關計畫	962,346	952,869	921,875	
用人費用	1,320	1,320	1,320	
聘僱及兼職人員薪資	1,320	1,320	1,320	
兼職人員酬金	1,320	1,320	1,320	審議會委員兼職費。
服務費用	507,502	502,590	494,451	
旅運費	3,441	3,249	3,249	
國內旅費	3,272	3,080	3,080	協助督導直轄市、縣(市)國土功能分區劃設工作旅費、國土功能分區輔導團隊旅費以及辦理國土計畫審議會、專案小組會議及座談會邀請專家學者出席審查等所需之交通費。
貨物運費	169	169	169	寄送國土計畫審議會會議資料(含報告書)予各委員及相關與會單位所需之貨物運費。
印刷裝訂及公告費	408	408	408	
印刷及裝訂費	408	408	408	審查各直轄市、縣(市)政府國土計畫印製審議報告、會議議程資料及簡報等書件所需之經費。

參、基金預算編列情形

業務計畫及用途別科目	114年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	備註
一般服務費	27,356	27,356	27,356	
外包費	27,356	27,356	27,356	委託辦理國土計畫相關業務之勞務承攬費用。
專業服務費	472,427	467,707	459,568	
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	1,425	1,200	1,200	審查各直轄市、縣(市)國土計畫相關工作、各委託調查研究案及國土功能分區輔導團隊就重要議題邀請專家學者之講課鐘點、出席審查費等。
委託調查研究費	449,460	444,965	436,826	國土計畫相關委辦費。
電腦軟體服務費	21,542	21,542	21,542	國土計畫相關系統功能維運。
媒體政策及業務宣導費	2,000	2,000	2,000	
媒體政策及業務宣導費	2,000	2,000	2,000	辦理國土計畫相關政策宣導費用。
推展費	1,870	1,870	1,870	
推展費	1,870	1,870	1,870	宣導國土計畫相關政策之推展費。

參、基金預算編列情形

業務計畫及用途別科目	114年度 原預算數	主管機關 核列數	行政院主計總 處核列數	備註
材料及用品費	957	905	905	
用品消耗	957	905	905	
辦公(事務)用品	576	524	524	辦理國土計畫相關業務之辦公事務用品費用。
其他用品消耗	381	381	381	各直轄市、縣(市)國土計畫相關工作、各委託調查研究案及國土功能分區輔導團隊召開會議所需之誤餐費用。
購建固定資產、無形資產、 非理財目的之長期投資及 營舍與設施工程支出	1,232	1,232	1,232	
購建固定資產	68	68	68	
購置機械及設備	68	68	68	辦理國土計畫審議、規劃業務所需購置電腦設備之費用。
購置無形資產	1,164	1,164	1,164	
購置電腦軟體	1,164	1,164	1,164	建置國土計畫相關系統及功能擴充等所需費用。

參、基金預算編列情形

業務計畫及用途別科目	114年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	備註
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	451,335	446,822	423,967	
捐助、補助與獎助	451,335	446,822	423,967	
補(協)助政府機關(構)	451,335	446,822	423,967	國土計畫相關補助費。
一般行政管理計畫	120	120	120	
用人費用	60	60	60	
正式員額薪資	60	60	60	
管理會委員報酬	60	60	60	管理會委員兼職費。
服務費用	48	48	48	
旅運費	48	48	48	
國內旅費	48	48	48	管理會委員出席會議之交通費。
材料及用品費	12	12	12	
用品消耗	12	12	12	
其他用品消耗	12	12	12	管理會會議誤餐便當等。
總計	962,466	952,989	921,995	

參、基金預算編列情形

表2-2 114 年度國土永續發展基金調整後委辦案對照表
(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
1	112年度國土計畫專業教育訓練及認證機制	11,450	1,145	1	112年度國土計畫專業教育訓練及認證機制	11,450	1,145
2	114年度國土計畫專業教育訓練	13,000	6,500	2	114年度國土計畫專業教育訓練	13,000	6,500
3	113年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	6,000	3,000	3	113年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	6,000	3,000
4	114年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	6,000	3,000	4	114年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	6,000	3,000
5	113年度鄉村地區空間地景元素指認作業委託專業服務案	7,000	1,050	5	113年度鄉村地區空間地景元素指認作業委託專業服務案	7,000	3,850
6	113年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務案	5,000	4,000	6	114年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務案	5,000	2,500
7	113年度建立國土計畫部門空間發展策略執行機制及配套措施(第2期)	8,000	6,400	7	114年度建立國土計畫部門空間發展策略執行機制及配套措施(第2期)	9,500	4,750
8	113年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,500	2,470	8	113年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,470	2,735
9	114年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,000	3,000	9	114年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,000	3,000
10	113年度產業政策變革未及處理設施及建物之區位分析及處理機制	4,500	2,250	10	113年度林業政策變革未及處理設施及建物之區位分析及處理機制	4,500	2,250

參、基金預算編列情形

(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
11	113年度整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃--以北、南部區域為例	4,500	1,500	11	113年度整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃--以北、南部區域為例	4,500	2,250
12	114年度整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃--以中、東部區域為例	4,500	900	12	114年度整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃--以中、東部區域為例	4,500	900
13	113年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫(第2期)	6,000	1,103	13	113年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫(第2期)	6,000	3,400
14	114年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫(第3期)	6,100	3,000 (含電腦軟體服務費2,500千元、委託調查研究費500千元)	14	114年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫(第3期)	6,100	1,830 (含電腦軟體服務費500千元、委託調查研究費1,330千元)
15	113年度濕地、海岸、國家公園ESG策略研究及示範案	5,000	2,500	15	113年度濕地、海岸、國家公園ESG策略研究及示範案	5,000	2,500
16	113年度國土規劃圖資分析	8,000	1,600	16	113年度國土規劃圖資分析	8,460	5,230
17	114年度國土規劃圖資分析	8,000	6,400	17	114年度國土規劃圖資分析	8,000	4,000
18	114年度全國國土計畫空間發展及成長管理策略研析	8,000	8,000	18	114年度全國國土計畫通盤檢討總顧問	18,000	8,000
-	-	-	-	19	114年度全國國土計畫通盤檢討技術顧問	27,000	8,000
-	-	-	-	20	114年度全國國土計畫通盤檢討活動宣導	12,000	5,500 (含媒體宣導費700千元、委託調查研究費4,800千元)

參、基金預算編列情形

(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
19	113年國家溫室氣體排放清冊土地使用與變遷碳匯計算與國土規劃策略應用計畫	3,000	1,500	21	113年國家溫室氣體排放清冊土地使用與變遷碳匯計算與國土規劃策略應用計畫	3,000	1,500
20	114年國家溫室氣體排放清冊土地使用與變遷碳匯計算與國土規劃策略應用計畫(第2期)	3,000	1,500 (含電腦軟體服務費602千元、委託調查研究費898千元)	-	-	-	-
21	都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略(113-116年)	52,000	13,000	22	都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略(113-116年)	52,000	13,000
22	112年度國土計畫土地使用管制規則研析	15,960	11,172	23	112年度國土計畫土地使用管制規則研析	15,960	11,172
23	113年度國土計畫法罰則執行原則	6,000	3,600	24	113年度國土計畫法罰則執行原則	5,920	3,552
-	-	-	-	25	114-115年度國土計畫法相關訴願案件法律諮詢委託服務案	1,500	900 (法律事務費)
24	111年度使用許可與應經申請同意審議作業及書件查詢系統建置	11,752	2,351 (含購置電腦軟體628千元、委託調查研究費1,723千元)	26	111年度使用許可與應經申請同意審議作業及書件查詢系統建置	11,752	5,876 (含購置電腦軟體628千元、委託調查研究費5,248千元)
25	113年度2025國土白皮書籌編	4,500	1,800	-	-	-	-
26	113年評鑑地方政府執行開發許可審議作業及輔導銜接國土計畫使用許可審議機制案	5,000	2,500	27	113年度「評鑑地方政府執行開發許可審議、變更編定相關作業及輔導銜接國土計畫申請使用機制案」	5,920	5,652

參、基金預算編列情形

(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
27	114年評鑑地方政府執行許可計畫審議作業及國土計畫使用許可審議輔導服務團	5,000	2,500	-	-	-	-
28	113年國土規劃量能提升及人才培養交流平台	25,000	12,500	28	113年國土規劃量能提升及人才培養交流平台(第2期)	25,000	12,500
29	114年國土規劃量能提升及人才培養交流平台	25,000	12,005	29	114年國土規劃量能提升及人才培養交流平台(第3期)	50,000	25,000
30	113年度國土功能分區通知書列印系統委託資訊服務案	10,000	5,000 (含電腦軟體服務費4,500千元、委託調查研究費500千元)	30	113年度國土功能分區通知書列印系統委託資訊服務案	10,000	5,300 (含電腦軟體服務費4,700千元、委託調查研究費600千元)
31	113年度國土計畫部門空間發展策略研擬及國家資產規劃資料庫建置委託專業服務案	7,000	5,600	31	113年度國土計畫部門空間發展策略研擬及國家資產規劃資料庫建置委託專業服務案	7,000	5,600
32	強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000	12,900 (含電腦軟體服務費3,000千元及元、委託調查研究費9,600千元、講課鐘點100千元、國內旅費150千元、其他用品消耗50千元)	32	強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000	12,900 (含電腦軟體服務費1,888千元及元購置電腦軟體1,112千元、委託調查研究費9,600千元、講課鐘點100千元、國內旅費150千元、其他用品消耗50千元)

參、基金預算編列情形

(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
33	113年及114年國土利用現況調查	126,464	60,862	33	113年及114年國土利用現況調查	126,464	60,882
34	114年使用許可及應經申請同意審議作業及書件查詢系統維運案	5,000	2,000	34	114年使用許可及應經申請同意審議作業及書件查詢系統操作諮詢服務案	5,000	2,000
35	114年度國土功能分區資訊系統維運	10,000	10,000 (含電腦軟體服務費4,000千元、委託調查研究費6,000千元)	35	113年度國土功能分區資訊系統維運	14,000	11,360 (含電腦軟體服務費10,560千元、委託調查研究費800千元)
36	114年國土利用監測整合作業	34,500	34,500 (含購置電腦軟體500千元、委託調查研究費34,000千元)	36	114年國土利用監測整合作業	34,000	34,000 (含購置電腦軟體500千元、委託調查研究費33,500千元)
37	地籍圖重測延續計畫(112-119年)	160,000	20,000	37	地籍圖重測延續計畫(112-119年)	160,000	20,000
38	多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫(112-116年)	523,978	121,122	38	多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫(112-116年)	523,978	121,122
-	-	-	-	39	「國土空間暨都市更新及住宅發展相關專業用語解說及彙編」委託專業服務案	4,900	2,450
39	113年度土地違規查報系統建置及維運	12,000	6,000 (電腦軟體服務費)	40	113年度土地違規查報系統建置及維運	12,000	7,200 (購置電腦軟體)
40	113年度非都市土地開發審議作業輔助系統維運	600	240 (電腦軟體服務費)	41	113年度非都市土地開發審議作業輔助系統維運	587	235 (電腦軟體服務費)

參、基金預算編列情形

(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
-	-	-	-	42	地籍圖資轉檔系統維護及諮詢服務	200	200 (電腦軟體服務費)
-	-	-	-	43	國土計畫主題網站建置及維護(114年度)	4,500	3,600 (購置電腦軟體)
41	111年度都市計畫書圖重製計畫	10,000	1,000	44	111年度都市計畫書圖重製計畫	10,000	1,000
42	112年度都市計畫書圖重製計畫	30,000	12,558	45	112年度都市計畫書圖重製計畫	30,000	14,128
43	113年度都市計畫書圖重製計畫	14,850	5,940	46	113年度都市計畫書圖重製計畫	14,850	5,940
44	114年度都市計畫書圖重製計畫	52,000	5,200	47	114年度都市計畫書圖重製計畫	52,000	5,200
45	112年度國土功能分區分類及使用地劃設輔導服務團	18,260	8,958 (含推展費1,750千元、媒體政策宣導費100千元、委託調查研究費7,108千元)	48	112年度國土功能分區分類及使用地劃設輔導服務團	18,260	9,130 (含推展費3,000千元、媒體政策宣導費100千元、委託調查研究費6,030千元)
46	113年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(113-114年)	17,000	8,500 (含推展費120千元、委託調查研究費8,380千元)	49	113年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(113-114年)	16,900	8,450 (含推展費240千元、委託調查研究費8,210千元)
47	114年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(114-115年)	17,000	8,500	50	114年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(114-115年)	17,000	6,860

參、基金預算編列情形

(單位：新臺幣/千元)

調整前計畫項目		計畫 總經費	經減列後 原預計執行數	調整後計畫項目		計畫 總經費	預計執行數
48	113年度鄉村地區整體規劃之部門整合機制及影像紀實	4,000	0	-	-	-	-
49	114年度鄉村地區整體規劃之部門整合機制及影像紀實	4,000	0	-	-	-	-
50	112年度原住民族部（聚）落環境基本調查及成果檢核作業委託專業服務案	8,980	4,490	51	112年度原住民族部（聚）落環境基本調查及成果檢核作業委託專業服務案	8,980	4,490
51	112年度都市計畫土地變更為特定工廠專用區辦理程序輔導服務團	9,340	4,670	52	112年度都市計畫土地變更為特定工廠專用區辦理程序輔導服務團	9,340	4,670
52	113年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業案	1,300	780	53	113年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業案	1,280	896
合計		1,408,034	461,066	合計		1,478,771	500,205
備註： 經減列後預計執行數(合計461,066千元)包含:委託調查研究費436,826千元、購置電腦軟體1,128千元、電腦軟體服務費20,842千元、媒體政策及業務宣導費100千元、推展費1,870千元、講課鐘點100千元、國內旅費150千元、其他用品消耗50千元。				備註： 預計執行數(合計500,105千元)包含:委託調查研究費463,742千元、購置電腦軟體13,040千元、電腦軟體服務費18,083千元、媒體政策及業務宣導費800千元、推展費3,240千元、法律事務費900千元、講課鐘點100千元、國內旅費150千元、其他用品消耗50千元。 (以上皆為預計數，後續以實際支用情形為準)			

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
1.112 年度國土計畫專業教育訓練及認證機制	11,450	1,145	1.預定完成時間:114年3月、116年12月。 2.計畫目的：本案計畫目標為使國家新舊空間規劃及土地使用管制制度順利銜接，透過教育訓練加強各該領域執業人員相關知能。 3.預期成果：提供各該領域執業人員參與教育訓練機會，並建立長久穩定在職專業訓練機制。	✓ 112年起	例行性工作	國土計畫組
2.114 年度國土計畫專業教育訓練	13,000	6,500				
3.113 年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	6,000	3,000	1.預定完成時間:114年6月。 2.計畫目的：延續110年度委辦建立國土計畫之氣候變遷風險分析框架，並因應氣候變遷調適方案之推動，本案預定辦理全國尺度之氣候變遷風險評估，採用最新氣候科學數據，界定我國土地受氣候變遷衝擊面向及區位差異性，並提供調適作為相關建議以強化國土計畫因應氣候變遷之科學基礎。 3.預期成果：完成全國尺度氣候變遷風險評估分析，並以圖示呈現，提供氣候變遷調適策略研議參考，並納入全國國土計畫通盤檢討。	✓ 110年起	其他	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
4.113 年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議	6,000	3,000	1.預定完成時間:115年12月。 2.計畫目的：為建構國土計畫因應氣候變遷能力，研擬適當減緩及調適策略，蒐集分析氣候變遷資料，並對應空間規劃及土地利用面向進行加值應用，以作為各級國土計畫通盤檢討擬定參考。 3.預期成果：配合本署國土計畫研擬需求及環境部氣候變遷政策方向，建立直轄市、縣(市)國土計畫之氣候變遷調適策略研議架構，並延伸探討空間規劃適用之氣候變遷因應策略。	✓ 110年起	其他	國土計畫組
5.113 年度鄉村地區空間地景元素指認作業委託專業服務案	7,000	3,850	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：因應未來全國國土計畫與直轄市、縣(市)國土計畫通盤檢討，以及鄉村地區整體規劃等建立似都市設計機制之景觀風貌管制的規劃需求，需建構非都市地區盤點空間地景元素之方法論。爰本案在109年及111年研究生活地景單元之基礎上，實質研擬空間地景元素之指認流程及方法，並以鄉村地區整體規劃案件作為實例操作，綜整提出符合各級國土計畫通檢或鄉村地區整體規劃所需的發展現況與地區特性之資源。 3.預期成果：配合鄉村地區整體規劃政策推動需求，指認鄉村層級生活地景空間單元及其重要地景元素，並提出規劃建議方向，以落實臺灣生活地景空間之規劃應用。	✓ 109年起	其他	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	113年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
6.114 年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務案	5,000	2,500	1.預定完成時間:115年10月。 2.計畫目的：因應國土計畫體系即將於114年全面上路，為增進國人理解國土計畫之認知，引導國人認同並支持國土計畫與土地使用理念，透過軟化手法引導國人認同國土法所揭示「因應氣候變遷，確保國土安全，保育自然環境與人文資產」等理念，研擬國人推廣策略並由國民教育中小學導入相關教材與課程。 3.預期成果：增進國人對國土計畫之理解與支持，並自國民教育階段引導學生正確的國土計畫與土地使用觀念。	✓ 113年起	其他	國土計畫組
7.114 年度建立國土計畫部門空間發展策略執行機制及配套措施(第2期)	9,500	4,750	1.預定完成時間:115年初。 2.計畫目的：考量住宅、產業、運輸、重要公共設施等部門均有土地使用需求，於本案112年度(第1期)計畫建立國土計畫與部門計畫間對接之基礎架構，惟為提升實務應用操作之可行性，預定分析各該部門空間發展政策如何納入全國國土計畫，以有效發揮上位空間計畫之指導作用，並針對當代重要發展議題，了解部門空間發展政策之競合關係並提出建議協調事項，爰委託辦理本案。 3.預期成果：延續111年委辦成果，銜接有關部會之政策文件，研擬全國國土計畫之部門空間發展策略內容初稿。	✓ 112年起	其他	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	113年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
8.113 年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,470	2,735	1.預定完成時間:114年3月。 2.計畫目的：執行環境敏感地區便民查詢服務。 3.預期成果：持續提供土地變更、各級主管機關審查及各目的事業規劃選址考量。	✓ 103年起	經常性計畫	國土計畫組
9.114 年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,000	3,000				

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬延續性計畫	案件類型	執行單位
10.113年度林業政策變革未及處理設施及建物之區位分析及處理機制	4,500	2,250	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：過去於相關空間計畫或土地使用法規施行前，各目的事業主管機關依據產業經濟發展所需推行不同產業政策與法令，但隨者經濟局勢變遷及環境條件轉變，導致部分產業面臨轉型或停止，而相關法令或計畫廢止後，未能與後續空間計畫或土地使用法規作有效銜接。由國土計畫主管機關啟動分析問題、釐清爭議、協調處理應為較適合之模式一方面可初步解決舊有問題，另一方面將相關處理模式以下一次全國國土計畫針對部門計畫需加強或提出指導的觀點，通盤檢視後納入，將有效強化「產業部門」對於空間計畫的連結性，並發揮真正的指導效用。 3.預期成果：分析早期非都市土地因產業政策變革而未及處理之設施及建物聚集區位與樣態，以民眾權益保障觀點研提處理原則，盤點處理原則中涉及之相關機關及法令並進行研商資料草擬，研提相關空間法令可行之處理機制。	✓ 113年起	既有土地使用課題之因應處理	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬延續性計畫	案件類型	執行單位
11.113年度整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃--以北南部區域為例	4,500	2,250	1.預定完成時間:114年。 2.計畫目的：將運輸部門運輸需求模式成果資料，以北臺、南臺區域進行示範案例，將上開土地使用指導原則納入實際案例操作，除確認北臺、南臺區域整體空間架構，研訂運輸重要場站周邊土地使用策略，後續以運輸部門新增運輸指標，並建議未來優先發展地區劃設區位。 3.預期成果：以運輸觀點，提出北部、南部都會區域整體空間架構示意圖，並予表示瓶頸路段、衝突節點，以供產業、城鄉規劃應用；並研提軌道、公路系統建設形成機制與跨域整合作業策略。	✓ 112年起	既有土地使用課題之因應處理	城鄉發展分署
12.114年度整體運輸規劃與空間發展整合策略規劃--以中東部區域為例	4,500	900	1.預定完成時間:115年底。 2.計畫目的：將運輸部門運輸需求模式成果資料，以中臺、東臺區域進行示範案例，將上開土地使用指導原則納入實際案例操作，除確認中臺、東臺區域整體空間架構，研訂運輸重要場站周邊土地使用策略，後續以運輸部門新增運輸指標，並建議未來優先發展地區建議區位。 3.預期成果：以運輸觀點，提出中部、東部都會區域整體空間架構示意圖，並予表示瓶頸路段、衝突節點，以供產業、城鄉規劃應用；並研提軌道、公路系統建設形成機制與跨域整合作業策略。	✓ 112年起	既有土地使用課題之因應處理	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬延續性計畫	案件類型	執行單位
13.113年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫(第2期)	6,000	3,400	1.預計完成時間114年6月。 2.計畫目的：基於過往各單位在進行國土規劃(空間計畫)或政策分析時，因圖資蒐集行政程序繁雜、圖資更迭版本管理不易、許多規劃資訊尚未空間化等問題，導致無適當資料可運用，將透果本計畫整合既有資訊並清查盤點圖資情形、研究增值運用方式、擴展應用層面，並健全整體更新、流通、檢視機制，強化國土規劃資訊能量，提高相關資訊之可應用性。 3.預期成果： (1)國土規劃資訊推動計畫(Master Plan)。 (2)最新國土規劃需求圖資清冊(包含圖名、需求、規範來源、分類、精進建議與配套、權管單位、圖資取得概況、資料年分、檔案格式、座標系統、代碼編號、圖徵、比例尺、更新頻率等) (3)國土規劃影音建置、流通、應用、推廣推動計畫。 (4)國土規劃影音檔案清冊。 (5)國土影音典藏與展示系統雛形。 (6)國土規劃所需資訊整備研商(圖資建置合作、圖資精進建議、更新機制納入各單位行政程序)。	✓ 111年起	例行性工作	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬延續性計畫	案件類型	執行單位
14.114年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫(第3期)	6,100	1,830 (含電腦軟體服務費500千元、委託調查研究費1,330千元)	1.預計完成時間115年底。 2.計畫目的：基於過往各單位在進行國土規劃(空間計畫)或政策分析時，因圖資蒐集行政程序繁雜、圖資更迭版本管理不易、許多規劃資訊尚未空間化等問題，導致無適當資料可運用，將透果本計畫整合既有資訊並清查盤點圖資情形、研究增值運用方式、擴展應用層面，並健全整體更新、流通、檢視機制，強化國土規劃資訊能量，提高相關資訊之可應用性。 3.預期成果： (1)最新國土規劃需求圖資清冊(包含圖名、需求、規範來源、分類、精進建議與配套、權管單位、圖資取得概況、資料年分、檔案格式、座標系統、代碼編號、圖徵、比例尺、更新頻率等)。 (2)最新國土規劃影音檔案清冊(包含檔名、需求、規範來源、分類、權管單位、取得概況、資料年分、檔案格式等)。 (3)國土規劃所需資訊整備研商(圖資建置合作、圖資精進建議、更新機制納入各單位行政程序)。 (4)大數據應用國土規劃(電信信令)應用。 (5)應用國家溫室氣體排放清冊所之土地使用與土地使用變遷計算(本土參數及活動係數)圖資項目清冊。	✓ 111年起	例行性工作	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
15.113年度濕地海岸、國家公園ESG策略研究及示範案	5,000	2,500	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：隨著全球環境議題加劇，因應氣候變遷配合2050淨零排放，對應聯合國的永續指標（SDGs），綠色金融與綠色投資逐漸成為主流。而國家公園、濕地、海岸是碳匯、生物多樣性、生態系統服務功能及環境永續的重要基地，建構企業社會責任的導入機制及模式是亟需進行的重要工作。 3.預期成果：期透過ESG，引進企業資源，推廣產學認養及多元社會參與模式，推動濕地、海岸、國家公園保育公私協力機制與夥伴關係，共創雙贏互利。	✓ 113年起	其他	國家公園署
16.113年度國土規劃圖資分析	8,460	5,230	1.預定完成時間:114年5月。 2.計畫目的：為有效並快速掌握我國土地利用情形，運用或建置相關國土規劃圖資並予以加值分析，以作為國土計畫法相關政策制度或規範之研訂參考。 3.預期成果：因應本署應用需求產製相關圖資、列表資料，作為推動國土規劃及研訂制度政策之參考各項圖資產製分析成果除已陸續提供相關會議進行討論外，並將作為本署後續辦理國土功能分區圖審議作業，以及推動全國國土計畫通盤檢討、鄉村地區整體規劃等工作之參考準據。	✓ 110年起	例行性工作	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
17.114年 度國土 規劃圖 資分析	8,000	4,000	1.預定完成時間:115年6月。 2.計畫目的：為有效並快速掌握我國土地利用情形，運用或建置相關國土規劃圖資並予以加值分析，以作為國土計畫法相關政策制度或規範之研訂參考。 3.預期成果：配合本署國土計畫相關業務及政策討論需求，產製圖資及統計資料，並作為後續辦理土地使用管制規則訂定、國土功能分區圖審議作業，以及推動鄉村地區整體規劃等工作之參考。	✓ 110年起	既有土地使用課題之因應處理	國土計畫組
18.114年 度全國 國土計 畫通盤 檢討總 顧問 (新增)	18,000	8,000	1.預定完成時間:116年4月。 2.計畫目的：為因應氣候變遷衝擊及當前國家社會面臨空間發展議題，研擬國土空間發展策略及成長管理策略，並檢討農地總量、城鄉發展總量、成長區位及發展優先順序，以作為各級國土計畫通盤檢討擬定參考。 3.預期成果：配合本署國土計畫通盤檢討需求及國家發展政策，完成國土白皮書，以及建立各級國土計畫國土空間發展策略及成長管理策略架構，並訂定農地及城鄉發展總量，檢討未來發展地區劃設原則。	否：新 興計畫	其他	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
19.114年度全國國土計畫通盤檢討技術顧問(新增)	27,000	8,000	1.預定完成時間:117年4月。 2.計畫目的：本案係與「114年度全國國土計畫通盤檢討總顧問」委辦案相互搭配，除就該委辦案所提各項全國國土計畫辦理通盤檢討之議題輔以技術研析及提出回應處理情形外，並協助本署完成全國國土計畫之相關法定書件及辦理公開展覽及公聽會等法定程序。 3.預期成果：於國土計畫法第15條明定期限內，協助本署辦竣全國國土計畫通盤檢討相關法定程序，並完成公告實施作業。	否：新興計畫	其他	國土計畫組
20.114年度全國國土計畫通盤檢討活動宣導(新增)	12,000	5,500 (含媒體宣導費700千元、委託調查研究費4,800千元)	1.預定完成時間:115年4月。 2.計畫目的：為加強國土計畫社會溝通，於全國國土計畫通盤檢討辦理期間，協助辦理相關活動並宣導相關政策。 3.預期成果：配合全國國土計畫通盤檢討作業，舉辦座談會、說明會及其他相關活動或會議並紀錄其影像及文字，及宣傳通盤檢討辦理情形、相關政策及活動資訊。	否：新興計畫	其他	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬延續性計畫	案件類型	執行單位
21.113 年國家溫室氣體排放清冊土地使用與變遷碳匯計算與國土規劃策略應用計畫	3,000	1,500	1.預計完成時間114年。 2.計畫目的：因應國家2050淨零碳排政策，經指定由本分署擔任內政部之相關研擬國家溫室氣體排放清冊及分析等作業之窗口，已於前期完成土地使用變遷分析與碳匯計算雛形，用以初步估算相關土地使用與變遷後之碳存量，以及後續土地使用改變之碳匯量，並將相關成果函送氣候變遷署供參，惟因計算方式僅達Tier1，後續如需更加精確計算碳匯以及拓展相關應用，以及配合氣變署提供之相關意見，應提高計算方式至Tier2，因此除既有資料維護更新外，另需研擬相關更為精確之計算方式。 3.預期成果： (1)配合最新國土利用現況調查及衛星影像覆蓋等成果，持續更新國土利用現況土地覆蓋分析及碳匯計算圖資。 (2)配合國家溫室氣體排放清冊研擬計算達Tier2之土地使用與土地使用變遷計算（聚居地之本土參數及活動係數）。 (3)研擬完成專家諮詢會議相關方案程序及文件。 (4)完成國土利用現況土地覆蓋分析及碳匯計算系統。 (5)研擬因應淨零碳排國家政策之國土規劃策略。	✓ 111年起	例行性工作	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共22項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
22. 都會區域計畫 - 因應氣候變遷城鄉防災策略 (113-116年)	52,000	13,000	1.預定完成時間:116年12月。 2.計畫目的： (1)推動因應氣候變遷營造具有淹水韌性之都會區域土地使用規劃，建構資料平台以分析出具有減災效能的土地使用規劃方案，納入都會區域計畫規劃應用，達到因應氣候變遷調適之目標。 (2)推動因應熱島效應之都會區域通風廊道規劃，辨識都會區域風廊路徑及通風重點區域，建構都會區域通風地圖及風廊資訊平台，納入都會區域計畫規劃並協助建立細部計畫和建築設計管制基準，以減緩都會熱島效應，達到因應氣候變遷調適之目標。 3.預期成果： (1)完成台中、桃園都會區域具備內水減洪韌性之都會區域土地使用規劃，建構資料平台俾分析出具有減災效能的土地使用規劃方案，納入都會區域計畫規劃應用。 (2)完成台中都會區域之通風分區地理資訊系統，建構都會區通風地圖基本風速底圖，協助地方政府瞭解區域通風特性，掌握通風管制重點區域。並提供重點區域風場可視化模擬成果，顯示通風成效，以供作計畫管制策略預期成效之評估工具或規劃設計方案回饋檢討之用。	✓ 113年起	既有土地使用課題之因應處理	建築研究所

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-法規類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共3項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
23.112年 度國土 計畫土 地使用 管制規 則研析	15,960	11,172	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：因應國土計畫法法定期程將屆，各有關部會、直轄市、縣（市）政府、民間團體及一般民眾均就國土計畫土地使用未來管制方向提出相關建議，為加速完成國土計畫土地使用管制規則草案擬定、審查及溝通宣導作業，以利新、舊制度順利銜接轉換，爰委託辦理本案。 3.預期成果：協助完成國土計畫土地使用管制規則(草案)研訂作業。	✓ 111年起	既有土地使 用課題之因 應處理	國土計畫組
24.113年 度國土 計畫法 罰則執 行原則	5,920	3,552	1.預定完成時間:預定114年4月。 2.計畫目的：配合非都市土地違規查處執行及案例，依國土計畫法38條研析認定方式，作為未來執行參考。 3.預期成果：建立執行原則，以利未來違規查處實務執行順遂。	✓ 113年起	例行性工作	國土計畫組
25.114- 115年 度國土 計畫法 相關訴 願案件 法律諮 詢委託 服務案 (113 年新增)	1,500	900 (法律事務 費)	1.預定完成時間:115年12月。 2.計畫目的：本部訴願審議委員會於審議各直轄市、縣（市）政府涉及國土計畫法有關罰則等行政處分之訴願案件時，就涉及國土計畫土地使用管制相關規定部分，受理訴願單位均請本署表示意見。惟因前開訴願案件數量繁多，並具時效性，考量本署承辦此類案件人力有限，且因訴願案件涉及法律專業，即時提供專業法律意見至為重要，爰委外執行本案。 3.預期成果：及時提供本部訴願審議委員會涉及國土計畫土地使用管制之相關意見。	✓ 113年起	例行性工作	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共18項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
26.111年 度使用 許可與 應經申 請同意 審議作 業及書 件查詢 系統建 置	11,752	5,876 (含購置電 腦軟體628 千元、委託 調查研究費 5,248千元)	1.預定完成時間:114年2月。 2.計畫目的：建置應經申請同意及使用許可審議作業及書件查詢系統。 3.預期成果：完成建置建置應經申請同意及使用許可審議作業及書件查詢系統	✓ 112年起	例行性工作	國土計畫組
27.113年 度「評 鑑地方 政府執 行開發 許可審 議、變 更編定 相關作 業及輔 導銜接 國土計 畫申請 使用機 制案」	5,920	5,652	1.預定完成時間:115年2月。 2.計畫目的：持續針對審議開發許可、使用地變更編定程序中之案件進行督導管理，以利制度轉軌階段有效管理審議進度。 3.預期成果：提升直轄市、縣（市）政府執行審議成效，並精進審議品質。	✓ 112年起	例行性工作	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共18項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
28.113年 國土規 劃量能 提升及 人才培 養交流 平 台 (第2期)	25,000	12,500	1.預定完成時間:114年底、116年底 2.計畫目的：國土計畫法自105年5月1日施行後，新政策工具帶來新契機亦引發諸多挑戰，且法定工作事項甚多，為培育國土空間規劃人才、提升規劃量能，將持續委託國內空間規劃系所成立國土規劃量能提升及人才培育交流平台，辦理大專院校在學教育及區域性議題研究，培養專業規劃人員及累積國土規劃知識。 3.預期成果：	✓ 111年起	例行性工作	城鄉發展分 署
29.114年 國土規 劃量能 提升及 人才培 養交流 平 台 (第3期)	50,000	25,000	(1)結合國內大專院校資源，培育在地規劃人才，凝聚區域共識，盤點具特殊性及在地性議題，鼓勵大專院校研議規劃具創新性及整合性之因應策略。 (2)強化國土計畫宣傳推廣，提供各界國土規劃資訊，提高社會各界對國土計畫政策、法規之瞭解，促進整體國家土地規劃運用。			
30.113年 度國土 功能分 區通知 書列印 系統委 託資訊 服務案	10,000	5,300 (含電腦軟 體服務費 4,700千元、 委託調查研 究費600千 元)	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：為利區域計畫相關制度能順利銜接至國土計畫，並使社會大眾後續能清楚了解各筆土地之國土功能分區及其分類等相關資訊，特建置本系統。 3.預期成果：建置國土功能分區通知列印系統，以利直轄市、縣（市）國土計畫主管機關核判每筆土地之國土功能分區及其分類，並由地政事務所或鄉（鎮、市、區）公所地政便民工作站等其他適當單位協助列印國土功能分區通知書。	✓ 113年起	例行性工作	城鄉發展分 署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共18項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預定執 行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
31.113年 度國土 計畫部 門空間 發展策 略研擬 及國家 資產規 劃資料 庫建置 委託專 業服務 案	7,000	5,600	1.預計完成時間：115年2月。 2.計畫目的：為對國土計畫下各部門用地需求有更完善之指引及規劃，提升部門計畫選址效率及未來計畫實踐之可行性。 3.預期成果：建立部門用地篩選原則、資料庫及篩選媒合系統，並提出部門空間發展策略建議作為未來檢討全國國土計畫及直轄市、縣市國土計畫通盤檢討部門空間發展區位及策略之調整參考，妥善利用國土資源以支持當前國家重大政策，緩解當前綠能政策、社宅計畫及產業缺地等土地供給與需求端難以連結之情形。	✓ 111年起	既有土地使 用課題之因 應處理	城鄉發展分 署
32. 強 化 營建剩 餘土石 方全流 程管理 計 畫 (112 -115 年)	54,000	12,900 (含電腦軟體服 務費1,888千元 及元購置電腦軟 體1,112千元、 委託調查研究費 9,600千元、講 課鐘點100千元、 國內旅費150千 元、其他用品消 耗50千元)	1.預定完成時間：115年12月。 2.計畫目的：本計畫旨在掌握整體營建副產物從產出至最終使用之完整流程建置數值化圖資可提供國土計畫、餘土管理、廢棄物管理等主管機關使用以利後續政策調整之參據。 3.預期成果：建置完善之營建副產物資料地圖。	✓ 112年起	其他	營建管理組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共18項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單位
33.113年 及 114 年國土 利用現 況調查	126,464	60,882	1.預定完成時間；114年12月 2.計畫目的：持續辦理國土利用現況調查成果維護作業，有關陸域國土利用現況調查分由本部及農業部林業及自然保育署（以下簡稱林業保育署）共同辦理至第3級分類，針對環境變遷速度訂定不同更新頻率，考量內政部負責範圍多為變遷速度較快的人口集居區域，將提高調查頻率以每2年更新1次，辦理至第3級分類；至林業保育署分工範圍森林變遷速度慢則為5年辦理1次。透過法制化，建立持續辦理調查機制，使辦理時間、範圍、方式、程序等具穩定性及一致性。 3.預期成果：2年度辦理全臺5,712幅國土利用現況調查及相關整合作業成果。	✓ 109年起	例行性工作	國土測繪中心
34.114年 使用許可及應 經申請同意審 議作業及書件 查詢系統操作 諮詢服務案	5,000	2,000	1.預定完成時間:115年2月。 2.計畫目的：維運管理應經申請同意及使用許可審議作業及書件查詢系統。 3.預期成果：公開應經申請同意及使用許可之相關審議資訊。	✓ 112年起	例行性工作	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

(共18項)

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
35.113 年度國土功能分區資訊系統維護	14,000	11,360 (含電腦軟體服務費10,560千元、委託調查研究費800千元)	1.預訂完成時間：114年底。 2.計畫目的:提供各界國土規劃作業單位查詢及取得圖資之作業平台、辦理國土計畫圖資審議作業所需平台。 3.預期成果： (1)提供都市計畫圖資上傳更新平台。 (2)彰化縣、雲林縣、臺東縣及苗栗縣都市計畫土地使用分區核發系統。 (3)維運國土規劃圖資供應流通平台。 (4)維運國土功能分區資訊系統。	✓ 110年起	例行性工作	城鄉發展分署
36.114年國土利用監測整合作業	34,000	34,000 (含購置電腦軟體500千元、委託調查研究費33,500千元)	1.預訂完成時間：114年12月。 2.計畫目的：國土監測作業係運用遙測衛星影像為工具，進行全臺週期性的土地利用變遷偵測，變遷資訊以網路系統通報土地主管機關，快速、有效地掌握土地資源利用現況及變遷資訊。 3.預期成果： (1)透過整合內政部國土管理署、經濟部水利署（以下簡稱水利署）及農業部農村發展及水土保持署（以下簡稱農村水保署）等機關國土利用監測工作需求，以每個月1次為監測頻率辦理臺澎金馬地區國土利用監測及通報作業，並配合水利署監測需求提高部分地區監測頻率為每個月2次。提供全面性、持續性的國土變遷資訊，供前開機關土地管理參考，減少資源重複投入，擴大使用效益。 (2)辦理國土利用變遷偵測作業及變異點網路通報查報作業，促請前開機關之配合機關派員現地查核及回報稽查結果並追蹤後續處理情形，以確實掌握土地變化，落實土地資源管理，遏阻國土破壞行為。 (3)配合緊急災害應變及業務需求，辦理特定地區影像變遷偵測、處理及成果分析，提供各機關決策參考，確實掌握國土變遷動態資訊。 (4)辦理計畫宣導及應用系統教育訓練，加強查報人員衛星遙測概念及熟悉系統填報程序。 (5)維護國土利用監測整合通報查報系統，並配合使用者需求及技術精進，持續擴充及改善系統功能，提供更具人性化的操作介面，方便查報人員查核回報、變遷成果檢討、資料彙整及後續處理。	✓ 110年起	例行性工作	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

(共18項)

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
37.地籍圖重測延續計畫(112-119年)	160,000	20,000	1.預定完成時間:119年12月。 2.計畫目的：行政院107年6月11日院臺建字第1070019776號函核定「地籍圖重測後續計畫第2期計畫」之核復事項：「鑒於全臺仍有多筆土地待重測，且因經濟發展，土地開發及分割作業頻繁，為利地籍圖重測作業加速進行，後續請妥為規劃相關對策及配套措施，並持續研議以國土永續發展基金等多元財源辦理地籍圖重測作業可行性，協助地方政府積極推動。」 3.預期成果：地籍圖重測時將一併清理未登記土地，於測量後依法登記為國有，俾利政府整體規劃、運用處分及管理，有助於達成活化公有土地之效益，且地籍圖重測辦竣後，地籍線更加精確，套繪地形圖、都市計畫圖等圖資，有助於國土功能分區劃設，以作為未來土地使用管制基礎。	✓ 112年起	既有土地使用課題之因應處理	國土測繪中心
38.多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫(112-116年)	523,978	121,122	1.預定完成時間:116年12月。 2.計畫目的：為有效並快速掌握我國土地利用情形，運用或建置相關國土規劃圖資並予以加值分析，以作為國土計畫法相關政策制度或規範之研訂參考。 3.預期成果：配合本署國土計畫相關業務及政策討論需求，產製圖資及統計資料，並作為後續辦理土地使用管制規則訂定、國土功能分區圖審議作業，以及推動鄉村地區整體規劃等工作之參考。	✓ 112年起	其他	國土測繪中心
39.「國土空間暨都市更新及住宅發展相關專業用語解說及彙編」委託專業服務案(新增)	4,900	2,450	1.預定完成時間:115年12月。 2.計畫目的：近年國土空間等業務新觀念、用語及理論持續興起，為避免國土空間等相關專業用語混淆使用，爰以國土計畫、都市計畫、都市更新、住宅發展為研析範疇，將可實務應用性之專業用語及其詮釋資料編製成冊，並提供「可信信任生成式AI模型(TAIDE)」，以使公私部門單位能運用TAIDE獲取相關業務之正確資訊，並透過本案專業用語彙編冊之成果，使各界意識溝通順暢。 3.預期成果：將可實務應用性之專業用語及其詮釋資料編製成國土空間暨都市更新及住宅發展相關專業用語彙編冊，並提供「可信信任生成式AI模型(TAIDE)」之訓練資料。	否：新興計畫	其他	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

(共18項)

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
40.113年度土地違規查報系統建置及維運	12,000	7,200 (購置電腦軟體)	1.預定完成時間:116年12月。 2.計畫目的：為快速掌握我國土地使用違規案件情形，運用違規查報系統資訊予以加值分析，透過計畫整合既有資訊並清查盤點土地違規使用情形、研究加值運用方式、擴展應用層面，並健全整體更新、流通、檢視機制，強化資訊能量，提高相關資訊之可應用性。 3.預期成果：配合本署業務需求，定期產製專案違規案件之辦理進度報表，以及協助研議違規查處精進作為，有效減輕行政作業負擔及提升違規查處執行成效。	✓ 113年起	例行性 工作	國土計畫 組
41. 113年度非都市土地開發審議作業輔助系統維運	587	235 (電腦軟體服務費)	1.預定完成時間:114年2月。 2.計畫目的：國內非都市土地開發許可審議資料庫及查詢平台。 3.預期成果：持續更新開發許可申請案件書圖，並將完整審議資訊公開及銜接使用許可系統。	✓ 107年起	例行性 工作	國土計畫 組
42.地籍圖資轉檔系統維護及諮詢服務	200	200 (電腦軟體服務費)	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：本案為轉檔系統，安裝於各直轄市、縣（市）政府地政機房伺服器，以產製全國各直轄市、縣（市）每日之地籍圖資異動資料，俾提供本署國土功能分區證明核發系統使用最新地籍資料。 3.預期成果：持續提供穩定之系統服務。	✓ 112年起	例行性 工作	地政司
43.國土計畫主題網站建置及維運(114年度)(新增)	4,500	3,600 (購置電腦軟體)	1.預定完成時間:115年12月。 2.計畫目的：為提供一般民眾、各縣市政府相關業務單位國土計畫相關資訊，考量現行本署內網站資訊散落於各個專區，不利大眾查詢，將進行全面性的資料及內容盤點，並建立規格化、體系化以利分眾瀏覽，並強化資料檢索與分類，提供使用者及一般民眾有更舒適的網站體驗流程，使本署網站更加全面，以達永續經營目標。 3.預期成果：配合國土計畫政策更新及推廣，促進資訊流通，以增進國人對國土計畫之理解與支持。	否：新 興計畫	其他	國土計畫 組

參、基金預算編列情形

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共7項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
44.111 年 度 都 市 計 畫 書 圖 重 製 計畫	10,000	1,000	1.預定完成時間:115年6月、115年12月、116年12月。 2.計畫目的：解決都市計畫紙圖老舊不堪使用之問題，希冀透過都市計畫圖重製相關作業，建立可加值應用之一致性國家都市計畫區基本共通數值化底圖。 3.預期成果：都市計畫地區整體數值化重製之成果，加上後續都市計畫法定程序之相關配套，重製完成後將可提供全國一套可資套疊且具法定地位的流通性共通底圖，可提供產業界、學術界等民間單位做更加多元的分析使用，實踐智慧國土永續發展之目標。	✓ 110年起	其他	城鄉發展 分署
45.112 年 度 都 市 計 畫 書 圖 重 製 計畫	30,000	14,128				
46.113 年 度 都 市 計 畫 書 圖 重 製 計畫	14,850	5,940				
47.114 年 度 都 市 計 畫 書 圖 重 製 計畫	52,000	5,200				

參、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-
計畫類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共7項)

名稱	計畫總經費 (千元)	114年預定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
48.112 年度國土功能分區分類及使用地劃設輔導服務團	18,260	9,130 (含推展費3,000千元、媒體政策宣導費100千元、委託調查研究費6,030千元)	1.預定完成時間:114年10月 2.計畫目的：考量國土功能分區繪製作業具辦理時程，直轄市、縣(市)政府人力及技術有限，且為模擬國土功能分區分類及使用地、建立輔導機制、辦理教育訓練、提供政策諮詢及到府服務等相關支援工作，及持續輔導直轄市、縣(市)政府辦理國土功能分區圖之繪製，並協助本署辦理國土功能分區圖審議作業，爰委託辦理本案。 3.預期成果：協助直轄市、縣(市)政府能依據國土計畫法第45條規定於114年4月30日前公告國土功能分區圖。	✓ 107年起	例行性工作	國土計畫組
49.113 年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(113-114年)	16,900	8,450 (含推展費240千元、委託調查研究費8,210千元)	1.預定完成時間:114年8月。 2.計畫目的：針對已獲本部補助之鄉村地區整體規劃案件，辦理到府服務、教育訓練，並協助本部辦理審議機制、行政作業及基本資料建置等。 3.預期成果：輔導縣市政府辦理鄉村地區整體規劃作業及完成法定計畫程序，以協助國土法順利上路。	✓ 113年起	例行性工作	國土計畫組
50.114 年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(114-115年)	17,000	6,860	1.預定完成時間:115年8月。 2.計畫目的：針對已獲本部補助之鄉村地區整體規劃案件，辦理到府服務、教育訓練，並協助本部辦理審議機制、行政作業及基本資料建置等。 3.預期成果：輔導縣市政府辦理鄉村地區整體規劃作業及完成法定計畫程序。	✓ 113年起	例行性工作	國土計畫組

參、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-
管理類

表2-3 114年度調整後計畫項目之計畫內容一覽表

(共3項)

名稱	計畫總 經費 (千元)	114年預 定執行數 (千元)	計畫說明	是否屬 延續性 計畫	案件 類型	執行單 位
51.112 年度 原住民族 部(聚) 落環境基 本調查及 成果檢核 作業委託 專業服務 案	8,980	4,490	1.預定完成時間:114年10月。 2.計畫目的:協助本署督導直轄市、縣(市)政府辦理部(聚)落環境基本調查作業進度,建立部落環境基本調查成果檢核機制,配套建置調查作業所需基礎圖資,並辦理直轄市、縣(市)部(聚)落環境基本調查成果之成果檢核作業。 3.預期成果:建立部落環境基本調查成果檢核機制,並完成直轄市、縣(市)部(聚)落環境基本調查成果之成果檢核作業,以利將調查成果運用於未來國土計畫輔導原鄉居住用地合法機制作為後續部落族人依法申請作住宅使用之相關佐證文件,以達簡政便民之目的。	✓ 110年起	例行性 工作	國土計畫 組
52.112 年度 都市計畫 土地變更 為特定工 廠專用區 辦理程序 輔導服務 團	9,340	4,670	1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的:藉由輔導團之資料蒐集,將特定工廠登記資料轉換至相關圖面,以取得特定工廠登記之廠商分布、規模,套疊至地籍圖、地形圖及都市計畫圖等相關圖資,便可分析區位樣態並研提依據「都市計畫取得特定工廠登記土地變更處理原則」辦理土地使用分區變更過程可能面臨問題,並提出具體解決建議。 3.預期成果:取得特定工廠登記之廠商區位樣態分析、研提依據「都市計畫取得特定工廠登記土地變更處理原則」辦理土地使用分區變更過程可能面臨問題及具體解決建議、研提「都市計畫取得特定工廠登記土地變更處理原則」之建議修正事項。	✓ 112年起	既有土 地使用 課題之 因應處 理	都市計畫 組
53.113 年 度 海 域 國 土 規 劃 圖 資 檢 核 分 析 支 援 作業案	1,280	896	1.預定完成時間:114年7月。 2.計畫目的:為利審議直轄市、縣(市)政府所報國土功能分區圖及核發海域國土功能分區證明書,進行相關圖資盤點及查核,持續協助海域用地區位許可審查及核發作業。 3.預期成果:持續協助海域用地區位許可審查及核發作業,查核直轄市、縣(市)政府所報國土功能分區,完善海域國土功能分區證明書建議格式等事項。	✓ 112年起	例行性 工作	國土計 畫組

多維度空間資訊基礎圖 資測製及更新計畫報告

本報告介紹112-116年多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫，包括經費來源、工作項目、預期成果及重要性。



計畫概述

1

經費來源

總經費5億2,397萬8千元，由國土永續發展基金及公務預算共同支應。

2

執行期間

計畫期程為112年至116年，共5年。

主要工作項目



航拍取像

都市計畫區內航拍取像21.12萬公頃。



地形圖測製

測製一千分之一地形圖16.32萬公頃。



三維圖資建置

建置三維網格模型16.32萬公頃

LOD2建物模型1.63萬公頃

LOD3建物模型800棟。

年度	工作項目	規劃辦理數量	已辦理數量
112	航拍取像及控制測量	28,800公頃	28,970公頃v
	加密控制測量及都市計畫樁聯測	依分署需求	5,386公頃v
113	一千分之一地形圖	28,800公頃	28,970公頃v
	三維網格模型	28,800公頃	28,970公頃v
	LOD2建物模型	2,880公頃	3,197公頃v
	LOD3建物模型	200棟	182棟v
	航拍取像及控制測量	38,400公頃	43,410公頃v
	加密控制測量及都市計畫樁聯測	依分署需求	422公頃v
114	一千分之一地形圖	38,400公頃	43,410公頃
	三維網格模型	38,400公頃	43,410公頃
	LOD2建物模型	3,840公頃	4,398公頃
	LOD3建物模型	200棟	220棟
	航拍取像及控制測量	48,000公頃	已規劃 48,106公頃
	加密控制測量及都市計畫樁聯測	依分署需求	未提列

製圖策略與進度

首年航拍取像 次年製圖建模

持續擴大作業範圍

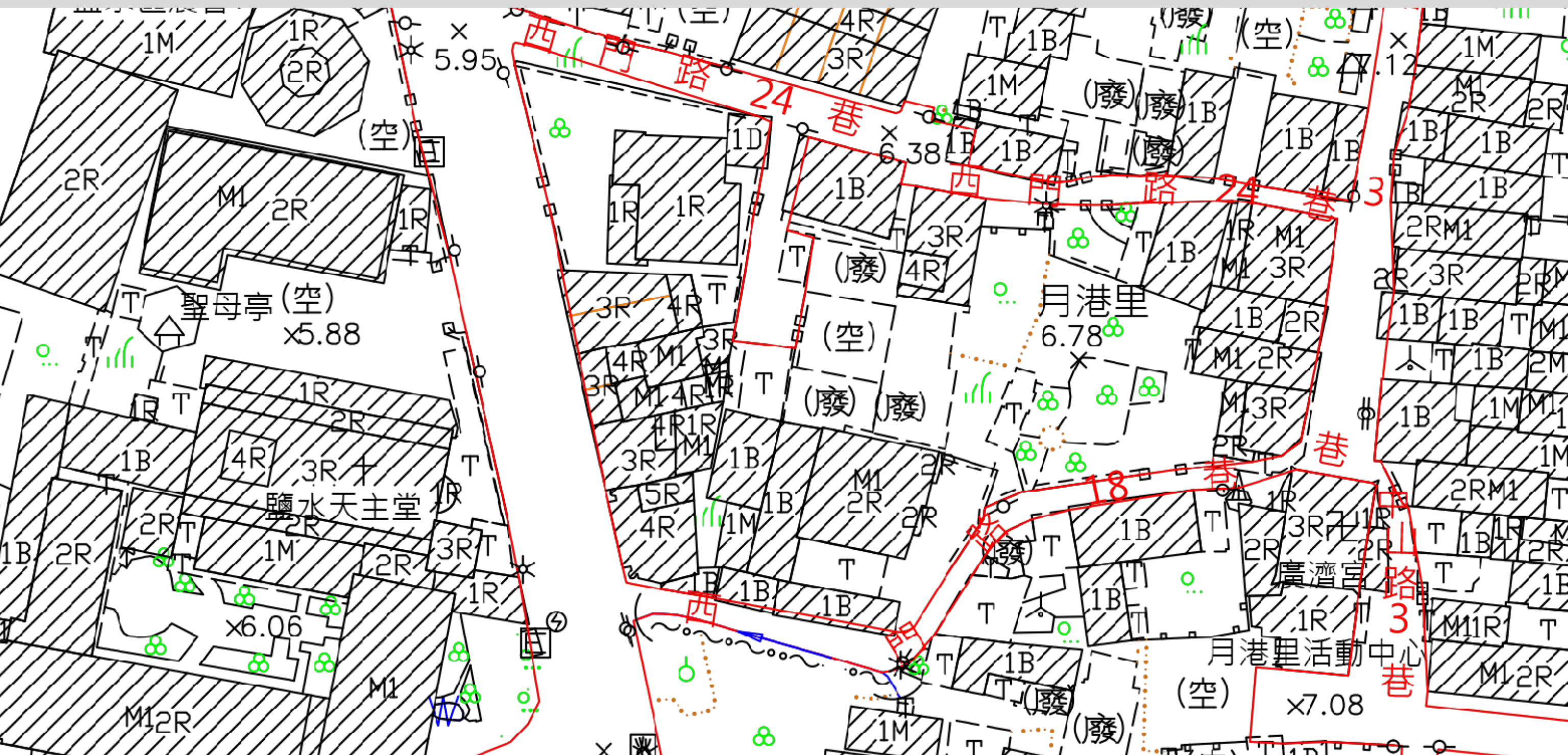
配合國土署擴大辦理鄉村地區2714公頃

配合城鄉分署辦理書圖重製區5808公頃

一千分之一地形圖相關成果

數值資料檔

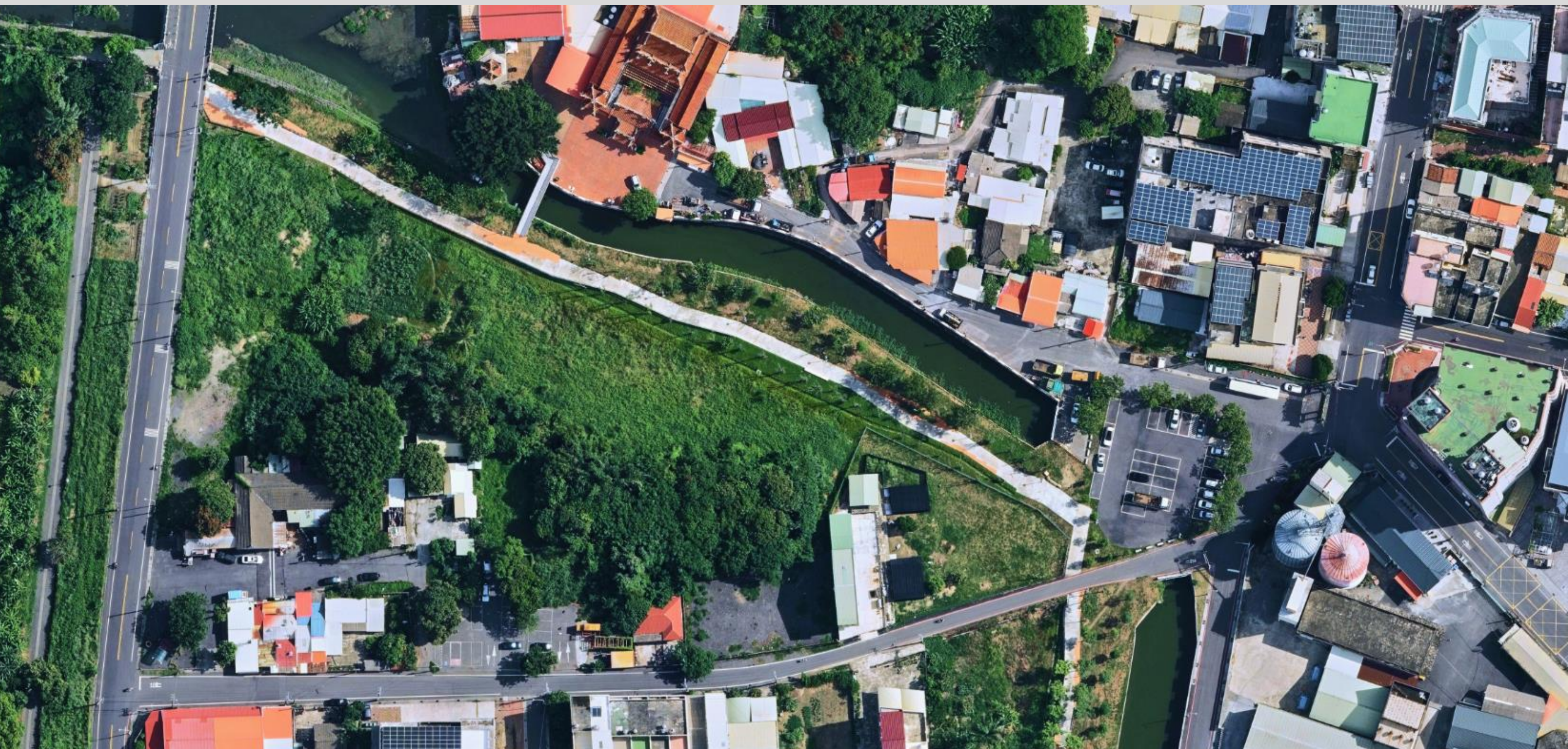
CAD檔+GIS檔+PDF檔



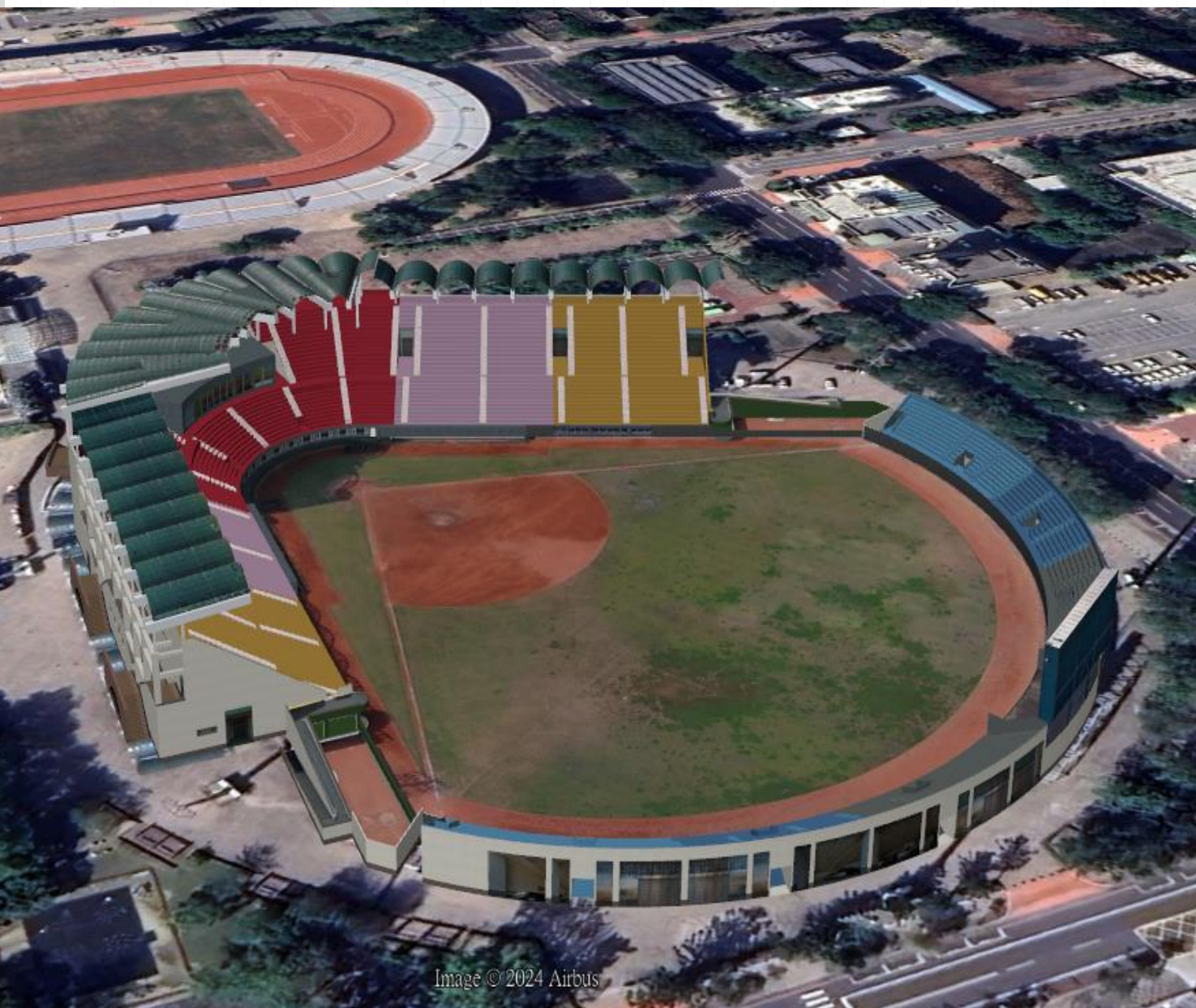
一千分之一地形圖相關成果

正射影像

TIFF檔



三維建物模型（細緻度等級三）



三維網格模型



計畫成果應用

圖資流通

114年起，圖資流通供應及網路服務。

國土計畫應用

協助都市計畫書圖重製、公共設施管線測繪及鄉村地區整體規劃。

高精度國家底圖

建立全臺精度最高且內容最豐富的空間資訊基礎。

經費編列與實際核列

計畫總經費

總需求17億4,666萬7千元，國土基金分擔5億2,397萬8千元。

實際核列情況

112及113年公務預算未足額核列，辦理工作項目數量尚符合計畫設定目標，皆有賴國土基金挹注足額經費

年度	經費來源	計畫編列 (元)	實際核列 (元)
112	公務預算	6,841.1萬	5,132.8萬
	國土基金	2,929萬	2,929萬
	合計	9,770.1萬	8,061.8萬
113	公務預算	2億1,890萬	2億1,000萬
	國土基金	9,381.4萬	9,381.4萬
	合計	3億1,271.4萬	3億381.4萬
114	公務預算	2億8,261.8萬	-
	國土基金	1億2,112.2萬	-
	合計	4億374萬	-
115	公務預算	3億2,638萬	-
	國土基金	1億3,987.6萬	-
	合計	4億6,625.6萬	-
116	公務預算	3億2,638萬	-
	國土基金	1億3,987.6萬	-
	合計	4億6,625.6萬	-
總計	公務預算	12億2,268.9萬	2億6,132.8萬
	國土基金	5億2,397.8萬	1億2,310.4萬
	合計	17億4,666.7萬	3億7,375.2萬

挑戰與建議

1

挑戰

圖資成果有利國土署推動國土計畫及鄉村地區整體規劃等相關業務，經費縮減可能影響計畫執行數量

2

目標

完善都市發展與人口密集區之高精度國家底圖圖資基礎建設

3

建議

國土基金建請依中長程計畫每年編列額度足額撥付

簡報結束
敬請指教



討論案1

關於115年度國土永續發展基金申請經費案件，
提請討論。

壹、背景說明

貳、申請單位簡報

參、初審意見

壹、背景說明

- 依據本法第44條第1項規定，中央主管機關應設置「國土永續發展基金」，其基金來源包含：政府循預算程序之撥款、使用許可案件所收取之國土保育費、自來水事業機構附徵之一定比率費用、電力事業機構附徵之一定比率費用、違反本法罰鍰之一定比率提撥、民間捐贈、本基金孳息收入及其他收入等8項。又前開政府之撥款，中央主管機關應視國土計畫檢討變更情形逐年編列預算移撥，於本法施行後10年，移撥總額不得低於500億元。至於國土保育費及罰鍰金額提撥係自國土計畫法施行後6年內，始有各該款項收入，「自來水事業機構附徵之一定比率費用」及「電力事業機構附徵之一定比率費用」自本法施行後第11年起適用。先予敘明。
- 再依據本法前開規定，本基金用途包含：「依本法規定辦理之補償所需支出」、「國土之規劃研究、調查及土地利用之監測」、「補助直轄市、縣(市)主管機關辦理違規查處及支應民眾檢舉獎勵」及「其他國土保育事項」。

壹、背景說明

- 本部前訂定「內政部國土永續發展基金會申請經費作業要點」，案經本基金管理會第4次會議同意，並於108年9月3日內授營綜字第1080815333號函請相關單位，如有申請作業經費需求，研擬各案計畫內容函送本部國土管理署辦理經費核給審查作業
- 本次申請案為2案，由本部國土管理署城鄉發展分署、國土測繪中心提出，承辦單位按前開申請經費作業要點規定，辦理初審作業，查核結果如下：

案號	計畫名稱	計畫期程	計畫經費(千元)		申請單位	審查結果			
			申請經費	自籌經費		書件是否齊全	適法性/關聯性	有無收入	應配合事項
115-01	國土利用監測整合作業計畫	115-119年	170,000	無	本部(國土管理署城鄉發展分署)	✓	✓	無	✓
115-02	國土利用現況調查成果更新維護工作個案計畫	115-118年	276,220	無	本部(國土測繪中心)	✓	✓	無	✓

註：✓ 為符合；△為須經國土永續發展基金管理會審議確認；✕為未符合，待補充相關內容

壹、背景說明

經承辦單位檢視後，本案尚有應再補充說明事項如下：

一、國土利用監測整合作業計畫

- 請補充本案「整合系統」列管之案件如何判定結案，另如何與違規查處結合並落實管理機制。
- 本案係按國土計畫法規定應辦理事項，惟申請單位本次所提經費需求及財務計畫並未詳述相關概估方式，請申請單位就所提經費提出詳細計算基準後，再酌予核給。
- 請補充本案一定比例增值應用收入做為回饋本基金收入之可行性。

二、國土利用現況調查成果更新維護工作個案計畫

- 請補充本案一定比例增值應用收入做為回饋本基金收入之可行性。
- 請補充本案議程4-2附表1業務費所列項目需由本基金支應之必要性，如稅捐(機車牌照稅及燃料稅)及房屋建築養護費。

請本署城鄉發展分署及國土測繪中心說明各該申請案件重點內容，並就查核結果研擬回應說明（簡報時間為10分鐘）

土地利用監測整合計畫

115-119年



內政部國土管理署
城鄉發展分署

計畫緣起

- 隨著經濟發展及社會變遷，土地利用型態日趨複雜，為有效防止不當或違法開發，內政部營建署自**90**年度起執行「國土利用監測計畫」、經濟部水利署自**95**年度起執行「應用衛星遙測於中央管河川區域之監測與管理」及行政院農業委員會水土保持局自**85**年度起執行「利用衛星影像輔助山坡地管理與監測計畫」，各自執行轄管範圍土地利用監測工作
- 為利政府資源整合，擴大整體使用效益，內政部爰自**101**年起邀集相關機關召開多次研商會議，決議由內政部國土測繪中心自**103**年度起執行營建署、水保局及水利署等機關之監測計畫整合工作
- 因應國土計畫法**105**年**5**月**1**日施行，內政部營建署於**106**年**9**月**19**日召開「因應國土利用監測整合計畫調整主辦單位相關事宜研商會議」，決議自**107**年度起由「營建署城鄉發展分署」接辦國土利用監測整合作業



計畫適法性與關聯性

- 國土計畫法第**19**條規定：「為擬定國土計畫，主管機關應蒐集、協調及整合國土規劃基礎資訊與環境敏感地區等相關資料，各有關機關應配合提供；中央主管機關應定期從事國土利用現況調查及土地利用監測。」
- 土地利用監測辦法第**3**條規定：「中央主管機關每年至少辦理二次監測，調查實施範圍為全國國土計畫之計畫範圍；必要時，得採分期分區方式辦理。」



執行策略及方法

• 主要工作項目

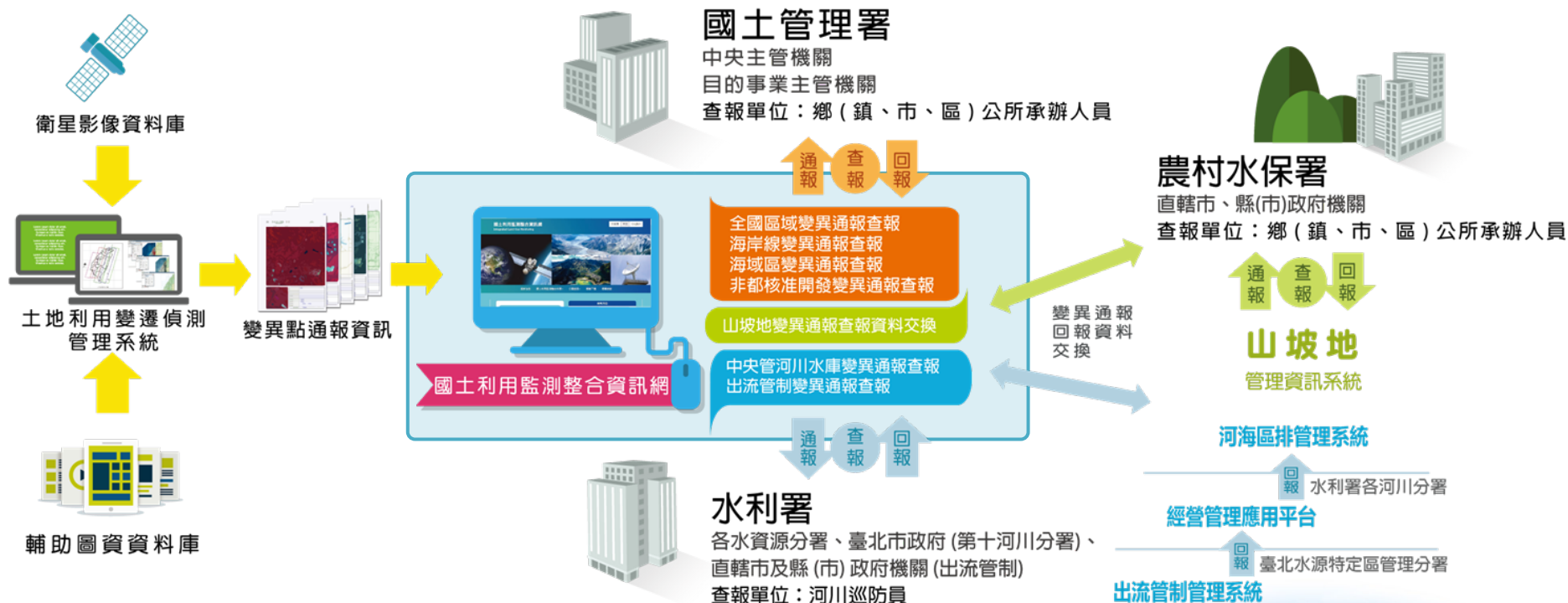
- ➔ 土地利用監測工作（**12期**）
- ➔ 土地利用監測資訊整合及加值應用
- ➔ 土地利用監測整合通報查報系統維護及功能擴充

• 執行策略

依土地利用監測辦法第**6**條規定：「中央主管機關發現變異點後，應透過通報系統通報當地直轄市、縣（市）主管機關及鄉（鎮、市、區）公所。鄉（鎮、市、區）公所收到通報後，應於一定期限內至現地檢查，並於通報系統上傳照片及違規與否初步判斷；直轄市、縣（市）主管機關應查核鄉（鎮、市、區）公所上傳內容完整性，並將處理結果上傳通報系統。」



執行步驟及分工

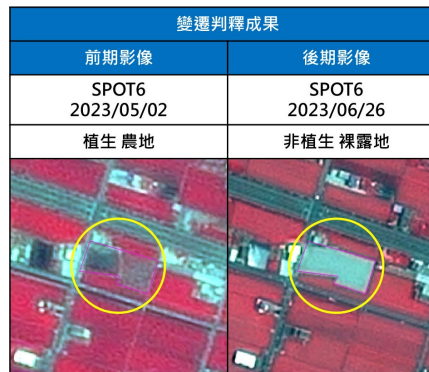
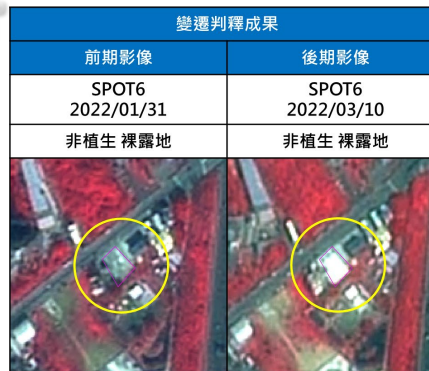


110~113年監測查報作業成果

• 110~113年10月變異點回報統計

主管機關	通報類型	變異點數	已回報	未回報	違規數
國土管理署	全國區域	64,265	63,922	343	31,690
	海岸線	49	48	1	1
	海域區	38	37	1	0
	非都核准開發	1,253	1,214	39	264
水利署	中央管河川水庫	12,102	12,102	0	211
	出流管制	2,168	2,145	23	77
農村水保署	山坡地	42,191	41,450	741	11,381
總計		122,066	120,918	1,148	43,624

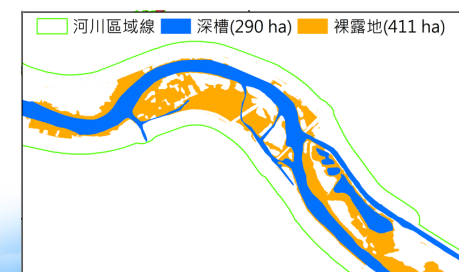
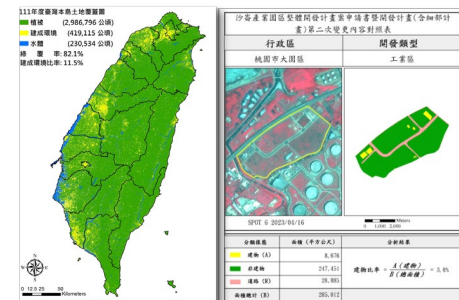
資料統計至113年11月18日



110~113年監測查報作業成果

● 加值應用成果

- ➔ 臺澎金馬國土利用現況土地覆蓋圖及變遷圖
- ➔ 各縣市農地存量分析
- ➔ 非都市土地核准開發許可案範圍更新及分析
- ➔ 海岸地區衛星影像資料庫及海岸線變化分析
- ➔ 平均高潮線及潮間帶劃設
- ➔ 農村水保署驗證變異點現況分析
- ➔ 建置深槽與河川裸露地判釋成果
- ➔ 估算指定區域水稻面積
- ➔ ...



110~113年監測查報作業成果

● 各單位應用統計

- ➔ 自**110**年至**113**年**10**月提供環境部**598**筆傾倒廢棄物土
- ➔ 各縣市稅務單位查閱**834**筆變異點資料
- ➔ 協助提供國土測繪中心**2,142**幅衛星影像
- ➔ 持續提供下列單位所轄範圍變異點之通報回報資訊：
農業部、環境部、教育部、交通部觀光署、經濟部工商輔導中心、國有財產署、國軍退除役官兵輔導委員會、國營臺灣鐵路股份有限公司、台灣糖業股份有限公司，以及中央及地方之稅務單位、檢察單位、審計單位等



期程及經費需求

- 計畫期程:自**115**年度至**119**年度止
- 經費需求:

年度	115	116	117	118	119	合計
工作項目						
土地利用監測 整合作業	3,400萬	3,400萬	3,400萬	3,400萬	3,400萬	1億7,000萬

- 每年度所需經費為**3,400萬元**，說明如下:
 - 辦理國土監測之衛星影像購置及處理分析，**1560萬元**(一年**12**期，每期需**260萬元**，國土管理署負擔**50%**)
 - 海岸線及海域區監測作業**200萬元**(一年**2**期，每期**100萬元**)
 - 國土監測系統維運及緊急應變影像購置**150萬元**
 - 監測增值應用**800萬元**
 - 系統教育訓練及土地利用監測義工推廣**50萬元**
 - 業務費**640萬元**



計畫效益及影響

- 落實國土計畫法第**19**條精神，運用高解析衛星影像及遙測技術，定期從事土地利用監測。
- 透過有效整合各機關監測資源，減少政府資源重複投入，擴大使用效益。
- 建置完整及時通訊化之土地利用監測整合通報查報系統，便利各機關網路通報作業。
- 辦理衛星影像增值應用、緊急應變業務之影像拍攝、處理及分析工作，滿足各機關國土管理業務需求。
- 維護監測時態資料庫，提供歷年監測時態資料，供各目的事業主管機關決策參考。
- 推廣土地利用監測義工共同參與土地利用監測活動。



簡報完畢
感謝聆聽



內政部國土管理署
城鄉發展分署



內政部國土永續發展基金管理會第20次會議

國土利用現況調查成果 更新維護工作個案計畫 (115-118)

內政部國土測繪中心

日期：113年12月5日



簡報內容



內政部國土測繪中心

計畫緣起及適法性

計畫目標

主要工作項目與執行策略

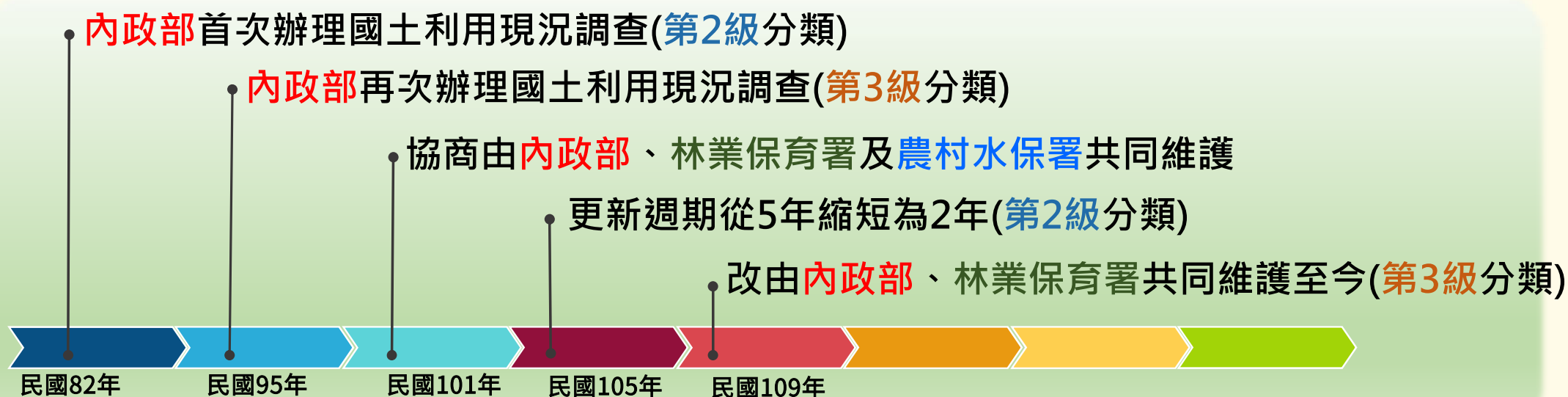
經費需求及業務分工

預期效益及影響

相關作業回饋及配套措施

承辦單位審查意見補充說明

計畫緣起及適法性



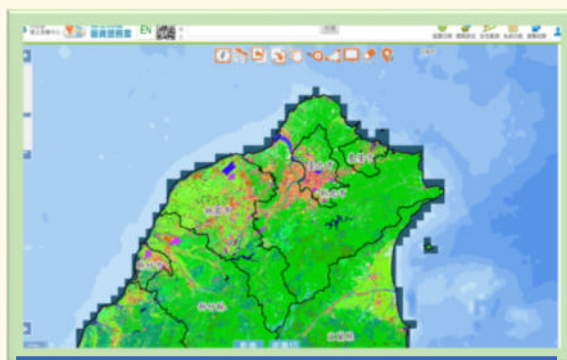
- 依據「**國土計畫法**」第19條規定，**中央主管機關應定期從事國土利用現況調查**，爰內政部訂定「**國土利用現況調查辦法**」，第3條規定**每5年至少辦理1次**。
- 國土利用現況調查成果已是**各界高度共用的國土資訊系統圖資**，為爭取持續穩定經費，爰自109年起，依據**國土計畫法第44條第3項**規定，申請「**國土永續發展基金**」經費，支應辦理更新維護工作。
- 自109年起**內政部**交辦**國土測繪中心**，以**2年**更新頻率辦理國土利用現況調查工作**第3級**分類。

計畫目標

- **整合運用機關資源及導入多元更新技術，增進國土調查圖資更新效能**
 - 陸域部分：由**內政部**及**林業保育署**共同辦理，林業保育署負責森林資源調查範圍，內政部負責森林資源調查範圍以外區域。
 - 海域部分：由**國土管理署**依「國土利用現況調查辦法」規定建置海域調查資料。
- **運用網路地圖服務技術，共享國土利用現況調查圖資**
 - 定期產製國土利用現況調查成果(陸域部分)圖磚，可於**國土測繪中心「國土圖資服務雲」網站**查詢瀏覽及介接WMS、WMTS、API網路服務使用。
 - 定期發布國土利用現況調查**分類統計開放資料**。



82年版歷史圖資



95年版歷史圖資



目前最新111-112年度圖資

計畫目標(續)

● 支援國土計畫與碳匯計算等相關國家重要政策所需基礎圖資

- 提供國土管理署**國土白皮書**進行現況探討及趨勢分析。
- 支援各直轄市、縣（市）政府辦理**國土功能分區劃設之套疊現況參考底圖**。
- 提供國土署城鄉發展分署作為**土地利用監測作業已知合法或合理土地利用變異點篩選參考資料**。
- 因應2050淨零碳排目標，國發會提出臺灣2050淨零排放路徑及策略，環境部氣候變遷署「建置我國土地利用、土地利用變化及林業部門（LULUCF）清冊統計機制」第3次研商會議決議，以「**國土利用現況調查**」作為我國國家溫室氣體排放清冊LU LUCF活動數據之主要數據來源。

● 定期檢討土地使用分類項目，貼近各界需求

- 因應環境變遷或社經發展之**新型態土地利用需求**，將與時俱進、持續蒐納使用者需求意見，定期辦理分類項目檢討，以貼近各界需求。

績效指標、衡量標準及目標值

1. **每2年完成**內政部負責範圍之國土利用現況調查成果（陸域部分）更新維護作業，並取得林業保育署成果整編轉製及辦理補充調查工作至第3級分類。
2. **每年完成**國土利用現況調查成果（陸域部分）更新區域圖磚發布，提供各機關最新的底圖介接服務。



國土測繪圖資服務雲(<https://maps.nlsc.gov.tw/>)

主要工作項目與執行策略

項次	工作項目	執行年度	說 明
1	國土利用現況調查成果更新維護與辦理林業保育署調查成果整編轉置及補充調查工作	115-118	- 內政部分工區域，由國土測繪中心測量隊及委外方式每2年更新至第3級分類。 - 取得林業保育署成果，辦理整編轉製及補充調查工作至同一級分類。
2	國土利用現況調查成果（陸域及海域部分）圖資整合作業	115-118	由國土管理署建置海域調查資料，並提供國土測繪中心辦理圖資整合作業。
3	國土利用現況調查成果更新維護工作品質監審	115-118	確保成果品質及協助掌握執行進度。
4	國土利用現況調查成果圖磚更新工作	115-118	每年完成國土利用調查成果更新區域圖磚發布，促進行政資訊公開及提供各界共享應用圖資成果。
5	檢討土地利用分級分類系統表	118	依作業需求，檢討土地利用分級分類系統表

經費需求及業務分工

- 115至118年所需總經費為 **2億7,622萬元**，因應物價調整、基本工資上漲及國土測繪中心測量隊人力配置情形，核實計算整體經費，相較前期計畫（110至114年）每年平均經費約增長 470萬元。

年度	115年	116年	117年	118年
業務費 (單位:萬元)	6,985	6,811	6,985	6,841

- 業務分工

- 主辦機關：

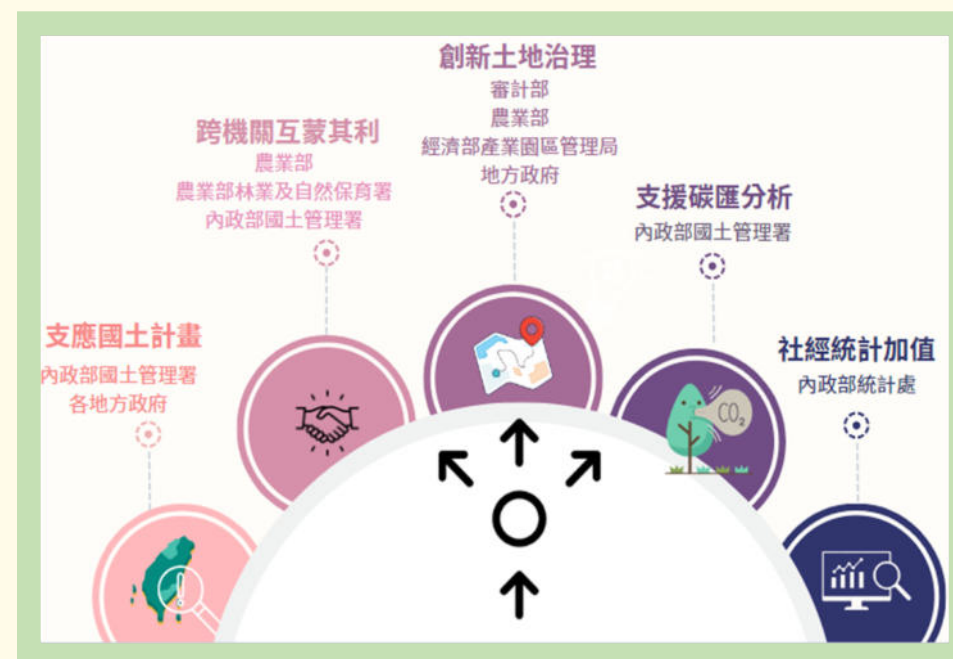
- ✓ 內政部國土測繪中心

- 協辦機關：

- ✓ 內政部國土管理署
 - ✓ 農業部林業及自然保育署
 - ✓ 農業部林業及自然保育署航測及遙測分署
 - ✓ 經國土管理署審查同意之都市計畫擬定機關、國家（自然）公園管理處或其他機關等

預期效益及影響

- **支援各項國家重要政策規劃及推動所需基礎資料**，並滿足產業應用、災害防救、交通旅遊、警政治安等各項應用所需圖資的時效性，**強化國土測繪圖資增值應用效益，支援智慧政府循證治理**。
- **提供各界最新及優質的底圖服務及公開資訊**，避免各單位重複建置及處理圖資，**有效推廣及共享政府資訊，減少資源重複投入**。
- **定期檢討土地使用分類系統表（陸域部分）項目**，與時俱進貼近滿足各界需求，**發揮國土利用現況調查資料價值及擴散效益**。



相關作業回饋及配套措施

- 依據內政部108年1月4日「國土利用現況調查及土地利用監測推動執行機制研商會議」決議事項
 - ✓ 由林業保育署同意授權國土測繪中心擔任流通供應窗口。
 - ✓ 配合調整收費標準增列免費供應農業部及其所屬機關單位、辦理國土計畫相關業務機關單位。
 - ✓ 對外供應成果代售歲入及歲出經費，編列於國土測繪中心預算，以支應辦理流通供應業務需求。
- 112年7月27日修正「國土測繪成果資料收費標準」，新增國土管理署及其所屬機關列為免徵規費機關
 - ✓ 由城鄉發展分署擔任窗口，提供各地方政府於國土計畫相關業務應用。
 - ✓ 統計免費提供予國土計畫業務應用，迄今累計76,073幅、虛擬收入1,141萬950元。
 - ✓ 未來亦將依規定強化各項成果產出及加值流通，增加計畫之實質收益。

承辦單位審查意見補充說明

一、有關本案一定比例加值應用收入做為回饋本基金收入之可行性

- 國土測繪中心依「國土測繪成果資料收費標準」及行政協議書規定，辦理流通供應事宜。近三年國土利用現況調查供應收入概況，統計**實際規費收入**約占**總收入(含免費供應)**比例18%：

年度	收費供應			免費供應(政府機關)		
	件	圖幅數	規費收入(千元)	件	圖幅數	虛擬產值(千元)
111	222	22,033	2,603	62	102,456	15,400
112	182	29,240	3,680	47	54,483	8,620
113	185	25,393	3,041	66	122,116	18,400
合計	589	76,666	9,325 (18%)	175	279,055	42,422 (82%)

備註:113年度統計至11月30日

- 目前國土利用現況調查成果供應年度規費收入，已併入本中心各類圖資供應歲入預算。
- 後續將評估成果供應所需成本，調整本計畫相關行政費用額度後，將規費收入回饋基金。

承辦單位審查意見補充說明

二、有關附表 1 業務費所列稅捐(機車牌照稅及燃料稅)及房屋建築養護費項目需由本基金支應之必要性。

- 國土利用現況調查作業主要由本中心所屬測量隊及委外2種方式共同辦理，近三年本中心投入作業人力及所需設備情形：

年度	本中心測量隊						委外辦理數		合計
	人數	機車數量	測量隊	辦公室數量	幅	年度辦理百分比	幅	年度辦理百分比	幅
111	103	66	5	7	746	25%	2,260	75%	3,006
112	147	93	6	10	780	29%	1,926	71%	2,706
113	144	91	6	10	852	25%	2,534	75%	3,386
合計	394	250	17	27	2,378		6,720		9,098

- 本中心外業人員主要以**機車**或步行方式辦理外業調查，本計畫係依實際作業配置機車需求編列**稅捐及規費(機車燃料費)**項目，各年度編列**稅捐**4萬元。
- 本中心測量隊於不同縣市配置固定辦公廳舍，並依作業規劃指派專辦辦公室，本計畫係依實際需求編列經費，**分攤相關辦公室廳舍修繕費用**，各年度編列**房屋建築養護費**80萬元。

掌握國土脈動

創新智慧應用



簡報結束，敬請指正

Thank You!



初審意見

關於國土利用監測整合作業計畫、
國土利用現況調查成果更新維護工作個
案計畫



國土利用監測整合作業計畫

本案申請計畫內容

為有效管理土地利用違規案件，申請單位所補充國土利用監測列管案件之結案標準，以及後續與違規查處結合方式與落實管理機制，且若提出一定比例增值應用收入做為回饋本基金收入，如經委員討論無其他意見，**擬同意確認**。

辦理經費

申請單位所提出本案經費概估方式及詳細計算基準，並按年度需求納入115年及其後續年度基金概算，如經委員討論無其他意見，**擬同意確認**。



國土利用現況調查成果更新維護工作個案計畫

本案申請計畫內容

申請單位若提出本案一定比例增值應用收入做為回饋本基金收入，如經委員討論無其他意見，**擬同意確認**。

辦理經費

申請單位所列經費計算基準(詳議程4-2附表1)，所列項目是否得由所屬公務預算支出，例如稅捐(機車牌照稅及燃料稅)、房屋建築養護費等，經申請單位補充說明後，如經委員討論無其他意見，**擬同意確認**。

簡報結束