

內政部國土永續發展基金管理會 第19次會議

報告事項

第1案：113 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

討論事項

第1案：114年度基金預算編列情形

第2案：113 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：**113.01.26**

報告案 1

關於113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

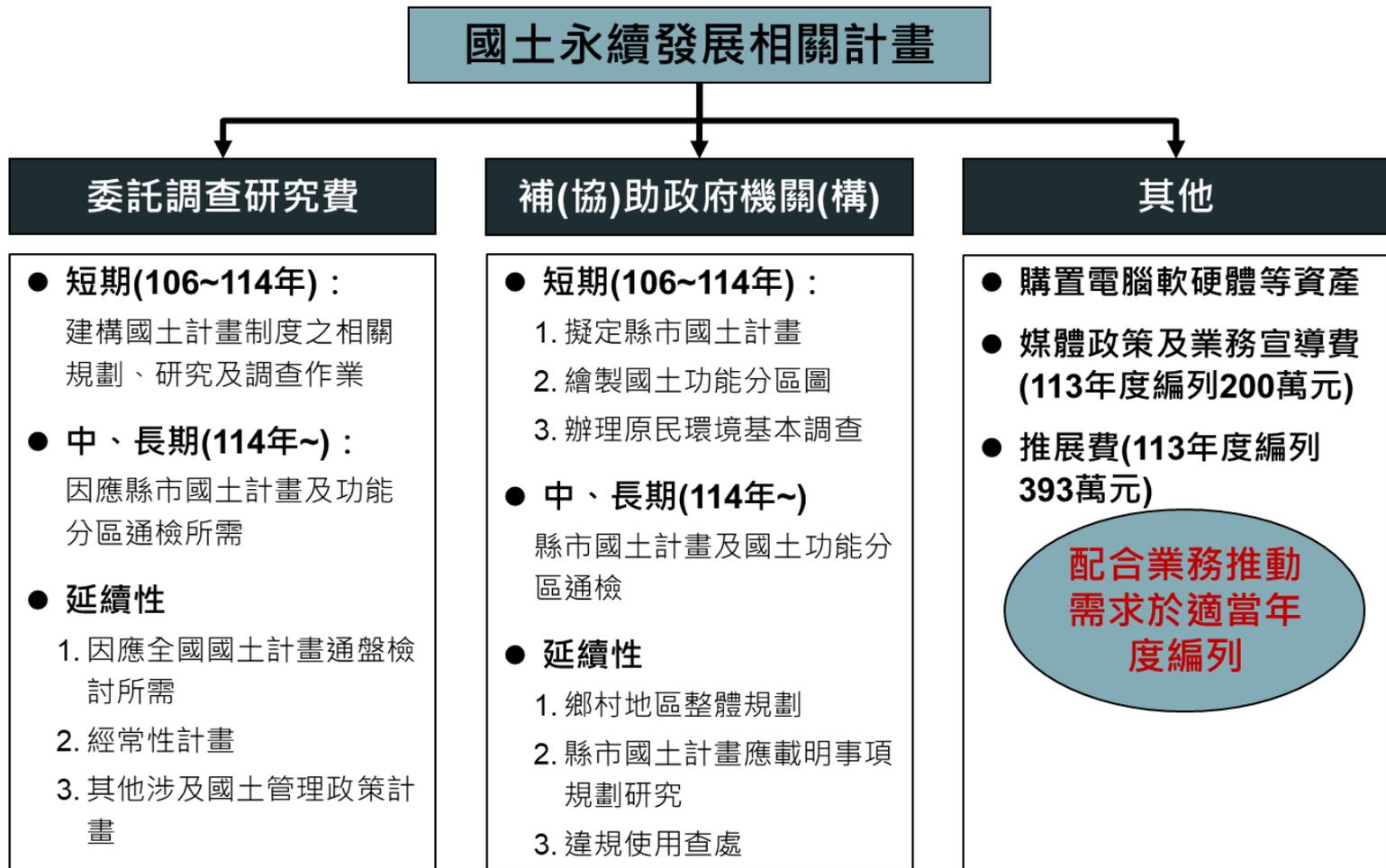
參、基金預算編列情形

壹、背景說明

- 依據112.11.16本會第18次會議決議：「原則同意暫列本次提報內容，請業務單位再予檢視113年度預定辦理項目之急迫性及必要性，併同第1案建議之整體推動架構，再提報本會報告。」經本部國土管理署再予檢視調整113年度預定辦理項目後，提本次會議報告。

壹、背景說明

- 本基金現階段主要支出類別係依同項規定之「國土之規劃研究、調查及土地利用之監測」以及「其他國土保育事項」為主。



壹、背景說明

113年度基金預算編列情形 (行政院主計總處核列數)

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
- 一般行政管理計畫：18萬元

前開預算額度刻於立法院審議中，仍待該院完成議決。

貳、計畫項目調整情形

- 依前開運用架構，為於114.04.30前順利完成子法訂定、國土功能分區圖公告及其他相關配套工作，爰就113年度本基金用途，於核列基金用途額度範疇下，依據前次會議決議再予檢視業務實際需求，進行項目及經費調整。

委託調查研究費

113年度本項目核列**3億8,861萬7千元**，除辦理跨年度計畫及延續性計畫(計25項)外，113年度預計新增辦理29項委辦計畫(詳如會議資料表1-2、1-3)。

前次已提報調整新增

1. 113年度國土計113年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議
2. 113年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務
3. 113年度國土計畫法罰則案例探討及執行原則
4. 113年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業
5. 113年度鄉村地區整體規劃政策推廣與評鑑作業



調整為

5. 113年度鄉村地區整體規劃之部門整合機制及影像紀實

本次新增

1. 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
2. 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

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**686萬元**、購置無形資產核列**2,080萬1千元**，調整項目如下：

前次已提報調整新增

1. 土地違規查報系統建置及維運

(計畫經費1,200萬元，113年度預計執行600萬元、114年度預計執行600萬元)
(調整各年度執行數)

2. 地籍圖資轉檔系統及地政電子資料流通服務新版開發案

(計畫經費119萬5千元，112年度已撥付99萬5千元、113年度預計再撥付20萬元)

本次新增

1. 土地使用圖資整合查詢系統違規查處子系統維運

- 因應組改後地政司非都市土地使用管制業務移撥至本署，因該司已建置查處系統，而該系統為土地使用圖資整合查詢系統下之子系統，未能單獨移撥至本署，經協調該查處系統可持續使用至114.04.30國土計畫土地使用管制公告實施前，並由本署分攤113年度維運經費79萬元整。

貳、計畫項目調整情形

補(協)助政府機關(構)

- 113年度本項目共核列**2億1,785萬元**，已於前次會議說明將用於補助直轄市、縣(市)政府辦理鄉村地區整體規劃、土地違規查處作業、原住民族部落現況調查及溝通、國土計畫應載明事項之規劃研究等，以及**補助獎勵辦理鄉村地區整體規劃、違規查處作業、許可審議作業績優之直轄市、縣(市)政府**等費用。(詳如會議資料表1-4)。



113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，以提高本基金執行效率。

參、基金預算編列情形

表1-1 113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	113年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	計畫內容說明
國土永續發展相關計畫	703,698	697,519	669,294	
用人費用	2,420	2,420	2,420	
聘僱及兼職人員薪資	2,420	2,420	2,420	
兼職人員酬金	2,420	2,420	2,420	審議會委員兼職費。
服務費用	451,230	445,366	424,691	
旅運費	5,039	4,028	3,335	
國內旅費	4,674	3,773	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	365	255	255	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	660	527	527	
印刷及裝訂費	660	527	527	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	113年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	計畫內容說明
一般服務費	18,222	18,222	18,222	
外包費	18,222	18,222	18,222	委託辦理國土計畫相關業務之勞務承攬費用。
專業服務費	415,959	413,659	396,677	
講課鐘點、稿費、出席 審查及查詢費	1,500	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	407,599	405,599	388,617	國土計畫相關委辦費。
電腦軟體服務費	6,860	6,860	6,860	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	9,350	6,930	3,930	
推展費	9,350	6,930	3,930	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	113年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	計畫內容說明
材料及用品費	1,053	738	738	
用品消耗	1,053	738	738	
辦公(事務)用品	554	397	397	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	499	341	341	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	24,045	24,045	23,595	
購建固定資產	2,794	2,794	2,794	
購置機械及設備	2,794	2,794	2,794	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	21,251	21,251	20,801	
購置電腦軟體	21,251	21,251	20,801	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	113年度原預算數	主管機關核列數	行政院主計總處核列數	計畫內容說明
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	224,950	224,950	217,850	
捐助、補助與獎助	224,950	224,950	217,850	
補(協)助政府機關(構)	224,950	224,950	217,850	國土計畫相關補助費。
一般行政管理計畫	180	180	180	
用人費用	90	90	90	
正式員額薪資	90	90	90	
管理會委員報酬	90	90	90	管理會委員兼職費。
服務費用	72	72	72	
旅運費	72	72	72	
國內旅費	72	72	72	管理會委員出席會議之交通費。
材料及用品費	18	18	18	
用品消耗	18	18	18	
其他用品消耗	18	18	18	管理會會議誤餐便當等。
總計	703,878	697,699	669,474	

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
1.113 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	1,600	<ol style="list-style-type: none"> 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。 3.預期成果：延續112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	因應全國國土計畫通盤檢討所需	國土計畫組
2.113 年度國土規劃圖資分析	8,000	6,400	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:114年2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	因應114.4.30 國土計畫法實施管制	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
3.113 年度鄉村地區空間地景元素指認作業委託專業服務	7,000	3,150	<ol style="list-style-type: none"> 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景觀風貌管制的規劃需求，需建構非都市土地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。 	<p>✓</p> <p>109年起</p>	因應全國國土計畫通盤檢討所需	國土計畫組
4.113 年度國土計畫因應氣候變遷之風險評估及策略建議(新增)	6,000	3,000	<ol style="list-style-type: none"> 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。 	<p>✓</p> <p>110年起</p>	因應全國國土計畫通盤檢討所需	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
5.113 年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務(新增)	5,000	1,000	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:114年10月。 2.計畫目的：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引導國人認同國土計畫法所揭示「因應氣候變遷，確保國土計畫安全，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。 	新興計畫	因應 114.4.30 國土計畫法實施管制	國土計畫組
6.113 年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	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:113年12月。 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	因應全國國土計畫通盤檢討所需	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
7.113 年度濕地 ESG 策略研究及示範	5,000	2,500	<p>1.預定完成時間:114年12月。</p> <p>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，對應聯合國的永續發展指標（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。</p> <p>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。</p>	新興計畫	其他涉及國土管理政策計畫	國家公園署
8.113 年度都會區域計畫 - 因應氣候變遷城鄉防災策略 (113-116年)	52,000	13,000	<p>1.預定完成時間:116年12月。</p> <p>2.預期成果：</p> <p>(1)考量模式建置之複雜度，於113年度先完成臺南與高雄都會區域計畫範圍之圖資建置、淹水演算模式建置與模擬、具備內水減洪韌性之都會區域土地使用規劃、建立減洪韌性平臺架構以供都會區域計畫規劃應用。</p> <p>(2)大臺北地區建物高度密集都市熱島問題最為嚴峻，於113年度將優先研擬大臺北地區通風地圖及建置重點區域流場可視化成果，同時規劃實測場域及相關量測儀器。</p>	新興計畫	其他涉及國土管理政策計畫	建築研究所

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
9.113 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(新增)	4,500	2,250	<p>1.預定完成時間:114年12月。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>	新興計畫	因應全國國土計畫通盤檢討所需	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
10.113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(新增)	3,000	1,500	<p>1.預計完成時間:114年。</p> <p>2.計畫目的：因應國家2050淨零碳排政策，經指定由本署城鄉發展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，並將相關成果函送環境部氣候變遷署（以下簡稱氣變署）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。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(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。</p> <p>(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）。</p> <p>(3)研擬完成專家諮詢會議相關方案程序及文件。</p> <p>(4)完成國土利用現況土地覆蓋分析及碳匯計算系統。</p> <p>(5)研擬因應淨零碳排國家政策之國土規劃策略。</p>	<p>✓</p> <p>111年起</p>	其他涉及國土管理政策計畫	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-法規類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
1.113年度國土計畫法罰則執行作業原則(新增)	4,500	2,200	1.預定完成時間: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。	新興計畫	因應114.4.30國土計畫法實施管制	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
1.113年度2025國土白皮書籌編	4,500	2,700	1.預定完成時間:114年7月。 2.計畫目的：依國土計畫法第5條規定應每2年公布1次，定期揭露國土利用相關現況與趨勢、國土管理利用之基本施政措施及其他相關事項並讓國人理解及支持國土計畫相關工作。 3.預期成果：114年公布2025國土白皮書，使社會各界了解國內外空間規劃趨勢及當前施政作為。	✓ 109年起	經常性計畫	國土計畫組
2.113年度環境敏感地區單一窗口查詢工作	5,000	3,000	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
3.113年度非都市土地開發審議作業輔助系統維運	600	420	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臺。 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	經常性計畫	國土計畫組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
4.113年度 土地違規查報系統建置及維運(新增)	12,000 (電腦軟體服務費、購置無形資產)	6,000	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間：114年12月 2.計畫目的：因應內政部組織改造，就現有違反非都市地使用管制之案件及未來國土計畫土地使用管制施行後之新增違規案件，建置查報系統，以掌握案件辦理情形。 3.預期成果：有效掌控違規案件直轄市、縣(市)政府查處情形，並由資料庫產製各項報表，加強對特定類型違規案件控管。 	新興計畫	經常性計畫	國土計畫組
5.113年度 海岸地區基本資料庫及資訊服務平臺維運	850 (電腦軟體服務費)	170	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間：114年5月。 2.計畫目的：因應111年度海岸地區基本資料庫及資訊服務平臺建置後，相關圖資之更新暨系統維護。 3.預期成果：持續更新海岸地區相關圖資，供民眾及相關有關機關查詢海岸地區及海域用地區位許可相關圖資。並更新平均高潮線、潮間帶等重要海岸地區圖資，以利查詢有關特定區位及海洋資源地區相關團資。 	✓ 111年起	經常性計畫	國家公園署

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
6.113 年度國土規劃資訊整合建置暨加值應用計畫(第2期)	6,000	2,250	<p>1.預計完成時間114年6月。</p> <p>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，強化國土規劃資訊能量，提高相關資訊之可應用性。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(1)國土規劃資訊推動計畫(Master Plan)。</p> <p>(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、坐標系統、代碼編號、圖徵、比例尺、更新頻率等)。</p> <p>(3)國土規劃影音建置、流通、應用、推廣推動計畫。</p> <p>(4)國土規劃影音檔案清冊。</p> <p>(5)國土影音典藏與展示系統雛形。</p> <p>(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)。</p>	✓ 111年起	經常性計畫	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
7.113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	7,000	2,800	<ol style="list-style-type: none"> 1.預計完成時間：114年12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	因應全國國 土計畫通盤 檢討 所需	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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 國土利 用監測 整合作 業	34,500 (含購置無 形資產、購 置固定資產)	34,500	<p>1. 預訂完成時間：113年12月。</p> <p>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。</p> <p>3. 預期成果：</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	✓ 110年 起	經常性 計畫	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
9.113年度國土規劃量能提升及人才培養交流平臺	25,000	12,500	<p>1.預定完成時間:114年12月。</p> <p>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臺，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。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	✓ 111年 起	因應 114.4.30依 國土計畫法 實施管制	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
10.113 年度國土功能分區通知書列印系統	10,000 (含購置無形資產、購置固定資產)	5,000	<ol style="list-style-type: none"> 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。 	✓ 110年起	因應114.4.30國土計畫法實施管制	城鄉發展分署
11.113 年度國土功能分區資訊系統	6,000	6,000	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:113年12月。 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臺、辦理國土計畫圖資審議作業所需平臺。 3.預期成果 <ol style="list-style-type: none"> (1)提供都市計畫圖資上傳更新平臺。 (2)彰化縣、雲林縣及臺東縣都市計畫土地使用分區核發系統。 (3)提供各界全國都市計畫圖資查詢平臺。 	✓ 110年起	經常性計畫	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1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
12.113 及 114 年 度國土 利用現 況調查	126,464	65,582	<ol style="list-style-type: none"> 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	經常性 計畫	國土測繪 中心
13.113 年 度地籍 圖重測 延續計 畫(11 2-119 年)	160,000	20,000	<ol style="list-style-type: none"> 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	其他涉 及國土 管理政 策計畫	國土測繪 中心

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
14.113 年度多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫(112-116年)	523,978	93,814	<ol style="list-style-type: none"> 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	其他涉及國土管理政策計畫	國土測繪中心
15.113 年度強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000 (含購置無形資產、購建固定資產、講課終點等)	2,100	<ol style="list-style-type: none"> 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	其他涉及國土管理政策計畫	營建管理組

參、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
16.113 年度土地使用圖資整合查詢系統違規查處子系統維運經費(新增)	790 (電腦軟體服務費)	790	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間：113年12月。 2.計畫目的：為列管各直轄市、縣(市)政府(以下簡稱縣市政府)查處違反區域計畫案件查處情形，本部地政司(以下簡稱地政司)於土地使用圖資整合查詢系統下建有違規查處子系統(以下簡稱查處系統)，列管直轄市、縣(市)政府辦理違反區計畫法案件辦理情形。 3.預期成果：持續辦理違反非都市土地使用管制案件查處及列管作業。 	✓ 112年起	經常性計畫	國土計畫組

參、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-計畫類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
1.113年度鄉村地區整體規劃輔導團(113-114年)	17,000	8,500	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：輔導直轄市、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。	新興計畫	因應114.4.30國土計畫法實施管制	國土計畫組
2.113年度鄉村地區整體規劃之部門整合機制及影像紀實(新增)	4,000	3,200	1.預定完成時間:114年2月。 2.計畫目的：為系統性建構鄉村地區整體規劃體系，推動相關政策與制度，因政策推廣為系統性工程，需要部門共同合作，並與各界進行宣導與溝通，以提高對鄉村地區整體規劃之認同度，完善鄉村地區整體規劃制度。 3.預期成果：進行部門與直轄市、縣(市)政府等單位政策溝通與宣導、影像拍攝，並就優良案例進行成果發表，供直轄市、縣(市)政府學習及借鏡，並促進政策之落實和實效。	新興計畫	因應114.4.30國土計畫法實施管制	國土計畫組

參、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-計畫類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
3.113 年度都市計畫書圖重製計畫	21,000	4,200	<p>1.預定完成時間:114年12月。</p> <p>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，建立可增值應用之一致性國家都市計畫區基本共通數值化底圖。</p> <p>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。</p>	✓ 110年起	其他涉及國土管理政策計畫	城鄉發展分署

參、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-管理類

表1-2 113年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表(藍底部分為本次調整新增案件)

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
1.113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	5,000	5,000	1.預定完成時間:113年12月。 2.計畫目的：委辦各直轄市、縣(市)政府受理審議案件所需相關費用。 3.預期成果：結合評鑑結果及開發許可審議案件量，挹注直轄市、縣(市)政府審議所需業務經費。	✓ 94年起	經常性計畫	國土計畫組
2.113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	5,000	2,500	1.預定完成時間:114年6月。 2.計畫目的：持續針對審議開發許可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	經常性計畫	國土計畫組
3.113年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業(新增)	1,300	520	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	經常性計畫	國土計畫組

參、基金預算編列情形

表1-3 113年度國土永續發展基金委託調查研究費調整後預計辦理項目 (單位：新臺幣/千元)

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	113年度 預算數 (預計執行數)
委託調查研究費		-	388,617
總計		1,393,827	382,993
跨年度計畫及延續性計畫項目(25項)			
1	110年度鄉村地區整體規劃示範案例-壯圍鄉	2,946	299
2	110年度屏東縣內埔(龍泉地區)都市計畫圖及車城都市計畫圖重製專案通盤檢討	5,000	746
3	111年度國土功能分區資訊系統委託資訊服務	15,400	2,310
4	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	1,575
5	111年度國土規劃量能提升及人才培養交流平臺	17,770	4,596
6	111年度原住民之鄉村地區整體規劃示範規劃	4,000	1,532
7	111年屏東縣潮州、萬巒都市計畫圖及鹽埔漁港特定區計畫圖重製專案通盤檢討	10,000	2,000
8	111年國土規劃資訊整合建置暨加值應用	4,500	415
9	111年度推動原住民族土地空間規劃作業	5,500	550
10	111年度鄉村地區整體規劃作業顧問團	8,955	1,791
11	111年度鄉村地區整體規劃示範案例-美濃區	2,986	295
12	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	2,190
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

參、基金預算編列情形

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	113年度 預算數 (預計執行數)
14	112年度國土計畫專業教育訓練及認證機制	11,450	6,870
15	112年度國土規劃圖資分析	7,480	1,500
16	112年度直轄市、縣市國土功能分區輔導團	18,260	549
17	112年度國土計畫土地使用管制規則研析(112-113年)	16,000	8,000
18	112年度環境敏感地區單一窗口查詢工作	5,928	2,371
19	112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	4,340	2,170
20	112年度原住民族部(聚)落環境基本調查及成果檢核作業	9,000	3,143
21	112年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業	1,230	861
22	112年度都市計畫書圖重製計畫(110-114年)	30,000	15,000
23	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	2,802
24	112年度本署業務資訊系統整合整體規劃(112-113年)	4,860	2,340
25	112年度強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000	8,828

參、基金預算編列情形

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	113年度 預算數 (預計執行數)
113年度預計委辦項目(29項)			
1	113年度國土規劃圖資分析	8,000	6,400
2	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	1,600
3	113年度鄉村地區空間地景元素指認作業委託專業服務	7,000	3,150
4	113年度2025國土白皮書籌編	4,500	2,700
5	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
6	113年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務	5,000	1,000
7	113年度環境敏感地區單一窗口查詢工作	5,000	3,000
8	113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	5,000	5,000
9	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	5,000	2,500
10	113年度國土計畫法罰則執行作業原則	4,500	2,200
11	113年度鄉村地區整體規劃輔導團(113-114年)	17,000	8,500
12	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	3,200
13	113年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業	1,300	520
14	113年度濕地、海岸、國家公園ESG策略研究及示範	5,000	2,500

參、基金預算編列情形

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	113年度 預算數 (預計執行數)
15	113年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	7,000	2,800
16	113年國土利用監測整合作業	34,500	32,750
17	113年度國土功能分區通知書列印系統	10,000	1,000
18	113年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫	6,000	2,250
19	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
20	113年度都市計畫書圖重製計畫	21,000	4,200
21	113年度國土規劃量能提升及人才培養交流平臺	25,000	12,500
22	113年國土功能分區資訊系統	6,000	6,000
23	113年度國土利用現況調查	126,464	65,582
24	113年度地籍圖重測延續計畫(112-119年)	160,000	20,000
25	113年度多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫(112-116年)	523,978	93,814
26	113年都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略(113-116年)	52,000	13,000
27	113年度強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000	2,100
28	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
29	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

貳、基金預算編列情形

表1-4 113年度補(協)助政府機關(構)新增項目明細表(獎勵費用)

項次	補助項目(獎勵費用)	編列額度(千元)	說明
1	補助辦理鄉村地區整體規劃績優之直轄市、縣(市)政府	900	為鼓勵直轄市、縣(市)政府及規劃團隊積極辦理鄉村地區整體規劃，提出具創新性及可行性之規劃策略，爰將評選優秀規劃人員給予獎勵。
2	補助辦理違規查處作業績優之直轄市、縣(市)政府	5,000	考量近年本部以國土利用監測作業機制，協助直轄市、縣(市)查報土地使用違規案件眾多，為鼓勵直轄市、縣(市)政府積極辦理查報作業、提升辦理成效，爰將評比優良團隊頒發獎項，預定就查報作業著有績效者給予獎勵。
3	補助辦理許可審議作業績優之直轄市、縣(市)政府	4,900	透過督導考核直轄市、縣(市)政府執行許可計畫之評鑑作業，針對評鑑成果優異之直轄市、縣(市)政府給予獎勵。
總計		10,800	

貳、基金預算編列情形

表1-5 113年度媒體政策及業務宣導費明細表

項次	媒體政策及業務宣導費	編列額度(千元)	說明
1	宣導國土計畫相關政策(鄉村地區整體規劃、國土計畫土地使用管制規則、國土功能分區、使用許可及應經申請同意等)	2,000	為政策推廣結合數位廣告宣傳，包含雜誌、Podcast、FB、Line、IG等方式。

表1-6 113年度推展費明細表

項次	推展費	編列額度(千元)	說明
1	不屬媒體政策宣導之各項推展費用(如文宣品)	3,930	為推動國土計畫土地使用管制規則、鄉村地區整體規劃、國土功能分區、使用許可、應經申請同意及環境敏感地區單一窗口平台等推展作業。

討論案 1

關於114年度國土永續發展基金預算編列情形，
提請討論。

壹、背景說明

貳、基金預算編列情形

壹、背景說明

114年度基金預算編列情形

來源

101億7,668萬2千元

- 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：270萬元
- 環境敏感地區單一窗口查詢費預估收入：3,600萬元
- 國土計畫使用許可審查費收入：150萬元(新增)
- 國土保育費收入：3,350萬元(新增)
- 「多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫」圖資販售回饋收入：15萬元(新增)

用途

10億561萬5千元

- 國土永續發展相關計畫：10億549萬5千元
主要辦理委託調查研究、補(協)助政府機關(構)等事項
- 一般行政管理計畫：12萬元
辦理基金管理會會議召開等執行運作相關事項

貳、基金預算編列情形

一、基金來源：新增3項

- **國土計畫使用許可審查費**：依本法第24條第5項規定，辦理一定規模以上或性質特殊之使用許可案件審議，各級主管機關應收取審查費。因應114年新制上路後使用許可案件申請需求，爰新增本項收入，並以114年預計受理申請案件10案、每案新臺幣15萬元推估，計**新臺幣150萬元**。
- **國土保育費**：依本法第28條規定，經主管機關核發使用許可案件，中央主管機關應向申請人收取國土保育費作為辦理國土保育有關事項之用，因應114年新制上路後使用許可案件申請需求，爰新增本項收入，並以114年預計核准案件5案、每案新臺幣670萬元推估，計**新臺幣3,350萬元**。
- **多維度空間資訊基礎圖資測製及更新計畫回饋**：本案前經提報111.06.07本會第14次會議同意，由本基金支應30%，並依該次會議委員建議，將未來圖資販售總收入回饋本基金30%，爰新增本項收入，1/1000地形圖各類產品平均單價新臺幣1,300元，預計總共售出385幅，總計新臺幣50萬元，回饋本基金30%，計**新臺幣15萬元**。

貳、基金預算編列情形

二、基金用途：

● 國土永續發展相關計畫：編列 10億549萬5千元

委託調查研究費 4億5,984萬元

除辦理跨年度延續性計畫外，114年度預計委辦21項計畫，其中僅以下2案為新興計畫，其餘皆屬配合國土計畫政策執行之延續性計畫。(詳如會議資料表2-2及後附表2-2)

新興案件

- 1.全國國土計畫空間發展及成長管理策略研析
- 2.國土計畫整體機制宣導(媒體及政策宣導費)

補(協)助政府機關(構) 4億5,122萬5千元

除延續113年補助項目5項外(含獎勵費)，新增以下3項補助項目。(詳如會議資料表2-3及後附表2-3)

新增補助案件

- 1.國土功能分區通知書印製
- 2.國土功能分區地籍逕為分割作業
- 3.國土計畫人力經費

貳、基金預算編列情形

其他

•除電腦軟體服務費、軟硬體設備費、其他國土計畫相關行政作業費外，考量114年度國土計畫新制實施前、後，需向社會大眾加強宣導以利政策推動，爰續編列推展費、媒體政策及業務宣導費（詳會議資料表2-4~2-5），其中就媒體政策及業務宣導部分，將參考本部推動社會住宅相關宣導作業之前例，委託專業廠商協助規劃國土計畫整體機制宣導作業，以利國土計畫新制推行。

●一般行政管理計畫：編列**12萬元**

辦理基金管理會會議召開等執行運作相關事項。



本基金114年度概算將依據本次會議委員意見檢討修正後，循程序陳報主計單位、行政院主計總處及立法院審查，並俟其審查核定後始為114年度基金額度，並據以調整辦理事項及額度。

貳、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年度預算數	113年度預算數	計畫內容說明
一、國土永續發展相關計畫	1,005,495	669,294	
用人費用	1,320	2,420	
聘僱及兼職人員薪資	1,320	2,420	
兼職人員酬金	1,320	2,420	審議會委員兼職費。
服務費用	550,858	424,691	
旅運費	3,498	3,335	
國內旅費	3,272	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	226	255	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	527	
印刷及裝訂費	408	527	審查各直轄市、縣(市)政府國土計畫印製審議報告、使用許可案會議議程資料及簡報等書件所需之經費。

貳、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年度預算數	113年度預算數	計畫內容說明
一般服務費	27,335	18,222	
外包費	27,335	18,222	委託辦理國土計畫相關業務之勞務承攬費用。
專業服務費	482,747	396,677	
講課鐘點、稿費、出席審查及查詢費	1,425	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	459,840	388,617	國土計畫相關委辦費。
電腦軟體服務費	21,482	6,860	國土計畫相關系統功能維運。
媒體政策及業務宣導費	35,000	2,000	
媒體政策及業務宣導費	35,000	2,000	辦理國土計畫相關政策宣導費用
推展費	1,870	3,930	
推展費	1,870	3,930	宣導國土計畫相關政策之推展費

貳、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年度預算數	113年度預算數	計畫內容說明
材料及用品費	951	738	
用品消耗	951	738	
辦公(事務)用品	570	397	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	341	各直轄市、縣(市)國土計畫相關工作、各委託調查研究案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	1,141	23,595	
購建固定資產	13	2,794	
購置機械及設備	13	2,794	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	1,128	20,801	
購置電腦軟體	1,128	20,801	辦理國土計畫審議、規劃業務所需建置系統之費用。

貳、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年度預算數	113年度預算數	計畫內容說明
會費、捐助、補助、分攤、照護、救濟與交流活動費	451,225	217,850	
捐助、補助與獎助	451,225	217,850	
補(協)助政府機關(構)	451,225	217,850	國土計畫相關補助費。
二、一般行政管理計畫	120	180	
用人費用	60	90	
正式員額薪資	60	90	
管理會委員報酬	60	90	管理會委員兼職費。
服務費用	48	72	
旅運費	48	72	
國內旅費	48	72	管理會委員出席會議之交通費。
材料及用品費	12	18	
用品消耗	12	18	
其他用品消耗	12	18	管理會會議誤餐便當等。
總計	1,005,615	669,474	

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
1.114 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	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:114年12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，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。 	新興計畫	因應全國國土計畫通盤檢討所需	國土計畫組
2.114 年度國土計畫整體機制宣導	35,000 (媒體政策及業務宣導費)	35,000	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:114年12月。 2.計畫目的：為使民眾充分瞭解國土計畫內涵，避免新舊制轉換過程造成恐慌。 3.預期成果：透過網路平臺、電視媒體、平面媒體等方式推播政策，以有效深植民眾生活，俾政策順利推動及執行。 	新興計畫	因應114.4.30 依國土計畫法實施管制	國土計畫組

貳、基金預算編列情形。

全國國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
3.114 年度國土計畫專業教育訓練	13,000	6,500	1.預定完成時間: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	因 應 114.4.30 依 國土計畫法 實施管制	國土計畫組
4.114 年度國土規劃圖資分析	8,000	6,400	1.預定完成時間:115年2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	因 應 114.4.30 依 國土計畫法 實施管制	國土計畫組

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
5.114 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	<ol style="list-style-type: none"> 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	因應全國國土計畫通盤檢討所需	國土計畫組
6.114 年度環境敏感地區單一窗口查詢工作	5,000	3,000	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:115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

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
7.114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	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:114年12月。 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。 	<p>✓</p> <p>111年起</p>	因應全國國土計畫通盤檢討所需	城鄉發展分署
8.114年度國土規劃資訊整合建置暨加值應用計畫(第3期)	6,100 (含電腦軟體服務費)	3,000	<ol style="list-style-type: none"> 1.預計完成時間115年12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，強化國土規劃資訊能量，提高相關資訊之可應用性。 3.預期成果： <ol style="list-style-type: none"> (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。 	<p>✓</p> <p>111年起</p>	經常性計畫	城鄉發展分署

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
9.114 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 (含電腦軟體服務費)	1,500	<p>1.預計完成時間115年6月。</p> <p>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，並將相關成果函送環境部氣候變遷署（以下簡稱氣變署）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。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(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。</p> <p>(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）。</p> <p>(3)研擬完成專家諮詢會議相關方案程序及文件。</p> <p>(4)完成國土利用現況土地覆蓋分析及碳匯計算系統。</p> <p>(5)研擬因應淨零碳排國家政策之國土規劃策略。</p>	✓ 111年起	其他涉及國土管理政策計畫	城鄉發展分署

貳、基金預算編列情形。

全國國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
10.114 年度都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略(113-116年)	52,000	13,000	<p>1.預定完成時間:114年12月。</p> <p>2.計畫目的：</p> <p>(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，建構資料平臺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。</p> <p>(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臺，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。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(1)完成臺中、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，建構資料平臺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。</p> <p>(2)完成臺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。</p>	<p>✓</p> <p>113年起</p>	其他涉及國土管理政策計畫	建築研究所

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
1.114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	<ol style="list-style-type: none"> 1.預定完成時間:115年4月。 2.計畫目的：持續針對直轄市、縣(市)政府許可計畫進行評鑑作業，並因應國土計畫制度轉軌，成立輔導團針對直轄市、縣(市)政府使用許可審議程序及法規應用提供諮詢及輔導。 3.預期成果：協助直轄市、縣(市)政府順利銜接及執行使用許可審議作業。 	✓ 113年起	經常性計畫	國土計畫組
2.114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	5,000	2,000	<ol style="list-style-type: none"> 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	經常性計畫	國土計畫組

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
3.114 年國土規劃量能提升及人才培養交流平臺	25,000	12,500	<p>1.預定完成時間:115年12月。</p> <p>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臺，辦理大專院校在學校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。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	✓ 111年起	因應114.4.30 國土計畫法實施管制	城鄉發展分署
4.114 年度國土功能分區資訊系統維運	10,000 (含電腦軟體服務費)	10,000	<p>1.預訂完成時間：114年12月。</p> <p>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臺、辦理國土計畫圖資審議作業所需平臺。</p> <p>3.預期成果：</p> <p>(1)提供都市計畫圖資上傳更新平臺。</p> <p>(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。</p> <p>(3)維運國土規劃圖資供應流通平臺。</p> <p>(4)維運國土功能分區資訊系統。</p>	✓ 110年起	經常性計畫	城鄉發展分署

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
5.114 年國土利用監測整合作業	34,500 (含購置無形資產)	34,500	<p>1. 預訂完成時間：114年12月。</p> <p>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。</p> <p>3. 預期成果：</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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，提供更具有人性化的操作介面，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。</p>	<p>✓</p> <p>103年起</p>	經常性計畫	城鄉發展分署

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
6.114 年度強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000 (含購置無形資產、購建固定資產、講課終點等)	1,900	<ol style="list-style-type: none"> 1.預計完成時間:115年(114年完成建立土石方產出收容平臺、提供建議再利用及回填標準、115年完成現地試驗)。 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	其他涉及國土管理政策計畫	營建管理組
7.114 年度地籍圖重測延續計畫(112-119年)	160,000	20,000	<ol style="list-style-type: none"> 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	其他涉及國土管理政策計畫	國土測繪中心

貳、基金預算編列情形

全國國土計畫-管理類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
8.114 年度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	<ol style="list-style-type: none"> 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	其他涉及國土管理政策計畫	國土測繪中心

貳、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
1.114 年度都市計畫書圖重製計畫	52,000	5,200	<p>1.預定完成時間:116年12月。</p> <p>2.計畫目的：目的為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。</p> <p>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，預計完成3縣14處共5,217公頃都市計畫圖重製作業。</p>	✓ 110年起	其他涉及國土管理政策計畫	城鄉發展分署
2.114 年度鄉村地區整體規劃之部門整合機制及影像紀實	4,000	3,200	<p>1.預定完成時間:115年2月。</p> <p>2.計畫目的：為系統性建構鄉村地區整體規劃體系，推動相關政策與制度，因政策推廣為系統性工程需要部門共同合作，並與各界進行宣導與溝通，以提高對鄉村地區整體規劃之認同度，完善鄉村地區整體規劃制度。</p> <p>3.預期成果：進行部門與直轄市、縣(市)政府等單位政策溝通與宣導、影像拍攝，並就優良案例進行成果發表，供直轄市、縣(市)政府學習及借鏡，並促進政策之落實和實效。</p>	✓ 113年起	因應114.4.30國土計畫法實施管制	國土計畫組

貳、基金預算編列情形

直轄市、縣(市)國土計畫-計畫類

表2-2 (1)114年度委託調查研究案預定新委辦項目明細表

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
3.114年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(114-115年)	17,000	8,380	<ol style="list-style-type: none"> 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：輔導直轄市、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	因應114.4.30國土計畫法實施管制	國土計畫組

貳、基金預算編列情形

表2-2 (2)114年度國土永續發展基金委辦案預計辦理項目

(單位：新臺幣/千元)

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	114年度 預算數 (預計執行數)
委託調查研究費		-	459,840
總計		1,454,584	459,840
跨年度計畫及延續性計畫項目(31項)			
1	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	1,723
2	111年度都市計畫書圖重製計畫	10,000	1,000
3	112年度國土計畫專業教育訓練及認證機制	11,450	1,145
4	112年度強化營建剩餘土石方全流程管理計畫 (112-115年)	54,000	7,700
5	112年度都市計畫書圖重製計畫	30,000	14,128
6	112年度國土功能分區分類及使用地劃設輔導服務團	18,260	9,150
7	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
8	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
9	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
10	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
11	113年度國土計畫向下扎根研究委託專業服務案	5,000	4,000
12	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
13	113年度環境敏感地區單一窗口查詢工作案	5,000	2,000

貳、基金預算編列情形

表2-2 (2)114年度國土永續發展基金委辦案預計辦理項目

(單位：新臺幣/千元)

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	114年度 預算數 (預計執行數)
14	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
15	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
16	113年度國土規劃資訊整合建置暨增值應用計畫	6,000	3,750
17	113年度濕地、海岸、國家公園ESG策略研究及示範案	5,000	2,500
18	113年度國土規劃圖資分析	8,000	1,600
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
20	112年度國土計畫土地使用管制規則研析	15,960	11,172
21	113年度國土計畫法罰則執行作業原則	5,500	3,300
22	113年度2025國土白皮書籌編	4,500	1,800
23	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	5,000	2,500
24	113年國土規劃量能提升及人才培養交流平臺	25,000	12,500
25	113年度國土功能分區通知列印系統委託資訊服務案	10,000	500
26	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	7,000	4,200
27	113年及114年國土利用現況調查	126,464	60,882
28	113年度都市計畫書圖重製計畫	21,000	16,800
29	113年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(113-114年)	17,000	8,500
30	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	800
31	113年度海域國土規劃圖資檢核分析支援作業	1,300	780

貳、基金預算編列情形

表2-2 (2)114年度國土永續發展基金委辦案預計辦理項目

(單位：新臺幣/千元)

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	114年度 預算數 (預計執行數)
114年度預計新委辦項目(21項)			
1	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
2	114年度國土計畫專業教育訓練	13,000	6,500
3	114年度國土規劃圖資分析	8,000	6,400
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	114年度環境敏感地區單一窗口查詢工作	5,000	3,000
6	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
7	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	500
8	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	898
9	114年都會區域計畫-因應氣候變遷城鄉防災策略(113-116年)	52,000	13,000
10	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
11	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	5,000	2,000
12	114年國土規劃量能提升及人才培養交流平台	25,000	12,500
13	114年度國土功能分區資訊系統維運	10,000	6,000
14	114年國土利用監測整合作業	34,500	34,000
15	114年度強化營建剩餘土石方全流程管理計畫(112-115年)	54,000	1,900

貳、基金預算編列情形

表2-2 (2)114年度國土永續發展基金委辦案預計辦理項目

(單位：新臺幣/千元)

項目(含以前年度)		備註 (計畫總經費)	114年度 預算數 (預計執行數)
16	114年度地籍圖重測延續計畫(112-119年)	160,000	20,000
17	114年度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
18	114年度都市計畫書圖重製計畫	52,000	5,200
19	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	3,200
20	114年度鄉村地區整體規劃輔導服務團(114-115年)	17,000	8,380
21	114年度國土計畫整體機制宣導 (本項為媒體政策及業務宣導費，不列入本表加總)	35,000	35,000

貳、基金預算編列情形

表2-3 114年度補(協)助政府機關(構) 項目明細表

項次	補助項目(新增)	編列額度(千元)	說明
1	補助直轄市、縣(市)政府辦理國土功能分區通知書印製經費(新增)	110,000	以全臺22直轄市、縣(市)，每直轄市、縣(市)各補助500萬元估算。
2	補助直轄市、縣(市)政府辦理國土功能分區地籍逕為分割作業經費(新增)	80,000	目前初估共有40萬筆單一地籍2種以上功能分區，以單筆地籍分割800元，每年10萬筆(分4年辦理)估算。
3	補助直轄市、縣(市)政府辦理國土計畫人力經費(新增)	50,160	以全臺22直轄市、縣(市)，每直轄市、縣(市)各補助2,280千元(2名人力)估算。

貳、基金預算編列情形

表2-3 114年度補(協)助政府機關(構) 項目明細表

項次	補助項目(延續)	編列額度(千元)	說明
4	補助直轄市、縣(市)政府辦理部(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	50,165	114年預估撥付第二期款共5,016萬5千元。 核定總經費：1億33萬元，補助12原民縣市(新北市300萬元、桃園市217萬元、新竹縣851萬元、苗栗縣605萬元、臺中市225萬元、南投縣593萬元、嘉義縣273萬元、高雄市546萬元、屏東縣1,398萬元、宜蘭縣607萬元、花蓮縣2,590萬元、臺東縣1,828萬元)
5	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」	20,000	以每案200萬元，10個案件，共2,000萬元估算。
6	補助直轄市、縣(市)政府辦理鄉村地區整體規劃(含獎勵)	100,900	1.以鄉鎮市區為單元，每一單元以補助500萬元估算(草案)，預計辦理20個鄉鎮市區。 2.補助辦理鄉村地區整體規劃績優之直轄市、縣(市政府為鼓勵直轄市、縣(市)政府及規劃團隊積極辦理鄉村地區整體規劃，提出具創新性及可行性之規劃策略，預計評比優良直轄市、縣(市)政府頒發獎項(預定3個縣市)，每個直轄市、縣(市)政府以獎勵30萬元估算。

貳、基金預算編列情形

表2-3 114年度補(協)助政府機關(構) 項目明細表

項次	補助項目(延續)	編列額度(千元)	說明
7	補助直轄市、縣(市)政府辦理國土計畫違規查處作業	33,000	1.114年預計補助18直轄市、縣(市)政府，每案以補助150萬元估算（提供縣市政府委外查報變異點）（區域計畫未落日，係地方政府政府辦理違規查處作業，於國土計畫上路前先辦。） 2.補助辦理違規查處作業績優之直轄市、縣(市)政府為鼓勵直轄市、縣(市)政府積極辦理國土利用監測變異點查報作業，爰將評比優良直轄市、縣(市)政府頒發獎項（預定6個縣市），每個直轄市、縣(市)政府以獎勵100萬元估算。
8	補助辦理許可審議作業績優之直轄市、縣(市)政府	7,000	透過督導考核直轄市、縣(市)政府執行許可計畫之評鑑作業，針對評鑑成果優異之直轄市、縣(市)政府給予獎勵，預計評比優良直轄市、縣(市)政府頒發獎項（預定7個縣市），每個直轄市、縣(市)政府以獎勵100萬元估算。
總計		451,225	-

貳、基金預算編列情形

表2-4 114年度媒體政策及業務宣導費明細表

項次	媒體政策及業務宣導費	編列額度(千元)	說明
1	國土計畫整體機制宣導	35,000	<p>辦理子法、全國及直轄市、縣(市)國土計畫、國土功能分區、鄉村地區整體規劃與原住民土地空間規劃、應經申請同意即許可審議等5議題，每1議題各700萬含以下內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.影片製作:預計製作1支5分鐘片長宣導影片計50萬元。 2.電視媒體宣導:辦理影片電視託播，計200萬元。 3.網路媒體託播:辦理網路平臺託播(如Youtube、Iq)，計200萬元。 4.網路媒體宣導:邀請Youtuber結合國土計畫制系列推廣，計120萬元。 5.廣播媒體宣導:廣播製作廣播及託播，計70萬元。 6.平面媒體宣導:專題報導(如雜誌)，計20萬元。 7.其他(平面設計、照片之素材製作等):網路圖卡、頁面排版設計、海報設計、照片授權等素材製作費用，計40萬元。

貳、基金預算編列情形

表2-5 114年度推展費明細表

項次	媒體政策及業務宣導費	編列額度(千元)	說明
1	不屬媒體政策宣導之各項推展費用(如文宣品)	1,750	為推動國土計畫法及相關子法、全國及直轄市、縣(市)國土計畫、國土功能分區圖及使用地繪製作業、國土計畫土地使用管制規則、鄉村地區整體規劃與推動原住民族土地空間規劃作業、應經申請同意及使用許可制度等推展作業。

討論案 2

關於113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

- 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
- 本案係本部國家公園署為拓展國土濕地保育國際關係與視野，深耕本土濕地保育知識能力，規劃辦理「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」，並擬申請本(113)年度預算。
- 按前開要點規定，目前已逾申請期限，惟考量本案係屬國際交流業務，具有其重要性及急迫性，爰仍配合該署需求提會討論，惟因本基金113年度委託調查研究費已有相關委辦案件規劃，就**本案如經本會同意，則所需經費額度將配合以其他適當科目項下調整勻支，不足部分併決算辦理。**

壹、背景說明

- 本次申請案件，經承辦單位按前開申請經費作業要點規定辦理初審作業，相關查核結果整理如表，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
113-02	2023濕地保育國際交流合作計畫暨2024國際濕地科學家學會	112-114年	18,310	11,600	本部(國家公園署)	✓	✓	—	△

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：

- 本案工作內容主要為辦理2024國際濕地科學家學會臺北年會，以及濕地科研教育基地推動、種子學員培訓、濕地日活動等濕地保育行銷推廣活動，惟申請本基金支應數達1,831萬元，**就各該工項經費編列合理性，以及申請113年度本基金預算支應之必要性，建議再予補充。**
- 就本案相關工作項目**有無相關回饋事項，建議再予補充。**
- 本案辦理成果後續**如何回饋納入各級國土計畫規劃作業參考，或輔助國土計畫、國土保育等政策推廣作業，建議再予補充。**

請本部國家公園署說明該申請案件內容，並就查核結果研擬回應說明
(簡報時間為10分鐘)

2023濕地保育國際交流計畫 暨2024 國際濕地科學家學會 (SWS)臺北年會

國家公園署

113/01/26

大綱

- 申請計畫說明
- 審查意見回應

申請計畫說明

本計畫重要性

- 國土永續發展基金—國土保育重要事項
 - 工作項目：濕地保育人才培育、社會交流、國際科研合作與行銷
 - 建構國土「山—城—鄉—海」地景綠網
- 國際合作與形象：SWS第一次在亞洲辦理年會
- 推動濕地保育制度轉型契機

計畫緣起—臺灣濕地國際交流發展進程

年度	項目
96	完成國家重要濕地劃設作業，全國公園綠地會議中授證並宣讀「臺灣濕地保育宣言」。
97	臺灣濕地年，舉辦第一屆亞洲濕地大會與國際濕地科學家學會SWS簽署亞洲濕地臺北宣言及「 區域策略行動計畫(RSPA)合作備忘錄 」。
98	與SWS正式簽訂「 2010-2015合作備忘錄 」，接續年度均邀請該會及相關專家學者來台交流，並派員赴國外年會考察。
99	核定「 國家重要濕地保育計畫 (100-105年) 」，中長程計畫中排定105年舉辦大型國際研討會。
103	完成友善濕地標章，出版「濕地食堂 - 好生美味」專書。
104	濕地保育法104年2月2日正式施行 ，研擬國家濕地保育綱領、相關子法亦同步實施。
105	召開 2016國際濕地大會 展現各界濕地保育成果，凝聚後續5年推動濕地保育政策的場合，與SWS、WWF-HK分會簽訂6年「 2016-2021 (RSPA)合作備忘錄 」，及部會機關間濕地保育合作協議。
106	濕地保育綱領106年3月31日經行政院備查 ，啟動與SWS、WWF-HK六年實質交流互訪計畫，本年度為第一年，以濕地科學人才培育為重點目標，辦理「第1屆臺灣濕地種子營」。
107	延續部會機關間濕地保育合作協議，由林務局主辦 2018國際濕地大會 展現各界濕地保育成果，並接續辦理「第2屆臺灣濕地種子營」。
108	延續部會機關間濕地保育合作協議，辦理「第3屆臺灣濕地種子營」。
109	企劃並籌備2021年國際濕地大會，並辦理「濕地保育講座」及「濕地種子學員回訓」。
110	辦理 2021年國際濕地大會 ，國內外簽署「 2022-2027濕地保育區域行動計畫(RSPA)合作備忘錄 」。
111	延續部會機關間濕地保育合作協議，辦理「濕地科研教育基地推動計畫」、「濕地科研講座」及「第4屆濕地種子培訓工作坊」。
112	辦理「 2024國際濕地科學家學會Society of Wetland Scientists, SWS臺北年會 」案先期籌備作業。

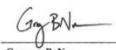
計畫緣起—爭取年會辦理依據

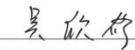
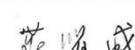
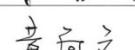
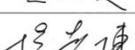
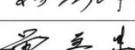
依營建署時期與SWS簽署「**2022至2027年濕地保育區域行動計畫(RSPA)合作備忘錄**」(詳附錄一)、與相關部會簽署「**2022至2027年濕地保育部會合作協議**」,並依本部(112年1月13日台內營字第1110821691號函)報請行政院備查之「**國家濕地保育綱領**」事項辦理(詳附錄二)。



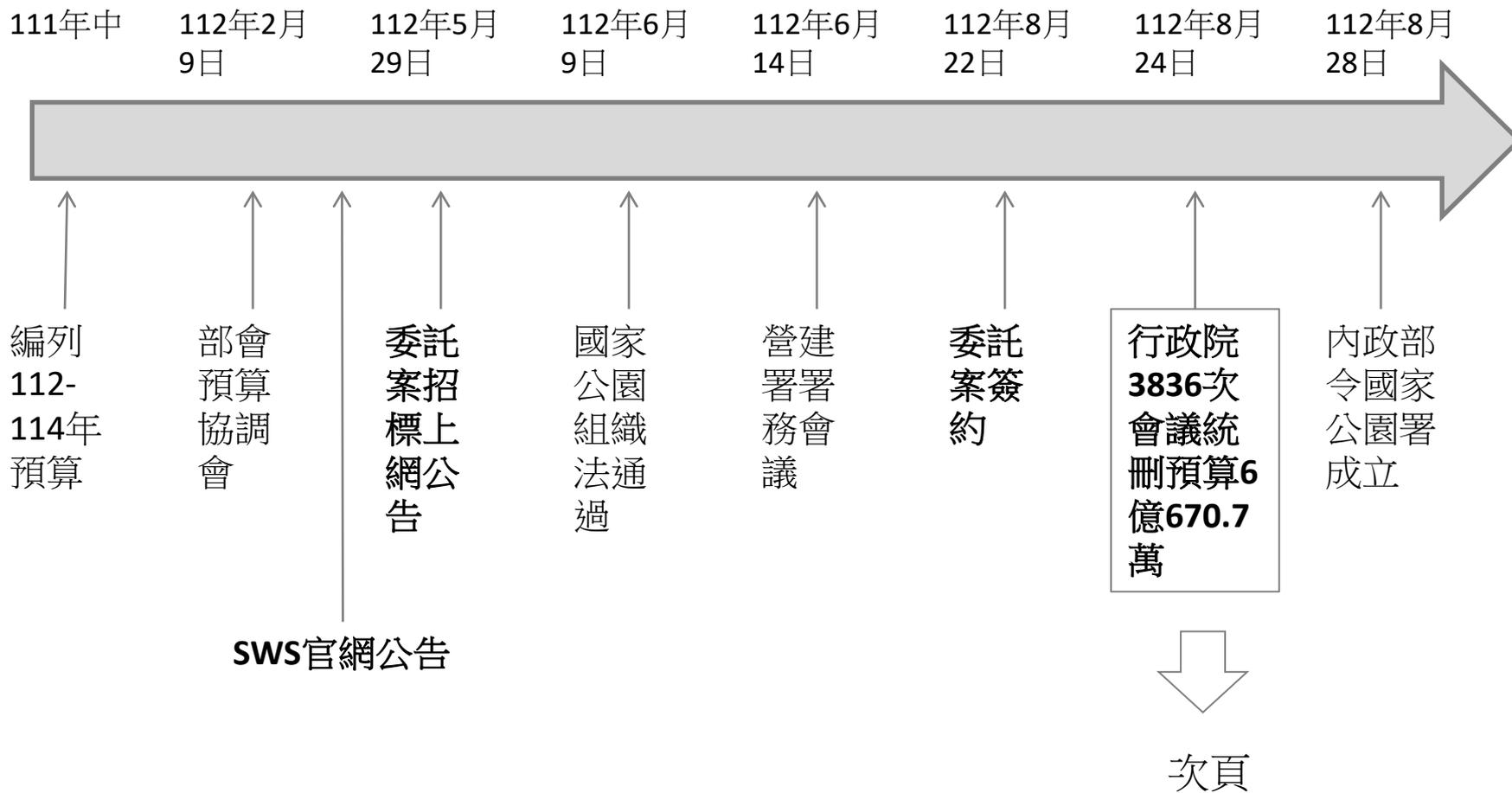
(RSPA)合作備忘錄

濕地保育部會合作協議

<p>國際濕地科學家學會暨內政部營建署 2022-2027年濕地保育區域行動計畫(RSPA) 合作備忘錄</p> <p>2021年10月19日在中華民國臺北市簽署</p> <p>我們體認臺灣水生暨濕地生態系統,從源頭到海洋之重要性; 我們注意到淡水、河口和海洋生態系統之健康,正受到各種人為活動威脅; 我們瞭解上述生態系統,對於養殖業、漁業、生態旅遊及永續發展經濟產業及生態資源至關重要; 我們覺知共同之經濟、環境和社會目標,通過內政部營建署、國際濕地科學家學會及相關組織之領導,促進、協調和分享生態系統之科學知識; 我們注意到內政部營建署、國際濕地科學家學會,以及其他組織在擴大國際範圍共同利益、互動或參與而努力,通過協調、共享水生暨濕地生態系統的科學知識,共同處理經濟和環境問題; 內政部營建署和國際濕地科學家學會同意促進臺灣濕地生態系統科學研究、復育、教育和宣傳,通過雙方之間的合作和行動簽署本備忘錄。雙方明確同意以下之條款:</p> <p>目標:促進濕地永續發展,進行跨域交流與人才培育。</p> <p>■ 透過國際濕地組織促進臺灣濕地人才培育之永續性: 持續支持臺灣濕地專業者及臺灣濕地種子學員參與國際會議及相關活動,包括各項研討會、工作坊、課程、演講計畫等,提供諮詢、輔導、協助轉介臺灣研究生申請學校,攻讀濕地及水生生態系統專業領域之博碩士學位及人才培育。</p> <p>■ 舉辦國際或地方性會議,擴展關於濕地科學、濕地保育、濕地生態及水資源永續發展等國際交流活動: 協助辦理或派員參與濕地研究計畫、研討會、工作坊、教學課程、考察及演講等,並提供必要經費及行政協助事宜。</p> <p>■ 舉辦國際或區域性論壇,拓展國際濕地保育行動交流: 邀請簽署方代表參與年度會議、工作坊、研討會等,簽署方於臺灣舉辦國際濕地科學家學會的年度大會時,並輔以經費、技術及相關行政支援,相關議程另行商訂。</p>	<p>■ 拓展參與濕地研究、調查、監測與管理之跨國計畫 簽署方共同協商,提供國際性濕地研究計畫之參與機會,以強化濕地科學健全,並提供跨領域合作平台供未來研究、教育、服務等交流,為今後濕地教學、濕地研究、社會服務及地方濕地輔導等奠定多邊合作基礎。</p> <p>■ 推廣國際濕地科學家學會和內政部營建署的共同目標及目的 透過共同舉辦的活動,以拓展國際濕地科學家學會的全球會員數目,並鼓勵各領域濕地專家的熱烈參與。</p> <p>本合作備忘錄自簽訂之日起,除非修改或終止,以6年為期,在期限到期前1年,雙方協議同意續約、修改,或終止合約。 本協議可由任何一方終止執行本備忘錄,但須於終止日前6個月以書面通知終止。如果備忘錄經終止區滿,惟現有存續期間,經雙方商議原有合作活動須繼續完成。</p> <p> Gregory B. Noe 2021-2022 SWS President</p> <p> 吳欣旻 Hsin-Hsou Wu 內政部營建署署長</p>
--	---

<p>2022-2027年濕地保育部會合作協議</p> <p>內政部營建署、行政院環境保護署、 行政院農業委員會林務局、經濟部水利署、 海洋委員會海洋保育署、 行政院農業委員會特有生物研究保育中心 及行政院農業委員會林業試驗所</p> <p>2021年10月19日在中華民國臺北市簽署</p> <p>我們體認從源頭到海洋之臺灣水環境暨濕地生態系統之重要性; 我們注意到淡水、河口和海洋生態系統之健康,正受到各種人為活動威脅; 我們瞭解上述生態系統,對於養殖業、漁業、生態旅遊及永續發展經濟產業及生態資源至關重要; 我們邀請國際濕地科學家學會(SWS)及濕地專業訓練課程認證委員會(SWSPCP)為促進濕地跨域交流與人才培育,共同簽署合作備忘錄,以合作、協調及分享濕地生態系統之科學知識與技術;</p> <p>本合作協議之簽署單位同意促進濕地生態系統科學研究、復育、教育及宣傳,透過多方之間合作及行動簽署本備忘錄。明確同意以下條款:</p> <p>目標:促進濕地永續發展,進行跨部會機關合作與交流</p> <p>一、共享國際合作資源與平台,共同推動濕地人才培育。 二、共同舉辦國際濕地大會、論壇及濕地日活動,擴大合作效益。 三、建構國內濕地合作交流平台,定期召開部會討論會議,共同研擬建立區域跨部會濕地科研教育基地(北中南東),輔導開設相關濕地科研課程,協力濕地人才培育。 四、推廣濕地相關研究、調查、監測與管理之跨部會合作計畫。 五、共同推廣濕地明智利用之精神,以及環境相關標章(濕地標章)之應用。</p>	<p>2022-2027年濕地保育部會合作協議</p> <p>內政部營建署、行政院環境保護署、 行政院農業委員會林務局、經濟部水利署、 海洋委員會海洋保育署、 行政院農業委員會特有生物研究保育中心 及行政院農業委員會林業試驗所</p> <p>2021年10月19日在中華民國臺北市簽署</p> <p>共同簽署部會機關</p> <p>內政部營建署 </p> <p>行政院環境保護署 </p> <p>行政院農業委員會林務局 </p> <p>經濟部水利署 </p> <p>海洋委員會海洋保育署 </p> <p>行政院農業委員會特有生物研究保育中心 </p> <p>行政院農業委員會林業試驗所 </p>
---	---

計畫緣起—本計畫辦理時間軸1/2



計畫緣起—本計畫辦理時間軸2/2

國家發展委員會 書函

機關地址：10020 臺北市中正區寶慶路3號
承辦人：張維欽
電話：(02)23165484
傳真：(02)23700415
電子信箱：wcchang@ndc.gov.tw

受文者：內政部

發文日期：中華民國112年10月19日

發文字號：發國字第1121202414號

類別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文(另行郵送)

主旨：檢送「政府重大公共建設計畫113年度預算先期作業辦理情形」如附冊，請查照。

說明：政府重大公共建設113年度預算先期作業審議結果經行政院調整納入113年度中央政府總預算案後，業經112年8月24日行政院第3868次會議通過。

正本：中央研究院、考選部、內政部、國防部、教育部、法務部、經濟部、交通部、衛生福利部、農業部、環境部、文化部、數位發展部、國家科學及技術委員會、海洋委員會、國軍退除役官兵輔導委員會、原住民族委員會、客家委員會、國立故宮博物院、核能安全委員會、行政院主計總處、行政院公共工程委員會、財政部（以上各5冊）、國家發展委員會檔案管理局、本會中興新村活化專案辦公室（以上各3冊）

副本：

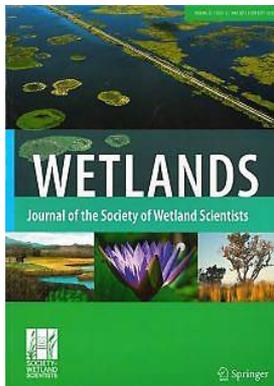
113年度公共建設經費

- 內政部初核預算29.404億元
- 國發會建議概算23.337億元



統刪6.067億元
國家濕地保育計畫刪除3,008.04萬

國際濕地科學家學會(SWS)簡介



1. 國際濕地科學家學會(Society of Wetland Scientists, SWS) 前身為美國陸軍工兵署(U.S. Army Corps of Engineers, USACE)高級科學家 *Richard Macomber* 1980年於美國佛羅里達州成立之非營利國際化專業組織。
2. SWS 成員包含 **美國國家環境保護署** (Environmental Protection Agency, EPA)、**美國國家公園管理署** (National Park Service, NPS)等政府機構、非政府組織、學術與私人機構等。
3. 核心成員並為 **聯合國拉姆薩濕地公約 Ramsar Convention** 科學技術審查委員。現為國際最大之濕地組織。目前有 15 個地區分會，共計 60 多個國家約有 3,500 多名會員。
4. **SWS目標**：致力促進對濕地之理解、保育、保護、恢復，並以科學管理為基礎，促進濕地可持續性發展的非營利國際化專業組織。
5. SWS每年出版6期濕地(Wetlands)期刊，為目前國際上具學術地位的重要濕地科學期刊。

國際濕地科學家學會(SWS)理監事會議

- ❑ 國際濕地科學家學會理監事會議已正式批准2024年會於臺灣舉辦。
- ❑ 2021時任SWS會長 *Gregory Noe*於2021年會上正式宣告，目前已公告於SWS官方網站(由地主國統籌辦理)，112年5月23日召開理監事會議討論年會行程。
- ❑ 預定113年11月12日至17日(共計5天)赴臺北舉辦年會(日期以SWS官網公告為準)，此為SWS第1次選擇在亞洲國家地區召開年會，深具代表性意義。



2022-2023
會長
*William
Kleindl*

濕地生態系
統和自然資
源管理專家



2023-2024會長
*Susan
Galatowitsch*

植物生態學、生態
系統保育和修復
、入侵物種生態
學專家

ABOUT MEMBERSHIP



EVENTS RESOURCES

Annual Meetings

Future Meetings

2023 - Spokane, Washington, U.S.

June 27-30, 2023

The Davenport Grand Hotel
10 S. Post Street
Spokane, WAS 99201

2024 - Taipei, Taiwan

May/June 2024

Past Meetings

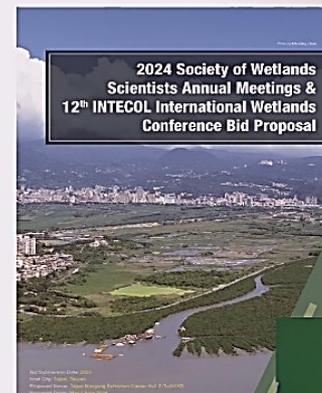


2024 SWS Annual Meeting

Taipei, Taiwan

With the Taiwan Wetland Society

2024 Society of Wetlands
Scientists Annual Meetings &
12th INTECOL International Wetlands
Conference Bid Proposal



臺灣作為2024年(SWS)年會辦理的所在地

Taiwan as the location for twenty-two-four annual meeting.



計畫目標及工作內容

計畫目標

拓展濕地保育國際視野，深耕本土濕地保育知識能力

工作內容

1. 2024 國際濕地科學家學會(SWS)臺北年會
2. 濕地科學教育基地推動計畫
3. 濕地種子學員培訓
4. 濕地日活動



計畫目標及工作內容—工作內容1

2024 國際濕地科學家學會(SWS)臺北年會

主題：濕地與全球變遷：減緩與調適—強化濕地韌性與治理，積極回應全球變遷（發展中）

1. 專題演講及分組討論（英文為主、中文為輔）
2. 展現國內外濕地保育成果
3. 展現地主國特色及文化
4. 跨部會合辦
5. 凝聚未來推動共識

會議場地規劃



- **臺北國際會議中心(TICC)**：容納500-1000人、具專業會議設備、100人中型研討室、20人次小型會議室、海報及攤位展示之空間
- **預計邀請100位以上國外貴賓來台**：目前以國外200位、國內300位進行規劃
- **實體與線上結合辦理**



SWS 2024 Annual Meeting

NOVEMBER 12-17, 2024
Taipei, Taiwan



演繹出台灣垂直地形，展現濕地不同樣貌，從海洋魚塢、平原河川、梯田里山再到高山湖泊的多元地景，對應藍碳、褐碳、綠碳價值，精準詮釋濕地資源所衍生出之自然、人文及產業的多重意義與價值內涵

計畫目標及工作內容—工作內容1 部會資源整合及參與方式

全國濕地系統網絡相關單位資源整合與分工

單位	職掌目標	相關計畫	國際合作方式
內政部 國家公園署	國家(自然)公園管理、 海岸濕地保育復育	<ul style="list-style-type: none"> 國家及自然公園經營管理 國家重要濕地保育計畫 永續海岸管理計畫 	<ul style="list-style-type: none"> 國際會議交流及對話 部會機關拜會與人員互訪 專場場次的論文發表 科研計畫合作 資訊交換或共享 各部會濕地保育成果展示空間及攤位 簽署合作備忘錄 
農業部 林業保育署	國土保安及生物資源管理 利用	<ul style="list-style-type: none"> 國土生態保育綠色網絡建置計畫 森林永續經營及產業振興計畫 外來入侵種埃及聖鸚、綠鬣蜥與恆春半島銀合歡 移除及復育計畫 	
農業部 生物多樣性 研究所	生動資源調查及研究、稀 有動植物保育復育、生物 資料庫建置及應用	<ul style="list-style-type: none"> 里山生物多樣性及環境教育校園行動實施計畫 特有生物研究保育中心台灣生物多樣性研究 	
農業部 林試所	生物多樣性保育與永續利 用研究	<ul style="list-style-type: none"> 極端氣候對森林環境衝擊之監測 建立海岸防風林氣候變遷樹木管理與知識平台 氣候變遷下森林物種適應機制與模式推估 	
環境部	環境永續及汙染防制	<ul style="list-style-type: none"> 水污染防治及流域整體性環境保護計畫 氣候變遷調適 推廣環保產品及綠色消費 環境監測規劃管理與品質保證 	
經濟部 水利署	河川水系及流域治理	<ul style="list-style-type: none"> 臺灣各區水資源經理基本計畫 重要河川環境營造計畫 中央管流域整體改善與調適計畫 	
海委會 海保署	潔淨海水(Clean Water)、 健康棲地(Health Habitat)、 永續資源(Sustainable Resource)	<ul style="list-style-type: none"> 向海致敬-臺灣海域生態環境守護計畫 海洋污染監測與應處計畫 海洋污染監測與應處計畫 	

計畫目標及工作內容—工作內容1 國際專家學者邀請名單 (進行中)

聯合國/拉姆薩組織

- 聯合國發展署 UNDP駐泰大使 Renaud Meyer
- 亞洲/大洋洲資深顧問范植柳
- 聯合國拉姆薩東亞中心主任徐昇吾
- 秘書長 Musonda Mumba
- 副秘書長 Jay ALDOUS
- 泰國會議局局長 (ICCA、APEC 會議主辦) Nooch Homrossukhon

SWS

- 2024-2025 SWS總會會長 Eric Stein
- 2023-2024 SWS總會會長 Susan Galatowitsch
- 2022-2023 SWS總會會長 William Kleindl
- Wetlands(SCI) 期刊總編輯 Marinus L. Otte
- 濕地專業認證訓練課程認證標準委員會 SWSPCP主席 Nancy Lin

INTECOL

- 主席 Shona Myers
- 秘書長 Alice C. Hughes
- 財務長 Jos Verhoeven

WWF

- Director General Marco Lambertini
- 香港分會主席 白丹尼
- 香港分會行政總裁黃碧茵
- 香港分會華南濕地保育經理 文賢繼

國際濕地組織

- 濕地專業認證訓練課程認證標準委員會 SWSPCP主席 Robert McInnes
- 國際自然保護聯盟 IUCN主席 Kathy MacKinnon
- SER生態復育學會會長 Kingsley Dixon
- 全國濕地管理者協會主席 Collis Adams
- SCPW (菲律賓濕地保育協會) 執行主任 Amy Lecciones
- WWT保育署主席 James Robinson
- 中國濕地保護協會會長 孫扎根

環境相關專家學者

- 澳洲昆士蘭大學生物科學系教授·紅樹林碳匯專家 Catherine Lovelock
- 美國 Tulane University, School of Science and Engineering, 藍碳專家 Daniel Friess
- King Abdullah University of Science and Technology, 海草藍碳專家 (Frontier in Marine Science 主編) Carlos M. Duarte
- 賓州大學建築學院院長 Frederick Steiner
- 日本京都大學地球環境學院教授-柴田昌三 Shozo Shibata

計畫目標及工作內容—工作內容1 專題演講邀請名單



特邀貴賓

馬克·卡尼

Mark Carney

聯合國氣候行動和融資特使
格拉斯哥淨零金融聯盟召集人



Nancy Lin

濕地專業認證訓練課程認證標準委員會
SWSPCP主席、專業濕地科學家、美國麻州環境廳台裔官員
濕地專業認證課程推動成果與國際合作契機



Carlos M. Duarte

海草藍碳專家
Frontier in Marine Science領域主編
海洋生物多樣性
濕地藍碳之重要性與對氣候變遷之影響力



徐昇吾

聯合國拉姆薩公約東亞中心主任
致力於濕地保護及明智利用
拉姆薩濕地中心在濕地保育扮演之角色與未來發展

計畫目標及工作內容—工作內容1 徵稿題目彙整

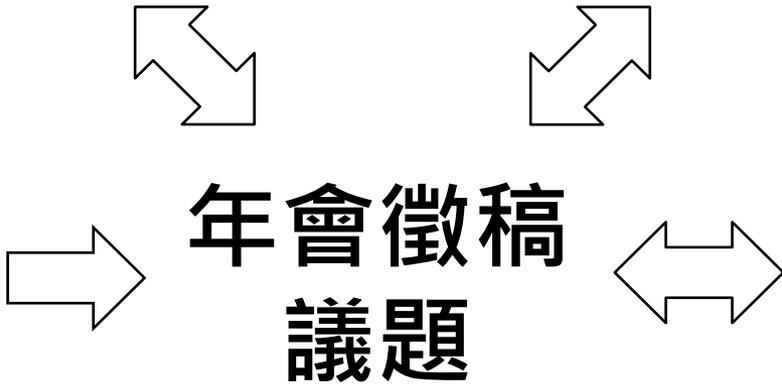
SWS 科研傳統

網路(FB)社會參與

國際及國內
政策趨勢

各部會政策議題

- 自然解方NBS
(包含藍碳、碳交易制度等)
- 公正轉型
- 性別議題
- 其他有效保育區
OECM
- 企業社會責任ESG
- 永續發展目標
SDGs
- 其他



年會徵稿 議題

開放徵稿議題目的

- 平衡科學研究與政策需求，解決實質問題
- 濕地保育政策轉型
- 開放社會參與，擴大濕地知識版圖
- 議題規劃彙整如後頁

1. 農業部林業及自然保育署
2. 農業部生物多樣性研究所
3. 農業部林業試驗所
4. 農業部漁業署
5. 農業部水產試驗所
6. 環境部
7. 經濟部水利署
8. 經濟部水利署水利規劃分署
9. 海洋委員會海洋保育署
10. 國家科學及技術委員會
11. 內政部國土管理署
12. 內政部國土管理署城鄉發展分署
13. 各國家公園管理處

計畫目標及工作內容—工作內容1 徵稿題目彙整

113.1.24, 持續進行中

分組A： 濕地保育與國家政策	分組B： 濕地碳匯與氣候變遷調適	分組C： 濕地的生態-生活-生產地景及社會生態系統	分組D： 濕地及水域生態服務系統以及自然為本解方與濕地環境教育	分組E： 海洋資源保育與濕地恢復與創新	分組F： 國際濕地視角
<p>1-1各國推動濕地保育制度經驗 1-2濕地保育制度、政策與經營管理</p> <p>1-3各國土地使用制度下濕地保育策略</p> <p>1-4濕地地景生態系服務功能及其制度化與市場化管理的契機</p> <p>1-5國土地景格局下的全國/區域濕地生態網絡系統與OECM</p> <p>1-6濕地面對能源產業開發之衝擊與適應 1-7濕地開發迴避、衝擊減輕及生態補償機制 1-8濕地明智利用與友善產業、社區創生之案例 1-9濕地明智利用的文化差異與制度因應 1-10濕地調查監測與環境教育推動 1-11遷徙物種跨國或跨界議題與保育行動（例如禽流感、飛安與候鳥保育衝突） 1-12建立與環太平洋及亞洲之學術、科研等跨國、跨域交流合作機制 1-13濕地保育中女性的角色與議題 1-14氣候變遷及淨零碳排行動與濕地保育弱勢族群議題、指認、公正轉型的困境 1-15 濕地保育的金融機制 1-16其他</p>	<p>2-1 國際濕地藍碳科學的發展歷程與趨勢 2-2濕地碳匯基線調查研究 2-3濕地碳匯計算方法學 2-4濕地碳匯查驗與碳抵換機制研究 2-5濕地自然碳匯不確定性及碳抵換與追回機制 2-6 濕地自然碳匯與碳信用(credit)交易平台 2-7濕地自然碳匯政策與生物多樣性衝突 2-8濕地自然碳匯實施地點、方式、及區位適宜性分析（魚塘、滯洪池） 2-9濕地碳匯與ESG結合策略 2-10 濕地環境及生態資料庫應用 2-11 高山溪流與濕地動物監測與生態功能探討 2-12其他</p>	<p>3-1地景生態保育綠色網絡建置 3-2保全森林川里海之鏈結中的森林、農田、濕地等生態系的多樣性</p> <p>3-3 濕地共生之城鄉規劃</p> <p>3-4濕地生物多樣性保育研究與棲地復育 3-5濕地特有生物調查研究、棲地保育與環境教育學習課程 3-6瀕危物種及重要棲地生態服務給付 3-7森林及淺山濕地生態系之知識體系建立與相關研究 3-8森林型濕地資源調查與保護網建構 3-9森林濕地、垂直濕地及湧泉濕地之價值與經營管理 3-10水田、農塘、魚塭等的共生共養之友善生產模式 3-11濕地之植物地理與生態之研究 3-12協助農漁村產業轉型、濕地產業復甦與建構永續經營管理機制 3-13濕地社區網絡及夥伴關係及濕地生態旅遊推展輔導 3-14自然中心暨森林園區之環境教育方案 3-15濕地產業增值與創意行銷、濕地自然藝術之營造與應用 3-16外來入侵種管理、濕地維護與監測技術、物種蔓延之有效防制措施等 3-17社區在外來物種防治與管理中的角色 3-18其他</p>	<p>4-1 濕地及水域生物多樣性保育與技術發展</p> <p>4-2 整合型集水區或流域系統(含濕地)之規劃管理</p> <p>4-3數學模型在集水區或流域系統(含濕地)之應用 4-4生態檢核與水環境建設研究 4-5濕地水資源之再生、利用與調適策略</p> <p>4-6 流域及海岸濕地生態系之自然防減災功能與機制</p> <p>4-7海岸濕地變遷調查監測與研究 4-8濕地管理數位資料庫及資訊系統建置 4-9濕地生態影響—河川漂沙、水質汙染及海岸侵蝕淤積 4-10人工濕地的建設、監測與維護管理 4-11水域生物多樣性與自然景觀營造與維護 4-12濕地環境教育 4-13科技化水質監測系統與水資源管理 4-14滯洪池實施自然碳匯之議題與可行性 4-15 濕地保育之再生能源技術發展與調適 4-16其他</p>	<p>5-1 海洋保育政策及生態系管理網絡之推展-以MPAs 與OECMs為例</p> <p>5-2海洋環境守護與海洋健康指數研究 5-3海洋及濕地生物養殖及棲地復育 5-4海洋濕地環境教育宣導與公民科學家推展(詳備註E-1) 5-5盤點沿海濕地碳匯生態系，建立基礎資料庫(詳備註E-2) 5-6調查及評估我國沿海重要碳匯生態系，包括海草床、紅樹林、及鹽沼等海洋生態系之監測調查、保育及復育行動 5-7濱海濕地永續經營管理之策略及挑戰 5-8公私夥伴關係建立及海洋保育-里海守護聯盟之培力 5-9海洋自然碳匯實施地點及方式適宜性分析 5-10其他</p>	<p>6-1 NGO/NPO推動生態保育的發展與趨勢，以及在地永續發展之關鍵議題與策略 6-2建立國際、國家、及社區組織間的伙伴關係網，建構亞太候鳥及濕地保育跨國行動 6-3 NGO/NPO操作經驗與在地保育行動需求 6-4濕地組織自主經營管理與人才培植瓶頸與策略</p> <p>6-5 地方創生培力與生態保育之對接</p> <p>6-6社區公民科學家在保育網絡中的角色與培育 6-7公私夥伴關係在生態保育領域中的挑戰與契機 6-8 ESG的本質及其在濕地保育及其他公共事務議題的契機與誘因 6-9社區守護與里海創生的社會網絡力量 6-10 各層次夥伴參與濕地保育的案例分享 6-11：其他</p>

計畫目標及工作內容—工作內容1 議程規劃(草案)

DAY 1 2024/11/12 (Tue)臺北場			DAY 2 2024/11/13 (Wed)臺北場		
07:30-08:30	報到及領取資料		07:30-08:30	報到及領取資料	
08:30-09:00	開幕式		08:30-09:00	專題演講	
09:00-09:30	專題演講		09:00-10:35	分場論壇	□頭報告
09:30-11:05	分場論壇	□頭報告	10:35-11:00	茶敘交流	
11:05-11:30	茶敘交流		11:00-12:35	分場論壇	□頭報告
11:30-13:05	分場論壇	□頭報告	12:35-13:30	午餐時間	
13:05-14:10	午餐時間		13:30-15:05	分場論壇	□頭報告
14:10-15:35	分場論壇	□頭報告	15:05-15:35	茶敘交流	
15:35-16:00	茶敘交流		15:35-17:30	分場論壇	□頭報告
16:00-18:00	分場論壇	□頭報告	18:00-20:00	晚宴	
18:00-20:00	歡迎晚宴				
DAY 3 2024/11/14 (Thu)臺北場					
07:30-08:30	報到及領取資料				
08:30-09:00	專題演講				
09:00-10:35	分場論壇	□頭報告			
10:35-11:00	茶敘交流				
11:00-12:35	分場論壇	□頭報告			
12:35-13:30	午餐時間				
13:30-14:45	SWS商業會議與頒獎活動				
14:45-15:45	閉幕式				

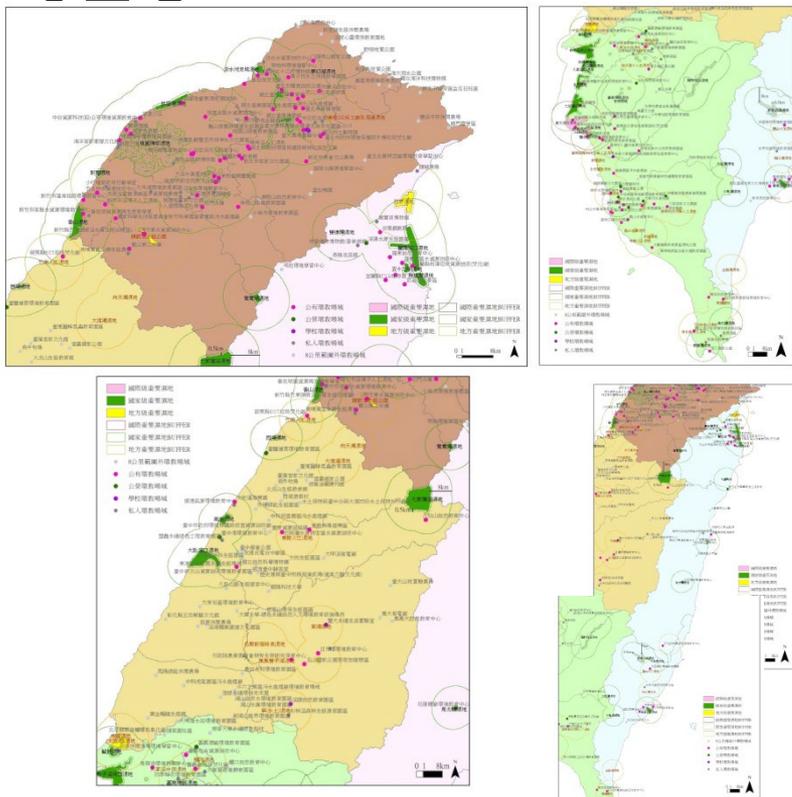
計畫目標及工作內容—工作內容1 田野參訪(草案)

DAY 5. 2024/11/15 (Sat) 臺南場/古都府城參訪	
08:30-	報到及車程
10:00-12:00	戶外參訪
12:00-13:30	午餐時間
14:00-17:30	戶外參訪暨交流工作坊
17:30-19:30	交流餐敘
DAY 6. 2024/11/16 (Sun) 臺南場/台江國家公園濕地參訪	
08:30-	報到及車程
09:30-12:00	濕地戶外參訪(七股鹽田、曾文溪口等重要濕地)
12:00-13:30	午餐時間
13:30-15:00	車程
15:00-18:00	濕地戶外參訪暨交流工作坊
18:00-	回程

計畫目標及工作內容—工作內容2

濕地科研教育基地推動計畫

推動臺灣北、中、南、東地區，
區域濕地環境教育、人才培訓與
科學管理研究與國內外交流的核心基地

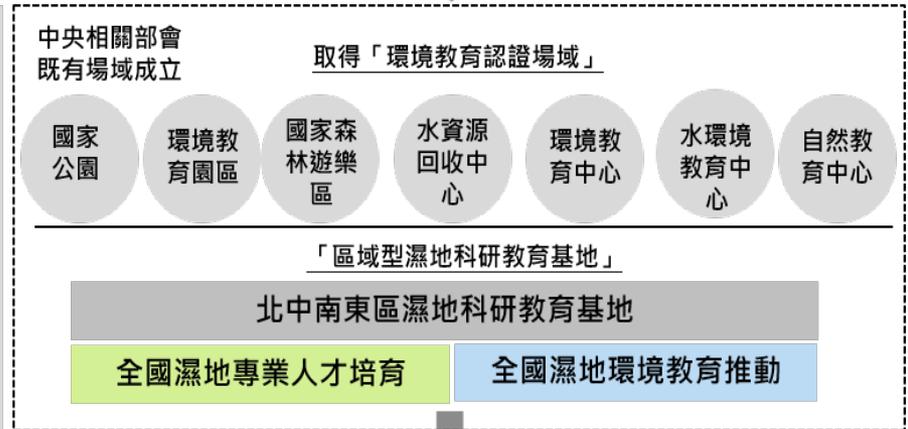


國家濕地保育綱領
次目標/策略

濕地保育相關部會



未來六年推動目標



長程發展推動願景



計畫目標及工作內容—工作內容2 未來推動構想

濕地科研教育基地推動計畫

年度	執行目標	執行項目
2023年	濕地科研基地合作意願討論	<ul style="list-style-type: none">■ 盤點重要濕地周邊各部會潛在場域資源■ 各部會合作成立濕地科研基地意願討論■ 依據各部會意願與投入資源，擬定濕地科研基地潛力名單■ 濕地科研基地分年推動計畫研議
2024年	訂定濕地科研基地推動分年計畫 區域型濕地科研基地掛牌成立 (國際濕地科學家學會臺北年會/11月)	<ul style="list-style-type: none">■ 訂定濕地科研基地分年推動計畫■ 建立濕地科研基地授證機制■ 機關協商及媒合成立至少一處之區域型濕地科研基地■ 配合2024年SWS臺北年會掛牌授證成立，進行國際濕地組織與跨部會濕地成果交流
2025年	區域型濕地科研基地示範運作 (種子學員培訓、講座、工作坊/11月)	<ul style="list-style-type: none">■ 媒合有關單位擬定示範科研基地發展計畫(研究/課程/講座/工作坊)■ 地方科研基地合作意願討論■ 區域型科研基地國際濕地專業課程、講座與工作坊示範辦理
2026年	地方型濕地科研基地掛牌成立 (濕地日/1-2月)	<ul style="list-style-type: none">■ 機關協商媒合至少一處之地方型濕地科研基地■ 地方基地合作進行環境教育課程■ 區域基地常態性辦理國際濕地專業課程、講座與工作坊■ 機關協商及媒合成立其他區域型濕地科研基地
2027年	濕地科研基地示範成果展示 (2027年國際濕地大會/11月)	<ul style="list-style-type: none">■ 辦理2027年國際濕地大會，進行國際濕地組織與跨部會濕地成果交流■ 辦理各區濕地科研基地之推動成果與展示

計畫目標及工作內容—工作內容3

濕地種子學員培訓（濕地人才培育交流）

日期	內容/地點
2023年11月6日(一)	濕地科研講座—中國文化大學推廣部大廈館國際會議廳
2023年11月7日(二)至 2023年11月8日(三)	濕地種子學員培訓工作坊—桃園許厝港濕地(里海學堂)
2024年3月底前	濕地科研講座—安排中
2024年6月底前	濕地種子學員培訓工作坊—安排中



【特邀國際學者】
國立臺灣師範大學
永續管理環教所
客座教授

國立臺灣師範大學
永續管理環教所教授
方偉達

國立中興大學
生命科學系
終身特聘教授
林幸助

國立中央大學
環境教育
中心主任
呂理德

國立台灣大學
森林環境暨
資源學系博士
洪崇航

國立臺灣大學
水工試驗所
特約研究員
黃國文

台灣濕地學
會研究員
張維哲

桃園野鳥學會
保育組組長
徐景彥

桃園野鳥學會
榮譽理事長
蔡木寬

Ben LePage

目前以濕地自然科學為主（例如水資源、野鳥等），將視1.國家政策變遷及2.科學客觀性適度調整。

計畫目標及工作內容—工作內容3 112年現場實錄

時間	內容	主講人 / 活動內容
08:30-09:00	桃園青埔商旅集合、報到	搭乘接駁至許厝港濕地
09:00-09:30	許厝港重要濕地實作	1.換裝、2.分配器材 3.分組實作
09:30-11:30	【許厝港濕地調查實作】 分組A：濕地水文調查與評估 分組B：濕地鳥類生態資源調查與評估 分組C：濕地底棲生物調查與評估	分組指導老師 A組：黃國文研究員 B組：蔡木寬老師、徐景彥老師 C組：張惟哲博士
11:30-12:20	換裝時間及前往里海學堂(大園教室)	
12:20-13:30	午餐里海學堂(大園教室)	
13:30-14:30	【分組作業討論】以許厝港濕地為例，分別針對濕地生態評估、經營管理等不同層面研討及簡報發表	
14:30-15:15	【總結發表與討論】各組學員進行簡報發表(每組15分鐘)	
15:15-16:15	主持人：郭瓊瑩教授、方偉達教授 許書國組長／國家公園署 Prof. Ben LePage客座教授／國立臺灣師範大學永續管理與環境教育研究所 黃國文研究員／臺灣大學水工試驗所 蔡木寬老師／桃園市野鳥學會榮譽理事長 徐景彥老師／桃園市野鳥學會保育組組長 張惟哲博士／台灣濕地學會	
16:15-16:45	種子學員授證儀式／大合照	
17:00	【賦歸】	



計畫目標及工作內容—工作內容4

濕地日活動（濕地明智利用及濕地標章推廣）

活動時間：2024年1月27日(六)

活動地點：臺南市漁光島

參與設攤部會：濕地合作7大部會及地方NGO

邀請對象：濕地保育相關部會機關、各地方政府、濕地保育利用計畫執行單位（含民間NGO/NPO團體）、大專院校等相關科系及在地民眾、雲嘉南地區NGO組織

2024 濕地日
WETLAND DAY

濕地綠寶盒

指導單位 Advisor



中華民國內政部
Ministry of the Interior, Republic of China

主辦單位 Organizer



中華民國內政部
國家公園署
National Park Service of the Republic of China

協辦單位 Sponsor



環境部
Ministry of Environment



農業部林業及自然保育署
Forestry and Nature Conservation Agency, Ministry of Natural Resources



經濟部水利署
Water Resources Agency, Ministry of Economic Affairs



海洋委員會海洋保育署
Marine Conservation Administration, Ocean Affairs Council



農業部生物多樣性研究所
Species Diversity Research Institute, MOA



農業部林業試驗所
Small Forest Research Institute, MOA



臺南市政府
Tainan City Government



台江國家公園
Tainan National Park



臺南國家公園
Tainan National Park

執行單位 Implementer



Green Institute of Landscape Architecture
TILA 中華景觀建築學會

計畫目標及工作內容—工作內容4 活動流程

主題	主場活動	環教百匯	濕地藏寶圖
地點	主舞台	環境教育攤位	主舞台
開幕式記者會流程		10:00-16:30	13:00-14:00
10:00-10:30 (30分鐘)	貴賓媒體報到入場	1.集章活動 送濕地紀念品 1份·限量 100 份濕地紀念品 (地點：服務台)	【濕地保育講座】 打開濕地綠寶盒 講師：邱郁文教授 地點：虱目魚主題館
10:30-10:40 (10分鐘)	主持人開場		
10:40-10:50 (10分鐘)	【開場表演】太鼓 臺南市安南區鎮海國小	2.臉書專頁按讚 送濕地紀念貼紙 1張·限量 100 張 (地點：服務台)	14:10-15:10 【海岸體驗活動】 漫步漁光島 講師：虱目魚主題館 導覽人員
10:50-11:10 (20分鐘)	主辦單位及貴賓致詞 國家公園署張主秘維銓、 台南市黃市長偉哲		
11:10-11:40 (30分鐘)	【濕地表揚授證大會】 頒發「112 年度濕地標章」、「110 及 111 年度重要濕地經營管理評鑑」等獎項(請詳閱表 2.)		
11:40-11:45 (5分鐘)	【貴賓大合照】 長官貴賓及受獎單位代表一同合照		09:00、14:00 【濕地動手玩創意】 虱目魚丸 DIY 地點：虱目魚主題館 所需時間約 1.5 小時·需事先報名及繳費 / 材料費 200 元
11:45-12:00 (15分鐘)	【活動體驗】 工作人員引領貴賓至展示區及濕地體驗攤位並進行介紹		
下午主場活動			
14:00	【濕地知識王 1】 進行有獎徵答·並贈送濕地相關小禮物		
15:10	【濕地知識王 2】 進行有獎徵答·並贈送濕地相關小禮物		
16:00	【濕地知識王 3】 進行有獎徵答·並贈送濕地相關小禮物		
16:20	【活動閉幕式】		



濕地知識王

答題送濕地宣導品

時間 14:00、15:10、16:00

地點 主舞台

有獎徵答方式讓民眾共同認識濕地生態



打開濕地綠寶盒

時間 13:00-14:00

地點 虱目魚主題館

濕地保育講座預計邀請嘉義大學生物資源學系邱郁文教授，如何宣導重要濕地保育成果，讓更多民眾能了解濕地保育重要性



漫步漁光島

時間 14:10-15:10

地點 服務台集合

以輕鬆、有趣方式·提供民眾認識了解濕地環境保育·對於環境產生共鳴、共感。



濕地動手玩創意

時間 15:10-16:40·共1場

地點 虱目魚主題館2館

濕地體驗活動將配合在地活動場域特性·規劃虱目魚丸DIY·讓民眾認識了解及認識在地永續產業及濕地價值。



計畫目標及工作內容—工作內容4 頒發濕地標章

頒發獎項

1. 濕地標章認證紀念座6座
2. 110、111年度重要濕地經營管理評鑑



112年度濕地標章

標章編號	計畫名稱	得獎單位	核發/換發時間
1120001	麟洛人工濕地環境保育暨生態推廣	屏東縣政府 環境保護局	112.06.13 (核發)
1120002	嘉義縣濱海地區生態保育及友善養殖推廣	嘉義縣政府	112.07.17 (核發)
1120003	雙連埤周邊友善濕地保育農產品	宜蘭縣政府	112.07.18 (核發)
1120004	許厝港濕地生態教育推廣	桃園市政府 海岸管理工程處	112.08.16 (核發)
1120005	台江濕地學校之濕地環境教育推廣	台江國家公園管理處	112.08.15 (換發)
1120006	國際遷移物種保育生態友善棲地營造計畫	台江國家公園管理處	112.09.05 (換發)

計畫目標及工作內容—工作內容4 頒發經營管理評鑑

頒發獎項

1. 濕地標章認證紀念座6座
2. 110、111年度重要濕地經營管理評鑑



內政部國家公園署獎狀

110年度國際級及國家級重要濕地經營管理

臺南市政府

辦理「北門、官田、八掌溪口（臺南市轄範圍）、
嘉南埤圳（臺南市轄範圍）重要濕地」經營管理

執行成效 特優

特頒此狀 以茲鼓勵

國家公園署

National Park Service Ministry of the Interior

中華民國113年1月27日

計畫適法性評估分析

國土管理署：管理

國土永續發展基金收支保管及運用辦法

第四條 本基金之用途如下：

- 一. 依本法規定辦理之補償所需支出。
- 二. 國土之規劃研究、調查及土地利用之監測。
- 三. 依前條第五款來源補助直轄市、縣（市）主管機關辦理違規查處及支應民眾檢舉獎勵。
- 四. 管理及總務支出。
- 五. 其他國土保育事項。

國家公園署：實踐 培養軟實力

- 國土保育重要事項
 - 工作項目：濕地保育人才培育、社會交流、國際科研合作與行銷
 - 建構國土「山—城—鄉—海」地景綠網
- 國際合作與形象：SWS第一次在亞洲辦理年會
- 推動濕地保育制度轉型

期程與經費需求—總經費

項次	項目	經費(元)			
		總經費	112年度	113年度	114年度
一、	人事費用	5,973,476	1,285,482	4,199,466	488,528
二、	辦理「2024國際濕地科學家學會SWS臺北年會	15,957,772		15,957,772	
1	國外貴賓暨專題演講講師費用(含演講、住宿及交通費)	1,334,750		1,334,750	
2	國內專家學者暨講師費用(含撰稿、住宿及交通費)	494,550		494,550	
3	學術論文之國際徵稿、審稿費用(含審查會議場地、委員出席費、審查費用等)	861,000		861,000	
4	主持人及與談人出席費用	70,000		70,000	
5	會議專業司儀主持費用	220,500		220,500	
6	會議專業翻譯人員(同步口譯)及書面翻譯費用	628,000		628,000	
7	會議報名網站及系統架設費用	520,800		520,800	
8	視訊會議費用	1,222,200		1,222,200	
9	會議場地租借與器材費用	3,021,825		3,021,825	
10	會場布置及空間規劃	786,975		786,975	
11	會場人力及其他專業人力招募及培訓	776,992		776,992	
12	開閉幕典禮儀式費用	832,650		832,650	
13	會議餐飲、歡迎及歡送晚宴	1,826,415		1,826,415	
14	貴賓之交通接駁及戶外參訪費用	614,450		614,450	
15	會議主視覺、文宣品與紀念品設計製作	1,137,165		1,137,165	
16	年會攝錄影	409,500		409,500	
17	年會媒體行銷	1,200,000		1,200,000	
三、	辦理年度濕地科研教育基地推動計畫	605,000	302,500	302,500	
四、	辦理年度濕地種子學員培訓	1,202,000	601,000	601,000	
五、	課程製作及教材設計	672,500	36,250	600,000	36,250
六、	影片拍攝及媒體行銷	260,000	50,000	210,000	50,000
七、	辦理年度濕地日活動	1,500,000	500,000	990,910	
八、	執行簽署濕地保育部會合作協議、濕地保育區域行動計畫(RSPA)合作備忘錄內容	500,000			444,232
九、	各階段工作成果審查及報告書製作	60,900	64,768	30,000	30,990
十、	雜支及其他費用	486,452	200,000	286,452	
十一、	行政管理費	2,691,900	960,000	1,731,900	
	總計	29,910,000	4,000,000	24,910,000	1,000,000

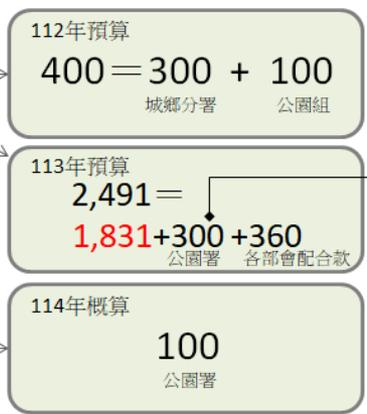
期程與經費需求—經費結構

編號	單位	分攤經費 (萬元)			備註
		112年	113年	114年	
1	內政部 國家公園署	400	300	100	主辦 公務預算
2	農業部林業及 自然保育署	—	200	—	協辦 公務預算
3	農業部生物多 樣性研究所	—	30	—	協辦 公務預算
4	農業部 林業試驗所	—	0	—	協辦
5	環境部	—	20	—	協辦 公務預算
6	經濟部水利署	—	60	—	協辦 公務預算
7	海洋委員會 海洋保育署	—	50	—	協辦 公務預算
小計		—	660	—	
8	國土永續發展 基金	—	1,831	—	
總計		400	2,491	100	

委託工作項目

- 三、112-113濕地科研教育基地推動計畫
- 四、112-113濕地種子學員培訓
- 七、113年濕地日活動
- 二、2024 SWS 臺北年會 (預定113/11/12-17)
- 七. 114年濕地日活動

委託經費2,991萬元



註1：濕地日活動：配合每年2月2日國際濕地日前後舉行

註2：紅字部份為亟須國土永續發展基金支持經費。

項目		113年度經費(元)	國家公園署及各部會分攤經費(元)	爭取國土永續發展基金(元)
一、人事費用		4,199,466	0	4,199,466
二、辦理「2024國際濕地科學家學會SWS臺北年會		15,957,772		
1	國外貴賓暨專題演講講師費用(含演講、住宿及交通費)	1,334,750	0	1,334,750
2	國內專家學者暨講師費用(含撰稿、住宿及交通費)	494,550	0	494,550
3	學術論文之國際徵稿、審稿費用(含審查會議場地、委員出席費、審查費用等)	861,000	0	861,000
4	主持人及與談人出席費用	70,000	0	70,000
5	會議專業司儀主持費用	220,500	0	220,500
6	會議專業翻譯人員(同步口譯)及書面翻譯費用	628,000	0	628,000
7	會議報名網站及系統架設費用	520,800	0	520,800
8	視訊會議費用	1,222,200	0	1,222,200
9	會議場地租借與器材費用	3,021,825	197,295	2,824,530
10	會場布置及空間規劃	786,975	786,975	0
11	會場人力及其他專業人力招募及培訓	776,992	0	776,992
12	開閉幕典禮儀式費用	832,650	832,650	0
13	會議餐飲、歡迎及歡送晚宴	1,826,415	1,826,415	0
14	貴賓之交通接駁及戶外參訪費用	614,450	0	614,450
15	會議主視覺、文宣品與紀念品設計製作	1,137,165	1,137,165	0
16	年會攝錄影	409,500	409,500	0
17	年會媒體行銷	1,200,000	1,200,000	0
三、辦理年度濕地科研教育基地推動計畫		302,500	0	302,500
四、辦理年度濕地種子學員培訓		601,000	0	601,000
五、課程製作及教材設計		600,000	0	600,000
六、影片拍攝及媒體行銷		210,000	210,000	0
七、辦理年度濕地日活動		990,910	0	990,910
八、執行簽署濕地保育部會合作協議、濕地保育區域行動計畫(RSPA)合作備忘錄內容		0	0	0
九、各階段工作成果審查及報告書製作		30,000	0	30,000
十、雜支及其他費用		286,452	0	286,452
十一、行政管理費		1,731,900	0	1,731,900
總計		24,910,000	6,600,000	18,310,000

預期效益— 1.擴大國際事務參與，提升全球能見度

Multilateral collaboration

2024濕地大會將是臺灣與國際濕地科學家學會之濕地保育(RSPA)合作備忘錄之具體實踐

- ✓ 與**聯合國及國際重要環境組織**合作，如 SWS、Ramsar、Intecol-WWG、WWF、IUCN、PAWEES、WI、BI等。
- ✓ 邀請國外專家進行實地Workshop與技術交流，研議**區域性、國際性濕地保育事務**。
- ✓ 國際保育新知輸入，加強**與他國政府或民間團體之交流與結盟**。
- ✓ 國內經驗輸出，濕地保育**成果展現舞台**。
- ✓ 增加全球能見度，**提升我國環保外交實力**。

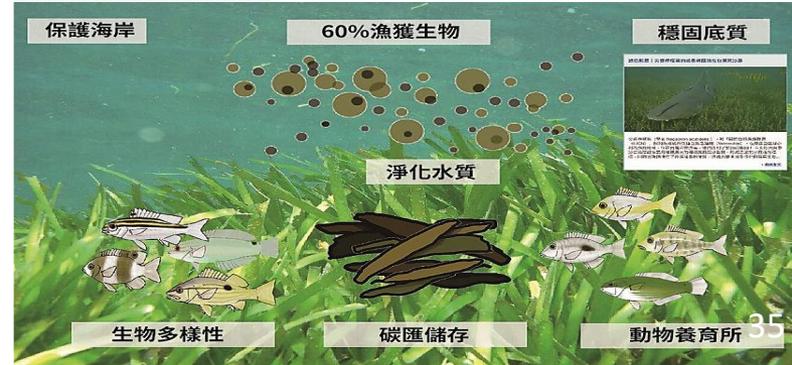


預期效益—2.轉型接軌永續發展及2050淨零碳排目標

Global responsibility and carbon justice

生物多樣性公約開始倡議 Nature Positive積極復育自然，氣候變化綱要公約推動國家自願性減量排放(NDCs)及自然解方(NBS)，兩大公約國際政策逐漸產生交集，朝向永續發展目標SDGs。本年會將協助：

- ✓ 以**國際政策趨勢觀點**重新定義臺灣濕地價值論述
- ✓ 在**CBD—SGDs—UNFCCC**框架之下，以及臺灣2050淨零排放政策的指導下，找到新的角色定位
- ✓ 在生物多樣性與自然碳匯之間找到符合公正轉型及國土使用秩序的解答



預期效益—3. 媒合部會及學術交流、強化科學與政策連結

Trans-boundary partnership Science-policy collaboration

在濕地保育部會合作協議基礎下，攜手國內7大部會機關，建立濕地保育合作共識與國內部會合作典範

- ✓ 聯合內政部國家公園署、環境部、水利署、海委會海保署、農業部林業保育署、生物多樣性研究所、及林業試驗所等7部會機關、地方政府及民間組織共同響應。
- ✓ **擴大徵稿**，連結國際科學研究，滿足政策需求與解答社會爭議



預期效益—4. 培育科研與濕地種子人才，擴大國土保育社會影響力

Expanding Social-Ecological Influences

規劃北、中、南、東區域濕地科研基地，持續推動濕地科學教育及人才訓練，深植濕地保育社會影響力

- ✓ 各部會角色分工與資源整合，因應區域特色推動區域型及地方型「濕地科研教育中心」，協助解決在地濕地保育與提昇濕地經濟
- ✓ 協力推動濕地標章、濕地基金、濕地共好、濕地ESG策略計畫性扶植地方行動等。



審查意見及回應

審查意見及回應1

審查意見

- 本案工作內容主要為辦理2024 國際濕地科學家學會臺北年會，以及濕地科研教育基地推動、種子學員培訓、濕地日活動等濕地保育行銷推廣活動，就各該工項經費編列合理性，以及申請 113 年度本基金預算支應之必要性，建議再予補充。

回應

- 合理性：
 - 本案衡酌國際性及專業性，審慎編列經費，如第31—33頁
- 必要性：
 - 疫後難得國際行銷機會
 - 國土濕地保育軟實力建立
 - 濕地保育人才培育
 - 社會力的實踐
 - 濕地保育制度性轉型調適

審查意見及回應2

審查意見

- 就本案相關工作項目有無相關回饋事項，建議再予補充。

回應

- 本會議與國際濕地科學家學會合辦，部份報名費收入由SWS支應其組織運作
- 國內報名參加者（包括合辦部會人員）免費名額300人
- 非實質回饋
 - 國土濕地保育軟實力建立

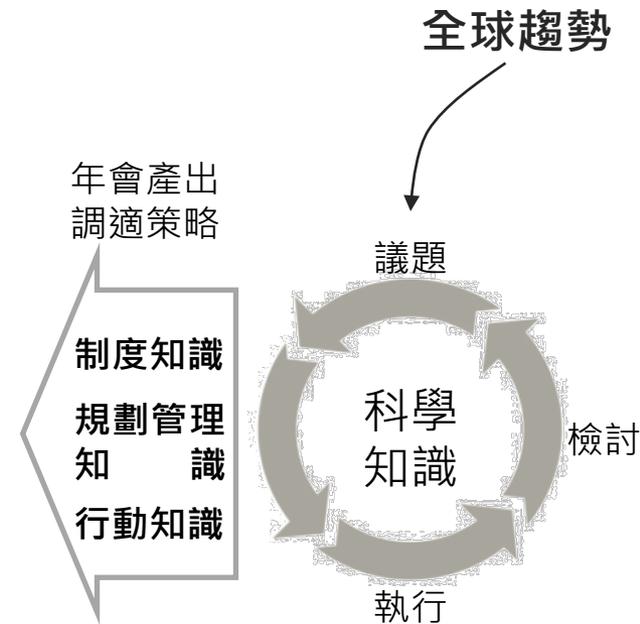
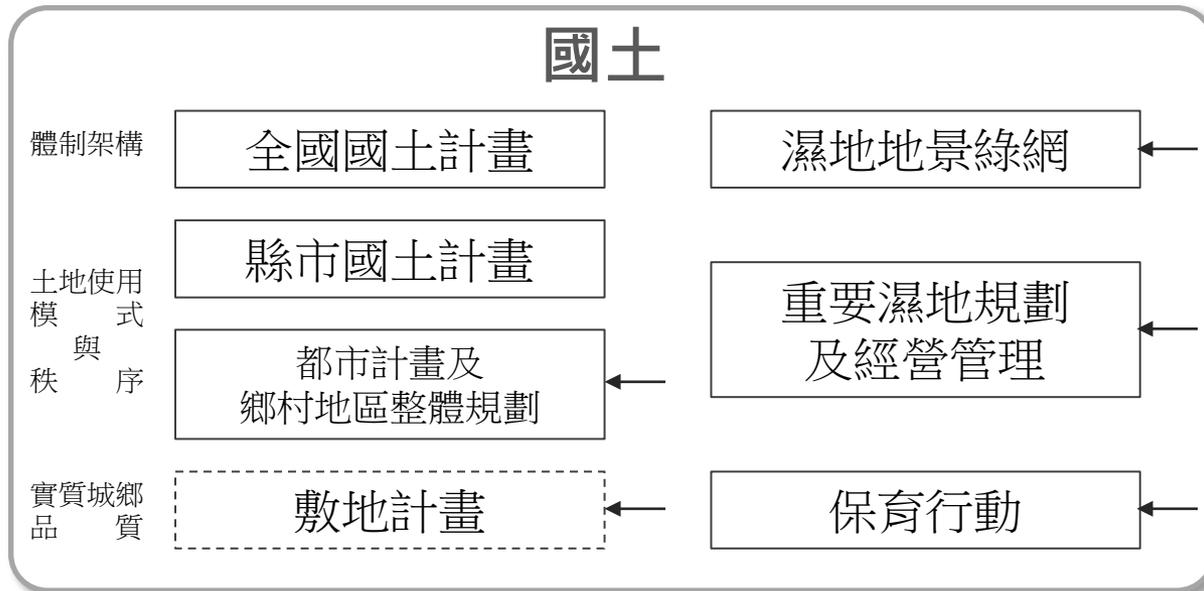
審查意見及回應3

審查意見

- 本案辦理成果後續如何回饋納入各級國土計畫規劃作業參考，或輔助國土計畫、國土保育等政策推廣作業，建議再予補充。

回應

- 本次年會產生知識將回饋至國土計畫體系各層次之制度因應、規劃及審議參考



計畫目標及工作內容—工作內容1 徵稿題目彙整

113.1.24, 持續進行中

分組A： 濕地保育與國家政策	分組B： 濕地碳匯與氣候變遷調適	分組C： 濕地的生態-生活-生產地景及社會生態系統	分組D： 濕地及水域生態服務系統以及自然為本解方與濕地環境教育	分組E： 海洋資源保育與濕地恢復與創新	分組F： 國際濕地視角
<p>1-1各國推動濕地保育制度經驗 1-2濕地保育制度、政策與經營管理</p> <p>1-3各國土地使用制度下濕地保育策略</p> <p>1-4濕地地景生態系服務功能及其制度化與市場化管理的契機</p> <p>1-5國土地景格局下的全國/區域濕地生態網絡系統與OECM</p> <p>1-6濕地面對能源產業開發之衝擊與適應 1-7濕地開發迴避、衝擊減輕及生態補償機制 1-8濕地明智利用與友善產業、社區創生之案例 1-9濕地明智利用的文化差異與制度因應 1-10濕地調查監測與環境教育推動 1-11遷徙物種跨國或跨界議題與保育行動（例如禽流感、飛安與候鳥保育衝突） 1-12建立與環太平洋及亞洲之學術、科研等跨國、跨域交流合作機制 1-13濕地保育中女性的角色與議題 1-14氣候變遷及淨零碳排行動與濕地保育弱勢族群議題、指認、公正轉型的困境 1-15 濕地保育的金融機制 1-16其他</p>	<p>2-1 國際濕地藍碳科學的發展歷程與趨勢 2-2濕地碳匯基線調查研究 2-3濕地碳匯計算方法學 2-4濕地碳匯查驗與碳抵換機制研究 2-5濕地自然碳匯不確定性及碳抵換與追回機制 2-6 濕地自然碳匯與碳信用(credit)交易平台 2-7濕地自然碳匯政策與生物多樣性衝突 2-8濕地自然碳匯實施地點、方式、及區位適宜性分析（魚塘、滯洪池） 2-9濕地碳匯與ESG結合策略 2-10 濕地環境及生態資料庫應用 2-11 高山溪流與濕地動物監測與生態功能探討 2-12其他</p>	<p>3-1地景生態保育綠色網絡建置 3-2保全森林川里海之鏈結中的森林、農田、濕地等生態系的多樣性</p> <p>3-3 濕地共生之城鄉規劃</p> <p>3-4濕地生物多樣性保育研究與棲地復育 3-5濕地特有生物調查研究、棲地保育與環境教育學習課程 3-6瀕危物種及重要棲地生態服務給付 3-7森林及淺山濕地生態系之知識體系建立與相關研究 3-8森林型濕地資源調查與保護網建構 3-9森林濕地、垂直濕地及湧泉濕地之價值與經營管理 3-10水田、農塘、魚塭等的共生共養之友善生產模式 3-11濕地之植物地理與生態之研究 3-12協助農漁村產業轉型、濕地產業復甦與建構永續經營管理機制 3-13濕地社區網絡及夥伴關係及濕地生態旅遊推展輔導 3-14自然中心暨森林園區之環境教育方案 3-15濕地產業增值與創意行銷、濕地自然藝術之營造與應用 3-16外來入侵種管理、濕地維護與監測技術、物種蔓延之有效防制措施等 3-17社區在外來物種防治與管理中的角色 3-18其他</p>	<p>4-1 濕地及水域生物多樣性保育與技術發展</p> <p>4-2 整合型集水區或流域系統(含濕地)之規劃管理</p> <p>4-3數學模型在集水區或流域系統(含濕地)之應用 4-4生態檢核與水環境建設研究 4-5濕地水資源之再生、利用與調適策略</p> <p>4-6 流域及海岸濕地生態系之自然防減災功能與機制</p> <p>4-7海岸濕地變遷調查監測與研究 4-8濕地管理數位資料庫及資訊系統建置 4-9濕地生態影響—河川漂沙、水質汙染及海岸侵蝕淤積 4-10人工濕地的建設、監測與維護管理 4-11水域生物多樣性與自然景觀營造與維護 4-12濕地環境教育 4-13科技化水質監測系統與水資源管理 4-14滯洪池實施自然碳匯之議題與可行性 4-15 濕地保育之再生能源技術發展與調適 4-16其他</p>	<p>5-1 海洋保育政策及生態系管理網絡之推展-以MPAs 與OECMs為例</p> <p>5-2海洋環境守護與海洋健康指數研究 5-3海洋及濕地生物養殖及棲地復育 5-4海洋濕地環境教育宣導與公民科學家推展(詳備註E-1) 5-5盤點沿海濕地碳匯生態系，建立基礎資料庫(詳備註E-2) 5-6調查及評估我國沿海重要碳匯生態系，包括海草床、紅樹林、及鹽沼等海洋生態系之監測調查、保育及復育行動 5-7濱海濕地永續經營管理之策略及挑戰 5-8公私夥伴關係建立及海洋保育-里海守護聯盟之培力 5-9海洋自然碳匯實施地點及方式適宜性分析 5-10其他</p>	<p>6-1 NGO/NPO推動生態保育的發展與趨勢，以及在地永續發展之關鍵議題與策略 6-2建立國際、國家、及社區組織間的伙伴關係網，建構亞太候鳥及濕地保育跨國行動 6-3 NGO/NPO操作經驗與在地保育行動需求 6-4濕地組織自主經營管理與人才培植瓶頸與策略</p> <p>6-5 地方創生培力與生態保育之對接</p> <p>6-6社區公民科學家在保育網絡中的角色與培育 6-7公私夥伴關係在生態保育領域中的挑戰與契機 6-8 ESG的本質及其在濕地保育及其他公共事務議題的契機與誘因 6-9社區守護與里海創生的社會網絡力量 6-10 各層次夥伴參與濕地保育的案例分享 6-11：其他</p>

**懇請部長及各位委員支持
本計畫及2024 SWS年會
同意使用國土永續發展基金**

初審意見

關於2023濕地保育國際交流合作計畫 暨2024國際濕地科學家學會案

關於2023濕地保育國際交流合作計畫暨2024國際濕地科學家學會案

本案申請計畫內容

1. 經費需求部分，建議本部國家公園署**應核實檢討各工作項目經費必要性，並評估增加其他部會分擔額度。**
2. 其他配合辦理事項部分，建議本案應於各項活動辦理過程，**預留國土計畫相關政策宣導空間**，或於活動內容、教材設計**融合國土計畫、國土保育相關政策說明**，以輔助國土計畫政策推廣作業。

辦理經費

考量推動濕地保育為全國國土計畫國土空間發展策略之自然生態保育策略一環，**本案相關工作有助國土保育及國土計畫相關政策行銷宣導，本案辦理經費建議納入本基金113年度預算執行。**

簡報結束