

24-4

中華民國 110 年度



國家海洋研究院單位預算

國家海洋研究院 編



## 目次

書表名稱	頁次
一、預算總說明	1
二、主要表	
1.歲入來源別預算表	17
2.歲出機關別預算表	18
三、附屬表	
1.歲入項目說明提要表	19
2.歲出計畫提要及分支計畫概況表	21
3.各項費用彙計表	31
4.歲出一級用途別科目分析表	34
5.資本支出分析表	36
6.人事費彙計表	39
7.預算員額明細表	40
8.公務車輛明細表	43
9.現有辦公房舍明細表	44
10.派員出國計畫預算總表	47
11.派員出國計畫預算類別表-考察、視察、訪問	48
12.派員出國計畫預算類別表-開會、談判	50
13.歲出按職能及經濟性綜合分類表	56
14.委辦經費分析表	62
15.立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表	64



# 預算總說明



國家海洋研究院  
預算總說明  
中華民國 110 年度

一、現行法定職掌

(一) 機關主要職掌

辦理海洋政策規劃、海洋資源調查、海洋科學研究、海洋產業及人力培育發展業務。

(二) 內部分層業務

本院置院長一人，綜理院務並指導、監督所屬職員。副院長二人及主任秘書一人，輔助院長處理院務。本院下設各中心、室，各單位掌理事項如下：

1.綜合規劃及人力培訓中心：

- (1) 本院施政策略、施政計畫、研究發展計畫、先期作業、中長程個案計畫之研擬、彙辦、協調、管考及評估。
- (2) 產學合作計畫之管理。
- (3) 海洋保育與海巡執法人員教育訓練之規劃及執行。
- (4) 海洋研究成果之推廣。
- (5) 海洋相關人才培育引進之規劃及執行。
- (6) 國際與兩岸海洋訓練機構交流合作之規劃及執行。
- (7) 其他有關綜合規劃及人力培訓事項。

2.海洋政策及文化研究中心：

- (1) 國家總體海洋政策及制度之研究。
- (2) 國際與兩岸海洋政策及制度之研究。
- (3) 海洋事務相關國際法與國際公約內國法化之研究。
- (4) 國際與兩岸海事、海洋法政、文化研究組織之合作及交流。
- (5) 海洋文化、歷史、教育之研究及推廣。
- (6) 其他有關海洋政策及文化研究事項。

3.海洋科學及資訊研究中心：

- (1) 海洋科技研究發展策略與計畫之研擬及執行。
- (2) 海洋觀測計畫與數值模擬分析之規劃及執行。

- (3) 海洋資訊系統與海洋資料庫之建置、管理及運用。
- (4) 海底地形監測與探勘之規劃及執行。
- (5) 海洋污染調查與防治技術之研究及推廣。
- (6) 海洋資源調查與環境監測研究之規劃、執行、技術研發及推廣。
- (7) 海域環境探測技術研發之整合、規劃及執行。
- (8) 其他有關海洋科學及資訊研究事項。

#### 4.海洋生態及保育研究中心：

- (1) 海洋生物、生態系統調查與保育之研究及技術推廣。
- (2) 海洋生物科技與生物基因體之研究及技術推廣。
- (3) 海洋噪音、酸化、氣候變遷及人類活動對海洋生物影響之研究。
- (4) 海洋外來物種入侵防治技術之研究及推廣。
- (5) 其他有關海洋生態及保育研究事項。

#### 5.海洋產業及工程研究中心：

- (1) 海洋產業創新與轉型之研究及推廣。
- (2) 海域與海洋工程技術之研究及推廣。
- (3) 船艦設計與維修技術之研究及推廣。
- (4) 海域腐蝕環境調查、分類與材料防蝕技術研發之規劃及執行。
- (5) 海域、近岸水文水理研究、水工試驗、船舶流力實驗與數值模擬技術研發之規劃及執行。
- (6) 海域、海岸救難與災害救助技術之研究及推廣。
- (7) 海洋資源、能源探勘與開發利用技術之研究及推廣。
- (8) 其他有關海洋產業及工程研究事項。

#### 6.秘書室：

- (1) 印信典守及文書、檔案之管理。
- (2) 議事、出納、財物、營繕、採購及其他事務之管理。
- (3) 國會聯絡與媒體公關事務之政策規劃、分析、研擬及執行。
- (4) 工友（含技工、駕駛）之管理。
- (5) 不屬其他各中心、室事項。

#### 7.人事室：

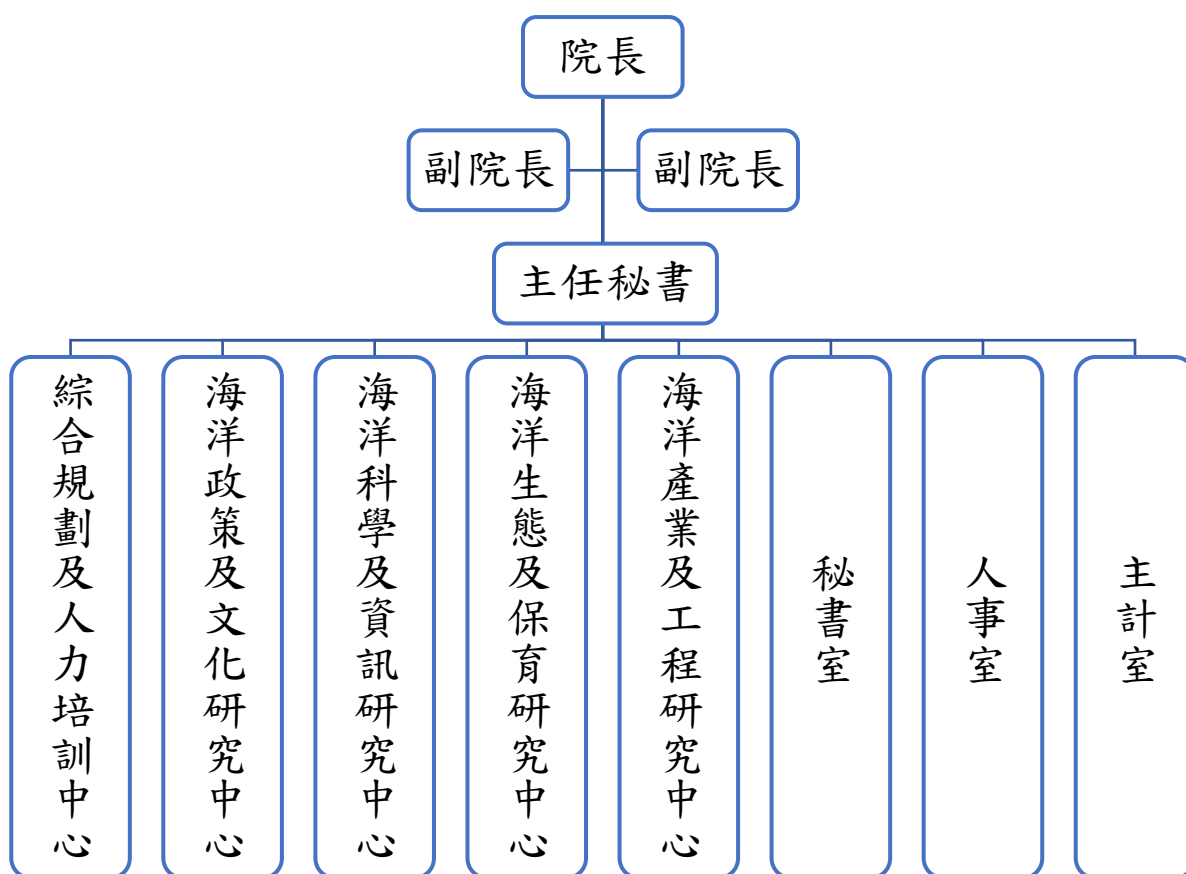


- (1) 掌理本院人事事項，關於本院組織編制、人員管理、人事規章、考試分發、任免遷調、銓敘審定、考核、獎懲、考績、訓練、進修、待遇、福利、保險、退休、撫卹、人事資料管理、策略性人力資源管理、員工協助、心理諮商等事項。
- (2) 兼辦本院政風事項，訂定端正政風及防制貪污計畫、辦理政風法令之宣導、蒐集施政民意反應、發掘及處理檢舉事項、公務機密維護事項。

8.主計室：

掌理本院歲計、會計及統計事項，辦理概預算籌劃編製、單位預算執行之審核與帳務處理、單位決算編製、主計人員人事業務等事項。

(三) 組織系統圖及預算員額說明表



國家海洋研究院組織系統圖

國家海洋研究院預算員額說明表

名稱	本年度	上年度	增減數	說明
職員	78	78	0	依行政院 108 年 4 月 23 日院授人組字第 10800325331 號令，國家海洋研究院於 108 年 4 月 24 日正式成立。本院編制員額 80 人，預算員額 80 人，其中職員 78 人、技工 1 人及工友 1 人。
技工	1	1	0	
工友	1	1	0	
合計	80	80	0	

## 二、施政目標與重點

本院於 108 年 4 月 24 日正式成立，以編制員額 80 人組設五個一級業務單位及三個輔助單位，辦理海洋政策規劃、海洋資源調查、海洋科學研究、海洋產業及人力培育發展業務，以整合國家海洋研究量能、提昇國家海洋科研實力、發揮海洋研究群聚效益，提升海洋產業競爭優勢，促進國家經濟永續發展。

本院依據組織法、行政院 110 年度施政方針，配合海洋委員會 110 年度施政計畫及核定預算額度，並針對當前國際趨勢、海洋科學及社經發展等情勢變化與本院未來發展需要，訂立施政目標與重點如次：

### (一) 年度施政目標

#### 1. 海洋政策與文化研究規劃

以健康的海洋環境、安全的海洋活動、繁榮的海洋產業、優質的海洋國家等四面向，進行國家海洋政策、文史及水下文化資產研究。以文化、環境、經濟和社會等永續發展導向，辦理海域空間規劃與實務操作研究、各族群傳統海洋知識與文化研究暨活用推廣、建置水下文化資產基礎資料。積極參與國際事務，推動海洋事務相關國際法與國際公約內國法化研究，接軌世界，善盡國際社會一份子之角色。

## 2.基礎與全面性海洋調查

進行海洋生態、水文、海底地形與地質調查，建置長期海洋觀測網及國家海洋資料庫，提供全方位海洋資料與資訊服務平臺及加值應用，產出海洋環境及工程所需之各種策略建議、研究數值與資料，供國家海象預報、擬訂海洋生物資源保育策略、海洋資源永續與開發、海洋能推動、海事安全與防災、海洋污染事故求償與訴訟之依據。

## 3.海洋產業研究與推廣

推動海洋能技術、深層海水應用技術、海洋產業創新、海洋災害防救技術之相關研究及推廣，促進海洋產業之發展，提升海洋產業競爭力。

## 4.人力培育發展

規劃海洋保育與海巡執法人員符合核心職能需求專業訓練，因應國家海洋政策規劃、海洋科學研究、海洋產業發展等需求，與相關產官學研界合作辦理國際海洋事務談判、海洋科學調查、海洋生態復育、海洋產業等專業人才訓練與專業講座。

(二) 年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
海洋研究發展與 人才培育計畫	海洋政策與文化研究	檢視現行國內外相關海洋法規及政策，與時俱進辦理我國海洋基本法令研修，拓展海洋開發、使用、活動及科學研究法制之研究，作為我國海洋國家之重要發展立基，並進行原民傳統用海洋文化研究與體驗活動、海洋法政人才國際談判培訓課程。
	離岸風場生態保育環境 監測研究	藉由離岸風電場海域生態監測，評析離岸風機建置前後對海洋、生態系統及生物族群棲地遷移之影響。建立海域水下噪音與被動式聲學監測網，透過近海鯨豚族群調查，研提最適保育措施。
	臺灣海洋綠能特有問題 及其解決方案之研究	<p>1. 臺灣海洋能源發展與海域空間利用策略規劃，藉由調查國內外海洋能源發展現況趨勢，分析海洋能源利用與海域空間規畫之競合問題，更新我國海洋能源政策推動的時間路徑圖及未來發展策略，以及早提出我國海域空間利用因應策略。</p> <p>2. 波浪能發電關鍵技術之研究，藉由整合輪機葉片設計、截取波浪能量的氣室、推動空氣移動之渦輪機以及發電機四部分設計出符合臺灣海域的波浪發電系統設施、評估所需經濟效益、彙整可配合廠商資訊與規劃最</p>

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
		<p>適場址以朝向實海測試目標、訓練與培養我國海洋能技術的相關人才，作為建置臺灣波浪發電系統之關鍵技術與培育所需人力。</p>
	<p>智慧化海域安全與環境監測系統建置之研究</p>	<p>透過船舶動態位置監測資訊系統，推估我國周遭海域與港埠環境污染影響程度，進行區域空污改善對策研擬。監測系統亦為智慧化海洋運輸和海域安全管理事務之參考依據，深化海洋科技於國家海洋發展上之需求，進而落實海洋相關政策之執行。</p>
	<p>外傘頂洲侵退防治技術開發與策略建構計畫</p>	<p>透過現場資料補充調查、數值模式模擬、水工預備性試驗，規劃外傘頂沙洲整體防治策略及研擬侵退防護措施，另據現況變遷趨勢，研提防護風險與建議，提供海洋防護計畫擬定之參考。</p>
	<p>海洋廢棄物偵測與追蹤技術研發</p>	<p>透過海洋資料數據整合，發展整合型海洋廢棄物監測系統，本計畫擬利用海洋監測與海洋數值模擬技術，透過試驗與模擬獲取各種海洋漂流物之漂流特性，發展海洋漂流廢棄物追蹤技術，建立我國海域之海洋廢棄物監測網路所需的技術與系統，並推廣本計畫成果至國際社群與組織。</p>

### 三、以前年度計畫實施成果概述

#### (一) 前(108)年度計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
<p>海域管理法制立法研究委託專業服務案</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.研提整合海岸與海域管理的策略。</li> <li>2.研提海域管理法制應具備之原則、基本架構與核心內容。</li> <li>3.舉辦至少5場次的海域管理法制草案座談會。</li> <li>4.研提海域管理法制草案內容與推動策略。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.舉辦 5 場次海域管理法制草案座談會。</li> <li>2.完成海域管理法制草案研提，並提供內容與推動策略持續依規畫辦理。</li> </ol>
<p>海洋文化政策概念形成研究委託專業服務案</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.研提海洋文化政策概念形成的原則、基本架構與核心內容。</li> <li>2.辦理 7 場次的分區座談會。</li> <li>3.辦理 1 場次海洋文化政策共識形成公民論壇。</li> <li>4.辦理 1 場次海洋文化政策共識形成國際研討會。</li> <li>5.研提未來我國海洋文化政策草擬時之策略。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.舉辦 7 場次分區座談會、1 場次海洋文化政策共識形成公民論壇、1 場次海洋文化政策共識形成國際研討會。</li> <li>2.完成未來我國海洋文化政策草擬策略研提。</li> </ol>
<p>鯨豚搶救作業標準研究及教育推廣委託專業服務案</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.瞭解各國鯨豚保育與擱淺法規之立法原則。</li> <li>2.提出我國鯨豚擱淺處理相關法規之適用建言。</li> <li>3.研擬我國鯨豚生態保育研究綱要計畫草案。</li> <li>4.辦理 2 場次的鯨豚搶救作業教育訓練推廣活動。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成我國鯨豚生態保育研究綱要計畫草案研提。</li> <li>2.舉辦 3 場次的鯨豚搶救作業教育訓練推廣活動。</li> <li>3.辦理第 3 屆亞洲海洋哺乳動物擱淺組織網年度研討會。</li> </ol>

工作計畫	實施概況	實施成果
	5.辦理第 3 屆亞洲海洋哺乳動物擱淺組織網年度研討會。 6.參與國際組織之活動，建立跨國合作機會，提高我國之國際形象。	
阿美族傳統海洋知識研究委託專業服務案	1.彙整分析阿美族傳統海洋知識、內涵、生活型態與挑戰。 2.研提阿美族傳統族群智慧保存與傳承的策略。 3.辦理為期至少 1 週的「阿美族海洋傳統智識保存與活化」之體驗活動。	1.完成阿美族傳統族群智慧保存與傳承的策略研提。 2.辦理「阿美族海洋傳統智識保存與活化」體驗活動。
中華白海豚（學名：Sousa chinensis）保育教育訓練活動委託專業服務案	1.完成中華白海豚保育相關教育訓練與推廣。 2.辦理 3 場次的中華白海豚保育教育訓練活動。	辦理 4 場臺灣白海豚陸地觀測及保育訓練教育活動。

(二) 上年度已過期間(109年1月1日至6月30日止)計畫實施成果概述

工作計畫	實施概況	實施成果
地形變遷AI偵測技術研發	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.利用衛星、航拍、無人載具(UAV)等方式，藉由影像辨識測量方式，評估外傘頂洲的長期變遷與未來合適的監測方式。</li> <li>2.透過海岸變遷AI技術的研發來改善現有的分析方法，提升其精度及工作效率。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.已完成第一次外傘頂洲 UAV 空拍，並執行空拍與光達測量結果比對，後續將進行各變因之相關性分析。</li> <li>2.餘持續依規劃辦理。</li> </ol>
阿美族傳統海洋知識與文化研究暨活用推廣	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.深入瞭解阿美族傳統共好習俗與制度、吸引不同族群認識阿美族傳統海洋文化。</li> <li>2.策略研提保存與傳承阿美族傳統海洋知識。</li> <li>3.透過原民海洋文化的展現，作為臺灣其他族群發展海洋文化之參考。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.自 109 年 2 月起，每月召開 1 次工作執行會議，共召開 5 次。</li> <li>2.自 109 年 5 月起，進行 10 個海岸阿美族部落之原住民傳統海岸地名調查，並建置 1 個供本院線上查調系統。</li> <li>3.餘持續依規劃辦理。</li> </ol>
達悟族傳統海洋知識與文化研究暨活用推廣	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.促進各界尊重達悟族用海智慧與哲學，並培養各界對達悟族海洋文化知識之理解。</li> <li>2.推動社會大眾認識達悟族海洋文化與傳統知識及禁忌習俗。</li> <li>3.作為臺灣其他族群發展海洋文化之參考，促成地方創生產業模式。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.自 109 年 3 月起，每月召開 1 次工作執行會議，共召開 4 次。</li> <li>2.餘持續依規劃辦理。</li> </ol>



工作計畫	實施概況	實施成果
海洋塑膠微粒偵測系統開發先期研究	本計畫以實測科學數據掌握臺灣海域塑膠微粒污染現況為目標，進行海洋塑膠微粒偵測系統開發之研究，期能透過創新方式整合現有科技，以自動化染色、光學影像辨識技術及演算法達成快速偵測海洋塑膠微粒濃度，後續將應用於我國周遭海域調查監測，以瞭解其分布情形，並作為後續作為之參考依據。	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.依據海洋塑膠微粒研究工項分三個階段：(1)自動檢測流程開發、(2)定量分析技術開發、(3)偵測離型系統建置。</li> <li>2.於六月底完成(1)及(2)之實驗設計階段。</li> <li>3.餘持續依規畫辦理。</li> </ol>
離岸風電場近海鯨豚族群健康評估與水下聲景資料建置	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成彰化預定海域之鯨豚出現頻率研究。</li> <li>2.完成預定海域之人類活動造成直接傷害之研究。</li> <li>3.完成開發新式鯨豚重要病原快速診斷技術。</li> <li>4.完成彰化預定海域之水下聲景錄製與分析。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成鯨豚族群健康評估研究規劃之文獻回顧、採樣方法及檢測方法。</li> <li>2.完成 2013 年中華白海豚鯨豚傷疤照片分類，及初步分析 2013 年皮膚傷口數據。</li> <li>3.完成鯨豚重要病原研究報告蒐整。</li> <li>4.完成 qPCR 與 iPCR 靈敏度測試實驗。</li> <li>5.完成 11 趟彰化預定海域之鯨豚出現頻率之調查。</li> <li>6.餘持續依規畫辦理。</li> </ol>
離岸風電場生態保育環境監測研究-底棲環境改	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.進行離岸風機防蝕工程對環境及生物項影響之文獻收集及回顧。</li> <li>2.選定臺灣離岸風電場海域</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成上半年近、離岸之水文水質調查分析。</li> <li>2.完成近、離岸各 1 次離岸風場海域底棲魚類及無脊椎</li> </ol>

工作計畫	實施概況	實施成果
變對海洋生態之潛在影響	<p>進行 2 次基樁周邊環境與生物相之分析調查。</p> <p>3.建立離岸風機基樁附近海域環境及生物相背景值資料。</p>	<p>動物等調查及鑑定工作。</p> <p>3.餘持續依規畫辦理。</p>
離岸風機基樁防蝕工程對生態環境之影響評估	<p>1.進行離岸風機防蝕工程對環境及生物項影響之文獻收集及回顧。</p> <p>2.選定臺灣離岸風電場海域進行 2 次基樁周邊環境與生物相之分析調查。</p> <p>3.建立離岸風機基樁附近海域環境及生物相背景值資料。</p>	<p>1.完成第 1 次竹苗海域沿海水質之調查及分析。</p> <p>2.完成第 1 次竹苗海域對照測站和 2 座取樣風機等之海域底質、底棲生物及底質菌相等調查及分析。</p> <p>3.餘持續依規畫辦理。</p>
海域空間規劃國際政策、制度與實務研析	<p>1.研提海洋空間規劃的政策工具（例如海域功能區劃）之推動原則、架構與核心內容。</p> <p>2.研提離岸風電業者 CSR 規範化與推動方案。</p> <p>3.舉辦至少 2 場次海洋空間規劃工作坊。</p> <p>4.舉辦 1 場次海域空間規劃管理實務國際交流工作坊。</p> <p>5.將研究相關成果共同發表於國內或國外研討會。</p>	<p>1.完成我國現行涉及海岸海域利用管理制度及海洋委員會主管之現行法規進行盤點、分析。</p> <p>2.完成國際上海域空間規劃制度化的推動歷程、管理原則、措施機制、程序步驟及爭議處理模式研析。</p> <p>3.舉辦 1 場海域空間規劃工作坊。</p> <p>4.餘持續依規畫辦理。</p>
海洋資源博物館經營策略之先期研究	<p>1.完成三館之設館目標、組織編制、預算、年度計畫、重點工作、營運行銷及相關法規之彙整分析結果，研提海</p>	<p>1.自 109 年 3 月起，每月召開 1 次工作執行會議，共召開 4 次。</p> <p>2.已舉辦 1 場民眾參與海洋</p>

工作計畫	實施概況	實施成果
	<p>洋資源博物館籌設之可行性方案。</p> <p>2.完成國內、外博物館相關整合文獻(含實際案例)及學者專家等權益相關人意見蒐集。</p> <p>3.完成海洋業務整合可行性方案分析、三館體驗活動及願景工作坊之意見調查結果。</p> <p>4.產出 1 本研究報告、辦理 1 場體驗活動與學術工作坊及舉辦 1 場民眾參與海洋教育議題之活動。</p> <p>5.提出提升社會大眾對於海洋事務生活化之公民意識的可行性策略。</p>	<p>教育議題之活動。</p> <p>3.餘持續依規畫辦理。</p>
<p>海事教材研製與人力培訓計畫</p>	<p>規劃符合核心職能及法定職掌內容，製作多媒體教學影片 2 件。</p>	<p>持續依規畫辦理。</p>
<p>振盪水柱式波浪發電系統之渦輪機設計先期研究</p>	<p>依據臺灣能源需求與政策導向，再生能源本土化發展迫在眉睫，而臺灣四周環海，波浪能是具有潛力海洋再生能源。在波浪發電系統中，分為截取波浪能量機構、渦輪機及發電機等部分，其中渦輪機決定能量轉換的效率，也直接影響波浪發電的性能。本計畫對於防波堤共構式振</p>	<p>1.已完成單級威爾斯渦輪機葉輪的升力線與升力面設計程式，和開始進行應用單級與分析用的邊界元素法程式。</p> <p>2.完成黏性流計算分析渦輪機的設定。</p> <p>3.餘持續依規畫辦理。</p>

工作計畫	實施概況	實施成果
	<p>盪水柱波浪發電系統中的渦輪機進行設計，針對廣泛被應用的威爾斯渦輪機發展設計方法與實際設計，針對不同波浪條件下之性能效率、耐用性、成本等項目進行探討，找出最適臺灣海域之渦輪機設計，以提高波浪發電效率。</p>	
離岸風電海域防救災規劃策略研究	<p>由於離岸風電陸續興建與商轉，針對離岸風電海域可能發生的災害事件進行規劃與策略研擬，本計畫針對國內外離岸風電海域災難事故相關文獻之蒐集與分析。臺灣離岸風電海域災難處理及海域安全之相關法規分析與衝突探討。臺灣離岸風電海域可能發生災害種類與影響範圍預估與相關應變流程研擬。臺灣各種風場規模之離岸風電開發業者與國家應具備災害處理能量規劃，包含救難、海洋污染或複合性災害等問題進行探討。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 已完成研析國內外離岸風電海域災難事故案例，以及研析英國、丹麥及德國的離岸風電防救相關政策與救援體系發展。</li> <li>2. 完成 1 次專家座談會議，以及 5 場次專家學者訪談工作。</li> <li>3. 餘持續依規劃辦理。</li> </ol>
雲嘉海岸(外傘頂洲)侵退防治研究	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 進行現場實地調查。</li> <li>2. 精進驗證海岸地形變遷數值模擬。</li> <li>3. 防護方案數值模擬分析</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 完成第一階段春夏季現場補充調查，預備執行第二段秋冬季調查。</li> <li>2. 持續依規劃辦理。</li> </ol>

工作計畫	實施概況	實施成果
<p>風險海域劃設與管理策略研擬研究委託專業服務案</p>	<p>近年來，海域遊憩活動日漸風行，政府基於開放海洋、減少限制之政策，加上國賠法修正通過，有責任提供海域潛在危險相關資訊，以做為民眾從事海域活動近年來，海域遊憩活動日漸風行，政府基於開放海洋、減少限制之政策，加上國賠法修正通過，有責任提供海域潛在危險相關資訊，以做為民眾從事海域活動時，加強風險意識及自我管理，做好活動前的各項安全準備，防止意外事件發生。因此，本計劃劃設臺灣本島海域在從事相關海域遊憩活動之風險等級，提供主管機關海域風險管理及民眾自主防災參考。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.於 5 月 27 日邀集全臺水域遊憩活動之主管機關等相關單位召開「全臺風險海域劃設與管理策略研究」研商會議。</li> <li>2.餘持續依規畫辦理。</li> </ol>
<p>動態船舶資訊中繼開發與排放廢棄物推估模式研究</p>	<p>為發展我國經濟海域海洋環境即時監控整合系統，本計畫進行海域船舶排放廢氣物模式推估研究。利用現有國內之船舶自動識別系統 (Automatic Identification System, AIS) 資訊，發展傳輸中繼技術擴大系統涵蓋海域範圍。並關聯英國勞氏資料庫計算船舶污染排放量，搭配環保署的空氣污染排放總</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.完成 AIS 中繼站架設、訊號擷取、訊號解碼及傳輸技術開發，並包含介接現有航港局之 AIS 資料庫資料，中繼及現有兩類資料彙整後再進行資料品管作業，以提供模式計算。</li> <li>2.於六月完成與本院資料庫介接 AIS 資料，後續進行資料品管中。</li> </ol>

工作計畫	實施概況	實施成果
	<p>量清冊所提供之本土污染源排放量，再利用中央氣象局所發布之風場模式資料及美國環境保護局所發展的空氣品質模式(Community Multi-scale Air Quality model, CMAQ)解析海域船舶排放量對周遭環境之貢獻比例。</p>	<p>3.餘持續依規劃辦理。</p>
<p>海洋廢棄物追蹤預測技術建制與實海漂流試驗</p>	<p>本計畫擬利用海洋監測與海洋數值模擬技術，透過試驗與模擬獲取各種海洋漂流物之漂流特性，發展海洋漂流廢棄物追蹤技術，透過海洋資料數據整合，發展整合型海洋廢棄物監測系統。預期建置在地化風壓差參數圖表，建立對於海洋廢棄物之漂流追蹤及逆向溯源之技術，相關技術將可用來建置海廢動態地圖，提升對我國海域之廢棄物分佈及來源之掌握。</p>	<p>1.初步實驗選擇由高雄港出發至小琉球周遭海域進行聯合試驗。</p> <p>2.餘持續依規劃辦理。</p>

# 主要表





**國家海洋研究院**  
**歲入來源別預算表**  
中華民國 110 年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

款	項	目	節	名稱及編號	本年度預算數	上年度預算數	前年度決算數	本年度與 上年度比較	說	明
				合計	20	20	10	0		
2				0400000000 罰款及賠償收入	12	12	4	0		
	209			0467300000 國家海洋研究院	12	12	4	0		
		1		0467300300 賠償收入	12	12	4	0		
			1	0467300301 一般賠償收入	12	12	4	0	0	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。
7				1200000000 其他收入	8	8	6	0		
	224			1267300000 國家海洋研究院	8	8	6	0		
		1		1267300200 雜項收入	8	8	6	0		
			1	1267300210 其他雜項收入	8	8	6	0	0	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數等收入。

**國家海洋研究院  
歲出機關別預算表**

中華民國 110 年度

單位：新臺幣千元

經資門併計

科 目				本年度預算數	上年度預算數	本年度與 上年度比較	說 明	
款	項	目	節					名稱及編號
24	4			0067000000 海洋委員會主管				
				0067300000 國家海洋研究院	233,910	252,767	-18,857	
				3767300000 民政支出	233,910	252,767	-18,857	
	1			3767300100 一般行政	124,712	136,148	-11,436	1. 本年度預算數124,712千元，包括人事費105,738千元，業務費18,484千元，設備及投資490千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 人員維持費105,738千元，較上年度核實減列人事費8,197千元。 (2) 基本行政工作維持費18,974千元，較上年度減列資訊系統及公文系統維護費等3,239千元。
				3767300200 海洋研究業務	107,593	114,619	-7,026	1. 本年度預算數107,593千元，包括業務費78,106千元，設備及投資29,487千元。 2. 本年度預算數之內容與上年度之比較如下： (1) 綜合規劃及人力培訓作業9,980千元，較上年度減列煉鋼轉爐石資源化再利用於海洋牧場之規範評估等經費7,114千元。 (2) 海洋政策及文化研究作業15,055千元，較上年度減列辦理出版品編印及海洋政策研究與制度分區座談會等經費2,639千元。 (3) 海洋科學及資訊研究作業29,952千元，較上年度增列臺灣全海域海洋觀測站建置及營運維護管理等經費414千元。 (4) 海洋生態及保育研究作業23,178千元，較上年度增列辦理海洋生物普查等經費1,739千元。 (5) 海洋產業及工程研究作業29,428千元，較上年度增列海難搜救技術與水下聽音定位技術發展等經費574千元。
	3			3767309800 第一預備金	1,605	2,000	-395	本年度預算數較上年度減列如列數。

# 附 屬 表



**國家海洋研究院  
歲入項目說明提要表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	0467300300 賠償收入	-0467300301 -一般賠償收入	預算金額	12	承辦單位	國家海洋研究院
------------	--------------------	------------------------	------	----	------	---------

歲 入 項 目 說 明

一、項目內容 廠商逾期違約賠償收入。	二、法令依據 依據政府採購法等相關法律及契約規範辦理。
-----------------------	--------------------------------

金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
2				0400000000 罰款及賠償收入	12	
	209			0467300000 國家海洋研究院	12	
		1		0467300300 賠償收入	12	
			1	0467300301 一般賠償收入	12	本年度預算數係廠商違約逾期交貨之賠償收入。

# 國家海洋研究院 歲入項目說明提要表

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

來源子目及細目與編號	1267300200 雜項收入	-1267300210 -其他雜項收入	預算金額	8	承辦單位	國家海洋研究院
------------	--------------------	------------------------	------	---	------	---------

## 歲 入 項 目 說 明

一、項目內容

借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數。

二、法令依據

依據「全國軍公教員工待遇支給要點」及「中央各機關學校職務宿舍之設置管理規定」辦理。

## 金 額 及 說 明

款	項	目	節	名 稱	金 額	說 明
7				1200000000 其他收入	8	
	224			1267300000 國家海洋研究院	8	
		1		1267300200 雜項收入	8	
			1	1267300210 其他雜項收入	8	本年度預算數係借用宿舍員工自薪資扣回繳庫數等收入。

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經費門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300100 一般行政	預算金額	124,712
-----------	-----------------	------	---------

計畫內容：

1. 辦理本院同仁薪資、年終及考績獎金、各項補助、加班值班、保險、退儲給與等工作。
2. 辦理本院一般行政庶務管理工作。

預期成果：

支援本院各業務單位之工作計畫，俾能達成預期施政目標。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 人員維持	105,738	人事室	本計畫係本院各單位之人事費105,738千元，編列內容如下： 1. 法定編制人員待遇71,813千元。 2. 技工及工友待遇853千元。 3. 獎金13,290千元，其中考績獎金4,212千元及年終獎金9,078千元。 4. 其他給與1,420千元，係各單位人員依相關法令支領之休假補助、因公傷殘死亡慰問金。 5. 加班值班費6,220千元。 6. 退休離職儲金6,295千元。 7. 保險係政府負擔部份5,847千元，其中健保3,849千元、公保1,934千元及勞保64千元。
1000 人事費	105,738		
1015 法定編制人員待遇	71,813		
1025 技工及工友待遇	853		
1030 獎金	13,290		
1035 其他給與	1,420		
1040 加班值班費	6,220		
1050 退休離職儲金	6,295		
1055 保險	5,847		
02 基本行政工作維持	18,974	秘書室, 人事室,	
2000 業務費	18,484	主計室	
2003 教育訓練費	432		
2006 水電費	2,043		
2009 通訊費	387		
2018 資訊服務費	509		
2021 其他業務租金	7,499		
2024 稅捐及規費	24		
2027 保險費	47		
2036 按日按件計資酬金	144		
2051 物品	2,036		
2054 一般事務費	3,815		
2063 房屋建築養護費	42		
2066 車輛及辦公器具養護費	101		
2069 設施及機械設備養護費	382		
2072 國內旅費	866		
2093 特別費	157		
3000 設備及投資	490		

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300100 一般行政	預算金額	124,712
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3030 資訊軟硬體設備費	390		(1)國會聯絡、公關活動、建立訊息平台、辦公環境、美化佈置及其他行政雜支等經費2,158千元。 (2)政策宣導文宣品、年度形象公關文宣影片委外製播及行銷等經費1,310千元《政策宣導經費1,310千元》。 (3)員工文康活動費160千元(2,000元x80人=160,000元)。 (4)員工健康檢查補助費147千元。 (5)性別主流化及性別平等宣導24千元。 (6)員工協助方案推動及宣導16千元《員工協助方案16千元》。 11.本院租賃辦公廳舍養護費42千元。 12.車輛及辦公器具養護費101千元，其中包括： (1)依預算員額計算辦公器具養護費84千元(1,048元x80人=83,840元)。 (2)未滿二年車輛養護費17千元(8,500元x2輛=17,000元)。 13.辦理各項機具、設施等保養、故障維修等經費382千元。 14.奉派出差及員工訓練交通費、住宿費及雜費866千元。 15.首長特別費157千元(13,100元x12月=157,200元)。 16.設備及投資490千元，包括： (1)資訊軟硬體設備費390千元，係購置辦理各項業務及會議所需文書編輯軟體90千元及公文系統升級300千元。 (2)購置蒐集輿情資訊及擬訂政策所需電視100千元。
3035 雜項設備費	100		



**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務	預算金額	107,593
-----------	-------------------	------	---------

計畫內容：

1. 推動本院施政計畫、研究發展計畫、先期作業、中長程個案計畫、產學合作計畫等之研擬、彙辦、協調、管考及評估。
2. 推動海洋保育與海巡執法人員教育訓練、海洋相關人才培育引進及國際與兩岸海洋訓練機構交流合作之規劃及執行。
3. 研擬國家整體海洋政策、制度及相關法令，並透過積極參與國際海洋論壇、建立國際合作的管道及培育海洋法政與談判人才。
4. 透過多元海洋文化調查，結合地方創生建立區域發展模式，並製作多媒體影音進行海洋文化傳承及推廣。
5. 針對海洋自由論述形成之政治思想、臺灣海域外國沉船生命史調查暨權利歸屬、達悟族傳統權利、海洋保育及自治管理及臺灣海洋歷史教育現況與發展方向等專題進行研究。
6. 海洋科技研究發展策略與計畫研擬及海洋資訊系統與建置全國海洋觀測網、國家海洋資料庫之加值應用。
7. 海洋觀測計畫與數值模擬分析、海底地形監測與探勘、海域環境探測技術研發及海洋資源調查與環境監測研究之規劃及執行。
8. 海洋生物、生態系統調查與保育及海洋生物科技與生物基因體之研究及技術推廣。
9. 海洋噪音、酸化、氣候變遷及人類活動對海洋生物影響之研究及推廣。
10. 海洋產業創新與轉型、海情資訊監控中心規劃，海域與海洋工程技術之研究及推廣。
11. 近岸海洋復育、遊憩環境營造及海域安全管理策略之研究，海洋廢棄物偵測、追蹤與數值模擬技術研發之規劃及執行。
12. 海域、海岸救難與災害救助技術及海洋資源、能源探勘與開發利用技術之研究及海洋研究成果之推廣。

預期成果：

1. 整合提昇全國海洋研究量能，達到先進國家海洋科研水準，成為國際級的國家海洋研究機關。
2. 透過辦理各項推廣活動，從中鏈結創造產官學合作機會，激發各方研發能量，推動科研創新，增進社會福祉。
3. 掌握國際先進海洋科技趨勢，期與國際海洋相關研究組織合作及交流。
4. 透過海洋教育，促使民眾更能認識海洋、親近海洋、善待海洋，並推動培養海洋產業所需之優質人才。
5. 透過舉辦研討會、論壇、體驗營及工作坊等實證方式，讓國人有機會從多方視角接觸並了解臺灣長期受到忽略的豐富多元族群文化，並藉此吸引國人投入海洋文化研究領域，充實國人海洋公民意識。
6. 彙整海洋社會生態資料，完成里海創生場域選址，建構海岸區域之夥伴網絡，並供海域空間規劃參考。
7. 建立我國海洋政治論述之主體性，提出沉船權利歸屬相關法令問題及因應對策。
8. 建立國家海洋資訊系統，強化海洋學術與產業之應用研究。
9. 建置長期海洋觀測網，整合國內海洋資料並串接國際開放資料，提供全方位的海洋資料與資訊服務平台及加值應用，促進海洋資訊的流通與充分利用，提升我國海洋研發能量。
10. 提升產業國際競爭力，協助整體海洋產業永續經營。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 綜合規劃及人力培訓作業	9,980	綜合規劃及人力	本計畫主要係辦理海洋研究與發展計畫之研擬、海洋科普教育的推廣、海洋保育與海巡執法人員教育訓練、產學合作、培訓國際海事專業人才等業務，所需經費9,980千元，編列業務費9,111千元，設備及投資869千元，其內容如下： 1. 辦理海洋研究院業務發展諮詢會議、海洋研究訓練發展成果推廣及研討會、海洋人才培育教育訓練、本院專業期刊出版品、性別平等講座、與其他機關業務協調等相關事宜、執行各項研究計畫審查會議及實地查證等業務所需委員出席費、講座鐘點費及稿費1,714千元。 2. 購置推動海洋水域安全教育活動及業務用品
2000 業務費	9,111	培訓中心	
2036 按日按件計資酬金	1,714		
2051 物品	360		
2054 一般事務費	5,108		
2072 國內旅費	1,658		
2078 國外旅費	271		
3000 設備及投資	869		
3030 資訊軟硬體設備費	469		
3035 雜項設備費	400		

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務		預算金額	107,593
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明	
02 海洋政策及文化研究作業	15,055	海洋政策及文化	等經費360千元。 3. 辦理本院試驗場地興建先期規劃、專業期刊出版品、海洋產官學合作及海洋水域安全推廣課程等場地佈置、資料印製、行政雜支等5,108千元。(含舉辦培育海洋人才競賽活動獎金200千元)。 4. 辦理海洋研究院業務發展諮詢會議、海洋研究訓練發展成果推廣及研討會、海洋人才培育教育訓練、推動海洋水域安全教育活動、與其他機關業務協調等相關事宜、綜合規劃及人力培訓作業所需蒐整國內海洋學者專家意見及各項研究計畫審查會議與實地查證等國內旅費1,658千元。 5. (開會)2021我們的海洋國際會議與展覽會論文發表-Oceans Conference & Exposition 國外旅費271千元。 6. 設備及投資869千元，包括： (1) 海洋產官學合作計劃及推廣所需軟硬體設備235千元。 (2) 專業期刊出版品投審稿平臺系統開發費334千元。 (3) 推動海洋水域安全教育活動所需雜項設備300千元。 本計畫主要係辦理研訂海洋政策、因應現階段海域管理迫切需求研擬海洋基本法令、積極參與國際海洋論壇、深耕臺灣海洋文化推廣、培養海洋法政國際談判人才等業務，所需經費15,055千元，編列業務費14,915千元，設備及投資140千元，其內容如下： 1. 購置製作簡易式海洋政策與文化多媒體影音、研究成果宣導海報及推廣品之影音剪輯小額軟體35千元。 2. 辦理海洋政策文化與制度研究分區座談、工作坊等場地設備租金830千元。 3. 辦理海岸聚落與環境永續之區域發展活動保險費5千元。 4. 辦理海岸聚落與環境永續之區域發展國際研討會，國外專家學者日支生活費178千元。	
2000 業務費	14,915	研究中心		
2018 資訊服務費	35			
2021 其他業務租金	830			
2027 保險費	5			
2033 臨時人員酬金	178			
2036 按日按件計資酬金	1,465			
2039 委辦費	2,400			
2051 物品	511			
2054 一般事務費	7,408			
2072 國內旅費	1,603			
2078 國外旅費	480			
3000 設備及投資	140			

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務	預算金額	107,593
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
3030 資訊軟硬體設備費	90		5.辦理國家總體海洋政策及制度之研擬作業、海洋政策文化與制度研究分區座談、海洋法政與文化推廣研討會、執行各項研究計畫審查會議及實地查證等業務所需委員出席費、講課鐘點費及稿費1,465千元。 6.【海洋研究發展與人才培育計畫】委託研究海洋政策與文化計畫2,400千元。 7.購置海洋文化及法政研究專業書籍及業務用品等經費511千元。 8.辦理海洋政策與文化歷史研習營、辦理國際法政及談判理論與實務培訓、製作海洋政策與文化多媒體影音及研究成果宣導、製作臺灣海洋民族傳統文化紀錄片、辦理海洋文化與知識體驗營、辦理海洋文化與知識創客工作坊及各類專題研究報告、成果報告等印刷費、場地佈置、行政雜支7,408千元(含談判人才擂台賽競賽獎金210千元)。 9.舉辦海岸聚落與環境永續之區域發展模式區域座談會、我國海洋歷史教育研習營及工作坊、海洋自由論述形成諮詢會議、達悟族傳統權利、海洋保育及自治管理跨領域工作坊、為釐清外國沉船管轄權及所有權屬召開諮詢會、舉辦國際法政及談判理論與實務培訓、辦理海洋政策及文化等相關研究計畫考察、赴他機關開會及訓練等國內旅費1,603千元。 10.國外旅費480千元，包括： (1)(開會)文化路徑研究國際交流-參與2021年歷史與水下考古研討會290千元。 (2)(開會)推動臺日里海交流合作計畫190千元。 11.辦理海洋法政及文化研究所需軟硬體設備140千元。
3035 雜項設備費	50		
03 海洋科學及資訊研究作業	29,952	海洋科學及資訊	本計畫主要係辦理建置全國海洋觀測網、國家海洋資料庫之加值應用及大數據應用、配合國家海洋政策與海洋產業發展所需推動進行長期性、基礎性與急迫性的海洋科學調查研究等業務，所需經費29,952千元，編列業務費18,252
2000 業務費	18,252	研究中心	
2006 水電費	66		
2018 資訊服務費	1,259		

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務	預算金額	107,593
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
2021 其他業務租金	2,060		千元，設備及投資11,700千元，其內容如下： 1. 冰溫岩心櫃所需水費、電費66千元。 2. 辦理海洋資訊系統、海洋資料庫之維運管理及租用虛擬伺服器、儲存空間、網路服務及資料儲存機房所需資訊服務費1,259千元。 3. 研究調查船舶租賃費及辦理海洋科學與科技研究發展策略分區座談等場地租金2,060千元。 4. 雷達站土地權狀申請規費50千元。 5. 海域水文研究調查設備保險費1,040千元。 6. 辦理海洋科技研究發展策略與計畫之研擬作業、海洋科學與科技研究發展策略分區座談、海洋科技發展及資料庫研討會、執行各項研究計畫審查會議及實地查證等業務所需委員出席費、講課鐘點費及稿費261千元。 7. 【海洋研究發展與人才培育計畫】委託研究外傘頂洲侵退防治技術開發與策略建構計畫3,500千元。 8. 購置海洋科學及資訊研究業務用品及冰溫岩心櫃油料費等360千元。 9. 辦理臺灣西南海域海底地形暨資源調查、外傘頂洲地形水深調查及無人機空拍、臺灣周邊海域衛星圖資檢索、各類專題研究報告及成果報告等印刷費、場地佈置、成果多媒體簡介及各項會議行政雜支等5,451千元。 10. 海域水文研究調查系統維護管理等3,440千元 11. 辦理海洋科技研究發展策略與計畫之研擬作業及赴他機關開會與訓練等國內旅費675千元。 12. 進行觀測計畫儀器輸運費90千元。 13. 設備及投資11,700千元，包括： (1) 海域水文觀測研究系統設備(波潮流觀測系統、防拖網底碇觀測系統等)8,000千元。 (2) 冰溫岩心櫃建置2,800千元。 (3) 西南海域水質檢測所需設備500千元。 (4) 辦理海洋科學及資訊研究作業所需軟硬
2024 稅捐及規費	50		
2027 保險費	1,040		
2036 按日按件計資酬金	261		
2039 委辦費	3,500		
2051 物品	360		
2054 一般事務費	5,451		
2069 設施及機械設備養護費	3,440		
2072 國內旅費	675		
2081 運費	90		
3000 設備及投資	11,700		
3010 房屋建築及設備費	2,800		
3020 機械設備費	8,500		
3030 資訊軟硬體設備費	400		

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務	預算金額	107,593
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
04 海洋生態及保育研究作業	23,178	海洋生態及保育	體設備400千元。
2000 業務費	16,544	研究中心	本計畫主要係辦理臺灣鄰近海域海洋環境研究、長期性海洋生態調查分析、海洋生物與棲地保育研究、海洋污染與氣候變遷研究、海洋生物科技研發及海洋外來種入侵防治技術與生態影響評估等業務，所需經費23,178千元，編列業務費16,544千元，設備及投資6,634千元，其內容如下：
2021 其他業務租金	1,260		1.海洋生物與生態系統分布、海洋生物科技、海洋噪音等船舶租賃及辦理海洋生態與保育分區座談等所需場地租金1,260千元。
2036 按日按件計資酬金	1,645		2.辦理臺灣海洋生物誌之編撰、海洋生態與保育分區座談、調查研究研討會、執行各項研究計畫審查會議及實地查證等業務所需委員出席費、講課鐘點費及稿費1,645千元。
2039 委辦費	8,150		3.委辦費8,150千元，包括：
2051 物品	2,199		(1)委託研究應用綠色循環技術與藻類移植減緩沿岸生態衝擊及棲地復育計畫1,550千元。
2054 一般事務費	2,050		(2)【海洋研究發展與人才培育計畫】委託研究離岸風電場生態保育環境監測計畫6,600千元。
2069 設施及機械設備養護費	30		4.購置海洋生態及保育實驗所需耗材及業務用品等2,199千元。
2072 國內旅費	623		5.辦理專業單位分析環境荷爾蒙試驗樣品分析費、海洋生物全基因體定序、環境DNA試驗廢液處理費、辦理大量藻類種苗採收、種植及實海域布放等2,050千元。
2078 國外旅費	577		6.試驗儀器及潛水設備校正、維修及保養費30千元。
2081 運費	10		7.辦理海洋生態保育調查研究及赴他機關開會與訓練等國內旅費623千元。
3000 設備及投資	6,634		8.國外旅費577千元，包括：
3020 機械設備費	5,370		(1)(訪問)荷蘭離岸風機生態機構與操船模擬機設備公司交流合作427千元。
3030 資訊軟硬體設備費	1,168		(2)(訪問)韓國海洋漁業部海洋生態監測專責單位(KOEM)交流合作150千元。
3035 雜項設備費	96		

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務	預算金額	107,593
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說 明
05 海洋產業及工程研究作業	29,428	海洋產業及工程	9. 海洋生態監測調查及野外採集樣本運輸費10千元。 10. 設備及投資6,634千元，包括： (1) 海洋菌種及水質分析實驗室所需相關試驗設備3,000千元。 (2) 應用水下聲納於生態監測調查所需軟體設備1,280千元。 (3) 人工智慧AI技術導入所需軟體設備1,046千元。 (4) 海洋生物普查所需儀器設備740千元。 (5) 辦理藻類移植復育試驗所需之儀器設備450千元。 (6) 辦理海洋生態及保育研究作業所需軟體設備118千元。 本計畫主要係辦理海洋能源研究與技術推展、海洋產業研究與推廣、海域安全與救難防災技術研發等業務所需經費29,428千元，編列業務費19,284千元，設備及投資10,144千元，其內容如下： 1. 海洋產業及工程研究所需相關課程訓練98千元。 2. 海洋科研系統主機機房電費120千元。 3. 研究用網路數據通訊費、寄送活動文宣郵資等100千元。 4. 海洋科研系統主機代管及網路服務租賃、伺服器及工作站維護及軟體授權等資訊操作維護費2,980千元。 5. 海洋科研系統研究設備機房租金、水下聽音現場測試工作船舶租賃及辦理海洋產業推廣活動等場地租金860元。 6. 辦理各項海洋研究推廣活動保險費12千元。 7. 辦理海洋產業創新發展之研擬作業、海洋產業發展分區座談、海洋產業發展研討會、執行各項研究計畫審查會議及實地查證等業務所需委員出席費、講課鐘點費及稿費760千元。 8. 委辦費8,967千元，包括： (1) 委託研究海域風險安全分析與管理策略
2000 業務費	19,284	研究中心	
2003 教育訓練費	98		
2006 水電費	120		
2009 通訊費	100		
2018 資訊服務費	2,980		
2021 其他業務租金	860		
2027 保險費	12		
2036 按日按件計資酬金	760		
2039 委辦費	8,967		
2045 國內組織會費	49		
2051 物品	890		
2054 一般事務費	2,668		
2069 設施及機械設備養護費	200		
2072 國內旅費	712		
2078 國外旅費	868		
3000 設備及投資	10,144		
3020 機械設備費	2,713		
3030 資訊軟體設備費	7,431		

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767300200 海洋研究業務	預算金額	107,593
分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
			<p>計畫1,967千元。</p> <p>(2)【海洋研究發展與人才培育計畫】委託研究船舶動態與海域環境監測技術計畫3,000千元。</p> <p>(3)【海洋研究發展與人才培育計畫】委託研究波浪能發電關鍵技術發展計畫2,300千元。</p> <p>(4)【海洋研究發展與人才培育計畫】委託研究臺灣海洋能源發展與海域空間利用策略計畫1,700千元。</p> <p>9.參加與研究業務相關組織會費49千元。</p> <p>10.購買研究用線材、五金及業務用品等890千元。</p> <p>11.辦理海洋資源產業發展推廣活動所需印刷費、場地佈置、行政雜支及成果多媒體簡介等2,668千元(含海洋產業推廣活動獎金208千元)。</p> <p>12.研究用都卜勒流速儀、海象儀及浮標等設備保養維修200千元。</p> <p>13.辦理海洋產業創新發展之研擬作業及赴他機關開會或訓練等國內旅費712千元。</p> <p>14.國外旅費868千元，包括：</p> <p>(1)(開會)美國海難應變科技合作交流369千元。</p> <p>(2)(開會)IEEE Oceans 2021會議論文發表276千元。</p> <p>(3)(開會)臺日海洋能發展交流工作坊223千元。</p> <p>15.設備及投資10,144千元，包括：</p> <p>(1)海難搜救技術與水下聽音定位技術所需軟硬體設備3,861千元。</p> <p>(2)海洋廢棄物偵測與追蹤技術研發3,000千元。</p> <p>(3)海情資訊監控中心建置所需軟硬體設備2,400千元。</p> <p>(4)辦理海洋產業及工程研究作業所需軟硬體設備883千元。</p>

**國家海洋研究院**  
**歲出計畫提要及分支計畫概況表**  
中華民國110年度

經資門併計

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號	3767309800 第一預備金	預算金額	1,605
-----------	------------------	------	-------

計畫內容：  
依據預算法第22條規定辦理。

預期成果：  
設定預備金，以應業務需要，促進行政效能。

分支計畫及用途別科目	金額	承辦單位	說明
01 第一預備金	1,605	主計室	依預算法規定編列。
6000 預備金	1,605		
6005 第一預備金	1,605		



**國家海洋研究院  
各項費用彙計表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	3767300100 一般行政	3767300200 海洋研究業務	3767309800 第一預備金	合 計
合 計	124,712	107,593	1,605	233,910
1000 人事費	105,738	-	-	105,738
1015 法定編制人員待遇	71,813	-	-	71,813
1025 技工及工友待遇	853	-	-	853
1030 獎金	13,290	-	-	13,290
1035 其他給與	1,420	-	-	1,420
1040 加班值班費	6,220	-	-	6,220
1050 退休離職儲金	6,295	-	-	6,295
1055 保險	5,847	-	-	5,847
2000 業務費	18,484	78,106	-	96,590
2003 教育訓練費	432	98	-	530
2006 水電費	2,043	186	-	2,229
2009 通訊費	387	100	-	487
2018 資訊服務費	509	4,274	-	4,783
2021 其他業務租金	7,499	5,010	-	12,509
2024 稅捐及規費	24	50	-	74
2027 保險費	47	1,057	-	1,104
2033 臨時人員酬金	-	178	-	178
2036 按日按件計資酬金	144	5,845	-	5,989
2039 委辦費	-	23,017	-	23,017
2045 國內組織會費	-	49	-	49
2051 物品	2,036	4,320	-	6,356
2054 一般事務費	3,815	22,685	-	26,500
2063 房屋建築養護費	42	-	-	42
2066 車輛及辦公器具養護費	101	-	-	101
2069 設施及機械設備養護費	382	3,670	-	4,052
2072 國內旅費	866	5,271	-	6,137
2078 國外旅費	-	2,196	-	2,196
2081 運費	-	100	-	100
2093 特別費	157	-	-	157
3000 設備及投資	490	29,487	-	29,977

**國家海洋研究院  
各項費用彙計表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

工作計畫名稱及編號 第一、二級用途別 科目名稱及編號	3767300100 一般行政	3767300200 海洋研究業務	3767309800 第一預備金		合 計
3010 房屋建築及設備費	-	2,800	-		2,800
3020 機械設備費	-	16,583	-		16,583
3030 資訊軟硬體設備費	390	9,558	-		9,948
3035 雜項設備費	100	546	-		646
6000 預備金	-	-	1,605		1,605
6005 第一預備金	-	-	1,605		1,605

(本 頁 空 白)

國家海洋  
歲出一級用途  
中華民國

科 目				經 常 支				
款	項	目	節	名 稱	人事費	業務費	獎補助費	債務費
24				海洋委員會主管				
	4			國家海洋研究院	105,738	96,590	-	-
				民政支出	105,738	96,590	-	-
		1		一般行政	105,738	18,484	-	-
		2		海洋研究業務	-	78,106	-	-
		3		第一預備金	-	-	-	-

研究院  
別科目分析表

110年度

單位：新臺幣千元

出		資本支出					合計
預備金	小計	業務費	設備及投資	獎補助費	預備金	小計	
1,605	203,933	-	29,977	-	-	29,977	233,910
1,605	203,933	-	29,977	-	-	29,977	233,910
-	124,222	-	490	-	-	490	124,712
-	78,106	-	29,487	-	-	29,487	107,593
1,605	1,605	-	-	-	-	-	1,605

科 目				設 備				
款	項	目	節	名 稱 及 編 號	土地	房屋建築及設備	公共建設及設施	機械設備
24				006700000 海洋委員會主管				
	4			006730000 國家海洋研究院		2,800		16,583
				376730000 民政支出		2,800		16,583
		1		376730010 一般行政		-		-
		2		376730020 海洋研究業務		2,800		16,583

研究院  
分析表  
110年度

單位：新臺幣千元

及		投			資		其他資本支出	合 計
運輸設備	資訊軟體設備	雜項設備	權 利	投 資				
-	9,948	646	-	-	-	-	29,977	
-	9,948	646	-	-	-	-	29,977	
-	390	100	-	-	-	-	490	
-	9,558	546	-	-	-	-	29,487	

(本 頁 空 白)



**國家海洋研究院  
人事費彙計表**  
中華民國110年度

單位：新臺幣千元

人 事 費 別	金 額	說 明
一、民意代表待遇	-	
二、政務人員待遇	-	
三、法定編制人員待遇	71,813	
四、約聘僱人員待遇	-	
五、技工及工友待遇	853	
六、獎金	13,290	
七、其他給與	1,420	
八、加班值班費	6,220	
九、退休退職給付	-	
十、退休離職儲金	6,295	
十一、保險	5,847	
十二、調待準備	-	
合 計	105,738	

國家海洋  
預算員額  
中華民國

科 目				員 額 ( 單位：														
款	項	目	節 名 稱	職 員		警 察		法 警		駐 警		工 友		技 工		駕 駛		
				本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	本年度	上年度	
24																		
	4																	
			1	0067000000 海洋委員會主管														
				0067300000 國家海洋研究院	78	78	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-
				3767300100 一般行政	78	78	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-

研究院  
明細表  
110年度

單位：新臺幣千元

人								年 需 經 費			說 明
聘 用		約 僱		駐外雇員		合 計		本 年 度	上 年 度	比 較	
本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度	本 年 度	上 年 度				
-	-	-	-	-	-	80	80	99,518	107,504	-7,986	
-	-	-	-	-	-	80	80	99,518	107,504	-7,986	本年度非以人事費支付勞務承攬支出，為一般行政計畫預計進用2人，經費1,193千元。

(本 頁 空 白)

**國家海洋研究院  
公務車輛明細表**

中華民國110年度

單位：新臺幣千元

車輛數	車輛種類	乘客人數 不含司機	購置 年月	汽缸總 排氣量 (立方公分)	油料費			養護費	其他	備註
					數量(公升)	單價(元)	金額			
	現有車輛：									
1	首長專用車	4	108.12	1,798	1,668	25.60	43	9	36	BDY-7031。
1	轎式小客車	4	108.12	1,598	1,668	25.60	43	8	35	BDY-7023。
	合計				3,336		85	17	71	

預算員額： 職員 78 人 技工 1 人  
 警察 0 人 駕駛 0 人  
 法警 0 人 聘用 0 人  
 駐警 0 人 約僱 0 人  
 工友 1 人 駐外雇員 0 人

合計： 80 人

國家海洋  
 現有辦公房

中華民國

區 分	自有				無償借用		
	單位數	面積	取得成本	年需養護費	單位數	面積	年需養護費
一、辦公房屋		-	-	-		-	-
二、機關宿舍		-	-	-		-	-
1 首長宿舍		-	-	-		-	-
2 單房間職務宿舍		-	-	-		-	-
3 多房間職務宿舍		-	-	-		-	-
三、其他		-	-	-		-	-
合 計		-	-	-		-	-

其他係公務車輛停車位。

# 研究院

## 舍明細表

110年度

單位：新臺幣千元，平方公尺

有償租用或借用					合計			
單位數	面積	押金	租金	年需養護費	面積	押金	租金	年需養護費
1	2,221.00	-	7,439	42	2,221.00	-	7,439	42
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
2	30.00	-	60	-	30.00	-	60	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-
	2,251.00	-	7,499	42	2,251.00	-	7,499	42

(本 頁 空 白)



**國家海洋研究院**  
**派員出國計畫預算總表**  
中華民國110年度

單位：新臺幣千元

類 別	本 年 度 計 畫 項 數	本 年 度 預 計 人 天	本 年 度 預 算 數	上 年 度 計 畫 項 數	上 年 度 核 定 人 天	上 年 度 預 算 數
合 計	8	162	2,196	3	66	1,018
考 察	-	-	-	3	66	1,018
視 察	-	-	-	-	-	-
訪 問	2	39	577	-	-	-
開 會	6	123	1,619	-	-	-
談 判	-	-	-	-	-	-
進 修	-	-	-	-	-	-
研 究	-	-	-	-	-	-
實 習	-	-	-	-	-	-

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家	擬拜會或視察機構	計畫內容	預計前往期間	預計天數	擬派人數
一．訪問						
01 荷蘭離岸風機生態機構與操船模擬機設備公司交流合作1A	荷蘭	離岸風機生態、海洋研究、海事工程、水下基礎技術等相關研究及專業單位	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 參訪荷蘭政府離岸風機生態計畫，並就相關生態研究進行交流。</li> <li>2. 參訪海洋研究機構，就減緩離岸風場對海洋生物與棲息地衝擊技術等生態監測研究進行交流討論。</li> <li>3. 參訪海事工程、水下基礎技術、離岸風電專業單位，了解其探勘、疏浚、離岸風電、光纖感測監測系統等工程及軟體模組技術，並就國海院未來擬建立海洋生態調查監測網之儀器設備規格、限制、系統整合介面與特殊功能與監測規範等進行交流。</li> </ol>	110.01-110.12	8	3
02 韓國海洋漁業部海洋生態監測專責單位(KOEM)交流合作1A	韓國	韓國海洋漁業部主責海洋生態監測單位、韓國國家海洋生物多樣性研究所	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 參訪韓國海洋漁業部主責海洋生態監測之單位，以擬定生態規劃及劃設海洋保育區等，可作我國建構長期生態監測網之參據。</li> <li>2. 參訪韓國國家海洋生物多樣性研究所，相關成果可做為我國未來推動海洋生物資源普查及建置與統合國家海洋生物研究典藏系統之參考。</li> </ol>	110.01-110.12	5	3

研究院  
算類別表—考察、視察、訪問  
110年度

單位：新臺幣千元

旅		費		預		算		歸屬預算科目	前三年內有無赴同一機構拜會、視察	
交通費	生活費	辦公費	合計	合計	合計	有/無	如有，說明其內容			
174	191	62	427	427	海洋研究業務	無				
45	101	4	150	150	海洋研究業務	有	109年度預計訪問韓國科學技術研究所(KIOST)，洽談未來在海洋學門科學研究合作與交流。			

國家海洋  
派員出國計畫預算類別表  
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
一·定期會議						
01 文化路徑研究國際交流-參與2021年歷史與水下考古研討會 - 1A	葡萄牙	<p>1. 歷史與水下考古研討會(Conference on Historical and Underwater Archaeology)由歷史考古協會(The Society for Historical Archaeology, SHA)與水下考古諮詢會議(The Advisory Council on Underwater Archaeology, ACUA)合辦，兩會均為聯合國教科文組織認可之非政府組織。</p> <p>2. 兩會自1970年起不定期共同召開會議，2003年簽訂合作協議後每年共同辦理年會，2021年歷史與水下考古研討會主題為「重訪全球考古」，預定辦理地點為葡萄牙里斯本。</p> <p>3. 歐洲水下考古發展業由傳統之沉船考古邁入水下文化景觀及文化路徑之調查研究，而文化路徑為本院「里海創生區域發展模式之整合研究」自辦研究案中「社會-生態-生產地景與海景」重要一環，期藉由會議之參與，交流國際發展新趨勢。</p>	8	3	120	136
02 推動臺日里海交流合作計畫 - 1A	日本	<p>1. 參與「臺日里山論壇」及論文發表。</p> <p>2. 促成本院得成爲「臺日里山論壇」國際活</p>	5	3	60	102

研究院  
一開會、談判

110年度

單位：新臺幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合計		出國地點	出國期間	出國人數	國外旅費
34	290	海洋研究業務			-	-
					-	-
					-	-
28	190	海洋研究業務			-	-
					-	-
					-	-

國家海洋  
派員出國計畫預算類別表  
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
03 IEEE Oceans 2021會議論文發表 - 1A	美國	<p>動常態性之合辦單位。</p> <p>3.作為參與「里山倡議國際夥伴關係」(The International Partnership for the Satoyama Initiative, IPSI)會員的敲門磚。</p> <p>4.以國內研究案例增進國際研究交流的機會。</p> <p>發表研發成果論文，提升國海院在海洋工程與產業之研究能量國際能見度，並與同儕交流。會議主要討論議題涵蓋整個海洋學-儀器、科學、研究、海底和水面飛行器、AUV、ROV、載人潛水器，全球氣候、海洋學、河流及河口、海水處理、聲納、航行安全等。</p>	8	2	80	110
二·不定期會議 04 2021我們的海洋國際會議與展覽會論文發表-Oceans Conference & Exposition - 1A	葡萄牙	<p>發表國家海洋研究院海洋教育與研究成果，並與國際海事機構人員交流，作為未來國海院相關教育推廣與人才培育之參考，以增進自辦計畫研究深度與國際交流合作可行性。</p>	8	3	120	128
05 美國海難應變科技合作交流 - 1A	美國	<p>1.瞭解美國導入科技在海難搜救應用發展之現況並建立海難應變科技交流管道。</p> <p>2.增進自辦研究計畫案之技術廣度並提升搜救技術之研究能量。</p>	8	3	147	203

研究院  
一開會、談判

110年度

單位：新臺幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合計		出國地點	出國期間	出國人數	國外旅費
86	276	海洋研究業務			-	-
					-	-
					-	-
23	271	海洋研究業務			-	-
					-	-
					-	-
19	369	海洋研究業務			-	-
					-	-
					-	-

國家海洋  
派員出國計畫預算類別表  
中華民國

計畫名稱及領域代碼	擬前往國家或地區	主要會議議題 談判重點等	預計天數	擬派人數	旅費	
					交通費	生活費
06 臺日海洋能發展交流工作坊 - 1A	日本	1.瞭解日本黑潮發電之進展，以及在推進洋流發電之進展與困難，並建立知識人才鏈結。 2.預定由國海院與日本NEDO邀集專家，促成雙邊輪流舉辦工作坊。	5	4	86	106



研究院  
一開會、談判

110年度

單位：新臺幣千元

預算		歸屬預算科目	最近三次有關同一出國計畫之實際執行情形			
辦公費	合計		出國地點	出國期間	出國人數	國外旅費
31	223	海洋研究業務			-	-
					-	-
					-	-

國家海洋  
歲出按職能及經  
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	經 常			
		受僱人員報酬	商品及勞務購買支出	債務利息	土地租金支出
總 計		112,285	91,648	-	-
03 公共秩序與安全		112,285	91,648	-	-

研究院  
 濟性綜合分類表  
 110年度

單位：新臺幣千元

支 出				經常支出合計
對企業	經常 對家庭及民間 非營利機構	移 轉 對政府	對國外	
-	-	-	-	203,933
-	-	-	-	203,933

國家海洋  
歲出按職能及經  
中華民國

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		投資及增資			資
		對營業基金	對非營業特種基金	對民間企業	對企業
總計		-	-	-	-
03 公共秩序與安全		-	-	-	-

研究院  
濟性綜合分類表  
110年度

單位：新臺幣千元

支			出	
本	移	轉	土地購入	無形資產購入
對家庭及民間 非營利機構	對政府	對國外		
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

職能 別分類	經濟性 分類	資本			
		固定		資本	
		住宅	非住宅房屋	營建工程	運輸工具
總計		-	2,800	-	-
03 公共秩序與安全		-	2,800	-	-

研究院  
濟性綜合分類表  
110年度

單位：新臺幣千元

支			出		總計
形	成		資本支出合計		
資訊軟體	機器及其他設備	土地改良			
6,890	20,287	-	29,977		233,910
6,890	20,287	-	29,977		233,910

委 辦 計 畫	計 畫 起 訖 年 度	委 辦 內 容	委 辦	
			經 常	辦 常
			用 人 費 用	業 務 費 用
合計			9,840	11,052
1.3767300200 海洋研究業務			9,840	11,052
(1)應用綠色循環技術與藻類移植減緩沿岸生態衝擊及棲地復育之研究	110-110	辦理綠色循環技術減緩陸域養殖排放水對沿海域生態環境污染，提升海洋環境品質，維護生物棲息地及生態系統平衡，並提供優質節淨再生用水。	580	172
(2)海域風險安全分析與管理策略研究	110-110	1.發展我國海域安全管理策略。 2.參與國際海域安全策略夥伴關係之參與路徑等研擬，以提升治理效率。	980	900
(3)【海洋研究發展與人才培育計畫】海洋政策與文化研究	109-112	本計畫分為國家海洋基本法令及海洋事務相關法規研擬、原民傳統用海洋文化研究與體驗活動、海洋法政人才國際談判培訓等計畫。	480	1,680
(4)【海洋研究發展與人才培育計畫】外傘頂洲侵退防治技術開發與策略建構計畫	109-112	本計畫分現地調查涵蓋波浪、海潮流、底質與海陸域地形、分析環境特色因子包括水動力之漂砂與地形變遷、數值模擬則包括波浪模式與近岸水動力模式、地形變遷模式、水工模型試驗對數值模擬初步評估方案進行細部檢核、研提外傘頂洲海岸地形環境整體防治策略等工作事項。	2,000	1,200
(5)【海洋研究發展與人才培育計畫】離岸風電場生態保育環境監測研究	109-112	1.底棲環境改變對海洋生態之潛在影響。 2.離岸風電場近海鯨豚族群健康評估與水下聲景資料建置。	3,000	3,600
(6)【海洋研究發展與人才培育計畫】智慧化海域安全與環境監測系統建置之研究	109-112	本計畫包含船舶監控系統資訊整合與即時性汙染排放量推估分析、船舶數位緊急傳呼功能建置及空氣品質預報系統資訊整合應用、系統效能評估及後續海域監測網路建置規劃研擬等項目。	1,200	1,500
(7)【海洋研究發展與人才培育計畫】臺灣海洋綠能發展解決方案之研究	109-112	1.臺灣海洋能源發展與海域空間利用策略規劃。 2.波浪能發電關鍵技術發展等兩大項目。	1,600	2,000



研究院  
分析表  
110年度

單位：新臺幣千元

經 費 之 用 途 分 析					
門 類	資 本	門 類	合 計		
其 他	設 備 購 置	其 他			
2,125	-	-	23,017		
2,125	-	-	23,017		
798	-	-	1,550		
87	-	-	1,967		
240	-	-	2,400		
300	-	-	3,500		
-	-	-	6,600		
300	-	-	3,000		
400	-	-	4,000		

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
一、	通案決議部分	
(一)	<p>109 年度總預算案針對各機關及所屬統刪項目如下：</p> <p>1.大陸地區旅費：統刪40%，其中國家發展委員會、警政署及所屬、役政署、移民署、空中勤務總隊、關務署及所屬、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國家教育研究院、法務部、司法官學院、廉政署、矯正署及所屬、臺灣高等檢察署、調查局、工業局、標準檢驗局及所屬、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、種苗改良繁殖場、高雄區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農糧署及所屬、衛生福利部、新竹科學工業園區管理局、金融監督管理委員會、保險局、海洋委員會、國軍退除役官兵輔導委員會改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p>	<p>本院 109 年度預算案依立法院統刪決議辦理情形如下：</p> <p>1.大陸地區旅費：本院未編列。</p>
	<p>2.國外旅費及出國教育訓練費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪5%，其中國家安全會議、行政院、主計總處、人事行政總處、公務人力發展學院、國家發展委員會、檔案管理局、客家委員會及所屬、中央選舉委員會及所屬、公平交易委員會、公共工程委員會、立法院、司法院、法官學院、臺灣高等法院、考試院、考選部、銓敘部、國家文官學院及所屬、公務人員退休撫卹基金監理委員會、公務人員退休撫卹基金管理委員會、審計部、內政部、營建署及所屬、警政署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、役政署、移民署、建築研究所、空中勤務總隊、外交部、領事事務局、國防部、國防部所屬、國庫署、賦稅署、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、財政資訊中心、教育部、國民及學前教育署、體育署、青年發展署、國家圖</p>	<p>2.國外旅費及出國教育訓練費：</p> <p>(1)國外旅費：依決議事項辦理。</p> <p>(2)出國教育訓練費：本院未編列。</p>

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
	<p>書館、國立公共資訊圖書館、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、臺灣高等檢察署、調查局、工業局、標準檢驗局及所屬、水利署及所屬、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、中央地質調查所、能源局、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、職業安全衛生署、勞動基金運用局、僑務委員會、原子能委員會、輻射偵測中心、放射性物料管理局、核能研究所、農業委員會、林務局、水土保持局、農業試驗所、林業試驗所、水產試驗所、畜產試驗所、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、種苗改良繁殖場、苗栗區農業改良場、臺南區農業改良場、高雄區農業改良場、花蓮區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、農業金融、農糧署及所屬、毒物及化學物質局、環境檢驗所、環境保護人員訓練所、科技部、新竹科學工業園區管理局、南部科學工業園區管理局、金融監督管理委員會、保險局、檢查局、海洋委員會改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p>	
	<p>3.委辦費：除法律義務支出不刪外，其餘統刪3%，其中國家安全會議、公共工程委員會、審計部、內政部、消防署及所屬、移民署、國防部、國防部所屬、國庫署、國家教育研究院、交通部、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、家畜衛生試驗所、臺南區農業改良場、花蓮區農業改良場、動植物防疫檢疫局及所屬、中部科學工業園區管理局改以其他項目刪減替代，科目自行調整。</p>	<p>3. 委辦費：依決議事項辦理。</p>
	<p>4.軍事裝備及設施、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費：統刪5%，其中行政院、主計總處、公務人力發展學院、國家發展委員會、檔案管理局、中央選舉委員會及所屬、公平交易委員會、司法院、智慧財產法院、</p>	<p>4.軍事裝備及設施、房屋建築養護費、車輛及辦公器具養護費、設施及機械設備養護費： (1)軍事裝備及設施：本院未編列。</p>

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	銓敘部、公務人員退休撫卹基金監理委員會、審計部、審計部臺北市審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺中市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、內政部、警政署及所屬、中央警察大學、消防署及所屬、空中勤務總隊、國防部、國防部所屬、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、教育部、國民及學前教育署、體育署、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、中小企業處、加工出口區管理處及所屬、交通部、民用航空局、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、原子能委員會、放射性物料管理局、農業委員會、水土保持局、家畜衛生試驗所、農業藥物毒物試驗所、特有生物研究保育中心、臺南區農業改良場、漁業署及所屬、動植物防疫檢	(2)房屋建築養護費：本院未編列。 (3)車輛及辦公器具養護費：依決議事項辦理。 (4)設施及機械設備養護費：依決議事項辦理。

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	疫局及所屬、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局、銀行局、海洋委員會、海巡署及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
	5.政令宣導費：統刪15%，其中主計總處、中央選舉委員會及所屬、促進轉型正義委員會、銓敘部、審計部、內政部、警政署及所屬、消防署及所屬、役政署、建築研究所、空中勤務總隊、國庫署、高雄國稅局、北區國稅局及所屬、中區國稅局及所屬、南區國稅局及所屬、關務署及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國民及學前教育署、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、交通部、中央氣象局、公路總局及所屬、原子能委員會、放射性物料管理局、林務局、水土保持局、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬、毒物及化學物質局、環境檢驗所、新竹科學工業園區管理局、海洋委員會改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	5.政令宣導費：依決議事項辦理。
	6.設備及投資：除法律義務支出及資產作價投資不刪外，其餘統刪6%，其中立法院、司法院、最高法院、最高行政法院、臺北高等行政法院、臺中高等行政法院、高雄高等行政法院、公務員懲戒委員會、法官學院、智慧財產法院、臺灣高等法院臺中分院、臺灣高等法院臺南分院、臺灣高等法院高雄分院、臺灣高等法院花蓮分院、臺灣士林地方法院、臺灣新北地方法院、臺灣新竹地方法院、臺灣苗栗地方法院、臺灣臺中地方法院、臺灣南投地方法院、臺灣彰化地方法院、臺灣雲林地方法院、臺灣嘉義地方法院、臺灣臺南地方法院、臺灣橋頭地方法院、臺灣高雄地方法院、臺灣屏東地方法院、臺灣臺東地方法院、臺灣花蓮地方法院、臺灣宜蘭地方法院、臺灣基隆地方法院、臺灣澎湖地方法院、臺灣高雄少年及家事法院、福建高等法院金門分院、福建金門地方法院、福建連江地方法院、審計部、審計部臺北市	6.設備及投資：依決議事項辦理。

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
	審計處、審計部新北市審計處、審計部桃園市審計處、審計部臺南市審計處、審計部高雄市審計處、消防署及所屬、役政署、建築研究所、外交及國際事務學院、財政部、國庫署、賦稅署、臺北國稅局、中區國稅局及所屬、國有財產署及所屬、財政資訊中心、國家圖書館、國立公共資訊圖書館、國立教育廣播電臺、國家教育研究院、法務部、司法官學院、法醫研究所、廉政署、矯正署及所屬、行政執行署及所屬、最高檢察署、臺灣高等檢察署、臺灣高等檢察署臺中檢察分署、臺灣高等檢察署臺南檢察分署、臺灣高等檢察署高雄檢察分署、臺灣高等檢察署花蓮檢察分署、臺灣高等檢察署智慧財產檢察分署、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建高等檢察署金門檢察分署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、調查局、工業局、水利署及所屬、中央氣象局、觀光局及所屬、運輸研究所、公路總局及所屬、金融監督管理委員會、海洋委員會改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
	7.對國內團體之捐助與政府機關間之補助：除法律義務支出不刪外，其餘統刪4%，其中司法院、內政部、警政署及所屬、消防署及所屬、法務部、臺灣臺北地方檢察署、臺灣士林地方檢察署、臺灣新北地方檢察署、臺灣桃園地方檢察署、臺灣新竹地方檢察署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化	本院未編列對國內團體之捐助與政府機關間之補助。

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
	地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣臺東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、臺灣宜蘭地方檢察署、臺灣基隆地方檢察署、臺灣澎湖地方檢察署、福建金門地方檢察署、福建連江地方檢察署、加工出口區管理處及所屬、交通部、公路總局及所屬、核能研究所、水土保持局、動植物防疫檢疫局及所屬、環境保護署、文化部、新竹科學工業園區管理局、中部科學工業園區管理局、海洋委員會改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	
	8.對地方政府之補助：除法律義務支出及一般性補助款不刪外，其餘統刪3%，其中役政署、臺灣苗栗地方檢察署、臺灣臺中地方檢察署、臺灣南投地方檢察署、臺灣彰化地方檢察署、臺灣雲林地方檢察署、臺灣嘉義地方檢察署、臺灣臺南地方檢察署、臺灣橋頭地方檢察署、臺灣高雄地方檢察署、臺灣屏東地方檢察署、臺灣花蓮地方檢察署、公路總局及所屬、漁業署及所屬、動植物防疫檢疫局及所屬改以其他項目刪減替代，科目自行調整。	本院未編列對地方政府之補助。
	9.健保保險補助：減列勞動部補助第一類被保險人及其眷屬保險費5 億6,722萬1,000 元、衛生福利部與社會及家庭署補助第一類被保險人及其眷屬保險費1,875 萬9,000 元，以及政府應負擔健保費法定下限差額1 億2,000 萬元。	非本院業務。
	10.衛生福利部食品藥物管理署「食品邊境查驗及國內外稽查管理」辦理嘉義永在食安大樓維運減列1,000 萬元。	非本院業務。
	11.財政部國庫署「國債付息」減列16 億元，科目自行調整。	非本院業務。
(二)	經查，現有各部會及各事業單位提供諸多獎補助經費予民間之法人機關，其中多數補助資料均已公開上網，然不同單位之補助內容卻無法進行交叉比對	本院未編列獎補助經費。

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	與搜尋，使原先公開資料之美意略顯打折，爰要求行政院應針對轄下各部會及各事業單位現有之補助計畫及經費核定發放情形進行串接，並於110年12月31日前建立一統合之資料平台，供民眾得以透過關鍵字查找不同法人、團體、機關等申請補助（捐）助之情形。	
(三)	有鑑於網路訊息散布快速，行政院農業委員會從105年開始公開招標相關網路宣傳人才。根據行政院農業委員會破除假訊息標案指出，該標案明確揭露投放廣告及宣導素材的網路平台。此外，行政院農業委員會在相關網路平台會以行政院農業委員會小編名義實名發文，而且單一網路平台會由單一網路ID統一發文，爰要求各部會參採之。	本院遵照行政院訂定即時新聞澄清「二二二原則」，針對機關權管業務之不實新聞消息即時擬訂澄清稿，經機關首長核定後，發布於本院網站，並透過海洋委員會社群媒體發布澄清，以即時反擊假訊息，避免招致各界誤解。
(四)	我國無障礙運輸服務係分由交通部及衛生福利部負責，交通部透過地方政府補助運輸業者購置低地板公車及無障礙計程車，衛生福利部則透過公益彩券盈餘補助復康巴士。惟低地板公車尚有多數縣市政府比率仍未達五成，其中部分縣市政府甚至全無低地板公車，恐無法提供身心障礙者之基礎公共運輸服務。至於各縣市復康巴士數量有限，且搭乘費用較低（多為免費或為一般計程車費用之1/3等），常造成供不應求之情況，惟得標之經營者非交通專業團隊，時有產生經營績效欠佳之情形，或有資源未能有效運用之虞。因此要求行政院應強化整合多元無障礙運輸服務資源，並適時檢視提供高齡者及身心障礙者使用公共運輸服務相關措施及規範之適足性，俾有效達成「打造行無礙的社會生活環境」之理念。	非本院業務。
(五)	中央政府未受公共債務法債限規範之潛藏負債達15兆3,000億元，請行政院提出改善方案。	非本院業務。
(六)	各項社會保險行政經費負擔之規範標準未盡一致，且各項保險行政經費之預算編列形式迥異，且未能於各保險財務個體如實反映辦理社會保險之行政成本，各保險人補助其他機關（團體）之行政事務	非本院業務。



國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
	費，並無一致之標準，請行政院提出改善方案。	
(七)	行政院宣示110年「派遣歸零」，改以公開遴選程序進用臨時人員或其他人力運用方式，期透過勞動關係單一化，使僱用及指揮監督權均回歸同一雇主，以直接照顧勞工權益。但觀之派遣歸零政策實施後，各機關逐步減少進用派遣人員，據統計，截至108年9月底止行政院所屬機關派遣勞工人數已減少4,469人，惟外界仍關心派遣歸零實際上可能會轉入承攬型態。簡言之，部分機關可能為規避超過派遣人數上限而將派遣契約包裝為承攬契約，原派遣工則轉為更無保障之勞務承攬，勞動權益反而更加惡化情事。爰此，建請行政院儘速研謀相關規範，以防堵「承攬為名，派遣為實」之弊端。	非本院業務。
(八)	機關尚有未進用之預算員額缺額，每年運用非典型人力卻仍持續攀升，員額實際需求與進用非典型人力辦理業務內容之間，請行政院提出檢討及改善方案。	非本院業務。
(九)	行政院為加速推動流域整體治理，以國土規劃、綜合治水、立體防洪及流域治理等方式進行水患防治工作，於102年12月核定中央政府流域綜合治理計畫，以特別預算方式分3期籌措經費660億元，計畫執行期間為103至108年度；另於106年4月核定中央政府前瞻基礎建設計畫，其中水環境建設—水與安全部分，辦理縣市管河川及區域排水整體改善計畫，計畫期程為106至113年度，計畫經費827.85億元；惟近年來仍因颱風、豪雨造成部分市縣淹水災情，據審計部107年度中央政府總決算審核報告指出，各地方政府辦理治水相關事項時遇到下列相關問題：1.近年豪雨雨量屢逾10年重現期頻率，現行排水設計標準難以達成防洪目標淹水恐成常態。2.治理工程及應急工程用地取得進度延宕。3.滯洪設施仍屢遭民眾陳情抗議，影響工程進度。4.部分地區之淹水潛勢圖未適時公開供地方政府使用。5.河川上游崩塌地及土石流潛勢區之維護管理不足，導致下游河道土砂嚴重淤積等問題亟待	非本院業務。

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形																		
項次	內 容																			
	<p>解決；又各市縣政府105 至107 年度辦理中央政府流域綜合治理計畫、前瞻基礎建設計畫—水環境建設—水與安全之執行情形，有諸多共同性缺失如下表，為加強政府水患防治工作，提升治水成效，請經濟部及行政院主計總處等相關部會，就上述缺失問題，向立法院相關委員會提出追蹤考核之專案報告。</p> <p>市縣政府105 至107 年度辦理中央政府流域綜合治理計畫、前瞻基礎建設計畫（水環境建設—水與安全）缺失情形表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>面向</th> <th>缺失事項</th> <th>市縣別</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>預算執行</td> <td>部分市縣預算執行率偏低。</td> <td>桃園市、臺中市、臺南市、宜蘭縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、花蓮縣等10 市縣</td> </tr> <tr> <td>治理及應急工程執行</td> <td>部分市縣工程執行進度欠佳，或因用地取得延誤、管線及電桿遷移問題，影響工程執行進度，或跨河（區域排水）構造物改善工程未完成。</td> <td>新北市、臺南市、高雄市、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、臺東縣等11 市縣</td> </tr> <tr> <td>已興建完成之建造物維護管理</td> <td>部分市縣對於已完工財產未確實登帳或移交管理單位，或未依限辦理水利建造物檢查，或迄未改善完成，或檢查未落實。</td> <td>新北市、桃園市、臺南市、高雄市、基隆市、宜蘭縣、新竹縣、彰化縣、南投縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、花蓮縣、臺東縣等14 市縣</td> </tr> <tr> <td>防災社區建置及設備維護管理</td> <td>部分市縣對於淹水災情頻繁之村里尚未建置防災社區，或部分社區未參與防災社區評鑑作業，或部分防災社區未運作，或維運、參與訓練情形欠佳，或未於汛期前完成社區防災演練，或水情資訊系統未即時更新，或維護管理情形欠佳，或抽水站及抽水機組維護管理未落實。</td> <td>新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、屏東縣、臺東縣等12市縣</td> </tr> <tr> <td>治理計畫及河川區域公</td> <td>部分市縣尚未辦理河川或區域排水治理計畫，及公告</td> <td>新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、</td> </tr> </tbody> </table>	面向	缺失事項	市縣別	預算執行	部分市縣預算執行率偏低。	桃園市、臺中市、臺南市、宜蘭縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、花蓮縣等10 市縣	治理及應急工程執行	部分市縣工程執行進度欠佳，或因用地取得延誤、管線及電桿遷移問題，影響工程執行進度，或跨河（區域排水）構造物改善工程未完成。	新北市、臺南市、高雄市、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、臺東縣等11 市縣	已興建完成之建造物維護管理	部分市縣對於已完工財產未確實登帳或移交管理單位，或未依限辦理水利建造物檢查，或迄未改善完成，或檢查未落實。	新北市、桃園市、臺南市、高雄市、基隆市、宜蘭縣、新竹縣、彰化縣、南投縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、花蓮縣、臺東縣等14 市縣	防災社區建置及設備維護管理	部分市縣對於淹水災情頻繁之村里尚未建置防災社區，或部分社區未參與防災社區評鑑作業，或部分防災社區未運作，或維運、參與訓練情形欠佳，或未於汛期前完成社區防災演練，或水情資訊系統未即時更新，或維護管理情形欠佳，或抽水站及抽水機組維護管理未落實。	新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、屏東縣、臺東縣等12市縣	治理計畫及河川區域公	部分市縣尚未辦理河川或區域排水治理計畫，及公告	新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、	
面向	缺失事項	市縣別																		
預算執行	部分市縣預算執行率偏低。	桃園市、臺中市、臺南市、宜蘭縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、花蓮縣等10 市縣																		
治理及應急工程執行	部分市縣工程執行進度欠佳，或因用地取得延誤、管線及電桿遷移問題，影響工程執行進度，或跨河（區域排水）構造物改善工程未完成。	新北市、臺南市、高雄市、新竹縣、苗栗縣、彰化縣、雲林縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、臺東縣等11 市縣																		
已興建完成之建造物維護管理	部分市縣對於已完工財產未確實登帳或移交管理單位，或未依限辦理水利建造物檢查，或迄未改善完成，或檢查未落實。	新北市、桃園市、臺南市、高雄市、基隆市、宜蘭縣、新竹縣、彰化縣、南投縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、花蓮縣、臺東縣等14 市縣																		
防災社區建置及設備維護管理	部分市縣對於淹水災情頻繁之村里尚未建置防災社區，或部分社區未參與防災社區評鑑作業，或部分防災社區未運作，或維運、參與訓練情形欠佳，或未於汛期前完成社區防災演練，或水情資訊系統未即時更新，或維護管理情形欠佳，或抽水站及抽水機組維護管理未落實。	新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、屏東縣、臺東縣等12市縣																		
治理計畫及河川區域公	部分市縣尚未辦理河川或區域排水治理計畫，及公告	新北市、桃園市、臺中市、臺南市、高雄市、宜蘭縣、																		

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項			辦 理 情 形
項次	內 容		
	告	河川區域暨排水設施範圍、排水集水區域。	新竹縣、苗栗縣、彰化縣、嘉義縣、嘉義市、屏東縣、金門縣等13 市縣
	自治法規制定	部分市縣尚未制定自治法規及排水審查相關作業規定。	新北市、高雄市、宜蘭縣、新竹縣、苗栗縣、南投縣、花蓮縣等7 市縣
	工程規劃設計、履約及驗收結算	部分市縣未依委託服務契約檢討設計單位疏失責任，或未督促廠商詳實編列工程預算、辦理材料試驗，或依契約規定延長營造綜合保險期限；或未核實辦理估驗計價及竣工結算。	臺北市、新北市、桃園市、臺南市、高雄市、基隆市、宜蘭縣、新竹市、彰化縣、南投縣、雲林縣、嘉義縣、花蓮縣、臺東縣、金門縣等15 市縣
資料來源：整理自各地方審計處室提供資料。			
(十)	稅式支出是指政府為達成經濟或社會目標，利用免稅額、扣除額、稅額扣抵、免稅項目、稅負遞延或優惠稅率等租稅減免方式，補貼特定對象之措施。預算法、財政收支劃分法、納稅人權利保障法及財政紀律法，都有稅式支出評估的要求。行政院函請立法院審議之稅式支出法案，該稅式支出報告應併同送交立法院審議；立法委員提案之稅式支出法案，業務主管機關最遲應於立法院審查該法案時，提出稅式支出報告併同審查。		非本院業務。
(十一)	為利立法院監督各部會預算編列情形，有關行銷費、廣告費須詳細列明費用項目及金額，另其他科目經費不得流入。		依決議事項辦理。
二、	委員會審議結果(修正及新增決議)		
第 24 款	海洋委員會主管		
第 4 項	國家海洋研究院		
(一)	109 年度國家海洋研究院單位預算第2 目「海洋研究業務」編列1 億1,683 萬6千元，凍結200 萬元，俟就下列各案向立法院內政委員會提出書面報告後，始得動支。		
	1.國家海洋研究院預算編列國內旅費約占海洋研究業務費預算一成，顯示該院國內旅費預算編列未臻周延，應檢討加強預算規劃並秉撙節原則辦		本案書面報告以 109 年 2 月 6 日海主計字第 10900011418 號函送立法院，內政委員會於同年 3 月

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內 容	
	理。爰此凍結該項預算，俟海洋委員會國家海洋研究院向立法院內政委員會提出書面報告後，始得動支。	16日審查；立法院以109年4月29日台立院議字第1090701454號函准予動支。
	2.根據109年度國家海洋研究院預算，海洋政策及文化研究中心目前編列預算500萬元委外辦理海洋政策與文化相關之研究。查海洋政策與文化中心報告，國家海洋研究院目前仍屬草創初期，人力有限，故部分業務委外辦理。然而國家海洋研究院作為國家研究機構，應善盡研究與規劃之責，確實擔任我國國家海洋智庫。據海洋政策及文化研究中心預算書，編列831萬8千元做為「一般事務費」使用，然業務說明尚不清楚，爰凍結該項預算，俟國家海洋研究院就109年度自辦研究計畫書與一般事務費使用規劃，向立法院內政委員會提出書面報告後，始得動支。	本案書面報告以109年2月6日海主計字第10900011418號函送立法院，內政委員會於同年3月16日審查；立法院以109年4月29日台立院議字第1090701454號函准予動支。
(二)	科技部設有「台灣海洋科技研究中心」，其本部目前一樣設在高雄，「台灣海洋科技研究中心」與海洋研究院兩者之間，研究領域與功能或有重疊之處，應做相當程度的整併，使其研發能量更加強大。此外國家海洋研究院辦公廳舍4年租金逾3千萬元，長期租賃恐排擠海洋政事之預算資源，該院未來選擇院址上，應以更長期的眼光來考量。於不影響此次租賃契約情況下，爰請國家海洋研究院向立法院內政委員會提出書面報告。	本案書面報告海洋委員會以109年2月6日海國會字第1090001146H號函送立法院。
(三)	國家海洋研究院於108年4月24日正式成立，預計108年度編制滿額員額80人，協助海洋委員會辦理海洋政策規劃、海洋資源調查、海洋科學研究、海洋產業及人力培育發展業務，整合國家海洋研究量能、提昇國家海洋科研實力、發揮海洋研究群聚效益，提升海洋產業競爭優勢，促進國家經濟永續發展，定位為國家海洋智庫。 然於109年度預算「海洋研究業務」下，共編列1億1,683萬6千元之預算說明，發現：1.屬於委辦計畫項目共高達15項計畫，所需費用共6,900萬元，占工作計畫總預算約59%。故在目前實際員額	本案書面報告海洋委員會以109年2月6日海國會字第1090001146I號函送立法院。

國家海洋研究院

立法院審議中央政府總預算案所提決議、附帶決議及注意辦理事項辦理情形報告表  
中華民國 109 年度

決議、附帶決議及注意事項		辦 理 情 形
項次	內容	
	<p>數目，已超過六成之情況下，卻幾乎所有海洋研究業務都以委外辦理之方式，對於發展院務自行執行、自我服務與培育人才之目標，容有檢討空間。</p> <p>2.就各項業務執行內容來看，包含研訂海洋政策、培養法令人才、建置全國海洋監測系統進行海洋大數據資料調查、海污研究、海洋生態調查、海洋野生動物保育、國艦國造試驗研發等，皆與海洋保育署或海巡署等單位之現有業務內容目標相近。因此，國家海洋研究院既定位為國家海洋智庫，就應一開始以培育自有人力執行業務，並進行跨部會討論，執行適合與創新之業務計畫內容為要，爰請海洋委員會國家海洋研究院向立法院內政委員會提出書面報告。</p>	