

國立海洋科技博物館
作業基金分預算表





國立海洋科技博物館作業基金

目 次

中華民國 114 年度

一、業務計畫及預算說明 6- 1

二、預算表

(一) 預算主要表

- | | |
|---------------|------|
| 1. 收支餘绌預計表及說明 | 6-15 |
| 2. 餘绌撥補預計表 | 6-17 |
| 3. 現金流量預計表 | 6-18 |

(二) 預算明細表

- | | |
|-------------------------|------|
| 1. 勞務收入明細表 | 6-19 |
| 2. 教學收入明細表 | 6-20 |
| 3. 其他業務收入明細表 | 6-21 |
| 4. 業務外收入明細表 | 6-22 |
| 5. 勞務成本明細表及說明 | 6-24 |
| 6. 教學成本明細表及說明 | 6-28 |
| 7. 管理及總務費用明細表及說明 | 6-31 |
| 8. 業務外費用明細表及說明 | 6-33 |
| 9. 固定資產建設改良擴充明細表 | 6-36 |
| 10. 固定資產建設改良擴充資金來源明細表 | 6-38 |
| 11. 固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表 | 6-40 |
| 12. 資產折舊明細表 | 6-42 |
| 13. 資產報廢明細表 | 6-44 |
| 14. 基金數額增減明細表 | 6-45 |

(三) 預算參考表

- | | |
|----------------------|------|
| 1. 預計平衡表 | 6-47 |
| 2. 5 年來主要營運項目分析表 | 6-49 |
| 3. 員工人數彙計表 | 6-50 |
| 4. 用人費用彙計表 | 6-52 |
| 5. 各項費用彙計表 | 6-54 |
| 6. 增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表 | 6-58 |

(四) 附錄

- | | |
|--|------|
| 1. 立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表 | 6-59 |
|--|------|

業務計畫及預算說明

國立海洋科技博物館作業基金

業務計畫及預算說明

中華民國 114 年度

壹、基金概況

一、設立宗旨：

國立海洋科技博物館（以下簡稱本館）隸屬教育部，係為辦理海洋科學、科技與海洋生態及其相關文物之蒐集、研究、典藏、展示、應用及推廣大眾海洋教育，提升海洋資源保育及永續發展等相關事宜。

本館自 105 年度納入「國立社教機構作業基金」實施範圍，於該基金下設立「國立海洋科技博物館作業基金」，迨「教育部所屬機構作業基金設置條例」於 107 年 11 月 28 日公布施行後，「國立社教機構作業基金」更名為「教育部所屬機構作業基金」，未來本館將更注重成本效益觀念，加強開源節流措施，提高經費使用效能，以減輕政府財政負擔，提升營運績效與服務品質，增加對社會的服務功能。

二、組織概況：

本館置館長 1 人，綜理館務，負責館務推動及發展，對外代表本館；副館長 1 人，襄助館長處理館務。下設 5 組 3 室，分別掌理推動有關事項：

(一) 研究典藏組：海洋科學、科技、生物及人文相關領域之研究、開發及創新；海洋科學與科技相關調查設備、機儀、工具之設計及開發；海洋科技相關物件及海洋生物、海洋人文領域標本、物件與文獻資料之鑑定、蒐集、製作、典藏、研究及數位典藏業務之執行；館藏圖書、期刊之採購、流通及管理；研究典藏中心與附屬研究典藏設施之營運及管理等。

(二) 展示教育組：海洋科學與科技展示主題之擬訂、企劃及特別展示之規劃、執行；常設展示、特別展示及劇場節目規劃之審核；數位博物館與數位學習業務之規劃及執行；中小學、終身學習教育之海洋、科學及環境教育教學活動與教材教案之研究、企劃及推廣；教育中心與附屬教育設施之營運及管理；志工招募、導覽培訓、教育訓練

與管理之規劃及執行；海洋、科學及環境教育推廣圖書、折頁、視聽教材等出版品之規劃及發行等。

(三) 經營管理組：館務規劃、館務長期發展方向及營運管理計畫之擬訂；民間參與相關業務之規劃、管理及督導；宣傳、行銷、服務資訊之彙整及傳輸；資訊作業之管理及維護。

(四) 產學交流組：與國內、外博物館、研究機構、學校、團體產學合作、學術合作、館際合作之規劃及執行；海洋生物之蓄養技術開發、活體蒐集、館際交換與水生生物之救護及收容；望海巷海灣環境監測與生物資源保育、復育之規劃及執行；海洋生物活體展示之規劃及執行；潮境海洋中心與附屬設施之營運及管理等。

(五) 工務機電組：館區建物、戶外公共設施、研究設施之水電、電機、機械及管路設備之維護；館區營繕工程與建築物公共安全之維護及設施修繕；館區環保、勞工安全、消防安檢及保全之督導；景觀之規劃及管理；公務車輛之管理、維護、保養及油料之採購。

(六) 秘書室：印信典守及文書、檔案之管理；出納、財務、營繕、採購及其他事務之管理；車輛管理之督導考核；媒體公關事務之政策規劃、研擬、執行及管考及不屬其他各組、室事項。

(七) 主計室：依法辦理歲計、會計及統計事項。

(八) 人事室：依法辦理人事管理及兼辦政風業務等事項。

三、基金歸類及屬性：

本基金係預算法第4條第1項第2款所定，凡經付出仍可收回，而非用於營業之作業基金，並編製附屬單位預算之分預算。

貳、前年度及上年度已過期間預算執行情形（前年度決算結果及上年度預算截至 113 年 6 月 30 日止執行情形）

一、前(112)年度決算結果：

- (一)業務收入：決算數 3 億 2,429 萬 2 千元，較預算數 2 億 8,980 萬 9 千元，增加 3,448 萬 3 千元，約 11.9%，主要係其他補助收入較預計增加所致。
- (二)業務成本與費用：決算數 4 億 4,380 萬 2 千元，較預算數 4 億 1,619 萬元，增加 2,761 萬 2 千元，約 6.63%，主要係建教合作成本較預計增加所致。
- (三)業務外收入：決算數 4,456 萬 1 千元，較預算數 3,236 萬 5 千元，增加 1,219 萬 6 千元，約 37.68%，主要係資產使用及權利金收入較預計增加所致。
- (四)業務外費用：決算數 372 萬 1 千元，較預算數 50 萬元，增加 322 萬 1 千元，約 644.19%，主要係雜項費用較預計增加所致。
- (五)本期短绌：決算短绌數 7,866 萬 9 千元，較預算短绌數 9,451 萬 6 千元，減少 1,584 萬 7 千元，約 16.77%，主要係其他補助收入等較預計增加所致。
- (六)固定資產之建設改良與擴充：決算數 3,981 萬 7 千元，占可用預算數 4,842 萬 6 千元，執行率約 82.22%。

二、上(113)年度截至 6 月 30 日止預算執行情形：

- (一)業務收入：實際業務收入 1 億 3,855 萬 4 千元，較預算分配數 1 億 4,902 萬 1 千元，減少 1,046 萬 7 千元，約 7.02%，主要係服務收入較預計減少所致。
- (二)業務成本與費用：實際業務成本與費用 1 億 8,508 萬 1 千元，較預算分配數 2 億 1,248 萬 4 千元，減少 2,740 萬 3 千元，約 12.9%，主要係服務成本與管理費用及總務費用較預計減少所致。
- (三)業務外收入：實際業務外收入 2,086 萬 8 千元，較預算分配數 1,748 萬 7 千元，增加 338 萬 1 千元，約 19.33%，主要係雜項收入較預計增加所致。
- (四)業務外費用：實際業務外費用 139 萬 4 千元，較預算分配數 79 萬 2 千元，增加 60 萬 2 千元，約 76%，主要係雜項費用較預計增加所致。
- (五)本期短绌：實際短绌數 2,705 萬 2 千元，較預算分配短绌數 4,676 萬 8 千元，減少 1,971 萬 6 千元，約 42.16%，主要係服務成本較預計減少所致。
- (六)固定資產之建設改良與擴充：實際執行數 1,119 萬 4 千元，占預算分配數 2,282 萬 2 千元，執行率約 49.05%，主要係「館區冷氣與通風設備、冰水主機」等相關採購案執行進度較預計落後所致，將持續督促承辦單位積極執行，以提升固定資產執行率。

參、業務計畫

一、營運計畫：

營運計畫	績效目標	績效衡量指標預期成果
(一) 潮境智能海洋館生物多樣性維持計畫	1. 辦理海洋生物飼育維持作業暨生物多樣性教學參觀服務活動。	(1)生物採集與飼育：收集及維持臺灣海域海洋生物種類(潮境智能海洋館與海洋中心生物約320種，數量約50,000隻)。 (2)潮境智能海洋館生物多樣性教學及參觀活動(包含環境教育)，預計總服務200,000人次/年。
	2. 辦理海洋生物維生設備及機電監控系統維護作業。	(1)水族維生機電監控系統維護：定期保養與維修維持潮境智能海洋館生物蓄養作業。 (2)推動國內外大專院校實習生實習課程：提供實習生學習營運水族館核心業務之能力。
	3. 辦理潮境海洋中心科學研究設施暨設備維護作業。	定期巡檢潮境智能海洋館科學研究設施之運作情形，更換耗材消耗品，確保研究效率及產出品質。
(二) 建構望海巷海灣成為海洋教育示範區	1. 辦理望海巷海灣水下訓練基地研究調查，並開發生態觀光遊憩活動。	(1)辦理相關之水下調查及研習活動10場次。 (2)辦理獨木舟等海洋體驗活動10場次。 (3)辦理潮間帶生態解說課程。 (4)影像海灣攝影比賽暨得獎作品巡迴展5場次。 (5)辦理10場次水下生態影像解說活動。 (6)望海巷潮境海灣海域分區管理規劃。

營運計畫	績效目標	績效衡量指標預期成果
	<p>2. 針對工作站生物小丑魚及鯊進行繁殖及海灣人工復育、野外放流之技術開發，減緩人為大量捕撈之壓力，發展為水族貿易的新生物來源以及鯊野外族群增加潛力。</p> <p>3. 針對望海巷海灣進行珊瑚繁殖暨復育技術之開發，改善海灣基礎生態環境，開發入門觀賞用珊瑚培育技術。</p>	<p>(1)預計提供小丑魚繁殖復育 2 種 500 隻及放流鯊 500 隻，並支援相關展示及科學教育活動之推廣。</p> <p>(2)預計開發水族觀賞價值高的生物。</p> <p>(3)辦理 10 次放流與追蹤活動。</p> <p>(1)維持 8 種水族缸觀賞用珊瑚之人工飼育技術。</p> <p>(2)進行 4 次海灣珊瑚種植與追蹤作業。</p> <p>(3)推廣珊瑚復育工作，辦理 200 人次之民眾參與之珊瑚移植作業及珊瑚講座。</p>
(三)建構海洋特色典藏計畫	<p>1. 辦理海洋生物標本之採集、購藏及整理。</p> <p>2. 辦理海洋人文類藏品之徵集、採購及整理。並針對既有藏品進行保存、維護管理。</p> <p>3. 進行海洋科學研究儀器之徵集、保存、及維護管理。</p> <p>4. 辦理現有藏品數位化作業，利用本館數位典藏系統、數位內容系統推廣加值應用。</p>	<p>(1)預計新增生物標本入藏 50 件。</p> <p>(2)預計整理現有標本 2,750 件。</p> <p>(1)預計新增海洋人文類藏品入藏 50 件。</p> <p>(2)預計整理現有藏品 2,250 件。</p> <p>(1)預計新增海洋科學類及科技類藏品入藏 20 件。</p> <p>(2)預計整理現有藏品 540 件。</p> <p>(1)預計新增藏品數位化 400 件。</p> <p>(2)現有圖素授權加值或文創商品製作至少 1 件。</p>
(四)主題行銷及宣傳活動	<p>1. 建立對外形象、提高知名度、拓展國人多元化海洋新知與視野。</p> <p>2. 對外網站之規劃與管理，延伸本館之教育功能。</p>	<p>策辦主題行銷活動。</p> <p>發行海科館電子報 12 期。</p>

營運計畫	績效目標	績效衡量指標預期成果
(五)推動本館與國內外博物館及相關機構之合作	透過國內、外博物館相關組織與館際的交流合作，提升本館國際競爭力及國際視野培養。	(1)持續與國際博物館組織保持聯繫與互動。 (2)結合各社教機構、機關、社會團體或民間企業合作辦理聯合行銷推廣活動。增加知名度、曝光度及領導性。
(六)基本館務營運	服務人次指標	全年遊客量達到 260 萬人次。
(七)充實展示資源，建構優質多元教育場域	1. 主題特展之規劃與執行。	規劃執行主題特展 2 場次。
	2. 發展海洋科學、工程及科技教材。	完成地球科學教材、海洋科學探究式教材及船舶與海洋工程科普教材課程合計共 3 套。
	3. 辦理教師專業增能，包含辦理教師研習營、教材與教案工作坊、展廳導覽認證及專題講座等。	(1)辦理海洋種子教師研習營 2 梯次。 (2)辦理教師環境教育課程開發暨教案規劃工作坊 2 場次。 (3)展廳導覽認證及專題講座 7 場次。
	4. 辦理各項主題活動，包含各種主題特展、影展、專題講座、各式節慶活動及研討會等特別企劃活動。	(1)辦理海洋科學與科技體驗活動共計 16 場次。 (2)辦理科普研討會 1 場次。
	5. 利用本館場域特色如海洋科學與科技、自然與生態、文化、風土民情及展廳之海洋內涵，發展具特色的課程及活動。	(1)進行環境教育課程 12 場次。 (2)淨灘活動 12 場次。 (3)漁村文化或潮間帶生態踏查活動 12 場次。 (4)完成發展環境教育課程 1 套。

營運計畫	績效目標	績效衡量指標預期成果
	<p>6. 辦理志工培訓業務，並凝聚在地居民與文史工作者的經驗與力量，共同加入海洋教育推廣及傳承的行列，擴大本館的服務對象與範圍。</p>	<p>(1) 辦理志工成長課程 40 場次，1000 人次。</p> <p>(2) 達成志工服勤 6,000 人次以上及服勤時數達 30,000 小時以上。</p>

二、固定資產之建設、改良、擴充與其資金來源及投資計畫之成本與效益分析：

(一) 一般建築及設備計畫：本年度編列 6,078 萬 1 千元，其內容如下：

1. 一次性項目：

(1)機械及設備 5,454 萬 1 千元：係購置海水馬達、冰水主機、冷風機、門禁設備、監示器螢幕、導覽設備、攝影機、播放器、淨零轉型節能工程及無線網路環境設備。

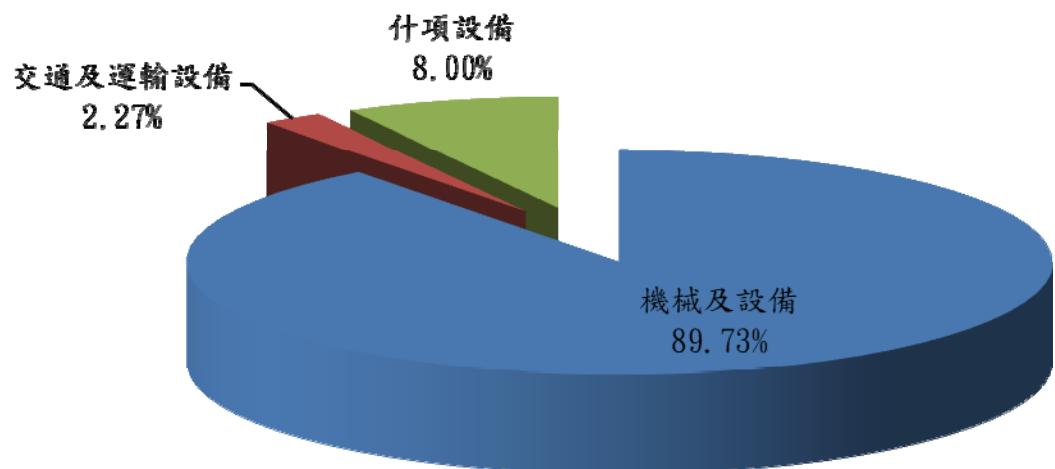
(2)交通及運輸設備 138 萬元：係購置監視器設備。

(3)什項設備 486 萬元：係購置藏品展示櫃、模型展示品、冷氣通風設備、水下感知器、公共服務週邊設備及望海巷海灣海氣象觀測暨數位海灣博物館建置計畫等。

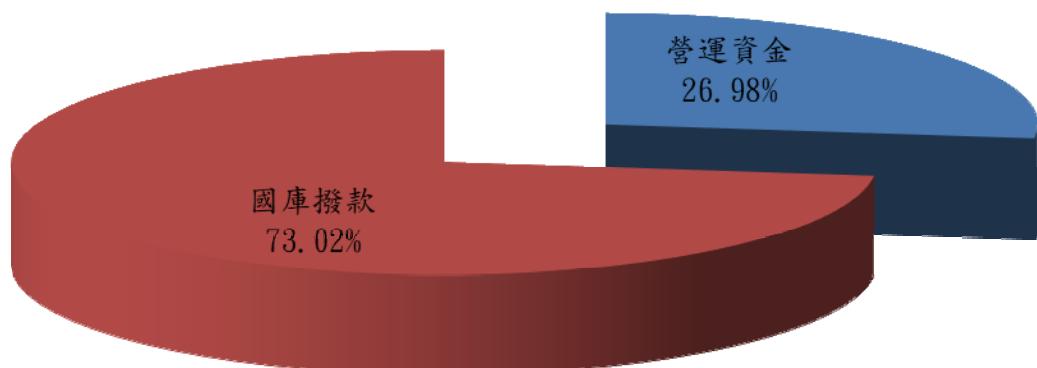
(二) 資金來源：係營運資金 1,639 萬 8 千元及國庫撥款 4,438 萬 3 千元，共計 6,078 萬 1 千元。

(三) 114 年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖表，列示如下：

建設改良擴充



資金來源



單位：新臺幣千元

建設改良擴充	114 年度預算	資 金 來 源	114 年度預算
不動產、廠房及設備	60,781	營運資金	16,398
機械及設備	54,541	國庫撥款	44,383
交通及運輸設備	1,380		
什項設備	4,860		
合 計	60,781	合 計	60,781

肆、預算概要

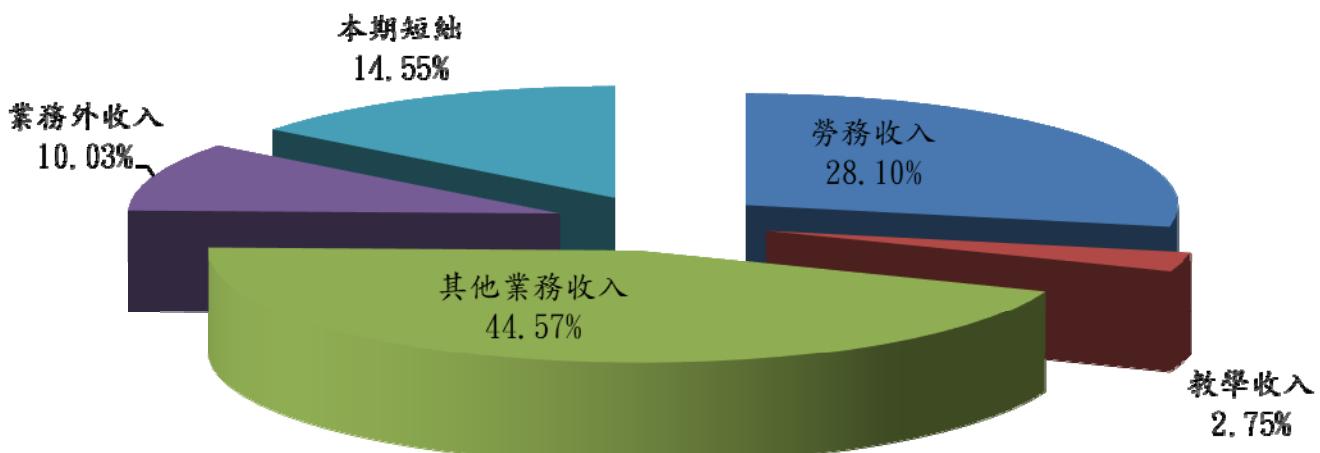
一、業務收支及餘紕之預計：

- (一) 本年度業務收入 2 億 9,423 萬 6 千元，較上年度預算數 3 億 447 萬 7 千元，減少 1,024 萬 1 千元，約 3.36%，主要係其他補助收入減少所致。
- (二) 本年度業務成本與費用 3 億 8,852 萬 6 千元，較上年度預算數 4 億 2,576 萬 5 千元，減少 3,723 萬 9 千元，約 8.75%，主要係服務成本減少所致。
- (三) 本年度業務外收入 3,913 萬 2 千元，較上年度預算數 3,649 萬 9 千元，增加 263 萬 3 千元，約 7.21%，主要係利息收入增加所致。
- (四) 本年度業務外費用 160 萬 5 千元，較上年度預算數 160 萬 5 千元，增加 0 元，約 0%。
- (五) 本年度業務總收支相抵後，發生本期短紕 5,676 萬 3 千元，較上年度預算短紕數 8,639 萬 4 千元，減少 2,963 萬 1 千元，約 34.3%，主要係服務成本減少所致。

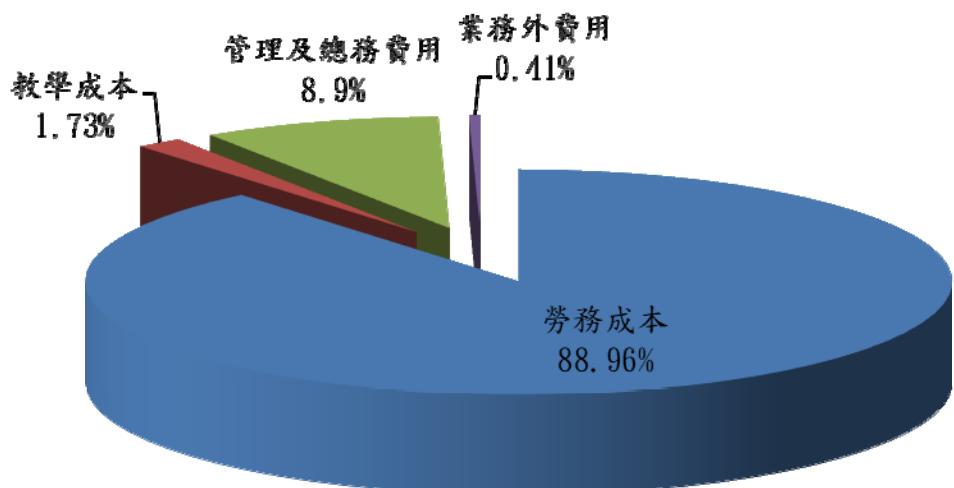
(六) 114 年度及最近 5 年收入與短绌、成本與費用圖表，列示如下：

114 年度收入與短绌、成本與費用

收入及短绌



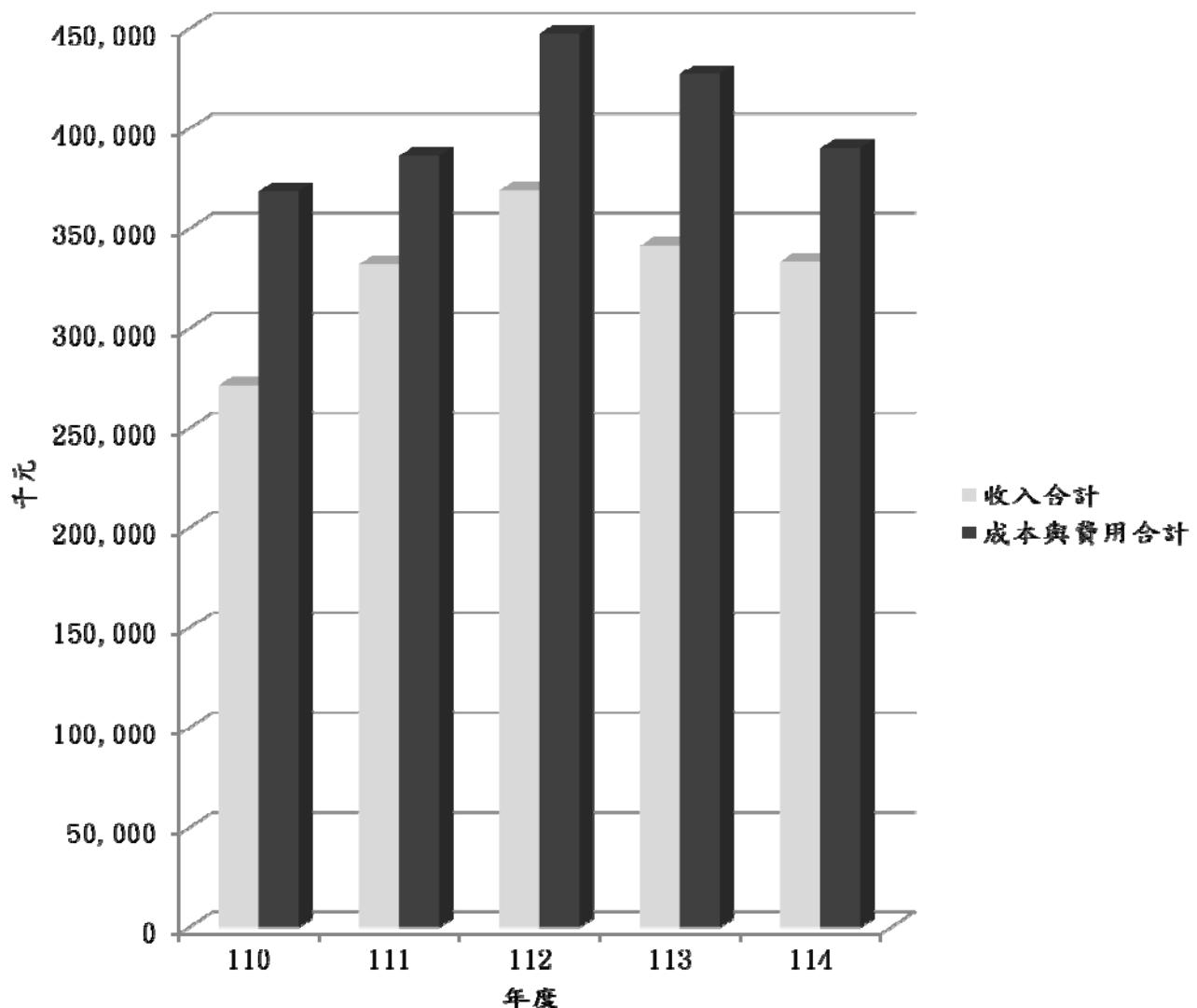
成本與費用



單位：新臺幣千元

收入與短绌	114 年度預算	成本與費用	114 年度預算
業務收入	294,236	業務成本與費用	388,526
勞務收入	109,624	勞務成本	347,046
教學收入	10,727	教學成本	6,734
其他業務收入	173,885	管理及總務費用	34,746
業務外收入	39,132	業務外費用	1,605
本期短绌	56,763		
收入與短绌總額	390,131	成本與費用總額	390,131

最近五年收入與費用



單位: 新臺幣千元

項目	110 年度決算	111 年度決算	112 年度決算	113 年度預算	114 年度預算
收入					
業務收入	247,323	299,780	324,292	304,477	294,236
業務外收入	24,188	32,242	44,561	36,499	39,132
收入合計	271,511	332,022	368,853	340,976	333,368
費用					
業務成本與費用	367,214	384,297	443,802	425,765	388,526
業務外費用	1,235	2,097	3,721	1,605	1,605
費用合計	368,449	386,394	447,523	427,370	390,131
本期賸餘(短絀-)	-96,938	-54,372	-78,670	-86,394	-56,763

註：110 至 112 年度決算數為審定決算數；113 年度為法定預算數。以下各表同。

二、餘紓撥補之預計：

(一)短紓之部：本年度預計短紓 5,676 萬 3 千元，連同以前年度待填補短紓 5 億 1,877 萬元，共有待填補短紓 5 億 7,553 萬 3 千元，除撥用公積 5,904 萬 9 千元填補外，尚有短紓 5 億 1,648 萬 4 千元，留待以後年度填補。

(二)最近 5 年度無賸餘分配。

三、現金流量之預計：

(一)業務活動之淨現金流入 4,373 萬 5 千元，其中：

1. 本期短紓 5,673 萬 3 千元，調整利息股利 325 萬 2 千元，未計利息股利之本期短紓 6,001 萬 5 千元。
2. 調整項目 1 億 49 萬 8 千元，包括固定資產折舊 8,652 萬 4 千元、無形資產及遞延費用等攤銷 1,397 萬 4 千元。
3. 收取利息 325 萬 2 千元。

(二)投資活動之淨現金流出 1 億 1,592 萬 1 千元，包括減少流動金融資產 100 萬元、增加不動產、廠房及設備 6,078 萬 1 千元、增加無形資產 878 萬 6 千元及其他資產 4,735 萬 4 千元。

(三)籌資活動之淨現金流入 5,194 萬 9 千元，係國庫增撥基金之數。

(四)現金及約當現金之淨減 2,023 萬 7 千元，係期末現金及約當現金 1 億 9,262 萬 2 千元，較期初現金及約當現金 2 億 1,285 萬 9 千元減少之數。

四、補辦預算事項：無

預 算 主 要 表

國立海洋科技博物館作業基金
收支餘绌預計表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

前年度決算數		科 目	本年度預算數		上年度預算數		比較增減(-)	
金 額	%		金 額	%	金 額	%	金 額	%
324,292	100.00	業務收入	294,236	100.00	304,477	100.00	-10,241	-3.36
79,572	24.54	勞務收入	109,624	37.26	109,624	36.00		-
79,572	24.54	服務收入	109,624	37.26	109,624	36.00		-
33,931	10.46	教學收入	10,727	3.65	6,492	2.13	4,235	65.23
24,307	7.50	建教合作收入	7,300	2.48	5,565	1.83	1,735	31.18
9,624	2.97	推廣教育收入	3,427	1.16	927	0.30	2,500	269.69
210,788	65.00	其他業務收入	173,885	59.10	188,361	61.86	-14,476	-7.69
87,476	26.97	社教機構發展補助 收入	97,030	32.98	89,603	29.43	7,427	8.29
123,312	38.02	其他補助收入	76,855	26.12	98,758	32.44	-21,903	-22.18
443,802	136.85	業務成本與費用	388,526	132.05	425,765	139.83	-37,239	-8.75
392,482	121.03	勞務成本	347,046	117.95	388,830	127.70	-41,784	-10.75
392,482	121.03	服務成本	347,046	117.95	388,830	127.70	-41,784	-10.75
24,389	7.52	教學成本	6,734	2.29	6,492	2.13	242	3.73
21,267	6.56	建教合作成本	5,094	1.73	5,565	1.83	-471	-8.46
3,122	0.96	推廣教育成本	1,640	0.56	927	0.30	713	76.91
26,930	8.30	管理及總務費用	34,746	11.81	30,443	10.00	4,303	14.13
26,930	8.30	管理費用及總務費 用	34,746	11.81	30,443	10.00	4,303	14.13
-119,510	-36.85	業務賸餘(短绌)	-94,290	-32.05	-121,288	-39.83	26,998	-22.26
44,561	13.74	業務外收入	39,132	13.30	36,499	11.99	2,633	7.21
2,614	0.81	財務收入	3,252	1.11	1,964	0.65	1,288	65.58
2,614	0.81	利息收入	3,252	1.11	1,964	0.65	1,288	65.58
41,948	12.94	其他業務外收入	35,880	12.19	34,535	11.34	1,345	3.89
33,716	10.40	資產使用及權利金 收入	31,888	10.84	30,828	10.12	1,060	3.44
133	0.04	違規罰款收入		-		-		-
241	0.07	受贈收入	350	0.12	350	0.11		-
7,858	2.42	雜項收入	3,642	1.24	3,357	1.10	285	8.49
3,721	1.15	業務外費用	1,605	0.55	1,605	0.53		-
3,721	1.15	其他業務外費用	1,605	0.55	1,605	0.53		-
3,721	1.15	雜項費用	1,605	0.55	1,605	0.53		-
40,840	12.59	業務外賸餘(短绌)	37,527	12.75	34,894	11.46	2,633	7.55
-78,670	-24.26	本期賸餘(短绌)	-56,763	-19.29	-86,394	-28.37	29,631	-34.30

註：1.前年度決算數為審定決算數，上年度預算數為法定預算數。以下各表同。

2.百分比及前年度決算數細數之和與總數或略有出入，係四捨五入關係。以下各表同。

國立海洋科技博物館作業基金
收支餘绌預計表說明
中華民國114年度

一、本期收支項目之說明：

(一)業務收支：

1.業務收入2億9,423萬6千元，包括勞務收入1億962萬4千元、教學收入1,072萬7千元、其他業務收入1億7,388萬5千元。

2.業務成本與費用3億8,852萬6千元，包括勞務成本3億4,704萬6千元、教學成本673萬4千元、管理及總務費用3,474萬6千元。

3.業務短绌9,429萬元。

(二)業務外收支：

1.業務外收入3,913萬2千元，包括財務收入325萬2千元及其他業務外收入3,588萬元。

2.業務外費用160萬5千元，係其他業務外費用。

3.業務外賸餘3,752萬7千元。

(三)本期短绌5,676萬3千元。

二、本期其他綜合餘绌之說明：無。

**國立海洋科技博物館作業基金
餘 級 撥 補 預 計 表**
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

上年度預算數		項目	本年度預算數		說明
金額	%		金額	%	
		- 賸餘之部		-	
		- 本期賸餘		-	
		- 前期未分配賸餘		-	
		- 追溯適用及追溯重編之影響數		-	
		- 公積轉列數		-	
		- 其他轉入數		-	
		- 分配之部		-	
		- 填補累積短绌		-	
		- 提存公積		-	
		- 賸餘撥充基金數		-	
		- 解繳公庫淨額		-	
		- 其他依法分配數		-	
		- 未分配賸餘		-	
593,276	100.00	短绌之部	575,533	100.00	
86,394	14.56	本期短绌	56,763	9.86	
506,882	85.44	前期待填補之短绌	518,770	90.14	
		- 追溯適用及追溯重編之影響數		-	
		- 其他轉入數		-	
58,660	9.89	填補之部	59,049	10.26	
		- 撥用賸餘		-	
58,660	9.89	撥用公積	59,049	10.26	
		- 折減基金		-	
		- 公庫撥款		-	
534,616	90.11	待填補之短绌	516,484	89.74	

國立海洋科技博物館作業基金
現金流量預計表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

項 目	預 算 數	說 明
▼業務活動之現金流量	43,735	
本期賸餘(短緝)	-56,763	
利息股利之調整	-3,252	
利息收入	-3,252	
未計利息股利之本期賸餘(短緝)	-60,015	
調整項目	100,498	提列固定資產折舊86,524千元及攤銷13,974千元。
折舊、減損及折耗	86,524	
攤銷	13,974	
未計利息股利之現金流入(流出)	40,483	
收取利息	3,252	
▼業務活動之淨現金流入(流出)	43,735	
▼投資活動之現金流量	-115,921	
減少流動金融資產及短期貸墊款	1,000	減少定期存款。
減少流動金融資產	1,000	
增加不動產、廠房及設備、礦產資源	-60,781	購置不動產、廠房及設備。
增加不動產、廠房及設備	-60,781	
增加無形資產及其他資產	-56,140	增加無形資產8,786千元以及遞延費用47,354千元。
增加無形資產	-8,786	
增加其他資產	-47,354	
▼投資活動之淨現金流入(流出)	-115,921	
▼籌資活動之現金流量	51,949	
增加基金、公積及填補短緝	51,949	國庫增撥基金。
增加基金	51,949	
▼籌資活動之淨現金流入(流出)	51,949	
▼現金及約當現金之淨增(淨減)	-20,237	
▼期初現金及約當現金	212,859	
▼期末現金及約當現金	192,622	
▼不影響現金流量之投資與籌資活動		
不動產、廠房及設備與基金同額增加(+) 或減少(-)之金額		固定資產財產移撥數： 1.撥入不動產、廠房及設備：1,200千元。 2.撥出不動產、廠房及設備：1,200千元。
撥入不動產、廠房及設備明細(+)	1,200	撥入不動產、廠房及設備：1,200千元。
撥出不動產、廠房及設備明細(-)	-1,200	撥出不動產、廠房及設備：1,200千元。
應付代管資產轉列受贈公積之金額	59,049	提列代管資產折舊。
盈餘分配與虧損填補之金額	-59,049	
提存(撥用-)公積	-59,049	提列公積填補短緝。

預 算 明 細 表

國立海洋科技博物館作業基金

勞務收入明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及營運項目	單位	預 算 數			說 明
		數	量	單 價(元)	
勞務收入				109,624	
服務收入		2,600,000		42.16	109,624 劇場及展覽場門票收入。

國立海洋科技博物館作業基金

教學收入明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及營運項目	單位	預 算 數			說 明
		數	量	單 價(元)	
教學收入				10,727	
建教合作收入				7,300	辦理建教合作計畫收入。
委託研究計畫				7,300	
推廣教育收入				3,427	辦理各項推廣教育收入。

國立海洋科技博物館作業基金
其他業務收入明細表
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
其他業務收入	173,885	
社教機構發展補助收入	97,030	教育部核給補助社教機構收入。
教育部核給年度補助	97,030	
其他補助收入	76,855	接受政府機關補助等收入。
教育部核給年度補助	76,855	

國立海洋科技博物館作業基金
業務外收入明細表
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
業務外收入	39,132	
財務收入	3,252	
利息收入	3,252	各項存款利息收入。
其他業務外收入	35,880	
資產使用及權利金收入	31,888	場地出借使用收入。
受贈收入	350	接受個人及企業捐贈之收入。
雜項收入	3,642	1.創產商品收入3,612千元。 2.出售廢品收品30千元。

本頁空白

國立海洋科技博物館作業基金

勞務成本明細表

中華民國114年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數			上 年
		數 量	平均單位 成本(元)	金 額	
勞務成本				347,046	
服務成本	人次	2,600,000	133.48	347,046	2,500,000
用人費用				39,906	
正式員額薪資				21,259	
聘僱及兼職人員薪資				6,488	
加(夜)班費				2,239	
獎金				3,831	
退休及卹償金				2,503	
福利費				3,586	
服務費用				194,637	
水電費				33,800	
郵電費				640	
旅運費				1,876	
印刷裝訂及公告費				2,604	
修理保養及保固費				30,325	
保險費				107	
一般服務費				94,607	
專業服務費				29,528	
推展費				1,150	
材料及用品費				8,309	
使用材料費				2,674	
用品消耗				5,635	
租金與利息				2,939	
房租					
機器租金				716	
交通及運輸設備租金				23	
什項設備租金				2,200	
折舊、折耗及攤銷				99,922	
不動產、廠房及設備折舊				27,246	
其他折舊性資產折舊				59,049	
攤銷				13,627	
稅捐與規費(強制費)				80	
消費與行為稅				22	
規 費				58	
會費、捐助、補助、分攤、救助(濟)與交 流活動費				1,253	
會費				153	
捐助、補助與獎助				500	
補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)					
競賽及交流活動費				600	

單位:新臺幣千元

度 預 算 數		前 年 度 決 算 數		
平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
	388,830			392,482
155.53	388,830	2,726,173	143.97	392,482
	38,451			31,744
	20,736			17,840
	5,811			4,548
	1,896			1,451
	3,735			2,862
	2,354			2,186
	3,919			2,857
	193,405			184,290
	33,800			22,148
	640			533
	1,646			1,555
	2,654			2,351
	29,486			35,571
	110			214
	96,595			85,442
	27,324			35,410
	1,150			1,065
	9,419			9,096
	3,474			216
	5,945			8,880
	1,954			3,139
				62
	716			98
	38			651
	1,200			2,328
	144,768			164,024
	26,340			37,107
	58,660			59,103
	59,768			67,813
	80			47
	22			22
	58			25
	753			143
	153			101
				42
	600			

國立海洋科技博物館作業基金

勞務成本說明

中華民國114年度

科 目	說 明
510100 勞務成本	為辦理海洋科學、科技與海洋生態及其相關文物之蒐集、研究、典藏、展示、應用及推廣大眾海洋教育，提升海洋資源保育及永續發展等相關事宜，所需經費計347,046千元。
510102-1000 用人費用	<p>1. 正式員額薪資：按預算員額依照「全國軍公教員工待遇支給要點」編列職員18人薪金。</p> <p>2. 聘僱及兼職人員薪資：依照中央政府總預算所定標準編列聘用人員10人薪金。</p> <p>3. 加(夜)班費：因業務需要延長工作時間之加班費、無法依規定休假日所給付之不休假日加班費及假日執勤之加班費。</p> <p>4. 獎金：依規定編列之考績獎金及年終獎金。</p> <p>5. 退休及卹償金：依規定提存員工之退休及離職儲金。</p> <p>6. 福利費：依法分攤員工之公務人員保險費、勞工保險費及全民健康保險費；員工休假日旅遊、子女教育及婚喪生育補助等福利費。</p>
510102-2000 服務費用	<p>1. 水電費：依業務量及相關設備需要編列之水費及電費33,800千元。</p> <p>2. 郵電費：依業務公務聯絡等需要編列之郵費及數據通信費。</p> <p>3. 旅運費：依業務需要編列國內旅費726千元，國外旅費1,000千元，貨物運費60千元及其他旅運費90千元。</p> <p>4. 印刷裝訂及公告費：依業務需要印製及裝訂各式表單、活動海報、簡訊、期刊、季刊費用2,604千元。</p> <p>5. 修理保養及保固費：為維持資產正常運用或防止其損壞而修繕養護、換置等費用。</p> <p>6. 保險費：依業務需要編列之保險費。</p> <p>7. 一般服務費：依業務需要，編列匯費及手續費256千元；依年度實際需要編列體育活動費111千元，包括藝文活動及康樂活動(含慶生、自強活動、登山健行、各項競賽等)；為辦理志工服務業務，編列義工服務費1,700千元；本館預計進用臨時人員17人及勞務承攬131人，分別編列計時與計件人員酬金10,099千元及外包費82,441千元，分述如下：</p> <p>(1)為協助藏品數位加值應用，辦理展場教育、學校教育與社會教育，潮境海洋中心工作站業務及生物多樣性教學，強化捐贈藏品整飭、數位加值及展示，辦理本館有關海洋科學科技展示、研究業務推動，協助辦理展示教育、工程採購、民參履約管理、博物館行銷、潮境工作站機電及維生系統維護與生物畜養等業務，預計進用全日工時臨時人員13人，編列計時與計件人員酬金7,818千元。</p> <p>(2)為辦理智慧博物館計畫，預計進用部分工時臨時人員2人各750小時，以每日8小時換算約1人，編列計時與計件人員酬金431千元，全日工時臨時人員3人，編列計時與計件人員酬金1,850千元，合計共2,281千元。</p> <p>(3)為辦理本館展場暨公共服務、環境例行清潔、保全業務及園區工務機電維護等工作，預計進用勞務承攬人力131人，編列外包費82,441千元。</p> <p>8. 專業服務費：依業務需要，編列講課鐘點費、稿費、出席費、審查費1,048千元，及法律事務費、工程及管理諮詢服務費、電腦軟體服務費等28,480千元。</p> <p>9. 推展費：推廣各項業務所需文宣、紀念品製作費用、行銷媒體合作1,150千元。</p>
510102-3000 材料及用品費	<p>1. 使用材料費：依業務需要編列設備運轉所需耗用之燃料及設備零件。</p> <p>2. 用品消耗：依業務需要編列辦公用品、報章雜誌、化學藥劑與實驗用品及其他消耗等費用5,635千元。</p>
510102-4000 租金與利息	<p>1. 機器租金：依業務需要編列電腦軟、硬體租金及使用費。</p> <p>2. 交通及運輸設備租金：依業務需要編列交通及運輸設備租金。</p> <p>3. 什項設備租金：依業務需要編列什項設備租金。</p>
510102-5000 折舊、折耗及攤銷	<p>1. 不動產、廠房及設備折舊：按不動產、廠房及設備之折舊基礎，依直線法計提折舊費用。</p> <p>2. 其他折舊性資產折舊：按其他折舊性資產之折舊基礎，依直線法計提折舊費用。</p> <p>3. 攤銷：按電腦軟體及遞延費用之折舊基礎，依直線法計提攤銷費用。</p>
510102-6000 稅捐與規費（強制費）	<p>1. 消費與行為稅：依法繳納公務車輛使用牌照稅。</p> <p>2. 規費：依法繳納公務車輛汽車燃料使用費等。</p>
510102-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	<p>1. 會費：依業務需要參加國際組織及學術團體之常年會費。</p> <p>2. 競賽及交流活動費：各項展覽及館所交流活動所需費用。</p> <p>3. 捐助、補助與獎助費：補助對象為兒童及少年福利機構與團體，共計500千元。</p>

本頁空白

國立海洋科技博物館作業基金

教學成本明細表

中華民國114年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數			上 年 數 量
		數 量	平均單位 成本(元)	金 額	
教學成本				6,734	
建教合作成本				5,094	
用人費用				582	
聘僱及兼職人員薪資				582	
服務費用				2,122	
水電費					
郵電費					
旅運費				288	
印刷裝訂及公告費				50	
修理保養及保固費					
保險費					
一般服務費				1,744	
專業服務費				40	
材料及用品費				2,190	
使用材料費					
用品消耗				2,190	
租金與利息				200	
房租					
交通及運輸設備租金				200	
什項設備租金					
會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交 流活動費					
會費					
推廣教育成本				1,640	
服務費用				92	
旅運費					
印刷裝訂及公告費				40	
保險費					
一般服務費					
專業服務費				52	
材料及用品費				1,418	
用品消耗				1,418	
租金與利息				130	
房租					
交通及運輸設備租金				130	
什項設備租金					
會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交 流活動費					
補貼（償）、獎勵、慰問與救助（濟）					

單位:新臺幣千元

度 預 算 數		前 年 度 決 算 數		
平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
	6,492			24,389
	5,565			21,267
	396			450
	396			450
	3,776			17,442
				1,534
				1
	388			245
				414
				117
				22
	1,730			2,493
	1,658			12,616
	1,193			2,885
				4
	1,193			2,881
	200			478
				114
	200			362
				3
				12
				12
	927			3,122
	248			1,283
	24			111
	79			57
				2
	17			644
	128			469
	531			1,334
	531			1,334
	148			478
	48			
	100			216
				262
				27
				27

國立海洋科技博物館作業基金

教學成本說明

中華民國114年度

科 目	說 明
510300 教學成本	1.辦理國家科學及技術委員會等委託研究計畫5,094千元。 2.辦理體驗營等科學教育推廣活動1,640千元。
510303 建教合作成本	執行委託辦理之研究計畫等所需費用。
510303-1000 用人費用	聘僱及兼職人員薪資：本年度執行建教合作業務兼職人員酬金582千元。
510303-2000 服務費用	1.旅運費：依業務需要編列國內旅費288千元。 2.一般服務費：建教合作計畫，為執行接受委辦或補助建教合作計畫，預計進用部分工時臨時人員15人各275小時，以每日8小時換算約2人，編列計時與計件人員酬金692千元，全日工時臨時人員3人，編列計時與計件人員酬金1,052千元，合計1,744千元。
510303-3000 材料及用品費	用品消耗：依業務需要編列辦公用品、化學藥劑與實驗品及食品等費用2,190千元。
510303-4000 租金與利息	交通及運輸設備租金：依業務需要編列交通及運輸設備租金。
510304 推廣教育成本	辦理推廣教育活動所需經費。
510304-2000 服務費用	1.印刷裝訂及公告費：依業務需要印製推廣文宣與活動手冊費用40千元。 2.專業服務費：依業務需要，編列講課鐘點費、稿費、出席費及審查費52千元。
510304-3000 材料及用品費	用品消耗：依業務需要編列辦公用品、化學藥劑與實驗用品及活動用之食品等費用1,418千元。
510304-4000 租金與利息	1.一般房屋租金：依業務需要編列一般房屋租金。 2.交通及運輸設備租金：依業務需要編列交通及運輸設備租金。

**國立海洋科技博物館作業基金
管理及總務費用明細表**
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科 目 及 業 務 計 畫 項 目	本年度預算數
26,930	30,443	管理及總務費用	34,746
26,930	30,443	管理費用及總務費用	34,746
14,074	16,307	用人費用	18,980
8,793	9,810	正式員額薪資	10,623
612	561	聘僱及兼職人員薪資	628
451	733	加(夜)班費	771
1,991	2,374	獎金	2,581
940	1,378	退休及卹償金	2,868
1,287	1,451	福利費	1,509
11,342	10,336	服務費用	11,816
353	360	水電費	360
270	1,032	郵電費	1,032
91	267	旅運費	267
25	188	印刷裝訂及公告費	188
60	887	修理保養及保固費	887
201	450	保險費	450
9,500	6,643	一般服務費	8,123
438	189	專業服務費	189
320	320	公關慰勞費	320
84		推展費	
565	2,019	材料及用品費	2,019
565	2,019	用品消耗	2,019
269	185	租金與利息	185
	185	機器租金	185
269		什項設備租金	
621	426	折舊、折耗及攤銷	576
316	205	不動產、廠房及設備折舊	229
306	221	攤銷	347
59	1,170	稅捐與規費(強制費)	1,170
	1,000	土地稅	1,000
42	70	特別稅課	70
17	100	規費	100

國立海洋科技博物館作業基金

管理及總務費用說明

中華民國114年度

科 目	說 明
515000 管理及總務費用	辦理館務運作之行政事務等相關費用，所需經費計34,746千元。
515001-1000 用人費用	<p>1. 正式員額薪資：按預算員額依照「全國軍公教員工待遇支給要點」編列職員9人薪金，工友1人、駕駛1人，計2人工資。</p> <p>2. 聘僱及兼職人員薪資：依照中央政府總預算所定標準編列聘用人員1人薪金。</p> <p>3. 加(夜)班費：因業務需要延長工作時間之加班費、無法依規定休假日所給付之不休假日加班費及假日執勤之值班費。</p> <p>4. 獎金：依規定編列之考績獎金及年終獎金。</p> <p>5. 退休及卹償金：依規定提存員工之退休及離職儲金。</p> <p>6. 福利費：依法分攤員工之公務人員保險費、勞工保險費及全民健康保險費；員工休假日旅遊、子女教育及婚喪生育補助等福利費。</p>
515001-2000 服務費用	<p>1. 水電費：依業務量水準及相關設備編列之水費及電費360千元。</p> <p>2. 郵電費：依業務需要，編列郵費、電話費及數據通信費。</p> <p>3. 旅運費：依業務需要，編列國內旅費267千元。</p> <p>4. 印刷裝訂及公告費：依業務需要印製及裝訂各式報表、文件及表單費用188千元。</p> <p>5. 修理保養及保固費：為維持資產正常運用或防止其損壞而修繕養護、換置等費用。</p> <p>6. 保險費：依業務需要編列之保險費。</p> <p>7. 一般服務費：依年度實際需要編列體育活動費57千元，包括藝文活動及康樂活動(含慶生、自強活動、登山健行、各項競賽等)；依業務需要，編列佣金、匯費、經理費及收續費26千元；本館預計進用臨時人員9人及勞務承攬2人，分別編列計時與計件人員酬金6,503千元及外包費1,537千元，分述如下：</p> <p>(1)協助辦理本館出納行政業務、主計室業務、財管業務、替代役管理、環境清潔管理、館區巡察等業務，預計進用全日工時臨時人員9人，編列計時與計件人員酬金6,503千元。</p> <p>(2)為辦理本館辦公處所環境清潔等工作，預計進用勞務承攬人力2人，編列外包費1,537千元。</p> <p>8. 專業服務費：依業務需要，編列講課鐘點費、稿費、出席費、審查費59千元，及法律事務費、委託考選訓練費等130千元。</p> <p>9. 公關慰勞費：依業務需要加強與各界之公共關係，本撙節原則編列270千元；員工慰勞50千元。</p>
515001-3000 材料及用品費	<p>1. 使用材料費：依業務需要編列設備運轉所需耗用之設備零件。</p> <p>2. 用品消耗：依業務需要，編列辦公用品、報章雜誌、農業與園藝用品及環境美化費及食品等費用2,019千元。</p>
515001-4000 租金與利息	1. 機器租金：依業務需要編列租用辦公室影印機及系統保全。
515001-5000 折舊、折耗及攤銷	<p>1. 不動產、廠房及設備折舊：按不動產、廠房及設備之折舊基礎，依直線法計提折舊費用。</p> <p>2. 攤銷：按權利之折舊基礎，依直線法計提攤銷費用。</p>
515001-6000 稅捐與規費（強制費）	<p>1. 土地稅：依法繳交場地出租供對外營業使用之一般土地地價稅。</p> <p>2. 特別稅課：依法繳交之其他稅捐。</p> <p>3. 規費：依法繳交土地變更及一般土地查詢之地政規費。</p>

國立海洋科技博物館作業基金
業務外費用明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

前年度決算數	上年度預算數	科 目 及 業 務 計 畫 項 目	本年度預算數
3,721	1,605	業務外費用	1,605
3,721	1,605	其他業務外費用	1,605
3,721	1,605	雜項費用	1,605
1,328	255	服務費用	255
4		旅運費	
150		印刷裝訂及公告費	
1		修理保養及保固費	
3		一般服務費	
1,171	255	專業服務費	255
1,883	750	材料及用品費	750
1,883	750	用品消耗	750
5	100	租金與利息	100
5	100	交通及運輸設備租金	100
505	500	稅捐與規費（強制費）	500
505	500	消費與行為稅	500

國立海洋科技博物館作業基金

業務外費用說明

中華民國114年度

科 目	說 明
520200 其他業務外費用	執行本館商品販賣及指定捐款項目產生之各項經費。
520298-2000 服務費用	專業服務費：依業務需要，編列其他專業服務費255千元。
520298-3000 材料及用品費	用品消耗：依業務需要，編列辦公用品、報章什誌、農業與園藝用品及環境美化費及食品等費用750千元。
520298-4000 租金與利息	交通及運輸設備租金：依業務需要編列交通及運輸設備租金。
520298-6000 稅捐與規費（強制費）	稅捐與規費（強制費）：依業務需要編列消費與行為稅。

本頁空白

國立海洋科技博物館作業基金
固定資產建設改良擴充明細表
中華民國114年度

項 目	不動產、					
	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
一般建築及設備計畫				54,541	1,380	4,860
一次性項目				54,541	1,380	4,860
合計				54,541	1,380	4,860

單位:新臺幣千元

廠 房 及 設 備					投資性 不動產	合 計	說 明
租賃資產	租賃權益 改 良	生 產 性 植 物	其 他	小 計			
				60,781		60,781	
				60,781		60,781	一、機械及設備： 1. 購置海水馬達200千元 。 2. 購置冰水主機及冷風機 6,660千元。 3. 購置門禁設備及監視器 螢幕80千元。 4. 購置導覽設備350千元 。 5. 購置電腦、週邊設備及 380千元。 6. 購置高畫質攝影機、播 放器、拼接器、鏡頭及投 影設備等5,550千元。 7. 無線網路環境設備建置 350千元 8. 購置展覽設備及商店陳 設設備150千元。 9. 海科館主題館區、海洋 劇場區淨零轉型節能工程 23,321千元 10. 遊客資訊服務能量提 升暨博物館無線網路設備 更新建置案17,500千元 二、交通及運輸設備：購 置監視器100臺1,380千元 。 三、什項設備： 1. 購置典藏品展示櫃408 千元。 2. 建置公共服務指標及電 視等190千元。 3. 購置冷氣及通風設備等 500千元。 4. 購置水下感知器200千 元。 5. 望海巷海灣海氣象觀測 暨數位海灣博物館建置計 畫(I)3,562千元
				60,781		60,781	

**國立海洋科技博物館作業基金
固定資產建設改良擴充資金來源明細表**
中華民國114年度

項 目	自 有 資			
	營運資金	出售不適用 資 產	國庫撥款	其 他
一般建築及設備計畫	16,398		44,383	
一次性項目	16,398		44,383	
合計	16,398		44,383	

單位:新臺幣千元

金		外 借 資 金				合 計	
小 計		國內借款	國外借款	小 計		金 額	%
金 額	%			金 額	%		
60,781	100.00				-	60,781	100.00
60,781	100.00				-	60,781	100.00
60,781	100.00				-	60,781	100.00

**國立海洋科技博物館作業基金
固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表**
中華民國114年度

項 目	全 部					計 外借資金	
	資 金 來 源						
	投 資 額	自 有	資 金	其 他			
一般建築及設備計畫	60,781	16,398		44,383			
一次性項目	60,781	16,398		44,383			
合 計	60,781	16,398		44,383			

單位:新臺幣千元

計畫					預算數			
目標 能量	進度 起訖 年月	資 金 成本率 (%)	現 值 報酬率 (%)	收回 年限 (年)	本 年 度		截至本年度累計數	
					金 領	占全部 計畫%	金 領	占全部 計畫%
					60,781	100.00	60,781	100.00
	114.01 114.12				60,781	100.00	60,781	100.00
					60,781	100.00	60,781	100.00

國立海洋科技博物館作業基金
資產折舊明細表
中華民國114年度

項 目	不動產、				
	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設備	什項設備
前年度決算資產原值	17,412	33,236	470,331	122,938	474,643
上年度預計增減資產原值			-1,305	157	-17,425
本年度預計增減資產原值			47,969	187	-7,185
資產重估增值額					
本年度(12月底)資產總額	17,412	33,236	516,995	123,282	450,033
本年度應提折舊額	1,471	665	17,240	2,277	5,822
勞務成本	1,471	665	17,096	2,246	5,768
管理及總務費用			144	31	54

本表「其他」欄不含以下代管資產：

1.代管資產原值(土地)前年度決算數及本年度預計數1,570,750千元。

單位:新臺幣千元

廠 房 及 設 備			投資性 不動產	其 他	合 計
租賃資產	租賃權益 改 良	生 產 性 植 物			
			3,105,651	4,224,211	
					-18,573
					40,971
			3,105,651	4,246,609	
					59,049
					59,049
					86,295
					229

國立海洋科技博物館作業基金
資產報廢明細表

中華民國114年度

單位:新臺幣千元

項 目	帳 面 價 值			殘餘價值	未實現重估 增值減少數	報廢損失
	成 本 或 重估價值	已 提 折舊額	淨 額			
不動產、廠房及設備	19,810	19,810				
機械及設備	6,572	6,572				
機械及設備	6,572	6,572				
交通及運輸設備	1,193	1,193				
交通及運輸設備	1,193	1,193				
什項設備	12,045	12,045				
什項設備	12,045	12,045				

國立海洋科技博物館作業基金
基金數額增減明細表
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

項 目	金 額	說 明
期初基金數額	1,224,030	
加：		
以前年度公積撥充		
賸餘撥充		
以國有財產撥充		
國庫增撥數	51,949	國庫現金撥款增置固定資產51,949千元。
其他	1,200	固定資產撥入1,200千元。
減：		
填補短絀		
折減基金繳庫		
其他	1,200	固定資產撥出1,200千元。
期末基金數額	1,275,979	

本頁空白

預 算 參 考 表

國立海洋科技博物館作業基金

預計平衡表

中華民國114年12月31日

單位:新臺幣千元

112年12月31日 實 際 數	科 目	114年12月31日 預 計 數	113年12月31日 預 計 數	比較增減
908,786	資產	971,229	916,994	54,235
383,021	流動資產	351,547	372,784	-21,237
273,096	現金	192,622	212,859	-20,237
272,589	銀行存款	192,115	212,352	-20,237
507	零用及週轉金	507	507	
99,000	流動金融資產	148,000	149,000	-1,000
99,000	其他金融資產－流動	148,000	149,000	-1,000
7,133	應收款項	7,133	7,133	
7,133	其他應收款	7,133	7,133	
3,792	預付款項	3,792	3,792	
3,792	預付費用	3,792	3,792	
316,189	不動產、廠房及設備	369,091	335,785	33,306
9,526	土地改良物	7,543	9,014	-1,471
17,412	土地改良物	17,412	17,412	
-7,885	累計折舊－土地改良物	-9,869	-8,398	-1,471
31,265	房屋及建築	29,942	30,607	-665
33,236	房屋及建築	33,236	33,236	
-1,971	累計折舊－房屋及建築	-3,294	-2,629	-665
94,039	機械及設備	158,298	120,997	37,301
470,331	機械及設備	516,995	469,026	47,969
-376,292	累計折舊－機械及設備	-358,697	-348,029	-10,668
17,401	交通及運輸設備	14,598	15,495	-897
122,938	交通及運輸設備	123,282	123,095	187
-105,537	累計折舊－交通及運輸 設備	-108,684	-107,600	-1,084
136,278	什項設備	131,030	131,992	-962
474,643	什項設備	450,033	457,218	-7,185
-338,365	累計折舊－什項設備	-319,003	-325,226	6,223
27,681	購建中固定資產	27,680	27,680	
6,393	未完工程	6,393	6,394	-1
21,287	訂購機件及設備款	21,287	21,286	1
17,622	無形資產	22,478	15,663	6,815
17,622	無形資產	22,478	15,663	6,815
57	專利權	35	47	-12
17,532	電腦軟體	22,435	15,608	6,827
33	其他無形資產	8	8	
191,953	其他資產	228,113	192,762	35,351
178,214	遞延資產	214,374	179,023	35,351
178,214	遞延費用	214,374	179,023	35,351
13,739	什項資產	13,739	13,739	
130	存出保證金	130	130	
13,609	暫付及待結轉帳項	13,609	13,609	

國立海洋科技博物館作業基金

預計平衡表

中華民國114年12月31日

單位:新臺幣千元

112年12月31日 實際數	科 目	114年12月31日 預計數	113年12月31日 預計數	比較增減
4,676,401	代管資產	4,676,401	4,676,401	
-365,897	累計折舊—代管資產	-483,606	-424,557	-59,049
-4,310,505	應付代管資產	-4,192,795	-4,251,844	59,049
908,786	合 計	971,229	916,994	54,235
66,728	負債	66,727	66,727	
43,394	流動負債	43,393	43,393	
13,956	應付款項	13,955	13,955	
2,228	應付代收款	2,228	2,228	
11,727	應付費用	11,727	11,727	
29,438	預收款項	29,438	29,438	
29,438	預收收入	29,438	29,438	
23,334	其他負債	23,334	23,334	
11,246	遞延負債	11,246	11,246	
11,246	遞延收入	11,246	11,246	
12,088	什項負債	12,088	12,088	
11,624	存入保證金	11,624	11,624	
464	暫收及待結轉帳項	464	464	
842,058	淨值	904,502	850,267	54,235
1,188,087	基金	1,275,979	1,224,030	51,949
1,188,087	基金	1,275,979	1,224,030	51,949
1,188,087	基金	1,275,979	1,224,030	51,949
145,007	公積	145,007	145,007	
145,007	資本公積	145,007	145,007	
145,007	受贈公積	145,007	145,007	
-491,036	累積餘绌	-516,484	-518,770	2,286
-491,036	累積短绌	-516,484	-518,770	2,286
-491,036	累積短绌	-516,484	-518,770	2,286
908,786	合 計	971,229	916,994	54,235

附註：

- 信託代理與保證資產科目,本年預算數:\$1,800千元、上年預算數:\$1,600千元、前年度決算數:\$1,800千元
- 信託代理與保證負債科目,本年預算數:\$1,800千元、上年預算數:\$1,600千元、前年度決算數:\$1,800千元
- 信託代理與保證資產(負債)科目主要係接受廠商履約保證金定存單及保固保證金定存單。
- 「什項資產」項下「代管資產」及「應付代管資產」同額,本年度預計數4,192,795千元,較上年度預計數4,251,844千元,減少59,049千元。

國立海洋科技博物館作業基金
5年來主要營運項目分析表
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

年 度 及 項 目	單位	數 量	單位成本(元) 或平均利(費)率	預(決)算數	說 明
本年度預算數					
服務成本	人次	2,600,000	133.48	347,046	
館務服務	人次	2,600,000	133.48	347,046	
上年度預算數					
服務成本	人次	2,500,000	155.53	388,830	
館務服務	人次	2,500,000	155.53	388,830	
前年度決算數					
服務成本	人次	2,726,173	143.97	392,482	
館務服務	人次	2,726,173	143.97	392,482	
111年度決算數					
服務成本	人次	2,582,444	134.93	348,443	
館務服務	人次	2,582,444	134.93	348,443	
110年度決算數					
服務成本	人次	1,266,845	263.11	333,317	
館務服務	人次	1,266,845	263.11	333,317	

國立海洋科技博物館作業基金

員工人數彙計表

中華民國114年度

單位:人

科 目	上年度最高 可進用員額數	本年度 增減(-)數	本年度最高 可進用員額數	說 明
業務支出部份：				
專任人員	40		40	
職員	26	1	27	
工友	1		1	
駕駛	1		1	
聘用	12	-1	11	
總 計	40		40	

本館預計進用臨時人員31人及勞務承攬133人。

本頁空白

國立海洋科技博物館作業基金
用人費用彙計表
 中華民國114年度

科 目	正式員 額薪資	聘僱人 員薪資	加(夜) 班 費	津 貼	獎 金					退休及 退休金
					年 獎 金	終 獎 金	考 獎 金	績 效 金	其 他	
業務支出部分	31,882	7,116	3,010		4,827	1,585				5,371
勞務成本	21,259	6,488	2,239		3,431	400				2,503
正式人員	21,259		1,767		2,643	400				2,114
職員	21,259		1,767		2,643	400				2,114
聘僱人員		6,488	472		788					389
職員		6,488	472		788					389
教學成本										
兼任人員										
職員										
管理及總務費用	10,623	628	771		1,396	1,185				2,868
正式人員	10,623		743		1,319	1,185				2,829
職員	9,712		649		1,207	1,033				882
工員	911		94		112	152				1,947
聘僱人員		628	28		77					39
職員		628	28		77					39
合 計	31,882	7,116	3,010		4,827	1,585				5,371
總 計	31,882	7,116	3,010		4,827	1,585				5,371

一、為辦理展場教育、學校教育與社會教育及辦公處所環境清潔、保全等業務，預計進用臨時人員31人，計18,346千元及勞務承攬133人，計83,978千元。

二、本館各項獎金說明如下：

1.年終獎金：係依據軍公教人員年終工作獎金發給注意事項規定，按40人編列，計4,827千元。

2.考績獎金：係依據公務人員考績法規定及工友管理要點，按13人編列，計1,585千元。

單位：新臺幣千元

卹償金	資遣費	福利費				提繳費	合計	兼任人員 用人費用	總計
		分擔保 險費	傷病醫 藥費	提撥福 利金	其 他				
		3,713	192		1,190		58,886	582	59,468
		2,625	122		839		39,906		39,906
		1,826	81		579		30,669		30,669
		1,826	81		579		30,669		30,669
		799	41		260		9,237		9,237
		799	41		260		9,237		9,237
								582	582
								582	582
								582	582
		1,088	70		351		18,980		18,980
		1,007	65		325		18,096		18,096
		878	55		238		14,654		14,654
		129	10		87		3,442		3,442
		81	5		26		884		884
		81	5		26		884		884
		3,713	192		1,190		58,886	582	59,468
		3,713	192		1,190		58,886	582	59,468

**國立海洋科技博物館作業基金
各項費用彙計表**
中華民國114年度

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年		
			合 計	勞 務 成 本	教 學 成 本
46,268	55,154	用人費用	59,468	39,906	582
26,633	30,546	正式員額薪資	31,882	21,259	
5,610	6,768	聘僱及兼職人員薪資	7,698	6,488	582
1,902	2,629	加(夜)班費	3,010	2,239	
4,853	6,109	獎金	6,412	3,831	
3,126	3,732	退休及卹償金	5,371	2,503	
4,144	5,370	福利費	5,095	3,586	
215,685	208,020	服務費用	208,922	194,637	2,214
24,035	34,160	水電費	34,160	33,800	
804	1,672	郵電費	1,672	640	
2,006	2,325	旅運費	2,431	1,876	288
2,997	2,921	印刷裝訂及公告費	2,882	2,604	90
35,749	30,373	修理保養及保固費	31,212	30,325	
439	560	保險費	557	107	
98,082	104,985	一般服務費	104,474	94,607	1,744
50,104	29,554	專業服務費	30,064	29,528	92
320	320	公關慰勞費	320		
1,149	1,150	推展費	1,150	1,150	
15,763	13,912	材料及用品費	14,686	8,309	3,608
220	3,474	使用材料費	2,674	2,674	
15,543	10,438	用品消耗	12,012	5,635	3,608
4,369	2,587	租金與利息	3,554	2,939	330
176	48	房租			
98	901	機器租金	901	716	
1,234	438	交通及運輸設備租金	453	23	330
2,862	1,200	什項設備租金	2,200	2,200	
164,645	145,194	折舊、折耗及攤銷	100,498	99,922	
37,423	26,545	不動產、廠房及設備折舊	27,475	27,246	
59,103	58,660	其他折舊性資產折舊	59,049	59,049	
68,119	59,989	攤銷	13,974	13,627	
611	1,750	稅捐與規費(強制費)	1,750	80	
	1,000	土地稅	1,000		
527	522	消費與行為稅	522	22	
42	70	特別稅課	70		
42	158	規費	158	58	
182	753	會費、捐助、補助、分攤、救助(濟) 與交流活動費	1,253	1,253	
113	153	會費	153	153	
		捐助、補助與獎助	500	500	
69		補貼(償)、獎勵、慰問與救助(濟)			
	600	競賽及交流活動費	600	600	
447,523	427,370	總 計	390,131	347,046	6,734

單位：新臺幣千元

度 預 算 數						
管理及總務 費用	其他業務外 費用					
18,980						
10,623						
628						
771						
2,581						
2,868						
1,509						
11,816	255					
360						
1,032						
267						
188						
887						
450						
8,123						
189	255					
320						
2,019	750					
2,019	750					
185	100					
185						
	100					
576						
229						
347						
1,170	500					
1,000						
	500					
70						
100						
34,746	1,605					

國立海洋科技博物館作業基金
各項費用彙計表
中華民國114年度

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年		
			合 計	勞 務 成 本	教 學 成 本

說 明：

本年度國外旅費1,000千元、公共關係費270千元、員工慰勞費50千元。

單位:新臺幣千元

度 預 算 數						
管理及總務 費用	其他業務外 費用					

**國立海洋科技博物館作業基金
增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表**
中華民國114年度

單位:新臺幣千元

項 目	單 位	增 購 部 分		汰 舊 換 新 部 分		合 計		說 明
		數量	金額	數量	金額	數量	金額	

一、管理用公務車輛：本館本年度管理用公務車輛無增購及汰舊換新，計有一般公務轎車1輛(1,800cc)及小客貨兩用車(7-8人座)1輛(2,000cc)。

二、其他公務車輛：本館本年度其他公務車輛無增購及汰舊換新，計有小貨車1輛(2,000cc)。

附錄

國立海洋科技博物館作業基金
立法院審議中央政府總預算案附屬單位預算所提決議及附帶決議辦理情形報告表
中華民國 113 年度

項次	決議及附帶決議	辦理情形
	內容	
壹、通案：		
1.	中華民國 113 年度中央政府總預算案附屬單位預算營業及非營業部分審查總報告所列未送院會處理項目，除確有窒礙難行者再協商，依協商結論通過外，其餘均照各委員會審查會議決議通過。至送院會處理項目，協商有結論者，依協商結論通過；協商未獲結論者，交付表決，並依表決結果通過。	配合決議事項辦理。
2.	各委員會審查結果協商結論，均應依通案決議辦理，不再逐一於各單位協商結果敘明。	配合決議事項辦理。
3.	有鑑於部分作業基金收支失衡，常年短绌，迄 113 年度預算案累積 1,476 億元短绌待填補，亟待提升營運效能。爰要求行政院主計總處查核基金短绌（不含校務基金）連續達 2 年以上者，檢討是否依設立目的，自給自足，力求賸餘，並提出改善策略，及為避免造成政府財政隱憂，以健全基金財務，於 3 個月內向立法院財政委員會提出書面報告（包括倘國庫終止撥補之影響評估）。	本項無本基金應辦理事項。
4.	<p>有鑑於我國自 86 年起推動醫藥分業政策，並隨後於 99 年推動慢性病連續處方箋釋出政策，有助於提升患者用藥便利性與安全性。根據統計，我國 6 家公立醫學中心（台大、成大、三總、北榮、中榮及高榮），於 110 年申報慢性處方箋費用總共 195 億元，惟處方箋釋出率僅約五成，尚有提升空間。處方釋出除可減少病患往返醫院的交通成本及掛號費，亦可透過社區藥局藥師提供的用藥指導，進一步保障患者用藥安全與衛教需求。</p> <p>處方釋出能讓病患在住家附近的健保藥局領藥，減少醫院等待時間，並利於建立藥歷檔案，使藥師得以更周全地提供用藥諮詢，強化慢性病患者的健康管理與醫療支持。職是之故，爰建請衛生福利部於 1 個月內邀集全國 6 家公立醫學中心、相關主管機關及團體研議全面慢性處方箋釋出，以期帶動全國醫療體系推動醫藥分業，確保民眾就近取得高品質的用藥服務，落實保障民眾的</p>	本項無本基金應辦理事項。

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
用藥權益，並進一步優化健保資源運用，促進全民健康福祉。		
貳、委員會審查決議部分：		
教育部所屬機構作業基金：		
1.	<p>有鑑於國立海洋科技博物館 113 年度辦理管理及總務費用之預算作業，對於同年度當中所發生首長人員對內霸凌、人事作業管理絮亂，以及仰賴專業職能之獸醫師人員依規受訓遭刁難等，各項徒增行政量能耗損等情形，皆無法有效解決，徒增白費公務預算之實。爰經限期於一個月內向立法院提交書面報告。</p>	<p>本部業於 114 年 1 月 10 日臺教社(三)字第 1142400032 號函提報「國立海洋科技博物館(以下簡稱海科館)健全員工管理營造合理友善工作環境」書面報告，茲摘述內容如下：</p> <p>一、本部就媒體揭露海科館陳前館長職場霸凌事件已完成相關調查並採取以下處置措施：</p> <p>(一)職場霸凌成立，陳前館長降調為本部非主管職務，並核予記一大過之行政懲處。</p> <p>(二)至有關陳前館長違反規定進用編制外人員廖女士(二親等姻親)問題，說明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 海科館依規定自 113 年 12 月 2 日起終止與廖女士之勞動契約。 2. 陳前館長進用廖女士涉嫌違反公職人員利益衝突迴避法第 6 條、第 12 條規定，本部已將相關事證函請監察院依權責調查審議。 3. 本案另提本部考績委員會審議後，予以一大過之處分。 <p>二、海科館將持續健全職場霸凌申訴調查機制及防治宣導措施，利用多元管道宣導職場尊重與自我保護意識，加強員工妥善溝通與互動，消弭不必要的疑慮，並且持續優化內部管理機制。</p> <p>三、本部已就職場霸凌防治及調查相關規定進行全盤檢討，另將積極規劃辦理相關教育訓練，提升各級主管及員工對防治職場霸凌的正確認識與覺知；並要求所有首長及各級主管，於業務推動過程中，應秉持理性溝通，維持和諧互動，避免同仁遭受身心侵害，以營造合理友善工作環境。</p>
2.	<p>有鑑於國立海洋科技博物館 113 年度乃進用有大量非典型就業人力之作業，是以考量不可助長當前非典型勞工破 80 萬歷史新高</p>	<p>本部業於 114 年 1 月 10 日臺教社(三)字第 1142400033 號函提報「國立海洋科技博物館(以下簡稱海科館)公共服務委託專</p>

決議及附帶決議		辦理情形
項次	內容	
	<p>數，更徒增「假承攬、真派遣」人事弊端防範上的管理成本，爰首長人員實有受檢討之必要，且預算編列更應積極改善。是以請教育部於1個月內向立法院教育及文化委員會提出書面報告。</p>	<p>業服務」書面報告，茲摘述內容如下：</p> <p>一、海科館受限於機關進用人力限制，故透過勞務承攬方式挹注所需之各式專業人力，除善用民間資源與活力，活化公務人力運用，亦降低政府財政負擔，提升公共服務效率及品質。</p> <p>二、人員權益與防弊措施如下：</p> <p>(一)薪資彈性及專業進用：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 海科館透過勞務承攬方式派駐人力執行各項專業工作項目，可使專業人力薪資更具彈性，並使其專業職能得到充分發揮及應用。 2. 海科館每年皆依據勞動部通過之基本工資要求勞務承攬廠商符合法定規範，並確保勞工相關權益包含各式保險與特別休假等需按勞動基準法相關規定執行。 <p>(二)防弊措施：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 海科館於履約管理各階段皆要求承攬廠商須符合契約及需求規範，更要求廠商針對派駐人員之勞動契約須依據勞動基準法及相關法令要求，給予員工相對應之保障。 2. 海科館要求承攬廠商提供派駐人員意見反應管道並應即時回應溝通，由廠商協助問題解決以落實管理。另關於職能教育訓練，亦要求承攬廠商須定期舉辦教育訓練，落實安排職前、在職訓練，除培養派駐人員職能上必要之技能，亦確保履約過程安全無虞。 <p>三、綜上，海科館為確保派駐人員相關權益，於履約管理各階段皆要求承攬廠商須符合契約及需求規範，更要求廠商針對派駐人力之勞動契約須依據勞動基準法及相關法令要求，給予員工相對應之保障。</p>

本頁空白