

中 華 民 國 115 年 度

中 央 政 府 總 預 算 案

教 育 部 主 管

國立臺灣海洋大學校務基金附屬單位預算

(非 營 業 部 分)

國立臺灣海洋大學 編

國立臺灣海洋大學校務基金

預算目次

中華民國 115 年度

一、業務計畫及預算說明.....	第 1-28 頁
二、預算表	
(一) 主要表	
1. 收支餘絀預計表及說明.....	第 29-31 頁
2. 餘絀撥補預計表.....	第 32 頁
3. 現金流量預計表及補充說明.....	第 33-35 頁
(二) 明細表	
1. 教學收入明細表.....	第 37 頁
2. 租金及權利金收入明細表.....	第 38 頁
3. 其他業務收入明細表.....	第 39 頁
4. 業務外收入明細表.....	第 40 頁
5. 教學成本明細表及說明.....	第 42-52 頁
6. 其他業務成本明細表及說明.....	第 53-54 頁
7. 管理及總務費用明細表及說明.....	第 55-58 頁
8. 研究發展及訓練費用明細表及說明.....	第 59-60 頁
9. 其他業務費用明細表及說明.....	第 61-62 頁
10. 業務外費用明細表及說明.....	第 63-66 頁
11. 固定資產建設改良擴充明細表.....	第 68-71 頁
12. 固定資產建設改良擴充資金來源明細表.....	第 72-73 頁
13. 固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表.....	第 74-75 頁
14. 資產折舊明細表.....	第 76-77 頁
15. 資產報廢明細表.....	第 78 頁
16. 資金轉投資及其餘絀明細表.....	第 80-81 頁
17. 基金數額增減明細表.....	第 82 頁
18. 購置無形資產明細表.....	第 83 頁
(三) 參考表	
1. 預計平衡表及說明.....	第 85-86 頁
2. 5 年來主要營運項目分析表.....	第 87 頁
3. 員工人數彙計表.....	第 88 頁
4. 用人費用彙計表.....	第 90-91 頁
5. 各項費用彙計表.....	第 92-95 頁
6. 增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表.....	第 96 頁
(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.....	第 97 頁

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

壹、基金概況

一、設立宗旨及主要營運項目

- (一)本校預算及財務運作原係採行公務預算制度，有關財務收支悉數納入國庫統收統支系統，於大學法修正通過後，86 年度起本校實施「國立大學校院校務基金」。本校為積極自籌部分財源，不僅加強吸收社會資源投入教育，減輕政府負擔，同時亦全力提昇資源使用效率，提高辦學績效，促進與社會良性互動關係，奠定高等教育為研究高深學術，培育健全師資，造就專門人才，宏揚歷史文化，並培養研究創造能力，建構更精實穩固之發展基礎。

為因應 90 年 12 月 21 日修正之「國立大學校院校務基金設置條例」(以下簡稱設置條例)第 10 條但書規定，有關推廣教育等 5 項自籌收入不受預算法、會計法等限制，爰經教育部報奉行政院核定自 93 年度起，國立大學校院校務基金年度預算書區分為「適用預算法編送版(A 版，政府補助及學雜費等收入，不含 5 項自籌收入)」、「不適用預算法編送版(B 版，即 5 項自籌收入)」及「全部版(C 版)」等 3 版。惟實際執行結果，雖可達到設置條例第 10 條但書規定之經費執行彈性，但卻使預算編製及執行更形複雜；且屢遭立法院與審計部質疑未能完整表達校務基金預算及財務報表。經教育部詳加檢討結果，報奉行政院 98 年 7 月 6 日院授主孝三字第 0980004182 號函同意，自 99 年度起予以合併為一個版本，以完整表達學校預(決)算及財務狀況之全貌，並適度簡化預(決)算編製作業之負荷。另因應設置條例於 104 年 2 月 4 日修正通過，明定校務基金來源分為政府循預算程序之撥款及自籌收入二類，爰經教育部函報行政院主計總處 104 年 5 月 12 日主基作字第 1040200370 號函同意將各預算書表有關「政府補助及學雜費等收入」與「5 項自籌收入」，修正為「政府補助收入」及「自籌收入」表達，以符設置條例修正意旨。

- (二)配合國家高等教育發展政策，培育高級人才，以提高國民知識水準，提升國民素質，本年度預計培育學生 8,512 人。

二、組織概況

本校目前組織概況係依據「國立臺灣海洋大學組織規程」置校長 1 人，綜理校務，負校務發展之責，對外代表學校；置副校長 2 至 4 人，襄助校長處理校務，並推動教學研究及行政工作。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

本校設有海運暨管理學院、生命科學院、海洋科學與資源學院、工學院、電機資訊學院、人文社會科學院、海洋法律與政策學院及國際學院等 8 個學院及共同教育中心、海洋中心、臺灣海洋教育中心、海事發展與訓練中心及海洋工程科技中心等 5 個中心為學術單位，下設 26 個系所、15 個學位學程、3 個中心及 15 個組。

為支援教學研究暨輔導服務，本校行政單位設有教務處（分設註冊課務、招生、學術服務、實習暨就業輔導、進修推廣等 5 組及教學中心）、研究發展處（分設企劃暨學術合作、計畫業務、海洋學刊編輯等 3 組及研究船務中心）、學生事務處（分設諮商輔導、生活輔導、課外活動指導、衛生保健、住宿輔導等 5 組及校安中心）、總務處（分設文書、事務、出納、保管、營繕、環安等 6 組）、圖書暨資訊處（採編、閱覽、圖書系統、參考諮詢、校務系統及資訊網路服務組 6 組）、國際事務處（分設國際合作、國際學生事務、僑陸生事務、國際化資訊與企劃、國際教學等 5 組）、體育室（分設體育教學、體育活動等 2 組）、秘書室（分設秘書組、校友服務中心及媒體公關暨出版中心）、人事室（分設第一、第二等 2 組）、主計室（分設預算、會計等 2 組）、職業安全衛生中心（分設職業安全、職業衛生等 2 組）、產學營運總中心（分設產學技轉、創業育成等 2 組）、馬祖行政處（分設教研、校務等 2 組）、社會責任實踐與永續發展中心（分設社會責任實踐、永續發展、校務研究等 3 組）等一級處室中心及總中心共 14 個，二級組、中心共 51 個。

三、基金歸類及屬性

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

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 114 年 6 月 30 日止執行情形）

一、前(113)年度決算結果

(一)業務收入：決算數計 31 億 745 萬 4 千元，較預算數 25 億 3,482 萬 2 千元增加 5 億 7,263 萬 2 千元，約 22.59%，主要係產業與學校合作研究計畫及委託研究計畫收入增加，致建教合作收入增加。

(二)業務成本與費用：決算數 34 億 2,145 萬 8 千元，較預算數 27 億

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

4,805 萬 2 千元增加 6 億 7,340 萬 6 千元，約 24.5%，主要係建教合作收入增加相對增加建教合作成本。

- (三)業務外收入：決算數 1 億 7,961 萬 9 千元，較預算數 1 億 6,360 萬 3 千元增加 1,601 萬 6 千元，約 9.79%，主要係利息收入較預算數增加所致。
- (四)業務外費用：決算數 8,988 萬 9 千元，較預算數 7,598 萬 9 千元，增加 1,390 萬元，增加比率為 18.29%，主要係配合業務實際需要核實支出所致。
- (五)收支短絀：決算短絀數 2 億 2,427 萬 4 千元，較預算短絀數 1 億 2,561 萬 6 千元，增加短絀 9,865 萬 8 千元，約 78.54%，主要係學生公費及獎勵金暨管理費用及總務費用配合業務需要核實支出較預算數增加所致。
- (六)固定資產之建設改良與擴充：決算數 2 億 7,899 萬 2 千元，可用預算數 4 億 6,271 萬 4 千元，執行率約 60.29%，主要係「桃園產學分部海洋環境暨藻礁中心新建工程」及「桃園產學分部產學育成中心新建工程」施工廠商出工數不佳，導致進度落後，未執行數總計保留 1 億 7,136 萬 3 千元。

二、上(114)年度截至 6 月底止預算執行情形

- (一)業務收入：實際業務收入 14 億 5,915 萬 8 千元，較預計數 14 億 6,551 萬 4 千元，減少 635 萬 6 千元，減少比率為 0.43%。
- (二)業務成本與費用：實際業務成本與費用 15 億 5,935 萬 6 千元，較預計數 16 億 4,629 萬 2 千元，減少 8,693 萬 6 千元，減少比率為 5.28%。
- (三)業務外收入：實際業務外收入 8,176 萬元，較預計數 8,607 萬 7 千元，減少 431 萬 7 千元，減少比率為 5.02%。
- (四)業務外費用：實際業務外費用 4,393 萬 2 千元，較預計數 3,805 萬 9 千元，增加 587 萬 3 千元，增加比率為 15.43%，主要係雜項費用配合業務實際需要核實支出所致。
- (五)收支餘絀：實際短絀數 6,237 萬元，較預算短絀數 1 億 3,276 萬元，減少 7,039 萬元，減少比率為 53.02%，主要係學雜費收入較預算數增加所致。
- (六)固定資產之建設改良與擴充：實際執行數 9,083 萬 6 千元，占預計數 1 億 240 萬元，執行率約 88.71%，主要係什項設備執行數較預算分配數減少所致。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

參、業務計畫

一、營運計畫

(一)教學目標

本校持續充實各學院之內涵，依自我定位發展成為卓越教學與特色研究兼具的海洋頂尖大學，並依教育目標培育具備基礎與應用能力並兼具人文素養之科技人才，致力於海洋相關領域之學術與應用發展。

1. 培育全人型的現代化社會公民：本校教學目標在培養學生多元能力，以利其在未來社會中具備優越的競爭力。具體而言，本校欲培養學生具備下列能力：讀寫、表意及資訊處理的基本能力；學習及獨立思考的能力；廣博的通識以及專業深入的知識；優良健全的個人素質包括：有見識、具創意、好學、關懷社會人群。
2. 整合教學資源，發展海洋特色之教學目標：本校教學單位為「海運暨管理學院」、「生命科學院」、「海洋科學與資源學院」、「工學院」、「電機資訊學院」、「人文社會科學院」、「海洋法律與政策學院」與「國際學院」，總共 8 個學院、設有 22 個學系、16 個獨立所（含 10 個研究所、1 個碩士學位學程、2 個國際碩士學位學程、3 個博士學位學程）；分別為 31 個碩士班（商船系、造船系各有 2 個碩士班）、19 個博士班、4 個進修學士班（航管系 1 班 3 組）、15 個碩士在職專班（含碩士在職學位學程）。
3. 彈性課程規劃設計、增廣學生學習領域：為使教學課程規劃與設計具備靈活與彈性，特成立各級課程委員會、共同教育委員會審(研)議課程規劃，除做為各系所開課依據外，並為各系所延攬不同專長師資及學生選課之參考。同時為增廣學生學習領域，增加學生畢業後就業機會，積極推動第二專長制度，廣開輔系、雙主修及學分學程課程及跨領域次專長，配合課程規劃與設計，簡化選課方式，使學生選課更具彈性。此外，並辦理教學反應調查，將調查結果提供各系所主管及任課教師作為改進教學，課程安排及優良教師選拔之參考。其衡量指標及學期目標值如下：

衡量指標名稱	學期目標值									
	110		111		112		113		114	
	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下
獲得跨領域學分學程證書之累計學生數	2,350	2,450	2,510	2,610	2,670	2,770	2,820	2,920	2,970	3,020

4. 辦理遠距教學與網路教學：推動「國立臺灣海洋大學遠距教學課程

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

獎勵要點」鼓勵教師開設遠距教學課程，製作數位教材，提供學生多元化學習環境與方式，分「實體課程轉型遠距教學課程」、「遠距教學課程完成授課」、「課程通過教育部數位學習課程認證」三階段予以獎勵，每門課程總計可獲新臺幣(以下同)70,000 元，至 113 學年度共 15 案獲獎勵。強化 TronClass 教學與學習雲端平臺，具有容易操作之使用者介面，並可整合教與學歷程管理、社交互動、行動學習與學習分析等多元功能，並串聯本校教學務系統，提供教師便利的教學管理平臺。平臺共分同步遠距教學、非同步遠距教學、教材上網 3 種模式，110 學年度上傳 1,879 門課程，111 學年度上傳 1,828 門課程，112 學年度上傳 1,879 門課程，113 學年度上傳 1,867 門課程，此系統為整合行動學習、社群、學習分析的混合式學習平台，讓本校師生有更優質的雲端學習系統。

5. 促進創新教學與強化學習成效：落實教學創新與提升教學品質，推動資訊科技輔助教學、成果導向推動課程、開設產業趨勢課程、完善課業輔導措施，學院教學品質提升、鼓勵成立教師社群及學生自學社群等，並建立課程觀摩資訊系統、激發教師跨域合作，深化學生自我實現能力，以型塑「學習型優質學園」。

學習型優質學園	112 學年度	113 學年度	114 學年度(預計目標)
發展創新教學	持續推動數位教材分級開發、資訊科技輔助教學、成果導向推動課程、開設產業趨勢課程、跨領域學習，強化教學實踐研究與課程觀摩制度，建立教學改善回饋系統，及強化遠距教學課程與數位自學課程發展，精進課程教材及提供學生多元學習管道。	推動國家重點產業學分學程、永續培訓培利課程及產業專業證照，並持續推動數位教材分級開發、資訊科技輔助教學、成果導向推動課程、開設產業趨勢課程、跨領域學習，強化教學實踐研究與課程觀摩制度，遠距教學課程與數位自學課程發展，精進課程教材及提供學生多元學習管道。	持續推動國家重點產業學分學程、永續培訓培利課程及產業專業證照，並強化人工智慧導入教學、海洋特色發展之數位課程、資訊科技輔助教學、成果導向推動課程、產業趨勢課程、跨領域學習，強化教學實踐研究與課程觀摩制度，以及跨校合作數位學習與共享資源，精進課程教材及提供學生多元學習管道。
積極性補強教學	259 門課	266 門課	250 門課
推動學院教學品質提升計畫	26 個系所參與	26 個系所參與	27 個系所參與
教師成長社群	推動成立 21 個跨域教師成長社群。	持續推動 21 個跨域教師成長社群。	預計推動 21 個跨域教師成長社群。
學生自學社群	146 名	114 名	130 名

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

6. 強化外語教學，培養優質國際競爭力：為強化學生外語能力，鼓勵本校日間制學士班學生參與英文相關檢定，104 年起採用補助參加指定之校內外英文檢定考試報名費新台幣 500 元方式，以在學期間補助 1 次為限。另 108 年度開始獎勵學生成績獎勵金，成績達 CEFR 語言能力參考指標的中高級標準者補助 500 元優異獎勵金，成績達高級標準則補助特優獎勵金 1,000 元。

	年度	109	110	111	112	113	114 (截至 6 月)
報名費	補助人數	465	396	373	468	391	237
	補助金額	232,500	198,000	186,500	234,000	195,500	118,500
成績獎勵金	優異人數	127	117	86	149	143	67
	特優人數	13	12	25	40	54	27
	補助金額	76,500	70,500	68,000	114,500	125,500	60,500

另本校辦理校園多益考試情形如下：

多益校園考試	取得成績人數	通過本校畢業門檻 (550 分以上)	通過門檻比率
113 年 04 月 20 日	238 人	143 人	60.0%
113 年 10 月 05 日	182 人	114 人	62.6%
113 年 11 月 30 日	59 人	32 人	54.2%

另自 99 學年度起，設立國際學分學程（海運暨管理學院「海運國際學分學程」、電機資訊學院「電資國際學分學程」、海洋科學與資源學院「海洋政策與科技國際學分學程」），採全程英語授課，以提升學生國際競爭力，培育學生跨領域專業能力。113 學年度國際學分學程修課情形如下：

國立臺灣海洋大學 113 學年度第 1 學期國際學分學程學生修課情形一覽表				
學程名稱	開設課程數	修課學生人次		
		本國	外國	合計
海運國際學分學程	22	496	100	596
應用人工智慧全英語國際學分學程	4	77	15	92
海洋生物科技及環境生態永續國際學分學程	16	26	65	91
海洋工程國際學分學程	1	41	0	41

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

國立臺灣海洋大學 113 學年度第 2 學期國際學分學程學生修課情形一覽表				
學程名稱	開設課程數	修課學生人次		
		本國	外國	合計
海運國際學分學程	29	707	137	844
應用人工智慧全英語國際學分學程	4	78	7	85
海洋生物科技及環境生態永續國際學分學程	11	40	53	93
海洋工程國際學分學程	2	48	1	49

7. 提高招生名額使用效率：招生名額之分配以考量各系所錄取率、註冊率及師資質量等條件，每年度進行檢討與彈性調整，俾順應社會需求性與趨勢，提高招生名額使用效率。以日間學制招生管道為例，配合教育部多元入學政策，本校繁星推薦及申請入學名額逐年增加。如下表所示：

112-114 學年度日間學制學士班各管道名額表

學年度	教育部核定招生名額	內含名額			原住民外加名額	
		繁星推薦	申請入學	分發入學	繁星推薦	申請入學
112	名額	313	685	269	46	83
	名額比率	22.4%	50%	18.3%	-	-
113	名額	313	660	285	46	83
	名額比率	22.7%	47.9%	20.7%	-	-
114	名額	313	686	249	46	83
	名額比率	22.9%	50.1%	18.2%	-	-

8. 持續推動有效招生策略，具體行動方案有：加強辦理海洋特色營隊、研擬修訂彈性修業機制、獎勵優秀學生入學、建立與高中職實質合作交流、強化網際網路媒體行銷（例如入口網關鍵字搜尋及網路新聞平台廣告）及平面媒體廣告（包括雜誌專刊、報紙廣告及戶外媒體廣告等），希冀透過多元且積極主動之作為提高本校報考及就讀人數。配合十二年國教 108 新課綱，本校以善盡社會責任的理念，自 111 年起開設「藍海拾貝」高中多元發展培育專班（每屆 2 學期，每學期 13-15 堂課），112 至 114 學年度總計招生 200 名高中生，期望透過特色課程培養高中生自主學習精神，協助高中學生發展多元表現。另自 112 年開始協助海大附中「領域探索課程」，媒合本校教師參與授課，以健全其加深加廣課程。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

項目	年度		
	112(實際)	113(實際)	114(預估)
高中生蒞校參訪	8 場/736 人	10 場/507 人	8 場/500 人
種子教師校外招生宣導講座	73 場/3282 人	44 場/2347 人	50 場/2500 人
升學博覽會	44 場/6858 人	58 場/7000 人	58 場/7000 人
廣告行銷	11 項/58.6 萬	9 項/58.6 萬	10 項/58.6 萬
暑期特色營隊	3 隊/74 人	5 隊/220 人	10 隊/370 人
海洋特色營隊	2 隊/130 人	2 隊/120 人	2 隊/130 人
藍海拾貝課程	54 人/班	84 人/班	62 人/班
領域探索課程	28 人/班	12 人/班	12 人/班

9. 為扶助弱勢學生升學，落實社會照顧責任，於特殊選才及申請入學二項學士班入學管道設有「(經濟)弱勢學生優先錄取機制」、「報名費減免」、「面試交通費住宿費補助機制」，讓具有學習動機卻相對弱勢的學生在更多的招生管道中，擁有更多入學機會，入學後並提供各項獎補助措施，以達完善扶學目的。

	(經濟)弱勢學生 優先錄取機制	報名費減免	面試交通費、 住宿費補助機制	實施學年度
特殊選才	✓	✓	✓	106~迄今
申請入學	✓	✓	✓	105~迄今
備註：現行弱勢學生優先錄取機制各學系名額，特殊選才 1 名、申請入學 2~3 名。				

其他相關追蹤輔導機制如下：

機制	說 明
輔導計畫	<p>本校獲得教育部 104-106 學年度弱勢起飛計畫補助，共獲教育部補助 1,400 萬元，107 年度改由「高教深耕-完善弱勢協助機制，有效促進社會流動」計畫辦理，核定 1,513 萬 2,000 元(教育部補助 813 萬 2,000 元)，108 年度核定經費 870 萬元(教育部補助 674 萬元)，109 年度核定經費 730 萬 8,000 元(教育部補助 610 萬 8,000 元)，110 年度核定經費 557 萬 9,000 元，111 年度核定經費 569 萬 4,000 元，112 年獲取核定經費 681 萬 1,000 元，113 年核定經費 706 萬 7,400 元，114 年核定經費 810 萬 2,356 元。</p> <p>一、課業輔導(教學中心)</p> <p>教育部「高等教育深耕計畫」的支持下，本校針對學生課業輔導部分，分為積極性補強教學、個別化專案課業輔導、自學社群輔導及弱勢學生專屬輔導機制。</p> <p>1. 積極性補強教學</p> <p>本校針對基礎科目，如英文、普通化學、普通物理、生物學微積分、計算機概論、程式設計及專業必修課程，均配置專屬之教學助理，依據學生需求和學習問題進行課後輔導教學，協助學生提升學習成效。每學期平均開設 130 門基礎及專業輔導課程，並針對外籍學生的課程教學需要，另外開設進度輔導專班進行輔導。</p> <p>2. 一對一課業輔導</p>

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

本校為因應個別有學習困難的學生課業需求，特別規劃一對一課業輔導機制，配置一名專屬的教學助理，掌握學習落後之學生課業狀況並及時予以輔導，協助解決課業學習困難問題。

3. 自學社群輔導

為提倡自主學習風氣，凝聚終身學習氛圍，本校規劃以科目區分之自學社群，如英文自學社群係透過英文科表現優異之同學擔任社群組長，藉由同儕間互相學習與交流，相互學習後組隊報考英文檢定測驗，以增強英文能力。成立「璞玉發光社群」網路社群，藉由現代網路社群力量的傳播，讓學生互相共享多元課程與活動，自主串聯校內外不同學習管道與機會，也形成訊息傳遞的同儕圈。

4. 協助弱勢學生學習輔導機制

主要致力於由學生的需求及生活型態架構獎助學金的方案，弱勢學生之獎助學金主旨為給予弱勢學生基本之生活扶助，同時給予多方學習管道，促進自我成長，獎學金的建立也應適才適性，考量學生多樣貌之生活模式而設立，璞玉發光獎助學金，從培養學生就業力、就業輔導，希冀最終能扶植在學創業的學生。以下為 114 年度計畫執行成果：

- (1) 114 年 5 月獲得核定經費為 810 萬 2,356 元，上半年共 109 位學生獲獎助學金相關輔導方案中，每人在完成課程後可取得 1 萬 8,000~2 萬元獎助學金。
- (2) 由系上或校外實習公司辦理說明會或輔導實習前安全須知，校園徵才博覽會共計近三千人次參加。鼓勵同學考取證照，提升同學考取證照通過率，獲補助之專業證照如：操作級雷達 ARPA 訓練、船員訓練證書、TOEIC、等 12 張證照。

二、對特殊不適應學生輔導工作

本校針對疑似特殊不適應學生的關懷方式是以協同輔導的方式進行，由班導師、系教官、系助教及心理師進行協同輔導，流程如下：

1. 新生自行勾選「願意告知相關輔導人員」的疑似特殊不適應新生名單，併同關懷方式建議表及量表說明，於每年 9 月底、10 月初發送給系主任、班導師或系助教進行同步關懷。
2. 諮商輔導組專任心理師搭配兼任心理師及實習心理師，進行全數疑似特殊不適應新生的關懷。
3. 將進入諮商及沒有進入諮商的名單，且勾選「願意告知相關輔導人員」的疑似特殊不適應新生名單，分類整理給軍訓室主任教官，作為教官輔導上的參考。針對疑似特殊不適應新生，本校以多管齊下的方式，達到全方位的校園安全防護及加強輔導。

三、其他輔導計畫

本校已建立導師制度、實習輔導、職涯規劃與就業媒合之機制，在原有基礎下，可縝密輔助特殊學生在學期間學習與就業問題。

1. 由各班導師群定期關注，追蹤學生是否融入校園生活及學習發展之狀況。
2. 秉持適才適性之教育理念，強調理論與實務的結合，採多元化課程安排，整合跨領域不同背景之業界師資協同教學，並以小班制、實務操作課程來強化學生實作能力。
3. 實習輔導方面，本校現有企業實習課程並鼓勵各學系在暑期根據各系屬性和學生需求進行規劃和調整開設產業實習課程，設立明確課程目標，強調理論與實務並重，供大學部二、三年級學生修讀。這些課程採用「產學課程連結」與「產學研發合作」的創新方法，與企業緊密合作，共同推展學生校外實習教學與專業技能實務訓練，通過實務操作來增強學生的實作能力和學習動力，協助學生整合所學理論、知識與技術並培養工作職場及專業倫理概念，使學生提早體驗職場，建立正確工作態度，並培養學生的獨立自主精神和專業技能，結合實務經驗進而提升其整體素質及未來就業成功率。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

	<p>4. 職涯規劃方面，著重提供學生求職面相關資訊與訓練，如就業前之輔導、團隊合作、工作態度、穩定度及抗壓性等軟實力課程，未來也規畫提供弱勢學生完整之職涯輔導，並與 Career 就業情報合作辦理 CPAS 就業職能診斷解測，透過職涯探索與職能診斷，讓學生提早進行職涯規劃。就業媒合方面，每年度安排 6-8 場次之「就業實戰力」課程，講授生涯規劃、求職自傳寫作、面談技巧等。並配合每年舉辦校園徵才系列活動，使學生瞭解各相關產業領域工作。</p> <p>5. 扶助學生就學期間的經濟負擔：為協助特殊選才招生管道入學學生安心就學，本管道學生如符合「教育部各類就學優待減免」及「大專校院弱勢學生助學計畫」申請資格者，即得依規定申請學雜費減免及校內免費住宿。另學生尚得依個別需求，申請校內外各項獎助學金及服務學習助學金，以俾減輕就學階段經濟壓力並增進未來就業之經驗與技能。</p> <p>本校積極補助學生出國，學生可以至姊妹校取得雙聯學位，或短期進修，讓有海洋特殊專才學生可以增加國際視野，放眼全世界。</p>				
追蹤分析機制	<p>1. 校級單位</p> <p>(1) 成績分析：本校長期分析學士班不同管道入學學生之成績表現，經由本項招生入學的學生更會將其入學後之在校成績進行追蹤分析，並結合學生學習歷程檔案加以建檔保留。</p> <p>(2) 非學業表現：分析在校社團參與、交換學生等資料，不以學業成績為唯一評斷基準，以完整了解學生在校表現情形。</p> <p>2. 系級單位</p> <p>學系方面可掌握學生競賽獲獎、學生社團參與、服務學習、與同學相處等狀況，對於特殊學生均提出個案說明，以了解學生在校就學之非學業表現情況。</p>				
資源分析	本校提供學生各類輔導機制及權責單位說明如下：				
	各類輔導機制	權責單位	人力	各類輔導機制說明	成效追蹤機制說明
	課業輔導之協助	教務處教學中心	3	1. 積極性補強教學	將特殊學生資料建檔，視實際需要將各項課業輔導方案之注入，並將部分課程拍攝成影片，逐漸以線上及數位工具追蹤學習成效。
				2. 個別化專案課業輔導	
				3. 自學社群輔導	
				4. 相關軟硬體資源提供	
	生活助學之協助	教務處教學中心	3	關懷弱勢學生安心就學募款基金、璞玉發光助學金	配合校內單位及中心開設之演講、工作坊及線上學習活動等，讓學生學習未來所需職能，且於企業安心實習，最後得以達到學習取代工讀之目的。
	實習機會之提供	教務處實習暨就業輔導組	3	企業實習課程 短期參訪見習輔導 學生企業實習計畫	落實實習評量，藉由業主與導師之交叉評量，促進學生迅速累積實作能力。
	職涯規劃與輔導之協助	教務處實習暨就業輔導組、學務處諮商輔導組	15	1. 就業職能診斷	依對象進行資料蒐集與追蹤，以掌握學生職涯輔導狀況，給予適切之輔導規劃。
				2. 就業軟實力訓練	
	就業機會媒合	教務處	3	3. 就業前心態輔導諮詢	
				1. 就業職能系列講座	
				2. 校園徵才博覽會	

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

		實習暨就業輔導組		3. 職場體驗	依年度進行媒合情況及職種統計等，以利後續畢業生及雇主滿意度追蹤事項。
	社會回饋	教務處教學中心	2	全人護照平台	透過平台記錄學生活動參與情形，掌握其學習狀況，藉由活動參與之歷程累積，增進反思，進而幫助社會。

10. 訂定「國立臺灣海洋大學教學優良教師遴選及獎勵辦法」，以激勵教師熱忱：依據教學評鑑調查結果及其他教學指標，作為評分項目，經遴選委員會評選，遴選出「教學傑出獎」及「教學優良獎」。另外並經公正程序遴選「學術優良教師」、「產學研究成就獎」與「特聘教授」，得獎人經公開場合予以表揚，以提昇教學、研究，及激勵教師之教學熱忱，未來將持續辦理。

(1) 近十年教學優良教師得獎人數總計 70 名，推薦制 17 名，遴選制 53 名，詳如下表。

學年度	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	總計
推薦制	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	17
遴選制	5	5	4	5	4	6	6	6	6	6	53
合計	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	70

(2) 歷屆傑出教學教師得獎人數

學年度	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	總計
人數	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10

11. 全面實施教學評鑑，以提昇教學品質：88 學年度起針對所有課程全面實施教學反應意見調查，90 學年度第 2 學期起採學生上網填寫問卷，為落實提升教學評鑑回收率，本校均設有多項獎勵辦法(系所、班級及個人等獎勵)。檢附近年之回收率(供參酌)，問卷結果及學生意見回饋將作為教師評鑑、升等之參考依據。

年度	107		108		109		110		111		112		113	
學期	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
回收率(%)	77.48	69.84	75.83	73.90	79.89	73.22	73.43	72.42	68.69	61.68	63.95	60.03	65.27	56.70

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

12. 為健全本校評鑑制度，推動校務發展、提升教育品質、增進辦學績效及強化自我改善機制，其藉由週期性評鑑以達成教學品質之提升，並供作資源分配之參考依據。本校積極推行校務評鑑、學院／系所教學品保(評鑑)及工程認證：
- (1) 為辦理第三週期校務評鑑自我評鑑作業，113 年 4 月 25 日於官網公告「第三週期校務評鑑自我評鑑作業實施計畫」，並分別於 113 年 3 月 27 日、8 月 15 日、9 月 12 日、12 月 27 日及 114 年 2 月 5 日召開校級自評執行小組暨前置評鑑計畫小組會議，共同研商校務自我評鑑報告書內容及實地訪評相關作業。另為精進評鑑品質，於 113 年 4 月 10 日、10 月 15 日及 114 年 2 月 10 日召開 3 次自我評鑑指導委員會議，以檢視並強化本校自評實施計畫內容、報告書撰寫品質及訪評作業安排，114 年 2 月 17 日前函送財團法人高等教育評鑑中心，並於 114 年 5 月 8 日至 5 月 9 日順利完成校務評鑑實地訪評作業。
 - (2) 第二週期院／系級教學品保(評鑑)於 110 年 11 月 26 日至 12 月 1 日進行「110 年度委託辦理品質保證認可」系所實地訪評。111 年 3 月 31 日公告認可結果，商船學系等 20 個系所通過六年、海洋事務與資源管理研究所、海洋政策碩士學位學程、海洋生物科技博(碩)士學位學程、輪機工程學系等 4 個系通過三年。依據高教評鑑中心後續作業要求，本校商船學系、航運管理系等 24 個系所已於 114 年 2 月 15 日提交自我改善計畫及執行情形報告，其中海洋事務與資源管理研究所、海洋政策碩士學位學程及輪機工程學系等 3 個系所，亦於 114 年 5 月 19 日完成實地訪評作業。
 - (3) 110 年計有 6 學系(包含機械與機電工程學系、系統工程暨造船學系及河海工程學系、電機工程學系、通訊與導航工程學系、資訊工程學系)申請工程認證。110 年 7 月 31 日各系所報告書已函送予 IEET，IEET 於 110 年 11 月 15 日(一)至 11 月 16 日(二)進行實地訪評作業。111 年 2 月 21 日發函通知本校各系所認證之結果，6 學系皆通過六年，通過認證系所已於 111 年 7 月 31 日至認證作業系統(AMS)提交「持續改善規劃書」。中華工程教育學會於 113 年 5 月 10 日(星期五)辦理「中華工程教育學會第十一屆第二次會員大會暨 2024 年工程及科技教育校院長論壇」推廣工程及科技教育，促進通過認證系所及其畢業生與國際接軌，並發布年度工作成果與各界進行交流。

13. 建置完善畢業生流向資料庫：建構「畢業生流向暨雇主滿意度問卷調查平台」，將本校畢業生流向資料移轉至系統建立資料庫，以有效掌握畢業後 2~5 年畢業生就業情形。113 年度就業情形調查率為 61%，預計 114 年度就業情形調查率可達至 65%。
14. 辦理職涯發展講座與就業相關活動，以加強就業力，提升就業率：輔導同學瞭解職場相關產業發展趨勢，以及早做好就業準備；透過實地參訪的接觸及相關就業講座，以拓廣就業市場的視野。114 年度因應市場徵才需求，辦理 12 場雇主徵才說明會及 58 家企業徵才博覽會、2 場次企業參訪及 3 場青年達人班講座。預計 115 年度將辦理 10 場雇主徵才說明會、2 場企業參訪、3 場職涯講座輔以職涯工作坊及 50 家企業徵才博覽會。
15. 為培育理論與實務兼俱人才，使各系學生畢業後快速勝任工作崗位進入情況，除校內各項實驗及工廠實作外，校外船上、陸上公司行號及工廠之實習亦非常重視，並與各大海運公司、航空公司、港務公司、造船廠、機械工廠、養殖場(公司)、食品公司、研究機構等單位等建立良好之產學及建教合作關係。114 年截至 5 月底止約 80 位學生至校外實習，本校為學生投保實習平安保險，教師不定期至實習場所訪視，以保障學生在校外實習安全，並積極爭取學生企業實習計畫，提供學生更多元化實習機構，預計 114 年度至少有 768 名學生至校外實習，增長學驗，尤以商船、輪機、環漁之海上實習更為重視。
16. 培育高等教育人才，強化及持續推動以下政策，以確保學生學習效度。項目如下：(1) 持續推學習預警機制：持續落實期中預警之後續追蹤與確實執行畢業預警機制，以確保學生學習效度、提升學生畢業人數。(2) 適性發展以降低休退學人數：透過規範的修正，提供學生更多元、適性、自主學習的方向，以降低休退學人數，包含廢止二一退學制度、降低申請雙主修資格及修課限制門檻、自主決定申請輔系學期、每學期舉辦轉系考試及提供學碩士五年一貫學程不限期申請。(3) 鼓勵跨領域多元學習管道：建立跨領域次專長制度，推動特色學分學程、微學程及暑期第三期課程，完成修畢即可領學分學程證明書。106 學年度培育高等教育人才共 8,652 人，107 學年度培育高等教育人才共 8,655 人，108 學年度培育高等教育人才共 8,838 人，109 學年度培育高等教育人才共約 8,905 人，110 學年度培育高等教育人才共約 9,068 人，111 學年度培育高等教育人才共約 9,167 人，112 學年度培育高等教育人才共約 9,214 人，預估 113 學年度培育高等教育人

才共約 9,102 人。

(二)研究目標

1. 提昇研究競爭力：本校致力於深化創新研發能力，建立學校整體團隊文化，厚植學校發展潛能，將教師個人研究做橫向整合。以研究中心為運作模式建立研究團隊，推動跨領域之整合型計畫，同時訂定獎勵措施，如「研究中心產學績優獎勵辦法」及「校長設備費-基礎教學暨研發專款補助辦法」，運用於補助「跨領域之整合型計畫」、「國外知名大學學術合作」及「研究機構學術合作」…等，每年定期檢視研究中心運作情形與績效，鼓勵研究團隊之建立並發展具競爭力之研究領域。在延攬人才方面，也訂定人才延攬獎勵措施及機制，以延攬海內外傑出人才。積極推動產學合作，重視成果產出與專利權應用，拓展具開發價值之海洋資源，並鑽研社會專注之海洋資源開發與研究，以善盡大學社會責任。規劃聯合國永續發展目標(Sustainable Development Goals, SDGs)融入研發議題，教師承接計畫需於「研發處-計畫管理暨獎勵補助系統」勾選對應之 SDGs 指標，有效掌握教師研究領域對接 SDGs 發展現況並落實永續發展目標。此外，推動大規模跨領域與跨校合作，建構海洋學術機構與研究單位之合作平台，推動校際、國際名校策略聯盟與學術交流，建立國際化海洋特色研究，提升國際接軌實力。
2. 強化獎勵學術研究：本校「教學研究人員論文發表補助案件」113 年共計 147 件，補助金額共計 335 萬 8,930 元，114 年預計 130 件，預估補助金額共計 320 萬，115 年預計 140 件，預估補助金額 340 萬元。本校「獎勵學術研究案」113 年獎勵 162 人，獎勵金額 537 萬 7,500 元，114 年獎勵 154 人，獎勵金額 601 萬 7,500 元，115 年預計 150 人，預估獎勵金額 610 萬元。113 年度論文著作於 SCI、SSCI 等國際知名期刊發表達 630 篇論文，114 年度論文著作預計發表 640 篇論文，115 年度預估發表 660 篇論文。
3. 連結學術機構合作，提昇研究視野：強化與國內外知名學府交流，實踐國內外合作關係進而締結合作培育人才協定。鼓勵學生出席國際研討會並發表論文，本校制定「學生出席國際會議補助辦法」補助學生出席國際會議之機票費、註冊費及生活費，擴展學生國際研究視野。教師方面訂有「教學研究人員出席國外舉辦國際會議及國際短期學術訓練補助辦法」及「教學研究人員赴國外姊妹校學術交流活動補助辦法」，鼓勵教師積極參與國際學術會議，促進姊妹校間學術交流活動，增加學術合作機會。本校教學研究人員 113 年度申請出席國外舉辦國際會議及國際短期學術訓練共 1 件申請案

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

通過；113 年度共 44 名研究生獲國科會補助研究生出席國際學術會議，補助金額 121 萬 4,974 元。另本校補助學生出席國際會議發表學術論文人數共 119 名研究生獲補助，補助金額 191 萬 5,909 元。114 年度截至 5 月底本校教學研究人員申請出席國外舉辦國際會議及國際短期學術訓練共 3 件申請案通過；114 年 1 月至 5 月底共 11 名研究生獲國科會補助研究生出席國際學術會議補助金額 32 萬元。另本校補助學生出席國際會議發表學術論文人數截至 5 月底共 53 名研究生獲補助，補助金額 66 萬 4,706 元。115 年預計補助學生出席國際會議發表學術論文 140 人次，預估金額 300 萬元；預計補助教學研究人員出席國外舉辦國際會議及國際短期學術訓練 20 人次，預估金額 80 萬元；預計補助教師赴國外姊妹校交流人數 20 人次，預估金額 80 萬元。

4. 加強海洋學刊國際知名度：海洋學刊 113 年出版 30 篇論文；114 年預計出版 32 篇文章，收入金額預計 55 萬元；115 年預計出版 34 篇文章，收入金額預計 57 萬元。
5. 船務中心建立完整的船舶保養計畫，船舶各樣設備依計畫定期檢查測試或更換消耗性零件，並記錄維護狀況，妥善維護新海研 2 號。此外，更新優化船舶與船載科研裝備，增加服務項目，提昇服務品質及能量。新海研 2 號為本校發展海洋研究領域的一大特色，不僅乘載海洋科學各領域計畫出海進行觀測、採樣、探勘等科學任務，持續累積大量珍貴的科研資訊外，並藉由辦理公開參訪活動及課程參訪實習推廣本校海洋特色並培育海洋優秀人才。新海研 2 號 113 年出海執勤天數共 97 天，舉辦教育推廣活動 10 次，114 年預計出海執勤天數 120 天，舉辦教育推廣活動 10 次，115 年預計出海執勤天數 130 天，舉辦教育推廣活動 12 次。
6. 研發成果之管理及推廣：依據本校所訂定之「研究發展成果及技術移轉作業細則」，協助教師以本校名義申請專利及進行技術移轉，並提供專利申請與維護相關費用之補助。在通過農委會研發成果管理制度評鑑及獲得國科會「科研成果產業化平台計畫」支持下，本校持續拓展案源、提升專利品質，穩定技術移轉案件之數量與金額。115 年度將聚焦於科技應用需求度較高之關鍵技術領域，深化綠能科技、ESG 循環科技、海洋生技、水下工程、5G 通訊、影像辨識、大數據分析及人工智慧物聯網應用等技術之探勘、智慧財產保護與推廣，期以開創產學合作與技術移轉案件之新亮點。
7. 本校與國立陽明交通大學攜手合作，成為科研成果產業化平台夥伴學校，合作內容涵蓋技術商業化潛力評估、創新模式分享、商業

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

轉化設計與商業模式輔導等，致力推動教師研發成果之技術創新與商業應用。展望 115 年度，將持續推動教師團隊技術商業化與創新創業服務，以技術應用為導向，構建研發成果通往產業應用之橋梁。透過舉辦產業交流會，邀集中小企業與有意投入技術應用之業者，共同建構產業專家平台與企業聚落，並串聯產業上下游資源，提升企業與產業整體技術能量與競爭力。藉此，不僅可提升本校產學合作及技術移轉案件之質與量，更進一步促進國內產業競爭力與經濟價值。

在國際合作方面，產學營運總中心將持續配合國家南向政策，深化與越南、馬來西亞、泰國、菲律賓及汶萊等國之交流互動，積極掌握當地技術需求與商機，協助推廣本校教師與會員廠商之技術成果至海外市場。除派遣教師實地訪查當地廠商外，亦透過參與國際發明展、商品展與技術展示會等方式，提升我國廠商與本校教師之國際能見度，擴大國際訂單及產學合作機會。

8. 近年來在本校教師積極投入研究工作並與各產業界建立良好互動關係下，逐步達到產、官、學交流之目標。113 年度學術研究與產學合作計畫統計 1,494 件，金額為 14 億 7,321 萬元；114 年度預計 1,500 件，金額約 15 億萬元；115 年度預計 1,520 件，金額約 15 億 1,000 萬元。
9. 創新全球教育思維：具體落實並執行學術交流協議書之合作交流項目，積極爭取校外國際學術交流活動經費補助，以期拓展國際教育與學術研究交流空間。

迄今，已與法國里爾大學、美國辛辛那提大學、美國紐約州立大學海運學院、英國史旺西大學、韓國濟州大學、日本長崎大學與大陸地區福州大學、中國海洋大學等優良校院合作辦理並推動雙聯學制；與歐美、東南亞等地區優秀學校積極建立合作關係；與日本北海道大學(Hokkaido University)、芝浦工業大學(Shibaura Institute of Technology)、東京海洋大學(Tokyo University of Marine Science and Technology)、神奈川大學(Kanagawa University)、靜岡大學(Shizuoka University)、三重大學(Mie University)、神戶大學(Kobe University)、高知大學(Kochi University)、九州大學(Kyushu University)、長崎大學(Nagasaki University)、琉球大學(University of Ryukyus)、韓國仁川大學(Incheon National University)、中央大學(Chung-Ang University)、全南大學(Chonnam National University)、釜慶大學(Pukyong National University)、韓國海洋大學(Korea

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

Maritime and Ocean University)、美國西來大學(University of the West)、克拉克森大學(Clarkson University)、紐澤西理工學院(New Jersey Institute of Technology)、紐約州立大學海運學院(State University of New York, Maritime College)、加拿大紐芬蘭紀念大學(Memorial University of Newfoundland)、維爾茲堡－施韋因富科技大學(University of Applied Sciences Würzburg-Schweinfurt)、法國里爾大學(Lille University)、卡昂大學(University of Caen Normandy)、馬來西亞馬來亞大學(University of Malaya)、拉曼大學(Universiti Tunku Abdul Rahman)、越南肯特大學(Can Tho University)、越南海事大學(Vietnam Maritime University)、泰國素羅娜麗科技大學(Suranaree University of Technology)等姐妹校辦理半年至 1 年之交換學生計畫，透過建立國際學術研究交流之平台，深植多元文化教學。

此外，亦積極推動與國外學術機構之交流互訪活動，冀透過國際學術研究專題演講、學術交流座談會、教授互訪、校際參訪、暑期遊學等活動，建構持續性對話機制，形成國際化網絡，提昇海大教職員生國際活動參與能力，增加國際視野，提高國際競爭力並積極投入全球高等教育與國際學術研究領域。114 年赴海外姐妹校交換（含寒暑期研習）之學生計 82 名，本校亦積極爭取海外學生至本校研修之機會，114 年在學之外籍生合計 219 位，主要來自東南亞國家，115 年預估入學之外籍新生約 75 位。另 114 年與國外姐妹校及學術機構之交流持續穩定，截至 6 月中旬線上暨實體交流達 13 場次。

10. 多元文化學習，國際宏觀視野：為使境外生融入本國文化，開拓學生視野與創新能力，達營造多元學習環境與培養國際視野、增強競爭力之目的，除輔導境外生參與地區活動、服務社區中/小學外，115 年預計辦理文化展 2 場次、節慶文化/交流活動 7 場次。

(三)學生服務與學習目標

1. 深植友善校園氛圍、健全輔導網絡：結合「全人學習護照」研習時數，辦理 7 週「大一學習促進課程」，配合新生心理普測之實施、二一學分不及格生之關懷及 30 場次心理衛生活動、3 場次導師知能會議之舉辦，以強化學生支持系統。針對心理困擾學生提供諮商、個案研討與轉介，預定全年諮商 800 人次。111 學年度至 113 學年度個別諮商議題人次，請參閱統計表如下。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

議題 學年度	精神 情緒	自我 探索	人際 關係	家庭 關係	課業 學習	愛情 關係	生涯 發展	生活 適應	性別 議題	生理 健康	危機 狀況	其他	總計
111	368	302	289	209	208	119	60	49	19	11	7	9	1,650
112	488	291	297	186	207	159	75	46	44	9	4	27	1,833
113*	430	283	244	141	147	130	65	52	33	14	4	24	1,567

說明：113 學年度統計至 114 年 6 月 23 日止。

2. 培養學生社團人才、辦理特色活動活絡校園：輔導 105 個社團、4 個志工團體及 3 個學生自治組織之運作，辦理 400 場次學生課外活動、帶動中小學發展約 550 人次、服務學習及教育優先區活動 11 場次及特色活動 6 場次。另新增結合本校馬祖校區之當地資源與社區連結活動，以提昇學生各項軟實力，培養領導、創新、多元及溝通能力，增進學生民主與倫理素養。
3. 完善經濟助學措施，實踐高教社會責任：本校秉持教育公平理念，積極落實大學社會責任，整合校內外獎助學金與就學扶助資源，推動多項獎助措施，協助經濟及文化不利學生穩定就學，兼顧生活與學業，促進教育公平與機會均等，全面回應聯合國永續發展目標（SDGs），預估 115 年度受益人次約計 24,000 人，受益金額約計 1 億 2,100 萬元（113 年度受益人次 23,804 人，受益金額 1 億 2,053 萬 4,115 元，預計 114 年受益人次成長 0.83%，受益金額成長 0.39%）。
4. 形塑學習型住宿社群、建構自主管理住宿環境：近 3 年（111-113 學年度）學生住宿使用率平均達 98% 以上，為持續推動多功能宿舍運作，落實宿民自助互助的社群生活學習，針對 2,527 名住宿生推動 5 項生活教育方案、6 場次主題活動、宿舍幹部傳承與訓練及防災疏散演練等，預計達 3,800 人次參與。透過宿舍康樂性與教育性活動，積極實踐生活教育、品德養成及法治教育，培育學生具備軟實力與健全成熟的品格。同時，藉由良好的宿舍生活作息與自主管理，提升住宿生的自我保護意識與責任感，落實宿舍生活教育與多元學習的核心目標。

學年度	111	112	113
學生住宿使用率	97.9%	98.8%	99.05%

5. 營造健康促進校園，維護餐飲衛生環境：透過 98% 新生健康檢查率，以及早進行異常之追蹤矯正及輔導，落實學生健康管理。因應學生體位過重並結合菸害防制及愛滋防治等健康議題，持續推動健康

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

促進活動，提昇教職員工生健康知能，預計參與達 800 人次。實施餐飲場所衛生檢查 500 家次，餐具衛生抽驗 700 項次，年度食品抽驗 20 件，並強化從業人員衛生教育 4 場次，確保餐飲服務品質，共同營造健康校園。

6. 健全校園安全機制，落實學生生活照護：辦理交通安全、反詐騙及防制藥物濫用等宣導活動，預計 3,000 人次參與。執行校園霸凌防制工作調查案件，召開相關會議及宣導活動，透過宣導期能落實校園友善環境，預計 8 場次。依「學生校外賃居處所安全自主檢核表」調查學生租屋狀況，視分析結果派員關懷訪視，並製作相關文宣品，提醒同學校外賃居安全注意事項，服務 2,000 人次。僑生事務及生活輔導方面，規劃辦理春節聯誼及送舊晚會等 8 場活動，預計 1,300 人次參與。校園安全維護面向，辦理新生安全日、國家防災日，以及學生防震災疏散演練，共計 8,000 人次。每學期寒暑假前，各發送 1 次簡訊給學生家長，提醒家長關注學生假期相關安全事項。

(四) 國際化之推動目標

1. 擴大招收境外生及提昇海大知名度：積極參與國內及東南亞海外地區教育展，善用各項電子行銷平台宣傳招生資訊，行銷海大亮點並宣揚本校海洋特色及教學理念，吸引外國優秀學子赴本校就讀，預計 115 年度境外生總人數達 640 名。
2. 促進國際及大陸地區合作交流：強化國際合作協定，透過系院的推廣，施行 6 個月以下的短期研修、6 個月至 1 年的交換生制度，增進校際間實質交流，進一步發展洽簽雙聯學制。115 年預計國外及大陸地區學生來校研修人數為 80 人、新簽訂姐妹院 5 所及姐妹校數達 120 所。
3. 落實境外生輔導：預計辦理境外生新生入學講座 2 場，宣導最新政府法規及措施、學校組織及各項業務流程，協助其校園之生活，以及福利權益之維護與爭取；入學後預計辦理 7 場次節慶文化/交流活動，促進境外生與本地生文化交流與學習。
4. 建立雙語友善校園環境：推行全校行政與學術單位之國際學生法規與活動相關資訊英語化；舉行異國文化美食展，由境外生辦理異國文化美食展，根據不同的風俗文化打造異國家鄉美食，讓境外與本地生體驗不同國情。

(五) 圖書與資訊服務目標

1. 為提高本校研究量能，並促進本校教師研究成果之傳播與多方推廣應用，本校自 110 年度起建置「海大研究人才庫」，以研究人員

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

角度進行資料蒐集與建置作業。系統資料來源包含 WOS、國科會學術研發服務網以及教師自行提供等多元管道，並定期公告請各研究員確認及維護其相關資料。截至 114 年 6 月，系統已彙整 507 位研究人員資料，累計研究成果 19,589 筆、計畫申請資料 7,879 筆。

2. 針對館藏逐年增加，賡續進行館內現有空間使用檢視及館藏整理報廢，未來結合學生藝術作品展示，增加館舍優質閱讀的藝術氛圍；在空間運用方面，設立「靜音艙」、「學創展演廳」以及「數位攝影棚」，從「課堂」到「情境場域」，從「教室」到「圖書館」，達成強化圖書館實體空間利用，營造優質學習環境，115 年入館人次預計比 114 年增加 1%。
3. 推廣圖書資源使用，提升資訊素養能：為協助師生有效運用圖書資源並培養資訊素養，本館持續辦理各類教學活動，包括配合大一學習促進課程之「認識圖書館」、協助研究生掌握校內學術資源的「學會資料怎麼找」、以及針對專業領域需求設計的「資料庫使用說明會」等，同時提供客製化課程主題教學申請服務，強化圖書館資源推廣與使用效益。115 年度預計舉辦約 40 場教學說明會，持續深化服務能量與學術支持。
4. 強化各系所專業館藏，建置豐富特色資源以支援師生教學研究：積極加入國內各學術機構之採購聯盟，透過共購共享採購模式將經費更有效運用，持續提昇師生可利用之館藏資源。115 年預計達成每位師生擁有平均圖書冊數達 70 冊(含電子書)，較 114 年度圖書冊數增加超過 13,000 冊(含電子書)。
5. 維護教學務系統之軟硬體設備並逐年更新效能低且耗電之軟硬體設備，分年進行老舊系統功能升級，以系統使用介面由功能導向進化為任務導向、Ceph 分散式軟體儲存技術和虛擬主機等技術來轉化教學務系統架構進行系統優化，以延長原有系統之生命週期，亦供未來各式校務行政 e 化需求提供彈性的軟硬體服務環境。
6. 加強 email 系統資安防護：升級 mailgate 軟體版本、作業系統和硬體主機，以避免軟體過舊被駭客入侵，並加強軟體功能以提供更佳服務和效能。
7. 購買及續租教學使用軟體：升級及續租專業軟體可與教學教材內容結合，以提升學生學習成效且助於未來就業競爭力。提供微軟 Office 服務與防毒軟體，供本校教職員辦公使用，並加強電腦資訊安全防護。
8. 維護 TronClass 數位學習平台：利用虛擬化技術整合伺服器及提

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

升靈活度，減少空間及耗電量，以降低維運成本。根據使用之需求擴增系統資源，並增加備份備援機制，以及強化災難復原能力。保固期過後持續辦理維護合約以確保服務正常運作。

9. 加強資安防護基礎建設，建置資安情資分析及防禦系統，偵測及阻擋內、外部不正常連線，以降低資通系統風險。另藉由導入及推動 ISO 27001:2022 管理制度，全面提升資訊安全管理，並針對資通系統落實安全性檢測等資安服務，著重落實全校人員資安教育訓練。
10. 持續強化雲端電腦教室系統：為提升資安防護，進行系統程式的大版本升級，全面支援 Windows 11 虛擬桌面，淘汰即將停止更新的 Windows 10 作業系統；同時持續更新系統中安裝的各項授權軟體，確保使用最新且穩定版本，維持教學與操作環境的高效與安全。
11. 提升網路穩定性與可靠性，115 年度擬增購核心交換器引擎卡板，採雙引擎備援架構，以降低單點故障風險，確保網路持續運作。
12. 持續維護校園無線網路設備與服務，提供穩定的無線網路使用環境。在經費允許的情況下，行政單位如有在公共區域使用校園無線網路需求，協助新增無線網路基地台供該公共區域使用。
13. 持續推動圖書館智慧化服務(圖書館智取櫃、資料倉儲系統增值服務、靜音艙自助借用系統等)，運用最新資訊技術，整合館內各項系統，完善提供無人圖書館概念，讓本校教職員更多元、更便捷、更舒適服務使用，並降低服務人力與成本。
14. 建置 AI 模型訓練平台系統：建構專屬平台，提供本校師生 AI 運算資源服務，滿足各系所在教學與專題研究上的 AI 應用需求。平台採圖形化操作介面，便於快速建立 AI 模型訓練環境，並由團隊編製範例教學手冊，協助非資訊背景之師生輕鬆上手，有效降低學習門檻並提升資源使用效益。114 年度截至 6 月上旬使用 GPU 運算資源總時長約為 16,750 小時，115 年度預計使用 30,000 小時。
15. 持續優化 AI 共創教室使用環境：為提升教學與創作效能，將汰換部分老舊的 4:3 電腦螢幕，以解決寬螢幕教材畫面遭裁切的問題；同時增購適用於影片剪輯的高階電腦主機，以支援師生製作教學與宣傳影片的需求；建置 3D 列印機等創客活動所需之相關硬體設施，完善教室功能配置。
16. 建置圖書館 AI 館員服務，除提供圖書館 AI 線上問答功能外，並利用現有館藏、推廣活動及圖書館系統等進行整合性諮詢服務，

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

後續也將規劃利用 AI 進行代理借書、空間借用等服務。

17. 為推動校園 AI 工具普及應用並支援 EMI 教學，採購 AI 線上工具平台服務，整合多款熱門生成式 AI 工具，協助教師提升教學品質與效率，並幫助學生於學術研究、報告撰寫與語言學習上獲得即時支援。另建置教學務系統之 AI 協助系統開發機制，提升系統品質與教職員生滿意度及學校競爭力與永續發展。
18. 藝術展演以強調多元智慧的藝術轉譯、創意與創造思維和生活應用與實踐的整合為方向，增強師生對生活美學與藝術感知的敏銳度與欣賞力，培養感受人與環境、理解科學的探索與美感實踐，建構以創作力、敘事力為核心的多元展演、實作工作坊及藝術講座，以藝術策展帶動校園柔性活力與美學溫度。

(六)改善校園環境

1. 本校配合行政院「政府機關及學校用電效率提升計畫」，115 年度將持續推動多項節能措施，除編列預算優化能資源管理系統外，亦將更新各變電站高低壓電力設備，並逐年汰換全校各館舍之傳統高耗能燈具為 LED 節能燈具，以達成並維持能源使用效率指標(EUI) 84.3 的目標。此外，規劃建置學生第四宿舍水池監控系統，以利即時掌握漏水情形並迅速修復，避免水資源浪費。
2. 針對校園建築安全與設施老舊問題，本校將進行第一宿舍結構補強工程，並更新第四宿舍泳池側樓梯間之玻璃帷幕與周邊磁磚，以提升使用安全與整體環境品質。同時辦理體育館韻律教室木質地板翻新，延續推動性別友善廁所與校舍耐震補強計畫。另規劃辦理 X 廣場風雨走廊周邊地坪重整工程，以及校園人行道鋪面更新作業，提升地面平整度與行走安全性。
3. 為強化校園安全應變通報機制，預計全面汰換現有緊急電話系統，改建為多功能型緊急求救站，提升通報效率與功能整合性，並強化校園防災應變與即時支援能力。
4. 校園整體環境方面，將持續辦理綠美化工程、清潔維護、病媒防治、季節性防汛與廢棄物清運作業，加強公共區域飲水機之定期保養與依法抽檢作業。同時強化消防及廣播設備等安全設施的管理維護，並推動「海大雨水公園」之環境教育與教學活動，規劃辦理環境教育人員訓練課程，以提升永續環境意識與實務參與。

(七)服務社會目標

1. 本校對於建構優質創業校園環境一直是不遺餘力，結合教育部、經濟部及國科會等政府部會之創業輔導與補助資源，提供學生創業所需之基本知能。產學營運總中心於每月固定辦理創意、創新、創

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

業相關講座，邀請校內具有豐富經驗及校外創意、創新點子不凡之業師與學生進行交流。未來將結合基隆市政府資源，持續建構優質校園創業環境與輔導在地青年創業種子萌芽，讓鼓勵創新創意無限伸展的同時，也能提供創業者面對資本主義市場摧殘與挑戰的堅強後盾。

2. 推廣終身學習：持續推動政府終身學習目標，115 年度預計開設 40 班次。

二、固定資產之建設、改良、擴充與其資金來源及其投資計畫之成本與效益分析

(一)一般建築及設備計畫：本年度計編列一次性項目 2 億 3,529 萬 2 千元，並由營運資金支應 1 億 4,211 萬 4 千元及國庫撥款支應 9,317 萬 8 千元，編列項目如下：

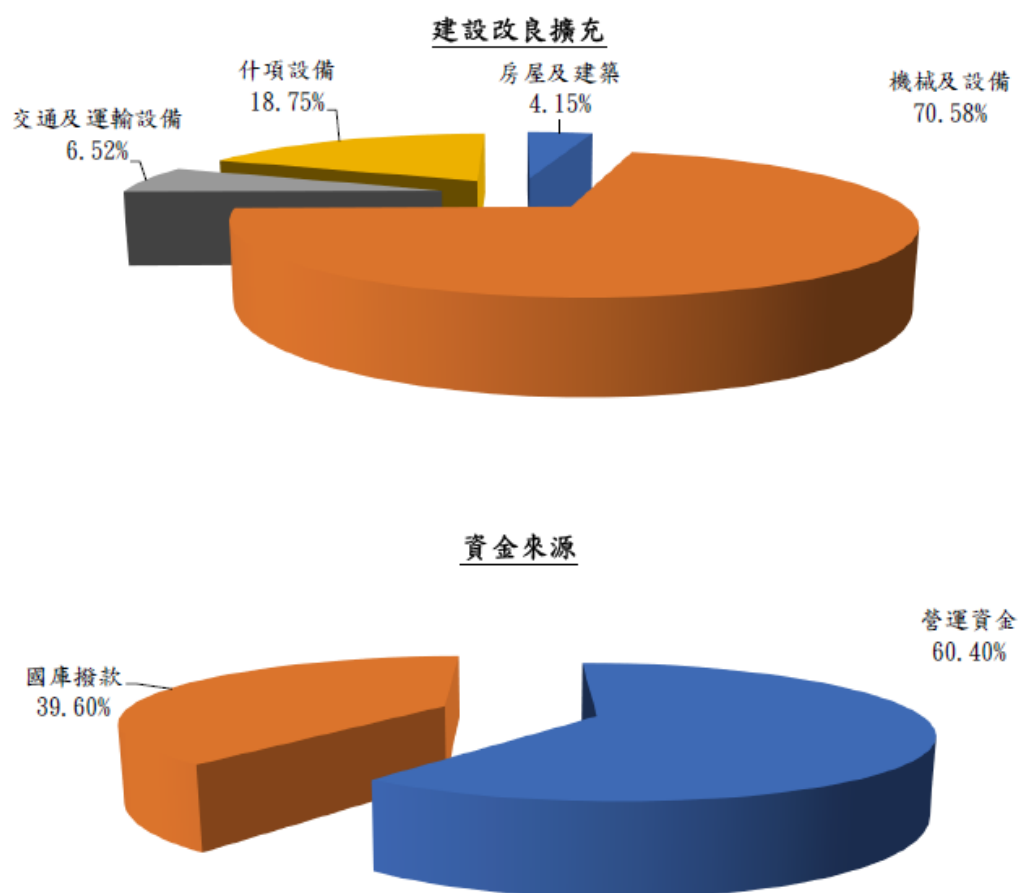
1. 房屋及建築 976 萬元，為辦理第四宿舍靠泳池側樓梯間玻璃帷幕更新與周邊磁磚修復、各樓層梯間防水及油漆工程、一樓大門與雨遮更新及 3 至 10 樓交誼廳落地窗更新等工程所需經費。
2. 機械及設備 1 億 6,606 萬元，主要為教學研究用之儀器設備及資訊設備之增購及汰舊換新所需【其中教育部補助高等教育深耕計畫 1,805 萬 1 千元】。
3. 交通及運輸設備 1,535 萬元，係為教學研究所需視訊等相關設備。
4. 什項設備 4,412 萬 2 千元，主要係教學相關事務設備及辦公設備之汰換及增購所需。

(二)115 年度固定資產建設改良擴充及其資金來源圖

國立臺灣海洋大學校務基金
業務計畫及預算說明
中華民國 115 年度

圖1

115年度固定資產建設改良擴充及資金來源



單位:新臺幣千元

建設改良擴充		資 金 來 源	
	115年度預算		115年度預算
(一)不動產、廠房及設備	235,292	營運資金	142,114
房屋及建築	9,760	國庫撥款	93,178
機械及設備	166,060		
交通及運輸設備	15,350		
什項設備	44,122		
合 計	235,292	合 計	235,292

肆、預算概要

一、業務收支及餘絀之預計

- (一)業務收入 30 億 341 萬 7 千元，主要係學雜費收入、建教合作收入、學校教學研究補助收入及其他補助收入，較上年度預算數 29 億 2,409 萬元，增加 7,932 萬 7 千元，約 2.71%，主要係其他補

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

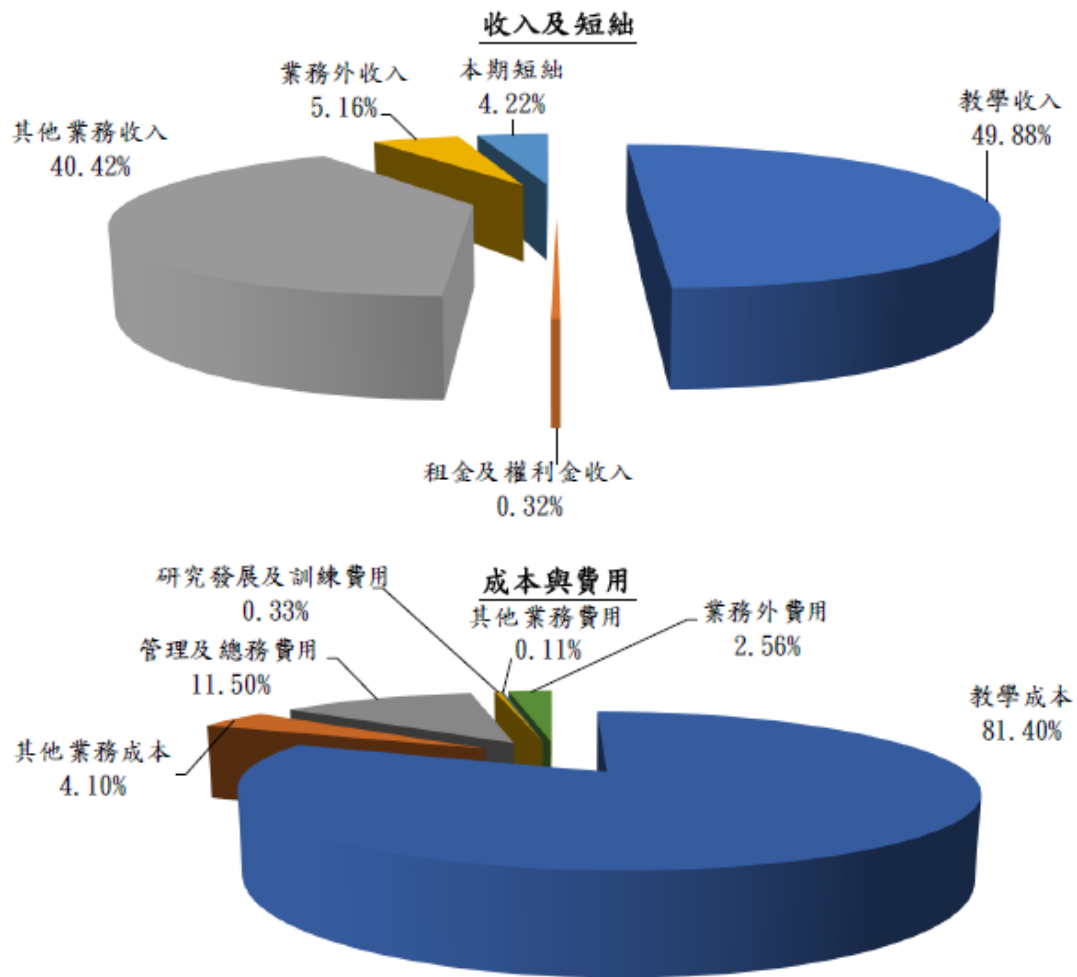
助收入增加所致。

- (二)業務成本與費用 32 億 2,956 萬 4 千元，較上年度預算數 31 億 8,255 萬 1 千元，增加 4,701 萬 3 千元，約 1.48%，主要係管理及總務費用增加所致。
- (三)業務外收入 1 億 7,114 萬 5 千元，較上年度預算數 1 億 6,997 萬 1 千元，增加 117 萬 4 千元，約 0.69%，主要係利息收入增加所致。
- (四)業務外費用 8,496 萬 7 千元，較上年度預算數 7,635 萬 9 千元，增加 860 萬 8 千元，約 11.27%，為雜項費用增加所致。
- (五)業務總收支相抵後，發生短絀數 1 億 3,996 萬 9 千元，較上年度預算短絀數 1 億 6,484 萬 9 千元，減少 2,488 萬元，約 15.09%，主要係其他補助收入增加所致。
- (六)本年度及最近五年收入、費用及餘絀圖表，詳見圖 2、3。

國立臺灣海洋大學校務基金
業務計畫及預算說明
中華民國 115 年度

圖2

115年度收入、成本與費用及餘絀



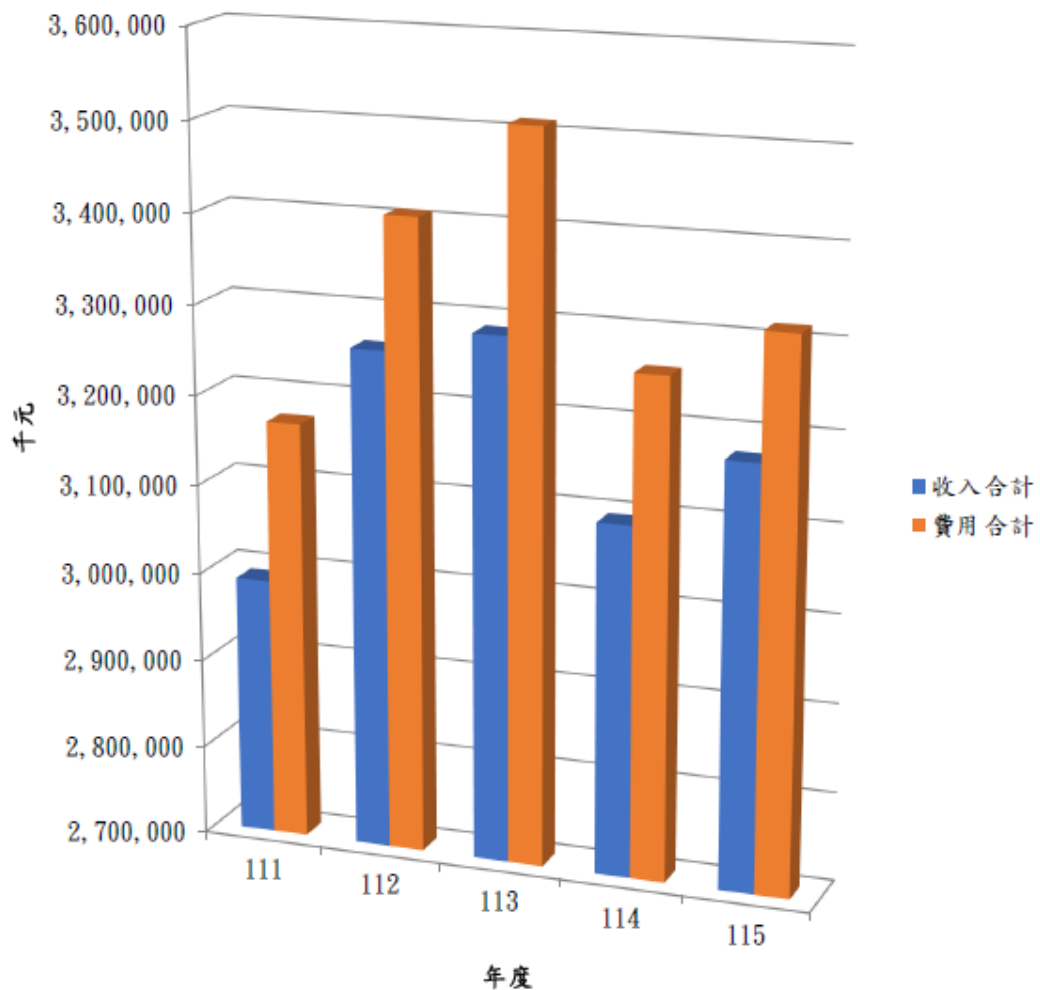
單位:新臺幣千元

收入及短絀	115年度預算	成本與費用	115年度預算
業務收入	3,003,417	業務成本與費用	3,229,564
教學收入	1,653,205	教學成本	2,698,098
租金及權利金收入	10,500	其他業務成本	135,800
其他業務收入	1,339,712	管理及總務費用	381,066
業務外收入	171,145	研究發展及訓練費用	11,000
本期短絀	139,969	其他業務費用	3,600
		業務外費用	84,967
收入及短絀總額	3,314,531	成本、費用總額	3,314,531

國立臺灣海洋大學校務基金
業務計畫及預算說明
中華民國 115 年度

圖3

最近五年收入與費用



單位:新臺幣千元

項目	年度	111年度決算	112年度決算	113年度決算	114年度預算	115年度預算
收入						
業務收入		2,813,214	3,056,225	3,107,454	2,924,090	3,003,417
業務外收入		176,682	203,834	179,619	169,971	171,145
收入合計		2,989,896	3,260,059	3,287,073	3,094,061	3,174,562
費用						
業務成本與費用		3,042,508	3,323,420	3,421,458	3,182,551	3,229,564
業務外費用		127,979	83,397	89,889	76,359	84,967
費用合計		3,170,487	3,406,817	3,511,347	3,258,910	3,314,531
本期餘絀		-180,591	-146,758	-224,274	-164,849	-139,969

註：111至113年度決算數為審定決算數；114年度預算為預算案數。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務計畫及預算說明

中華民國 115 年度

二、餘絀撥補之預計：

- (一)本年度預計短絀 1 億 3,996 萬 9 千元。
- (二)前期待填補之短絀 8,393 萬 1 千元。
- (三)填補短絀撥用公積 3,246 萬 2 千元及折減基金 1 億 9,143 萬 8 千元。
- (四)經以上分配後本年度待填補之短絀 0 元。
- (五)本年度無賸餘分配。

三、現金流量之預計：

- (一)預計業務活動之現金流入 1 億 5,315 萬 4 千元，包括
 - 1. 本期短絀 1 億 3,996 萬 9 千元。
 - 2. 利息股利之調整 2,362 萬元，包括利息收入 2,155 萬元、股利收入 207 萬元。
 - 3. 調整項目 3 億 1,242 萬 3 千元，包括折舊、減損及折耗 3 億 683 萬 5 千元；攤銷 3,703 萬 6 千元；其他淨減 3,144 萬 8 千元(含提撥應付退休及離職金 303 萬 4 千元、其他政府機關專案型補助資本支出及民間指定資本支出捐贈隨折舊提列轉其他補助收入 2,477 萬 8 千元及受贈收入 970 萬 4 千元)。
 - 4. 收取利息 225 萬元。
 - 5. 收取股利 207 萬元。
- (二)預計投資活動之現金流出 2 億 5,941 萬 5 千元，包括
 - 1. 收取利息 1,930 萬元。
 - 2. 增加投資、長期應收款、貸墊款及準備金 3,495 萬 4 千元，包括透過餘絀按公允價值衡量之金融資產投資 3,192 萬元；提撥退休離職準備金 303 萬 4 千元。
 - 3. 增加不動產、廠房及設備、礦產資源 2 億 3,529 萬 2 千元。
 - 4. 增加無形資產及其他資產 846 萬 9 千元。
- (三)預計籌資活動之現金流入 9,571 萬 9 千元，係國庫增撥基金【含國庫撥款增置固定資產 4,812 萬 7 千元、配合教育部補助高等教育深耕計畫 2,059 萬 2 千元、教育部補助馬祖校區計畫 200 萬元及教育部其他專案型補助設備 2,500 萬元】。
- (四)預計本期現金及約當現金淨減 1,054 萬 2 千元。
- (五)期初現金及約當現金 3 億 3,816 萬 2 千元。
- (六)預計期末現金及約當現金 3 億 2,762 萬元。

國立臺灣海洋大學校務基金 收支餘絀預計表

中華民國115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(-)	
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計				
金 額		金 額	金 額	金 額	%	金 額	金 額	%
3,107,454	業務收入	1,334,712	1,668,705	3,003,417	100.00	2,924,090	79,327	2.71
1,751,395	教學收入		1,653,205	1,653,205	55.04	1,664,462	-11,257	-0.68
491,178	學雜費收入		474,305	474,305	15.79	485,662	-11,357	-2.34
-22,062	學雜費減免		-22,300	-22,300	-0.74	-22,400	100	-0.45
1,280,738	建教合作收入		1,200,000	1,200,000	39.95	1,200,000		-
1,541	推廣教育收入		1,200	1,200	0.04	1,200		-
13,132	租金及權利金收入		10,500	10,500	0.35	11,000	-500	-4.55
13,132	權利金收入		10,500	10,500	0.35	11,000	-500	-4.55
1,342,928	其他業務收入	1,334,712	5,000	1,339,712	44.61	1,248,628	91,084	7.29
978,248	學校教學研究補助收入	1,012,182		1,012,182	33.70	1,003,776	8,406	0.84
359,715	其他補助收入	322,530		322,530	10.74	240,552	81,978	34.08
4,964	雜項業務收入		5,000	5,000	0.17	4,300	700	16.28
3,421,458	業務成本與費用	1,183,658	2,045,906	3,229,564	107.53	3,182,551	47,013	1.48
2,825,835	教學成本	829,432	1,868,666	2,698,098	89.83	2,689,877	8,221	0.31
1,615,213	教學研究及訓輔成本	829,432	751,826	1,581,258	52.65	1,573,037	8,221	0.52
1,209,925	建教合作成本		1,116,000	1,116,000	37.16	1,116,000		-
697	推廣教育成本		840	840	0.03	840		-
229,093	其他業務成本	74,174	61,626	135,800	4.52	142,206	-6,406	-4.50
229,093	學生公費及獎勵金	74,174	61,626	135,800	4.52	142,206	-6,406	-4.50
345,698	管理及總務費用	275,588	105,478	381,066	12.69	336,228	44,838	13.34
345,698	管理費用及總務費用	275,588	105,478	381,066	12.69	336,228	44,838	13.34
17,261	研究發展及訓練費用	4,464	6,536	11,000	0.37	11,000		-
17,261	研究發展費用	4,464	6,536	11,000	0.37	11,000		-
3,571	其他業務費用		3,600	3,600	0.12	3,240	360	11.11
3,571	雜項業務費用		3,600	3,600	0.12	3,240	360	11.11
-314,004	業務賸餘（短絀）	151,054	-377,201	-226,147	-7.53	-258,461	32,314	-12.50
179,619	業務外收入		171,145	171,145	5.70	169,971	1,174	0.69
38,416	財務收入		23,620	23,620	0.79	19,894	3,726	18.73
29,370	利息收入		21,550	21,550	0.72	17,750	3,800	21.41
3,435	投資賸餘		2,070	2,070	0.07	2,144	-74	-3.45
5,611	兌換賸餘				-			-
141,203	其他業務外收入		147,525	147,525	4.91	150,077	-2,552	-1.70
87,144	資產使用及權利金收入		84,589	84,589	2.82	85,143	-554	-0.65
1,057	違規罰款收入		1,497	1,497	0.05	1,522	-25	-1.64
45,389	受贈收入		52,944	52,944	1.76	54,691	-1,747	-3.19

國立臺灣海洋大學校務基金 收支餘絀預計表

中華民國115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(-)	
		政府補助 收 入	自籌收入	合 計				
金 額		金 額	金 額	金 額	%	金 額	金 額	%
5	賠（補）償收入		1,472	1,472	0.05	1,471	1	0.07
7,608	雜項收入		7,023	7,023	0.23	7,250	-227	-3.13
89,889	業務外費用	15,035	69,932	84,967	2.83	76,359	8,608	11.27
89,889	其他業務外費用	15,035	69,932	84,967	2.83	76,359	8,608	11.27
178	財產交易短絀				-			-
89,711	雜項費用	15,035	69,932	84,967	2.83	76,359	8,608	11.27
89,730	業務外賸餘（短絀）	-15,035	101,213	86,178	2.87	93,612	-7,434	-7.94
-224,274	本期賸餘（短絀）	136,019	-275,988	-139,969	-4.66	-164,849	24,880	-15.09

附註：

- 1.「前年度決算數」、「本年度預算數」及「上年度預算數」為全部版。
- 2.前年度決算數為審定決算數，上年度預算數為預算案數。以下各表同。
- 3.百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。

國立臺灣海洋大學校務基金
收支餘絀預計表說明
中華民國115年度

一、本期收支項目之說明：

本年度預算收支情形如下：

(一)業務收支：

- 1.業務收入30億341萬7千元，包括教學收入16億5,320萬5千元、租金及權利金收入1,050萬元、其他業務收入13億3,971萬2千元。
- 2.業務成本與費用32億2,956萬4千元，包括教學成本26億9,809萬8千元、其他業務成本1億3,580萬元、管理及總務費用3億8,106萬6千元、研究發展及訓練費用1,100萬元、其他業務費用360萬元。
- 3.業務短絀2億2,614萬7千元。

(二)業務外收支：

- 1.業務外收入1億7,114萬5千元，包括財務收入2,362萬元及其他業務外收入1億4,752萬5千元。
- 2.業務外費用8,496萬7千元，係其他業務外費用--雜項費用。
- 3.業務外賸餘8,617萬8千元。

(三)預計本年度短絀1億3,996萬9千元。

二、本期其他綜合餘絀之說明：

前年度決算數	項 目	本年度預算數	上年度預算數
-2,606	不重分類至餘絀之項目		
	未實現重估增值－不重分類至餘絀之項目		
	採權益法認列之其他綜合餘絀份額－不重分類至餘絀之項目		
-2,606	透過其他綜合餘絀按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價餘絀		
	後續可能重分類至餘絀之項目		
	現金流量避險中屬有效避險部分之避險工具餘絀		
	採權益法認列之其他綜合餘絀份額－可能重分類至餘絀之項目		
	透過其他綜合餘絀按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價餘絀		
	未實現重估增值－可能重分類至餘絀之項目		
-2,606	其他綜合餘絀合計		

國立臺灣海洋大學校務基金 餘絀撥補預計表

中華民國115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		-	
		- 填補累積短絀		-	
		- 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		-	
184,965	100.00	短絀之部	223,900	100.00	
164,849	89.12	本期短絀	139,969	62.51	
20,116	10.88	前期待填補之短絀	83,931	37.49	
		- 追溯適用及追溯重編之影響數		-	
		- 其他轉入數		-	
184,965	100.00	填補之部	223,900	100.00	
		- 撥用賸餘		-	
32,465	17.55	撥用公積	32,462	14.50	
152,500	82.45	折減基金	191,438	85.50	
		- 公庫撥款		-	
		- 待填補之短絀		-	

附註：『上年度預算數』及『本年度預算數』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金 現金流量預計表

中華民國115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	153,154	
本期賸餘（短絀）	-139,969	
利息股利之調整	-23,620	
未計利息股利之本期賸餘（短絀）	-163,589	
調整項目	312,423	1.折舊及攤銷： (1)土地改良物382萬5千元、房屋及建築4,507萬7千元、機械及設備1億4,400萬8千元、交通及運輸設備3,940萬4千元、什項設備4,205萬9千元、代管資產3,246萬2千元。 (2)攤銷電腦軟體816萬9千元、其他攤銷費用2,886萬7千元。 2.其他： (1)提撥應付退休及離職金303萬4千元。 (2)其他政府機關專案型補助資本支出及民間指定資本支出捐贈隨折舊提列轉其他補助收入2,477萬8千元及受贈收入970萬4千元。
未計利息股利之現金流入（流出）	148,834	
收取利息	2,250	
收取股利	2,070	
▼業務活動之淨現金流入（流出）	153,154	
▼投資活動之現金流量	-259,415	
收取利息	19,300	
增加投資、長期應收款、貸墊款及準備金	-34,954	1.透過餘絀按公允價值衡量之金融資產投資3,192萬元。 2.提撥退休離職準備金303萬4千元。
增加不動產、廠房及設備、礦產資源	-235,292	房屋及建築976萬元，機械及設備1億6,606萬元，交通及運輸1,535萬元，什項設備4,412萬2千元。
增加無形資產及其他資產	-8,469	1.系統套裝軟體等292萬8千元。 2.配合「教育部補助高等教育深耕計畫」設備254萬1千元。 3.高低壓電力系統設備改善計畫300萬元。
▼投資活動之淨現金流入（流出）	-259,415	
▼籌資活動之現金流量	95,719	
增加基金、公積及填補短絀	95,719	1.國庫撥款增置固定資產4,812萬7千元。 2.「教育部補助高等教育深耕計畫」設備2,059萬2千元。 3.「教育部補助馬祖校區計畫」設備200萬元。 4.教育部其他專案型補助設備2,500萬元。
▼籌資活動之淨現金流入（流出）	95,719	
▼現金及約當現金之淨增（淨減）	-10,542	
▼期初現金及約當現金	338,162	
▼期末現金及約當現金	327,620	
▼不影響現金流量之投資與籌資活動		
退休離職準備金與應付退休及離職金同額增加(+)或減少(-)之金額	-2,766	

國立臺灣海洋大學校務基金 現金流量預計表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

項 目	預 算 數	說 明
不動產、廠房及設備與基金同額增加(+)或減少(-)之金額		
應付代管資產轉列受贈公積之金額	32,462	
盈餘分配與虧損填補之金額	-223,900	

附註：本表數據為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金
現金流量預計表補充說明
中華民國115年度

不影響現金流量之投資與籌資活動：

1. 財產撥入增撥基金100萬元。
2. 財產撥出折減基金100萬元。
3. 撥用公積填補短絀3,246萬2千元，折減基金填補短絀1億9,143萬8千元。
4. 提撥退休離職準備金及應付退休及離職金同額減(-)之數276萬6千元。
5. 應付代管資產轉列受贈公積數3,246萬2千元。

本 頁 空 白

國立臺灣海洋大學校務基金 教學收入明細表

中華民國115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)	金 額	
教學收入				1,653,205	
學雜費收入	人	8,512	55,721.92	474,305	1. 博士班320人，學雜費收入1,035萬6千元。 2. 碩士班1,520人，學雜費收入7,251萬6千元。 3. 大學部6,155人，學雜費收入3億3,626萬6千元。 4. 碩士在職專班217人，學雜費收入4,102萬元。 5. 進修學士班300人，學雜費收入935萬元。 6. 暑修班學雜費收入479萬7千元。(暑修班人數已計入大學部)
日間部	人	8,212	56,618.97	464,955	
研究所	人	1,840	45,039.13	82,872	
大學部	人	6,155	54,632.98	336,266	
四年制	人	6,155	54,632.98	336,266	
在職進修專班	人	217	189,032.26	41,020	
暑修班				4,797	
夜間部	人	300	31,166.67	9,350	
大學部	人	300	22,584.54	9,350	
四年制	人	300	22,584.54	9,350	
學雜費減免	人	720	29,090.91	-22,300	含「大專校院弱勢學生助學計畫」
建教合作收入				1,200,000	建教合作收入，估如列數。
產學合作收入				400,000	
政府科研補助收入				400,000	
政府委託辦理收入				400,000	
推廣教育收入				1,200	推廣教育學分班，估如列數。

附註：本表數據為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金
租金及權利金收入明細表

中華民國115年度

單位:新臺幣千元

科目及業務項目	預 算 數	說 明
租金及權利金收入	10,500	
權利金收入	10,500	國家科學及技術委員會、農業部等單位委託研究計畫研究成果技術移轉授權收入，如估列數。

附註：本表數據為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金 其他業務收入明細表

中華民國115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	1,339,712	
學校教學研究補助收入	1,012,182	教育部核給年度補助教學研究經費。
教育部核給年度補助	1,012,182	
其他補助收入	322,530	各級政府機關專案補助款1億4,468萬1千元，教育部補助高等教育深耕計畫1億1,507萬1千元，教育部補助馬祖校區計畫3,800萬元及其他政府補助資本門折舊數由遞延收入轉列其他補助收入2,477萬8千元，估如列數。
雜項業務收入	5,000	辦理招生報名費收入，估列如數。

附註：本表數據為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金 業務外收入明細表

中華民國115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	171,145	
財務收入	23,620	
利息收入	21,550	利息收入，估如列數。
投資賸餘	2,070	投資賸餘，估如列數。
其他業務外收入	147,525	
資產使用及權利金收入	84,589	停車場、學生宿舍、場地出借等收入，估如列數。
違規罰款收入	1,497	廠商違約罰款等收入，估如列數。
受贈收入	52,944	校友捐贈、其他募款收入4,324萬元及受贈資產折舊數由遞延收入轉列受贈收入970萬4千元，估如列數。
賠（補）償收入	1,472	學士服帽或書刊遺失等所獲賠償收入，估如列數。
雜項收入	7,023	論文刊登費、廢品變賣收入及教務處成績單、證明書等工本費收入，估如列數。

附註：本表數據為全部版。

本 頁 空 白

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本明細表

中華民國115年度

科目及營運項目	單位	本 年 度 預 算 數				
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計		
				數 量	平均單位 成本(元)	金 額
教學成本		829,432	1,868,666			2,698,098
教學研究及訓輔成本	人	829,432	751,826	8,512	185,768.09	1,581,258
用人費用		323,544	698,852			1,022,396
正式員額薪資		86,095	674,917			761,012
聘僱及兼職人員薪資		27,024	23,691			50,715
加(夜)班費		10,000	244			10,244
獎金		77,168				77,168
退休及卹償金		55,770				55,770
福利費		67,487				67,487
服務費用		218,848	22,910			241,758
水電費		16,169				16,169
郵電費		2,006	59			2,065
旅運費		13,194	100			13,294
印刷裝訂及公告費		8,429	3,000			11,429
修理保養及保固費		27,943	2,174			30,117
保險費		3,802				3,802
一般服務費		82,756	8,181			90,937
專業服務費		64,549	8,663			73,212
推展費			733			733
材料及用品費		54,922	16,956			71,878
使用材料費		3,800				3,800
用品消耗		51,122	16,956			68,078
租金與利息		11,595	150			11,745
地租及水租						
房租		100				100
機器租金		1,037	150			1,187
交通及運輸設備租金		5,458				5,458
什項設備租金		5,000				5,000
折舊、折耗及攤銷		215,914	9,758			225,672
不動產、廠房及設備折舊		167,113	8,625			175,738
其他折舊性資產折舊		23,645				23,645
攤銷		25,156	1,133			26,289
稅捐與規費（強制費）		37				37
規 費		37				37
會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交流活動費		4,572	3,200			7,772
會費		330	200			530
捐助、補助與獎助		891				891
補貼（償）、獎勵、慰問與救助（濟）		2,713	3,000			5,713

單位:新臺幣千元

上 年 度 預 算 數			前 年 度 決 算 數		
合 計			合 計		
數 量	平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
		2,689,877			2,825,835
8,735	180,084.37	1,573,037	9,102	177,456.93	1,615,213
		1,015,360			938,435
		761,293			674,685
		55,666			62,909
		10,244			9,127
		72,800			71,578
		50,700			55,236
		64,657			64,899
		199,289			336,168
		14,510			17,913
		3,020			2,182
		16,679			22,790
		11,429			13,361
		30,649			51,184
		4,693			4,986
		83,676			118,359
		33,900			104,631
		733			761
		107,671			78,019
		3,800			958
		103,871			77,061
		7,028			20,435
					49
		100			2,149
		641			1,346
		5,458			7,820
		829			9,072
		233,573			229,619
		178,816			180,813
		23,645			23,645
		31,112			25,162
		37			588
		37			588
		10,079			11,947
		530			1,283
		1,266			956
		7,645			7,416

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本明細表

中華民國115年度

科 目 及 營 運 項 目	單位	本 年 度 預 算 數				
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計		
				數 量	平均單位 成本(元)	金 額
競賽及交流活動費		638				638
建教合作成本			1,116,000			1,116,000
用人費用			162,000			162,000
聘僱及兼職人員薪資			162,000			162,000
服務費用			511,208			511,208
水電費			34,100			34,100
郵電費			2,200			2,200
旅運費			31,100			31,100
印刷裝訂及公告費			17,000			17,000
修理保養及保固費			12,300			12,300
保險費			3,000			3,000
一般服務費			251,508			251,508
專業服務費			160,000			160,000
材料及用品費			254,245			254,245
使用材料費			16,020			16,020
用品消耗			238,225			238,225
租金與利息			53,300			53,300
地租及水租			1,100			1,100
房租			5,500			5,500
機器租金			8,000			8,000
交通及運輸設備租金			33,200			33,200
什項設備租金			5,500			5,500
折舊、折耗及攤銷			59,093			59,093
不動產、廠房及設備折舊			58,346			58,346
攤銷			747			747
稅捐與規費（強制費）						
消費與行為稅						
規 費						
會費、捐助、補助、分攤、救助（濟）與交流活動費			76,154			76,154
會費			650			650
捐助、補助與獎助			75,104			75,104
補貼（償）、獎勵、慰問與救助（濟）			400			400
推廣教育成本			840			840
用人費用			609			609
聘僱及兼職人員薪資			609			609
服務費用			55			55
旅運費			10			10
修理保養及保固費						

單位:新臺幣千元

上 年 度 預 算 數			前 年 度 決 算 數		
合 計			合 計		
數 量	平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
		638			2,292
		1,116,000			1,209,925
		162,000			171,874
		162,000			171,874
		509,900			586,933
		34,000			42,194
		2,300			2,139
		31,100			58,522
		17,000			18,618
		12,300			13,337
		3,000			2,945
		250,200			254,377
		160,000			194,800
		254,245			208,928
		16,020			14,851
		238,225			194,077
		53,300			42,554
		1,100			3,573
		5,500			3,919
		8,000			8,237
		33,200			21,631
		5,500			5,194
		60,401			66,894
		56,787			64,359
		3,614			2,535
					2,087
					1,963
					124
		76,154			130,655
		650			980
		75,104			128,869
		400			806
		840			697
		609			472
		609			472
		55			52
		10			5
					22

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本明細表

中華民國115年度

科目及營運項目	單位	本 年 度 預 算 數				
		政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計		
				數 量	平均單位 成本(元)	金 額
保險費			45			45
一般服務費						
專業服務費						
材料及用品費			171			171
用品消耗			171			171
租金與利息			5			5
交通及運輸設備租金			5			5

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』及『前年度決算數』為全部版。

單位:新臺幣千元

上 年 度 預 算 數			前 年 度 決 算 數		
合 計			合 計		
數 量	平均單位 成本(元)	金 額	數 量	平均單位 成本(元)	金 額
		45			
					1
					24
		171			173
		171			173
		5			
		5			

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本說明

中華民國115年度

科 目	說 明
510300 教學成本	
510301 教學研究及訓輔成本	辦理教學訓輔與研究之相關支出。
510301-1000 用人費用	
510301-1100 正式員額薪資	1.教授229人、副教授139人、助理教授121人、講師8人、助教31人薪俸、專業加給及專任教師超支鐘點費等，年需7億3,255萬6千元。 2.配合「教育部補助高等教育深耕計畫」教師彈性薪資1,845萬6千元。 3.配合「國家科學及技術委員會補助大專院校獎勵特殊優秀人才」彈薪1,000萬元。
510301-1200 聘僱及兼職人員薪資	日間部兼任教師、在職專班及進修學士班兼任教師鐘點費所需數。(含「教育部補助馬祖校區計畫」637萬8千元)
510301-1300 加(夜)班費	1.教師兼任行政之不休假加班費1,000萬元。 2.軍訓室教官值勤費24萬4千元。
510301-1500 獎金	教師、教官、助教年終獎金7,716萬8千元。
510301-1600 退休及卹償金	教師、教官、助教政府負擔退撫基金5,577萬元。
510301-1800 福利費	1.教師、教官、助教之公保、健保政府負擔保險費。 2.教師、教官、助教之傷病醫藥費。 3.教師、教官、助教之婚喪、生育、子女教育補助費。 4.兼任行政教師之強制休假補助費。 5.服務獎章獎勵等福利費。
510301-2000 服務費用	
510301-2100 水電費	新海研2號、小艇碼頭、游泳池及教學研究用電費1,362萬5千元、水費234萬4千元、氣體費20萬元。
510301-2200 郵電費	1.郵資、快遞費17萬8千元。 2.電話費54萬元。 3.衛星通訊費、數據機等電信費用134萬7千元。
510301-2300 旅運費	1.國內差旅費680萬7千元： (1)教學單位業務所需國內出差旅費145萬元。 (2)碩士在職專班業務所需國內出差旅費5萬元。 (3)進修學士班業務所需國內出差旅費5萬元。 (4)配合「教育部補助高等教育深耕計畫」之國內旅費362萬9千元。 (5)配合「教育部補助馬祖校區計畫」之國內旅費162萬8千元。 2.國外旅費546萬2千元「本校出國計畫如獲有第二期高等教育深耕計畫補助，前揭補助計畫於實際執行時，國外旅費超過預算部分將併決算辦理」： (1)參加國際會議-派員參加亞洲海事暨漁業大學論壇12萬元。 (2)進修、研究及實習-環漁系學生海上實習領隊老師國外差旅費7萬3千元。 (3)依據「國立大學校院推動科技研究發展經費使用要點」編列國外旅費39萬8千元。 (4)配合「教育部補助高等教育深耕計畫」之國外旅費487萬1千元。 3.運送貨物、器材之運輸費用38萬元。 4.研討會、國際論壇、講座計畫、評鑑等邀請學者、專家、講座、評鑑委員旅費64萬5千元。
510301-2400 印刷裝訂及公告費	資料、報告、海報、文件等印刷及裝訂費用1,142萬9千元。
510301-2500 修理保養及保固費	主要係為維持資產正常使用或防止其損壞及改善無障礙環境而修繕、換置之費用。 1.濱海運動場、沙灘排球場、壘球場及校園道路等設施維修費60萬元。 2.房屋及建築維修費1,280萬元。 3.電腦設備、遠距教學設備維護費、不斷電系統等機械及設備之修理維護費1,16

國立臺灣海洋大學校務基金
教學成本說明
中華民國115年度

科 目	說 明
510301-2600 保險費	2萬5千元。(含「教育部補助馬祖校區計畫」60萬元) 4.海事教育實作訓練課程器材及設備維護費50萬元。 5.輪機實習工廠年度保養維修費用50萬元。 6.交通及運輸、新海研2號等修理維護費252萬2千元。 7.什項設備保養維修費157萬元。
510301-2700 一般服務費	1.新海研2號船體保險、強制汽車責任險等保險費279萬3千元。 2.學生團體平安保險費95萬2千元、校外教學、校外參訪、出海實習、服務學習社群服務校外實作等保險費5萬7千元。 1.各建築物室內外清潔維護及廢棄物清運，校園綠地除草及植栽修剪等勞務外包工作24人所需費用1,514萬9千元。 2.配合「教育部補助馬祖校區計畫」之清潔勞務暨廢棄物清運費、學生餐盒委外費用合計217萬8千元。 3.辦理藝文活動等節目演出費30萬元。 4.契僱人力專案教師8人941萬2千元。 5.配合「教育部補助高教深耕助計畫」專任助理36人需22,198千元、兼任助理65人需4,531千元、博士後研究及專案研究員4位需3,000千元，國外學者來台工作日支費10人次需1,250千元，合計需30,979千元。 6.配合「教育部補助馬祖校區計畫」之專案教師4人498萬3千元，專案工作人員8人562萬4千元，合計需1,060萬7千元。 7.國家科學及技術委員會補助延攬客座科技人才經費1,600萬元。 8.非預算員額之其他外聘人員酬金如社團指導老師280萬元、學生諮商輔導老師119萬6千元、心理師證照加給36萬元、榮譽講座工作酬金36萬4千元。 9.體育活動費159萬2千元(依「中央各機關學校員工文康活動實施要點」規定，按教員預算員額528人(每人每年3,000元)、專案教師8人(每人每年1,000元)，合計159萬2千元，經費內容包括藝文活動及康樂活動之所需「含慶生、自強活動、登山健行、各項競賽等」)。
510301-2800 專業服務費	1.聘請專家學者演講鐘點費及會議出席費用79萬2千元。 2.海事教育實作訓練課程聘請專家學者演講鐘點費及會議出席費用255萬5千元。 3.「校務發展及教育實習資源提升」演講鐘點費及會議出席費用79萬2千元。 4.碩博士學位考試論文指導費、口試費600萬元、教師外審費用100萬元。 5.配合「教育部補助高等教育深耕計畫」聘請專家學者演講鐘點費及會議出席費874萬3千元。 6.工程及科技教育認證、ISO外部稽核等費用9萬元。 7.系所評鑑實地訪視141萬元。 8.實習學生證書費、滅火訓練等費用163萬元。 9.海事教育實作訓練課程122萬5千元。 10.「校務發展及教育實習資源提升」訓練課程費用68萬2千元。 11.電子計算機軟體服務費：含租用MS校園軟體、賽門鐵克軟體、SAS統計軟體、Windows學生授權、系統軟體、套裝軟體維護費及教學務系統維護經費4,804萬3千元。 12.第三週期校務評鑑25萬元。
510301-2B00 推展費	配合研究所自辦考試及大學推甄招生等網站搜尋連結及其他大眾傳媒宣傳廣告等廣告費用73萬3千元。
510301-3000 材料及用品費	
510301-3100 使用材料費	1.水電維修用料、工程組燈光音響周邊耗材、消防設備零件、變電站維修用料、飲水機過濾耗材等260萬元。 2.海研2號所耗用之燃料費、緊急發電機專用柴油等120萬元。
510301-3200 用品消耗	1.紙張、油墨等辦公用品1,629萬4千元。 2.報章雜誌、專業期刊等費用100萬元。 3.實驗室安全衛生管理及環境清潔美化所需用品等費用100萬元。 4.實驗用品與化學藥劑814萬元。 5.辦理學生社團研習、教學單位處室會議等誤餐用便當381萬2千元。 6.衛保組業務用藥品耗材及研究船出海時急備用藥品8萬5千元。 7.業務研討雜支及資料庫查詢等其他費用、網路教學、全程英文授課及其他教學所需之其他用品消耗費用、學術優良獎及產學研究成就獎獎牌製作費及頒獎典禮等費用331萬7千元。 8.海事教育實作訓練課程用教材20萬元。

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本說明

中華民國115年度

科 目	說 明
510301-4000 租金與利息	9.配合「教育部補助高等教育深耕計畫」所需辦公用品1,063萬7千元、實驗用品1,000萬元、其他費用685萬6千元。 10.配合「教育部補助馬祖校區計畫」所需辦公用品100萬元、實驗用品100萬元、其他費用473萬7千元。
510301-4200 房租	辦理研習營活動租用大型會議室、借用校外場地設備教學等場地租金費用。
510301-4300 機器租金	1.租借套裝軟體經費。 2.貴重儀器、燈光音響等使用費。
510301-4400 交通及運輸設備租金	1.教學活動等船租。 2.辦理研討會及校外教學活動等車租。 3.租用基隆港務局八尺門貯木碼頭租金及新海研2號碼頭租金。
510301-4500 什項設備租金	影印機及各項設備租金。
510301-5000 折舊、折耗及攤銷	
510301-5100 不動產、廠房及設備折舊	除圖書採報廢法計提折舊費用外，其餘依直線法提列不動產、設備之折舊費用。
510301-5700 其他折舊性資產折舊	依直線法提列代管資產所提列之折舊費用。
510301-5900 攤銷	依直線法提列各項電腦軟體及其他無形資產、遞延借項之攤銷費用。
510301-6000 稅捐與規費（強制費）	
510301-6800 規 費	依法繳納行政規費與強制費。
510301-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510301-7100 會費	中國工程師學會、台灣OCLC管理成員館聯盟、DOI會員、中華民國大專院校體育總會及社團法人台灣開放式課程聯盟等常年費及臨時費共需53萬元。
510301-7200 捐助、補助與獎助	1.學生公費及獎學金等費用50萬元。 2.商船、輪機、環漁等系學生出海實習伙食費、實習指導等費用39萬1千元。
510301-7400 補貼（償）、獎勵、慰問 與救助（濟）	1.依據「國立大學校院推動科技研究發展經費使用要點」編列獎助學術研究獎勵金39萬8千元。 2.配合「教育部補助高等教育深耕計畫」所需學術獎勵及論文發表獎勵，學習意願成效獎勵等費用231萬5千元。 3.特聘教授獎勵金、學術優良教師獎、產學研究成就獎300萬元。
510301-7500 競賽及交流活動費	1.學生社團技能競賽期間之交通、膳宿及臨時費等相關費用24萬元。 2.依據「國立大學校院推動科技研究發展經費使用要點」編列交流活動費39萬8千元。
510303 建教合作成本	
510303-1000 用人費用	
510303-1200 聘僱及兼職人員薪資	建教合作計畫兼職人員酬金。
510303-2000 服務費用	

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本說明

中華民國115年度

科 目	說 明
510303-2100 水電費	建教合作計畫工作場所電費3,080萬元、水費330萬元。
510303-2200 郵電費	1.建教合作計畫工作所需郵資80萬元。 2.建教合作計畫工作所需電話費30萬元。 3.建教合作計畫工作所需數據通信費110萬元。
510303-2300 旅運費	1.配合建教合作計畫編列國內旅費2,500萬元。 2.配合建教合作計畫編列國外旅費200萬元。 3.配合建教合作計畫編列大陸地區差旅費110萬元。 4.建教合作計畫運送貨物、器材之運輸費用140萬元。 5.建教合作計畫外聘專家學者、課輔老師及諮詢委員交通費160萬元。
510303-2400 印刷裝訂及公告費	資料、報告、海報、文件等印刷及裝訂費用1,700萬元。
510303-2500 修理保養及保固費	1.配合建教合作計畫使用房屋及建築維修費。 2.建教合作計畫相關研究儀器維護費。 3.建教合作計畫相關研究視訊設備維護費。 4.建教合作計畫相關研究事務設備維護費。
510303-2600 保險費	1.建教合作計畫實驗室團體意外險、校外執行委辦計畫、研討會、學生出海等非 公教人員之平安保險費。 2.水產養殖科技產業研發外國學生碩士專班意外醫療保險費、弱勢學童課輔計畫 課輔相關人員團體保險等。
510303-2700 一般服務費	1.建教合作計畫所需僱用助理及臨時工等約當1,124人共2億5,130萬8千元。 2.建教合作計畫所需匯費及手續費等20萬元。
510303-2800 專業服務費	1.建教合作計畫技術合作費及權利金300萬元。 2.建教合作計畫聘請專家學者演講鐘點費及會議出席費用3,000萬元。 3.建教合作計畫採樣作業與樣本檢測、執行計畫相關研究用能力比對、樣品分析 等費用900萬元。 4.建教合作計畫派員參加研討會、年會、成果發表會之報名費、註冊費300萬元。 5.建教合作計畫所需之電腦軟體服務費600萬元。 6.建教合作計畫申請發明專利、樣本分析、衛星影像系統使用、實驗動物使用、 貴重儀器委託操作等費用1億900萬元。
510303-3000 材料及用品費	
510303-3100 使用材料費	1.配合建教合作計畫所需之耗材。 2.配合建教合作計畫所需之燃料費。
510303-3200 用品消耗	1.配合建教合作計畫所需之文具紙張、油墨等辦公用品2,392萬5千元。 2.配合建教合作計畫所需之農業與園藝用品及環境美化費30萬元。 3.配合建教合作計畫所需之實驗用品與化學藥劑1億5,000萬元。 4.配合建教合作計畫性質辦理研討會等誤餐用食品400萬元。 5.配合建教合作業務所需之各項雜支等其他費用6,000萬元。
510303-4000 租金與利息	
510303-4100 地租及水租	配合建教合作計畫租用校外場地設備等場地租金費用。
510303-4200 房租	配合建教合作計畫租用大型會議室、借用校外場地設備等場地租金費用。
510303-4300 機器租金	配合建教合作計畫租借貴重儀器經費。
510303-4400 交通及運輸設備租金	1.配合建教合作計畫所需租船費。 2.配合建教合作計畫辦理研討會及校外研究調查採樣活動等車租。
510303-4500 什項設備租金	配合建教合作計畫所需潛水裝備等什項設備租用經費。

國立臺灣海洋大學校務基金

教學成本說明

中華民國115年度

科 目	說 明
510303-5000 折舊、折耗及攤銷	
510303-5100 不動產、廠房及設備折舊	依直線法提列配合建教合作業務所需之設備折舊。
510303-5900 攤銷	依直線法提列配合建教合作業務所需電腦軟體攤銷。
510303-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
510303-7100 會費	配合建教合作計畫所需參加學術團體會費、常年費65萬元。
510303-7200 捐助、補助與獎助	配合建教合作計畫所需之學生公費及獎勵金。
510303-7400 補貼（償）、獎勵、慰問 與救助（濟）	論文發表、獎勵學術研究等獎勵金。
510304 推廣教育成本	
510304-1000 用人費用	
510304-1200 聘僱及兼職人員薪資	推廣教育學分班所需兼職人員酬金。
510304-2000 服務費用	
510304-2300 旅運費	推廣教育學分班所需國內旅費1萬元。
510304-2600 保險費	配合推廣教育業務所需之保險費用。
510304-3000 材料及用品費	
510304-3200 用品消耗	配合推廣教育業務所需之文具紙張等辦公用品17萬1千元。
510304-4000 租金與利息	
510304-4400 交通及運輸設備租金	配合推廣教育業務所需之車租。

國立臺灣海洋大學校務基金 其他業務成本明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
229,093	142,206	其他業務成本	74,174	61,626	135,800
229,093	142,206	學生公費及獎勵金	74,174	61,626	135,800
229,093	142,206	會費、捐助、補助、 分攤、救助（濟）與交流活 動費	74,174	61,626	135,800
229,093	142,206	捐助、補助與獎助	74,174	61,626	135,800

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數合計』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金
其他業務成本說明
 中華民國115年度

科 目	說 明
513000 其他業務成本	
513001 學生公費及獎勵金	
513001-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
513001-7200 捐助、補助與獎助	1. 研究生及學生助學金、功勳子女公費金、各類獎學金、急難救助金及預備金等9,311萬6千元。 2. 配合「教育部補助高等教育深耕計畫」676萬4千元。 3. 配合「教育部補助馬祖校區計畫」550萬元。 4. 碩士五年一貫獎勵金632萬元。 5. 外國學生獎學金2,410萬元。

國立臺灣海洋大學校務基金 管理及總務費用明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
345,698	336,228	管理及總務費用	275,588	105,478	381,066
345,698	336,228	管理費用及總務費用	275,588	105,478	381,066
126,670	151,255	用人費用	154,424	266	154,690
79,764	91,577	正式員額薪資	94,326		94,326
2,485	8,414	聘僱及兼職人員薪 資	8,414		8,414
3,630	4,896	加(夜)班費	4,630	266	4,896
19,757	22,868	獎金	23,554		23,554
8,847	10,400	退休及卹償金	10,400		10,400
12,187	13,100	福利費	13,100		13,100
176,047	144,063	服務費用	82,514	103,646	186,160
889	1,348	水電費	1,348		1,348
1,767	856	郵電費	2,056		2,056
242	349	旅運費	349		349
552	580	印刷裝訂及公告費	580		580
7,097	4,054	修理保養及保固費	9,842	12	9,854
75	80	保險費	80		80
160,894	132,058	一般服務費	64,422	102,422	166,844
3,429	3,526	專業服務費	3,837		3,837
785	816	公關慰勞費		816	816
317	396	推展費		396	396
10,670	7,150	材料及用品費	8,243	8	8,251
612	150	使用材料費	145		145
10,058	7,000	用品消耗	8,098	8	8,106
2,860	1,858	租金與利息	1,860		1,860
15		地租及水租			
1,895	1,500	機器租金	1,500		1,500
548	58	交通及運輸設備租 金	60		60
402	300	什項設備租金	300		300
29,178	31,732	折舊、折耗及攤銷	28,373	1,558	29,931
22,704	21,225	不動產、廠房及設 備折舊	17,998	1,558	19,556
3,486	3,486	其他折舊性資產折 舊	3,483		3,483
2,989	7,021	攤銷	6,892		6,892
181	115	稅捐與規費（強制費 ）	119		119
25	25	消費與行為稅	25		25
156	90	規 費	94		94
91	55	會費、捐助、補助、	55		55

國立臺灣海洋大學校務基金 管理及總務費用明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
		分攤、救助（濟）與交流活動費			
55	55	會費	55		55
36		補貼（償）、獎勵、慰問與救助（濟）			

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數合計』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金
管理及總務費用說明
中華民國115年度

科 目	說 明
515000 管理及總務費用	
515001 管理費用及總務費用	
515001-1000 用人費用	
515001-1100 正式員額薪資	簡任8人、薦任98人、委任20人、技工3人、工友9人、駐衛警4人之薪俸、專業及職務加給。
515001-1200 聘僱及兼職人員薪資	職員兼辦進修推廣部工作協助費841萬4千元。
515001-1300 加(夜)班費	1.員工因業務需要超時之加班費。 2.員工不休假加班費。 3.駐衛警夜間執勤值班費。
515001-1500 獎金	員工考績獎金及年終獎金。
515001-1600 退休及卹償金	1.職員退撫金-政府負擔部份。 2.技工、工友勞退金-政府負擔部份。
515001-1800 福利費	1.員工之公保、勞保、健保費用-政府負擔部份。 2.員工之傷病醫藥費。 3.員工之婚喪生育子女教育補助、強制休假補助費、服務獎章獎勵。
515001-2000 服務費用	
515001-2100 水電費	1.工作場所電費100萬元、工作場所水費30萬元。 2.宿舍電費2萬5千元、宿舍水費1萬8千元。 3.氣體費5千元。
515001-2200 郵電費	寄發郵件之郵資、使用電話之費用。
515001-2300 旅運費	1.員工國內出差旅費30萬元。 2.運送貨物、器材之運輸費用2萬9千元。 3.公務車停車費等費用2萬元。
515001-2400 印刷裝訂及公告費	帳冊、表報、憑證、文件等印刷、複製裝訂等費用58萬元。
515001-2500 修理保養及保固費	主要係為維持資產正常使用或防止其損壞及改善無障礙環境、建築物實施耐震能力評估及補強而修繕、換置之費用。 1.人行道鋪面更新280萬元。 2.房屋及其他建築維修費276萬5千元。 3.全校節能LED燈具汰換300萬元。 4.宿舍建物老舊維護修繕費8萬9千元。 5.機械(發電機、電梯、影印機、電腦設備等)維修費及新增省水節水設施、高低壓電力設備維護費用50萬元。 6.交通運輸(公務車輛及通訊器材)維修費40萬元。 7.什項設備保養維修費及新增節能燈具含電子式安定器、需量及冷氣機加裝溫控等節能設備維護費用30萬元。
515001-2600 保險費	1.公務車輛保險費。 2.公共意外責任險。
515001-2700 一般服務費	1.「國立大專校院行政人力契僱化實施原則」聘用臨時專案工作人員204人需1億2,630萬8千元(含加班費15萬元)，臨時人員1人45萬3千元，合計需薪資1億2,676萬1千元。 2.新海研2號船務人員19人2,550萬3千元及85小時加班費221萬8千元。 3.因應勞基法修正專案工作人員未休假工資742萬7千元。 4.4名工友退休改聘專案工作人員422萬5千元。 5.體育活動費(依「中央各機關學校員工文康活動實施要點」規定，按預算員額142人(每人每年3,000元)、專案工作人員208人(每人每年1,000元)及校級計畫人

國立臺灣海洋大學校務基金

管理及總務費用說明

中華民國115年度

科 目	說 明
515001-2800 專業服務費	員76人(每人每年1,000元)，合計71萬元，經費內容包括藝文活動及康樂活動之所需「含慶生、自強活動、登山健行、各項競賽等」)。 1.聘請法律顧問費10萬元。 2.建築採購外聘人員出席費及員工訓練講習教師鐘點費49萬1千元。 3.派員參加國內外訓練機構訓練之費用23萬6千元。 4.文書、主計、財保、出納等部門專業軟體服務費35萬元。 5.建築物危樓鑑定費及保全費266萬元。
515001-2900 公關慰勞費	凡為應學校校務發展，有宴客招待、婚喪賀儀、餽贈等相關支出均屬之。本校並未規範各支用者各別支用上限，本年度預算編列81萬6千元，其中公共關係費66萬6千元，員工慰勞費15萬元，係由秘書室專責管控。上年度預算數81萬6千元，前年度決算數78萬5千元。
515001-2B00 推展費	自籌收入支應辦理業務參訪，校友及企業拜訪等各項業務宣導推廣活動需39萬6千元。
515001-3000 材料及用品費	
515001-3100 使用材料費	1.水電修繕維修耗材、消防設備零件、飲水機過濾耗材等。 2.公務車、除草機等使用燃油及車用液化石油氣。
515001-3200 用品消耗	辦公事務用品410萬6千元、報章雜誌40萬元；環境美化、環保及廢棄物處理經費300萬元；會議及研習誤餐用便當等30萬元；非消耗品及其他事務費30萬元。
515001-4000 租金與利息	
515001-4300 機器租金	租用軟體及軟體使用經費。
515001-4400 交通及運輸設備租金	辦理各項活動車租。
515001-4500 什項設備租金	租用員工飲水機、影印機租金。
515001-5000 折舊、折耗及攤銷	
515001-5100 不動產、廠房及設備折舊	依直線法提列不動產、設備之折舊費用。
515001-5700 其他折舊性資產折舊	依直線法提列代管設備之折舊費用。
515001-5900 攤銷	依直線法攤銷電腦軟體及其他之攤銷費用。
515001-6000 稅捐與規費（強制費）	
515001-6500 消費與行為稅	1.校園報廢品變賣依規定繳納營業稅。 2.公務車輛使用牌照稅。
515001-6800 規 費	公務所需行政規費及公務車輛汽車燃料使用費。
515001-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
515001-7100 會費	繳納學術團體會費： 1.中華民國國立大學校院協會年費4萬5千元。 2.基隆市教育會團體會費5千元。 3.中華民國裴陶斐榮譽學會常年會費5千元。

國立臺灣海洋大學校務基金 研究發展及訓練費用明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
17,261	11,000	研究發展及訓練費用	4,464	6,536	11,000
17,261	11,000	研究發展費用	4,464	6,536	11,000
9,682	6,000	用人費用		6,000	6,000
9,682	6,000	聘僱及兼職人員薪 資		6,000	6,000
5,101	186	服務費用		186	186
2		郵電費			
83	136	旅運費		136	136
121		印刷裝訂及公告費			
22		修理保養及保固費			
2,899		一般服務費			
1,973	50	專業服務費		50	50
1,220	4,564	材料及用品費	4,464	100	4,564
1,220	4,564	用品消耗	4,464	100	4,564
114		租金與利息			
72		房租			
42		交通及運輸設備租 金			
1,012	150	稅捐與規費（強制費 ）		150	150
1,012	150	消費與行為稅		150	150
132	100	會費、捐助、補助、 分攤、救助（濟）與交流活 動費		100	100
6		會費			
126	100	捐助、補助與獎助		100	100

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數合計』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金
研究發展及訓練費用說明
中華民國115年度

科 目	說 明
516000 研究發展及訓練費用	
516001 研究發展費用	
516001-1000 用人費用	
516001-1200 聘僱及兼職人員薪資	辦理研究計畫所需兼職人員酬金。
516001-2000 服務費用	
516001-2300 旅運費	辦理研究計畫之國內出差旅費13萬6千元。
516001-2800 專業服務費	辦理研究計畫所需委聘專業人員演講、講課鐘點費、出席費、稿費等酬勞5萬元。
516001-3000 材料及用品費	
516001-3200 用品消耗	辦理計畫所需各種文具紙張50萬元、環境清潔10萬元、實驗用品76萬4千元、誤餐用便當等食品20萬元及其他用品消耗費用300萬元。
516001-6000 稅捐與規費（強制費）	
516001-6500 消費與行為稅	技轉權利金營業稅。
516001-7000 會費、捐助、補助、分攤、 救助（濟）與交流活動費	
516001-7200 捐助、補助與獎助	辦理研究計畫支付學生公費及獎勵金。

國立臺灣海洋大學校務基金 其他業務費用明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
3,571	3,240	其他業務費用		3,600	3,600
3,571	3,240	雜項業務費用		3,600	3,600
3,314	3,210	服務費用		3,340	3,340
3,314	3,210	專業服務費		3,340	3,340
257	30	材料及用品費		260	260
257	30	用品消耗		260	260

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數合計』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金
其他業務費用說明
中華民國115年度

科 目	說 明
519800 其他業務費用	
519898 雜項業務費用	
519898-2000 服務費用	
519898-2800 專業服務費	辦理招生所需各項費用。
519898-3000 材料及用品費	
519898-3200 用品消耗	出售簡章所需各項費用26萬元。

國立臺灣海洋大學校務基金 業務外費用明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
89,889	76,359	業務外費用	15,035	69,932	84,967
89,889	76,359	其他業務外費用	15,035	69,932	84,967
178		財產交易短絀			
178		短絀、賠償與保險給 付			
178		各項短絀			
89,711	76,359	雜項費用	15,035	69,932	84,967
270		用人費用			
270		聘僱及兼職人員薪 資			
41,102	36,041	服務費用		41,868	41,868
9,102	10,200	水電費		10,200	10,200
103	200	郵電費		220	220
906	591	旅運費		741	741
625	700	印刷裝訂及公告費		700	700
7,144	7,150	修理保養及保固費		7,582	7,582
93	300	保險費		300	300
13,291	10,150	一般服務費		13,675	13,675
9,838	6,750	專業服務費		8,450	8,450
14,044	9,000	材料及用品費		11,717	11,717
480	500	使用材料費		500	500
13,564	8,500	用品消耗		11,217	11,217
1,222	1,300	租金與利息		1,300	1,300
211	200	地租及水租		200	200
18	100	房租		100	100
85		機器租金			
532	600	交通及運輸設備租 金		600	600
376	400	什項設備租金		400	400
29,223	29,111	折舊、折耗及攤銷	15,035	14,140	29,175
21,016	17,955	不動產、廠房及設 備折舊	7,288	13,445	20,733
5,334	5,334	其他折舊性資產折 舊	5,334		5,334
2,873	5,822	攤銷	2,413	695	3,108
771	907	稅捐與規費（強制費 ）		907	907
3		土地稅			
	7	房屋稅		7	7
763	900	消費與行為稅		900	900
5		規 費			

國立臺灣海洋大學校務基金 業務外費用明細表

中華民國115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		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支 應	合 計
14		會費、捐助、補助、 分攤、救助（濟）與交流活 動費			
14		會費			
2,864		短絀、賠償與保險給 付			
2,864		各項短絀			
202		其他			
202		其他費用			

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數合計』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金

業務外費用說明

中華民國115年度

科 目	說 明
520200 其他業務外費用	
520298 雜項費用	
520298-2000 服務費用	
520298-2100 水電費	1. 學生宿舍電費600萬元。 2. 學生宿舍水費200萬元。 3. 學生宿舍瓦斯費220萬元
520298-2200 郵電費	寄發郵件之郵資、使用電話之費用。
520298-2300 旅運費	1. 辦理研習營所需國內旅費20萬元。 2. 辦理研習營所需貨物運費14萬1千元。 3. 辦理研習營所需其他旅運費40萬元。
520298-2400 印刷裝訂及公告費	辦理研習營等相關活動所需印刷及裝訂費70萬元。
520298-2500 修理保養及保固費	1. 土地改良物修護費22萬元。 2. 房屋及建築維修費50萬元。 3. 學生宿舍維修經費500萬元。 4. 場館設施及學生宿舍機械設備〈鍋爐、污水回收系統等〉維修費71萬2千元。 5. 場館設施及學生宿舍交通及運輸設備〈視訊、監視、警報、求助系統等〉維修費60萬元。 6. 學生宿舍什項設備維修費55萬元。
520298-2600 保險費	其他保險費。
520298-2700 一般服務費	1. 佣金、匯費、經理費及手續費12萬5千元。 2. 以捐款支應之藝文活動等費用5萬元。 3. 僱傭人力宿舍專案清潔員8名薪資283萬2千元。 4. 資訊加給60萬元。 5. 由捐款支應之助理及臨時工等1,006萬8千元。
520298-2800 專業服務費	1. 法律事務費5萬元。 2. 辦理研習營鐘點費、講座演講、學術研討會撰稿費、臺灣海洋法學報審查費等120萬元。 3. 由捐款支應之委託檢驗(定)試驗認證費10萬元。 4. MS校園軟體全校學生授權(一年期)210萬元。 5. 接受捐款所必要之相對支出500萬元。
520298-3000 材料及用品費	
520298-3100 使用材料費	水電修繕維修耗材、消防設備零件、飲水機過濾耗材等。
520298-3200 用品消耗	1. 文具紙張等辦公用品90萬元。 2. 農業與園藝用品及環境美化費10萬元。 3. 實驗用品及化學藥劑等541萬7千元。 4. 由捐款購買之技能競賽服裝20萬元。 5. 由捐款辦理相關會議、講習及活動之相關膳食260萬元。 6. 教務處實驗教材工本費、總務處工程圖說費支出及其他雜項支出200萬元。
520298-4000 租金與利息	
520298-4100 地租及水租	場地租金費用。
520298-4200 房租	辦理研討會活動租用會議室、借用校外場地等租金費用。

國立臺灣海洋大學校務基金
業務外費用說明
中華民國115年度

科 目	說 明
520298-4400 交通及運輸設備租金	辦理研討會活動、其他計畫等所需之車租、船租費用。
520298-4500 什項設備租金	辦理研討會活動、其他計畫等所需之設備租金。
520298-5000 折舊、折耗及攤銷	
520298-5100 不動產、廠房及設備折舊	依直線法提列不動產、設備之折舊費用。
520298-5700 其他折舊性資產折舊	依直線法提列代管設備之折舊費用。
520298-5900 攤銷	依直線法攤銷其他無形資產及遞延借項之攤銷費用。
520298-6000 稅捐與規費（強制費）	
520298-6400 房屋稅	場地出租依規定繳納房屋稅。
520298-6500 消費與行為稅	場地出租依規定繳納營業稅。

本 頁 空 白

國立臺灣海洋大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表

中華民國115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			9,760	166,060	15,350	44,122
一次性項目			9,760	166,060	15,350	44,122
政府補助收入支應			9,760	97,060	9,350	35,762
自籌收入支應				69,000	6,000	8,360
合 計			9,760	166,060	15,350	44,122

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			
				235,292		235,292	
				235,292		235,292	
				151,932		151,932	1.第四宿舍(玻璃帷幕更新與周邊磁磚修復等…)720萬元。 2.為提昇教學及研究品質全校各系所單位購置儀器設備4,732萬9千元。 3.為改善各系所及共同基礎教學課程,增購新型教學設備2,000萬元。 4.購置教育部其他專案型補助計畫儀器設備,維持教學運作,提昇研究及學習品質900萬元。 5.教育部補助高等教育深耕計畫儀器設備,維持教學運作,提昇研究及學習品質1,805萬1千元。 6.教育部補助馬祖校區計畫儀器設備,維持教學運作,提昇研究及學習品質200萬元。 7.各教學研究單位教學研究視訊設備435萬元。 8.購置教育部其他專案型補助計畫視訊設備,維持教學運作,提昇研究及學習品質200萬元。 9.各教學研究單位圖書設備650萬元。 10.各教學行政單位事務設備1,486萬2千元。 11.教育部補助新海研2號計畫設備40萬元。 12.購置教育部其他專案型補助計畫事務設備,維持教學運作,提昇研究及學習品質1,400萬元。 13.能資源設備改善324萬元。 14.緊急求救站300萬元。
				83,360		83,360	1.配合各項委辦計畫編列研究儀器設備6,700萬元。 2.提昇行政效率及學生網路品質,更新設備118萬1千元。 3.為提昇教學品質,購置碩士在職專班34萬4千元,進修學士班2萬5千元所需研究儀器設備。 4.招生設備45萬元。 5.配合各項委辦計畫編列研究所需視訊設備600萬元。 6.提昇教學品質所需事務性設備,辦理碩士在職專班100萬元,進修學士班36萬元。 7.配合各項委託研究計畫需要編列事務設備700萬元。
				235,292		235,292	

國立臺灣海洋大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表
中華民國115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

附註：『項目合計』為全部版。

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			

國立臺灣海洋大學校務基金
固定資產建設改良擴充資金來源明細表
中華民國115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	142,114		93,178	
一次性項目	142,114		93,178	
合 計	142,114		93,178	

附註：『自有資金』、『外借資金』及『合計』為全部版。

單位:新臺幣千元

金		外 借 資 金				合 計	
小 金 額	計 %	國內借款	國外借款	小 金 額	計 %	金 額	%
235,292	100.00					235,292	100.00
235,292	100.00					235,292	100.00
235,292	100.00					235,292	100.00

國立臺灣海洋大學校務基金
固定資產建設改良擴充計畫預期進度明細表

中華民國115年度

項 目	全 部 計					
	資 金 來 源					
	投 資 總 額	自 有 資 金				外借資金
		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	235,292	142,114		93,178		
一次性項目	235,292	142,114		93,178		
合 計	235,292	142,114		93,178		

附註：『全部計畫』及『預算數』為全部版。

單位:新臺幣千元

畫					預 算 數			
目標 能量	進度 起訖 年月	資金 成本 率%	內部 報酬 率%	收回 年限 (年)	本 年 度		截至本年度累計數	
					金 額	占全部 計畫%	金 額	占全部 計畫%
					235,292	100.00	235,292	100.00
	115.01 115.12				235,292	100.00	235,292	100.00
					235,292	100.00	235,292	100.00

國立臺灣海洋大學校務基金
資產折舊明細表
中華民國115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	108,402	2,186,872	2,503,476	663,614	944,844
上年度預計增減資產原值		411,183	61,827	5,078	-6,249
本年度預計增減資產原值		9,760	39,520	5,190	16,359
資產重估增值額					
本年度(12月底)止資產總額	108,402	2,607,815	2,604,823	673,882	954,954
本年度應提折舊額	3,825	45,077	144,008	39,404	42,059
教學成本	327	40,412	129,583	37,037	26,725
管理及總務費用	3,321	2,642	6,225	1,871	5,497
其他業務外費用	177	2,023	8,200	496	9,837

附註：本表數據為全部版。其他資產--代管資產--土地資產總額18億4,975萬1千元。

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			
				1,889,221	8,296,429
					471,839
					70,829
				1,889,221	8,839,097
				32,462	306,835
				23,645	257,729
				3,483	23,039
				5,334	26,067

國立臺灣海洋大學校務基金 資產報廢明細表

中華民國115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	164,463	164,463				
機械及設備	126,540	126,540				
機械及設備	126,540	126,540				
交通及運輸設備	10,160	10,160				
交通及運輸設備	10,160	10,160				
什項設備	27,763	27,763				
什項設備	27,763	27,763				

附註：本表數據為全部版。

本 頁 空 白

國立臺灣海洋大學校務基金 資金轉投資及其餘註明細表

中華民國115年度

轉 投 資 事 業			投 資 金 額		
名 稱	年終實收 資本總額	發行股數	以前年度 已 投 資	本年度增減 投資	投資淨額
大聯大投資控股股份有限公司	18,790,568	1,879,056,833	12,309		12,309
艾普水產生技股份有限公司	40,000	40,000,000	900		900
炬鉸生物科技股份有限公司	35,000	3,500,000	900		900
鴻藻生技股份有限公司	27,933	27,933,390	900		900
魚瑞生物科技股份有限公司	20,307	20,307,000	900		900
健得生物科技股份有限公司	155,000	15,500,000	900		900
合 計			16,809		16,809

附註：『以前年度已投資』、『本年度增減投資』、『年終預計持有股數』、『本年度預算總額』、『上年度預算總額』及『前年度決算總額』為全部版。

單位：新臺幣千元

持 股 比 例		現金股利或採權益法認列之投資餘絀			
年終預計 持有股數	占發行 股數%	本年度預算		上 年 度 預算總額	前 年 度 決算總額
		每股(元)	總 額		
179,960	0.01	3.20	576	504	630
900,000	2.25				
90,000	2.57				
900,000	3.22				
900,000	4.43				
900,000	5.81				
			576	504	630

國立臺灣海洋大學校務基金 基金數額增減明細表

中華民國115年度

單位：新臺幣千元

項 目	金 額	說 明
期初基金數額	4,076,490	
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	95,719	1.國庫撥款增置固定資產4,812萬7千元。 2.「教育部補助高等教育深耕計畫」設備2,059萬2千元。 3.「教育部補助馬祖校區計畫」設備200萬元。 4.教育部其他專案型補助設備2,500萬元。
其他	1,000	財產撥入增撥基金
減：		
填補短絀	191,438	
折減基金繳庫		
其他	1,000	財產撥出折減基金
期末基金數額	3,980,771	

附註：本表數據為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金 購置無形資產明細表

中華民國115年度

單位:新臺幣千元

前 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科目及業務項目	本 年 度 預 算 數	說 明
8,107	7,293	電腦軟體	5,469	1.配合「教育部補助高等教育深耕計畫」之購置無形資產254萬1千元。 2.系統套裝軟體等292萬8千元。
8,107	7,293	總 計	5,469	

附註：「本年度預算數」、「上年度預算數」及「前年度決算數」為全部版。

本 頁 空 白

國立臺灣海洋大學校務基金

預計平衡表

中華民國115年12月31日

單位：新臺幣千元

113年12月31日 實 際 數	科 目	115年12月31日 預 計 數	114年12月31日 預 計 數	比較增減
5,663,098	資產	5,552,099	5,598,101	-46,002
1,356,672	流動資產	1,143,911	1,154,453	-10,542
516,085	現金	327,620	338,162	-10,542
697,639	流動金融資產	673,548	673,548	
94,470	應收款項	94,265	94,265	
38,000	預付款項	38,000	38,000	
10,478	短期貸墊款	10,478	10,478	
776,687	投資、長期應收款、貸墊款 及準備金	841,064	808,876	32,188
580,022	非流動金融資產	643,863	611,943	31,920
196,665	準備金	197,201	196,933	268
3,402,095	不動產、廠房及設備	3,496,843	3,535,924	-39,081
69,731	土地	69,732	69,732	
44,805	土地改良物	37,444	41,269	-3,825
1,591,457	房屋及建築	1,922,998	1,958,315	-35,317
573,928	機械及設備	629,943	607,891	22,052
348,329	交通及運輸設備	301,013	325,067	-24,054
532,067	什項設備	535,713	533,650	2,063
241,778	購建中固定資產			
10,028	無形資產	4,681	3,381	1,300
10,028	無形資產	4,681	3,381	1,300
117,616	其他資產	65,600	95,467	-29,867
112,521	遞延資產	60,505	90,372	-29,867
5,095	什項資產	5,095	5,095	
5,663,098	合 計	5,552,099	5,598,101	-46,002
1,608,026	負債	1,540,265	1,574,479	-34,214
1,044,133	流動負債	1,044,133	1,044,133	
26,229	應付款項	26,229	26,229	
1,017,904	預收款項	1,017,904	1,017,904	
563,893	其他負債	496,132	530,346	-34,214
505,251	遞延負債	436,954	471,436	-34,482
58,642	什項負債	59,178	58,910	268
4,055,072	淨值	4,011,834	4,023,622	-11,788
4,128,056	基金	3,980,771	4,076,490	-95,719
4,128,056	基金	3,980,771	4,076,490	-95,719
16,626	公積	16,626	16,626	
16,626	資本公積	16,626	16,626	
-104,047	累積餘絀		-83,931	83,931
-104,047	累積短絀		-83,931	83,931
14,437	淨值其他項目	14,437	14,437	
14,437	累積其他綜合餘絀	14,437	14,437	
5,663,098	合 計	5,552,099	5,598,101	-46,002

國立臺灣海洋大學校務基金

預計平衡表說明

中華民國115年度

※『113年12月31日實際數』、『115年12月31日預計數』及『114年12月31日預計數』為全部版。

1.信託代理與保證資產科目：

本年度預算數:0千元、上年度預算數:0千元 及前年度決算數:0千元

2.信託代理與保證負債科目：

本年度預算數:0千元、上年度預算數:0千元 及前年度決算數:0千元

說明：

1.信託代理與保證資產(負債)之內容為廠商提供履約保證及保固責任之保管有價證券、保管品及保證品等。

2.本年度預計數「什項資產」項下「代管資產」及「應付代管資產」2,880,751千元及2,880,751千元，較上年度預計數2,913,213千元及2,913,213千元，分別減少32,462千元及32,462千元。

國立臺灣海洋大學校務基金 5年來主要營運項目分析表

中華民國115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					
教學訓輔	人	8,512	185,768.09	1,581,258	
大專院校	人	8,512	185,768.09	1,581,258	
上年度預算數					
教學訓輔	人	8,735	180,084.37	1,573,037	
大專院校	人	8,735	180,084.37	1,573,037	
前年度決算數					
教學訓輔	人	9,102	177,456.93	1,615,213	
大專院校	人	9,102	177,456.93	1,615,213	
112年度決算數					
教學訓輔	人	9,214	168,280.12	1,550,533	
大專院校	人	9,214	168,280.12	1,550,533	
111年度決算數					
教學訓輔	人	9,167	166,841.71	1,529,438	
大專院校	人	9,167	166,841.71	1,529,438	

附註：『本年度預算數』、『上年度預算數』、『前年度決算數』、『112年度決算數』及『111年度決算數』為全部版。

國立臺灣海洋大學校務基金 員工人數彙計表

中華民國115年度

單位：人

科 目	職 別	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
業務支出部分：					
專任人員		142		142	
職員		126		126	
	簡任	8		8	
	薦任	98		98	
	委任	20		20	
駐衛警		4		4	
	駐衛警	4		4	
技工		3		3	
	技工	3		3	
工友		9		9	
	工友	9		9	
教師人員		497		497	
教師		497		497	
	教授	229		229	
	副教授	139		139	
	助理教授	121		121	
	講師	8		8	
助教人員		31		31	
助教		31		31	
	助教	31		31	
兼任人員		725		725	
兼任		725		725	
	教授	725		725	1.日間部兼任教師270人。 2.在職專班及進修學士班兼任教師135人、建教合作計畫兼任人員320人。
總 計		1,395		1,395	

1. 契僱人力專案教師8人941萬2千元。
2. 配合「教育部補助高教深耕助計畫」專任助理36人需2,219萬8千元、兼任助理65人需453萬1千元、博士後研究及專案研究員4位需300萬元，國外學者來台工作日支費10人次需125萬元，合計需3,097萬9千元。
3. 配合「教育部補助馬祖校區計畫」之專案教師4人498萬3千元，專案工作人員8人562萬4千元，合計需1,060萬7千元。
4. 國家科學及技術委員會補助延攬客座科技人才經費1,600萬元。
5. 非預算員額之其他外聘人員酬金如社團指導老師280萬元、學生諮商輔導老師119萬6千元、心理師證照加給36萬元、榮譽講座工作酬金36萬4千元。
6. 建教合作計畫所需僱用助理及臨時工等約當1,124人共2億5,130萬8千元。
7. 「國立大專校院行政人力契僱化實施原則」聘用臨時專案工作人員204人需1億2,630萬8千元(含加班費15萬元)，臨時人員1人45萬3千元，合計需薪資1億2,676萬1千元。
8. 新海研2號船務人員19人2,550萬3千元及85小時加班費221萬8千元。
9. 因應勞基法修正專案工作人員未休假工資742萬7千元。
10. 4名工友退休改聘專案工作人員422萬5千元。
11. 契僱人力宿舍專案清潔員8名薪資283萬2千元。
12. 資訊加給60萬元。
13. 由捐款支應之助理及臨時工等1,006萬8千元。
14. 各建築物室內外清潔維護及廢棄物清運，校園綠地除草及植栽修剪等勞務外包工作24人所需費用1,514萬9千元。
15. 配合「教育部補助馬祖校區計畫」之清潔勞務暨廢棄物清運費、學生餐盒委外費用合計217萬8千元。
16. 依據公務人員考績法及軍公教人員年終工作獎金及慰問金發給注意事項編列年終獎金8,916萬5千元、考績獎金1,155萬7千元。

本 頁 空 白

國立臺灣海洋大學校務基金

用人費用彙計表

中華民國115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	
					年 獎	終 金	考 獎	績 金	績 獎	效 金	其 他
業務支出部分	855,338		15,140		89,165		11,557				66,170
教學成本	761,012		10,244		77,168						55,770
正式人員	761,012		10,244		77,168						55,770
教員	737,304		9,710		74,562						53,887
助教	23,708		534		2,606						1,883
兼任人員											
教員											
管理及總務費用	94,326		4,896		11,997		11,557				10,400
正式人員	94,326		4,896		11,997		11,557				10,400
職員	89,078		4,635		11,341		10,751				9,544
工員	5,248		261		656		806				856
兼任人員											
職員											
研究發展及訓練費用											
兼任人員											
教員											
合 計	855,338		15,140		89,165		11,557				66,170
總 計	855,338		15,140		89,165		11,557				66,170

附註：『本年度預算數』為全部版。

1. 契僱人力專案教師8人941萬2千元。

2. 配合「教育部補助高教深耕助計畫」專任助理36人需2,219萬8千元、兼任助理65人需453萬1千元、博士後研究及專案研究員4位需300萬元，國外學者來台工作日支費10人次需125萬元，合計需3,097萬9千元。

3. 配合「教育部補助馬祖校區計畫」之專案教師4人498萬3千元，專案工作人員8人562萬4千元，合計需1,060萬7千元。

4. 國家科學及技術委員會補助延攬客座科技人才經費1,600萬元。

5. 非預算員額之其他外聘人員酬金如社團指導老師280萬元、學生諮商輔導老師119萬6千元、心理師證照加給36萬元、榮譽講座工作酬金36萬4千元。

6. 建教合作計畫所需僱用助理及臨時工等約當1,124人共2億5,130萬8千元。

7. 「國立大專校院行政人力契僱化實施原則」聘用臨時專案工作人員204人需1億2,630萬8千元(含加班費15萬元)，臨時人員1人45萬3千元，合計需薪資1億2,676萬1千元。

8. 新海研2號船務人員19人2,550萬3千元及85小時加班費221萬8千元。

9. 因應勞基法修正專案工作人員未休假工資742萬7千元。

10. 4名工友退休改聘專案工作人員422萬5千元。

11. 契僱人力宿舍專案清潔員8名薪資283萬2千元。

12. 資訊加給60萬元。

13. 由捐款支應之助理及臨時工等1,006萬8千元。

14. 各建築物室內外清潔維護及廢棄物清運，校園綠地除草及植栽修剪等勞務外包工作24人所需費用1,514萬9千元。

15. 配合「教育部補助馬祖校區計畫」之清潔勞務暨廢棄物清運費用、學生餐盒委外費用合計217萬8千元。

16. 依據公務人員考績法及軍公教人員年終工作獎金及慰問金發給注意事項編列年終獎金8,916萬5千元、考績獎金1,155萬7千元。

單位:新臺幣千元

及卹償 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				
		64,850	589		15,148		1,117,957	227,738	1,345,695
		55,650	480		11,357		971,681	213,324	1,185,005
		55,650	480		11,357		971,681		971,681
		53,772	465		10,974		940,674		940,674
		1,878	15		383		31,007		31,007
								213,324	213,324
								213,324	213,324
		9,200	109		3,791		146,276	8,414	154,690
		9,200	109		3,791		146,276		146,276
		8,664	109		3,570		137,692		137,692
		536			221		8,584		8,584
								8,414	8,414
								8,414	8,414
								6,000	6,000
								6,000	6,000
								6,000	6,000
		64,850	589		15,148		1,117,957	227,738	1,345,695
		64,850	589		15,148		1,117,957	227,738	1,345,695

國立臺灣海洋大學校務基金

各項費用彙計表

中華民國115年度

前年度 決算數	上年度 預算數	科 目	本年		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支應	合計
1,247,403	1,335,224	用人費用	477,968	867,727	1,345,695
754,449	852,870	正式員額薪資	180,421	674,917	855,338
247,692	232,689	聘僱及兼職人員薪資	35,438	192,300	227,738
12,757	15,140	加(夜)班費	14,630	510	15,140
91,335	95,668	獎金	100,722		100,722
64,083	61,100	退休及卹償金	66,170		66,170
77,086	77,757	福利費	80,587		80,587
1,148,717	892,744	服務費用	301,362	683,213	984,575
70,098	60,058	水電費	17,517	44,300	61,817
6,193	6,376	郵電費	4,062	2,479	6,541
82,548	48,865	旅運費	13,543	32,087	45,630
33,277	29,709	印刷裝訂及公告費	9,009	20,700	29,709
78,806	54,153	修理保養及保固費	37,785	22,068	59,853
8,099	8,118	保險費	3,882	3,345	7,227
549,821	476,084	一般服務費	147,178	375,786	522,964
318,009	207,436	專業服務費	68,386	180,503	248,889
785	816	公關慰勞費		816	816
1,078	1,129	推展費		1,129	1,129
313,311	382,831	材料及用品費	67,629	283,457	351,086
16,901	20,470	使用材料費	3,945	16,520	20,465
296,410	362,361	用品消耗	63,684	266,937	330,621
67,185	63,491	租金與利息	13,455	54,755	68,210
3,848	1,300	地租及水租		1,300	1,300
6,158	5,700	房租	100	5,600	5,700
11,563	10,141	機器租金	2,537	8,150	10,687
30,573	39,321	交通及運輸設備租金	5,518	33,805	39,323
15,044	7,029	什項設備租金	5,300	5,900	11,200
354,914	354,817	折舊、折耗及攤銷	259,322	84,549	343,871
288,892	274,783	不動產、廠房及設備折舊	192,399	81,974	274,373
32,465	32,465	其他折舊性資產折舊	32,462		32,462
33,559	47,569	攤銷	34,461	2,575	37,036
4,639	1,209	稅捐與規費（強制費）	156	1,057	1,213
3		土地稅			
	7	房屋稅		7	7
3,763	1,075	消費與行為稅	25	1,050	1,075
873	127	規費	131		131
371,932	228,594	會費、捐助、補助、分攤、救助（濟） 與交流活動費	78,801	141,080	219,881
2,338	1,235	會費	385	850	1,235
359,044	218,676	捐助、補助與獎助	75,065	136,830	211,895
8,258	8,045	補貼（償）、獎勵、慰問與救助（濟）	2,713	3,400	6,113
2,292	638	競賽及交流活動費	638		638
3,042		短絀、賠償與保險給付			
3,042		各項短絀			
202		其他			

單位:新臺幣千元

度 預 算 數						
按 支 出 科 目 分 列						
教學成本	其他業務成本	管理及總務費用	研究發展及訓練費用	其他業務費用	其他業務外費用	
1,185,005		154,690	6,000			
761,012		94,326				
213,324		8,414	6,000			
10,244		4,896				
77,168		23,554				
55,770		10,400				
67,487		13,100				
753,021		186,160	186	3,340	41,868	
50,269		1,348			10,200	
4,265		2,056			220	
44,404		349	136		741	
28,429		580			700	
42,417		9,854			7,582	
6,847		80			300	
342,445		166,844			13,675	
233,212		3,837	50	3,340	8,450	
		816				
733		396				
326,294		8,251	4,564	260	11,717	
19,820		145			500	
306,474		8,106	4,564	260	11,217	
65,050		1,860			1,300	
1,100					200	
5,600					100	
9,187		1,500				
38,663		60			600	
10,500		300			400	
284,765		29,931			29,175	
234,084		19,556			20,733	
23,645		3,483			5,334	
27,036		6,892			3,108	
37		119	150		907	
					7	
		25	150		900	
37		94				
83,926	135,800	55	100			
1,180		55				
75,995	135,800		100			
6,113						
638						

國立臺灣海洋大學校務基金
各項費用彙計表
 中華民國115年度

前 年 度 決 算 數	上 年 度 預 算 數	科 目	本 年		
			政府補助 收入支應	自籌收入 支應	合計
202		其他費用			
3,511,345	3,258,910	總 計	1,198,693	2,115,838	3,314,531

附註：『前年度決算數』、『上年度預算數』及『本年度預算數-按支出科目分列』為全部版。

本年度國外旅費7,462千元、大陸地區旅費1,100千元、公共關係費666千元、員工慰勞費150千元。

單位:新臺幣千元

度 預 算 數						
按 支 出 科 目 分 列						
教學成本	其他業務成本	管理及總務費用	研究發展及訓練費用	其他業務費用	其他業務外費用	
2,698,098	135,800	381,066	11,000	3,600	84,967	

**國立臺灣海洋大學校務基金
增購及汰舊換新管理用公務車輛明細表**

中華民國115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	

附註：『增購部分』及『汰舊換新部分』為全部版。

1.管理用公務車輛：燃油小客車3輛，小客貨兩用車1輛，合計4輛。

2.其他車輛：巡邏公務機車2輛。

國立臺灣海洋大學校務基金
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 114 年度

決 議 及 附 帶 決 議		辦 理 情 形
項 次	內 容	
114 年度中央政府總預算案附屬單位預算尚未經立法院審議通過。		