

# 國立臺灣海洋大學 98 學年度第 1 學期第 1 次行政會議 紀錄

時間：98 年 8 月 6 日（星期四）上午 9 時正

地點：本校行政大樓 2 樓演講廳

出、列席人員：詳如簽到表

主席：李校長國添

紀錄：蔡欣慧

## 壹、校長報告：

一、本(98)學年度開始，有部分單位人事更迭，在此介紹新任行政及教學單位主管，敬請各同仁給予支持與鼓勵。

(一)行政單位新任主管：張清風副校長(兼水產生物科技頂尖研究中心主任)、王天楷副學務長、蘇育玲副總務長、體育室許振明主任。

(二)教學單位新任主管：養殖系繆峽主任、海生所陳義雄所長、環資系方天熹主任、河工系簡連貴主任、通訊系莊季高主任、英語研究所蕭聰淵所長(兼外語教學研究中心主任)。

二、2 位副校長職掌分工如下：

(一)林三賢副校長：教務、學務、總務、圖書資訊、行政效能、人事、會計經費、教育部區域產學、育成、智財、國際交流、海運學院、工學院及電資學院等相關業務之督導。

(二)張清風副校長：研發、頂尖研究中心、群體研究、國際交流、生科學院、海資學院及人社學院等相關業務之督導。

三、為使經費有效使用，惠請獲得第一期校長設備費專款補助之系所儘快執行，亦請研發處著手辦理第二期校長設備費專款補助事宜。

四、8 月份新生放榜在即，惠請各系所儘速規劃新生連絡及報到等事項，同時可輔導系學會共同參與，以提高新生入學率；此外，亦請各單位儘快辦理新生入學事宜，包含教務處及學務處妥善準備新生家長日活

動、各系所配合接待作業、總務處協助交通及校區環境整潔工作，並請於開學前完成宿舍、系所館舍之整修，以及餐廳招標作業。

- 五、近日臺灣各地發生多起新流感(H1N1)案例，基隆地區亦為新流感流行地區，惠請學務處儘速啟動應變小組，進行各項防疫措施。此外，暑假期間較多颱風，今日即有莫拉克颱風來襲，請各單位務必提早進行各項防颱準備，尤其請各系所檢查抽水機及發電機，務必在風災來臨時能發揮功能；除了各項防疫防災措施外，亦惠請各院系所配合學校節能減碳政策，務必做到節水、節電，以避免資源之浪費。
- 六、10月份將舉辦學校改制大學20周年及56周年校慶活動，在此委請林三賢副校長統籌各單位辦理校慶活動，及編印改大20週年紀念特刊，希望這次的特刊具有展新風貌，除了歷史回顧外，亦能包含各教學及行政單位現況及展望等。

## 貳、上次會議決議執行情形：

- 一、老舊建築物改建計畫—綜合教學大樓A棟及B棟已報部審核，惠請總務處追蹤教育部審核進度。

### 總務處執行情形：

本案教育部已將構想書審查意見函送到校，將於近日修正後再行報部審查。

- 二、國際間學校及師生的互動日益重要，教務處可考量推動國際教學研究之E化平台，透過此平台可加強與外國學校的交流，或組成國際學生的學習型組織，若新階段的卓越教學計畫能在本部分有所突破，將在眾多大專校院間拔得頭籌，展現亮眼成績。

### 教務處執行情形：

教務處教學中心配合政府短期就業政策「培育優質人力促進就業計畫方案九—大專校院遴聘業界專業教師方案」遴聘英文專業教師，於98年7月9日進行面試，8月1日起聘。該名英文專業教師主要工作任務：

- (一)整合國內外教學研究網頁，並建置交流平台，規劃國際化知識交

流論壇，初期將以海洋教育數位典藏為論壇討論主題，並於平台建立後，寄送電子郵件邀請函與姊妹校（含中國大陸）共同參與。

(二) 規劃組成國際學生學習社群。

(三) 辦理相關英文能力提升系列講座。

(四) 固定時段提供諮詢服務，修改學生之英文履歷及潤飾學生發表之文章或論文。

以上工作內容涵蓋會議提案之建議，於8月1日英文業師正式聘用後，即開始執行。

三、為配合政府促進短期就業政策，學校聘任多名教學行政助理，請各聘用單位為其安排適當工作，例如學校有組織型學習，即可安排教學行政助理指導學生組織討論小組，進行搜集資料、完成報告等工作，以妥善運用人力資源，建立正當職場觀念，本部分請教務處協助統籌規畫。

#### **教務處執行情形：**

(一) 教育部培育優質人力促進就業計畫之「方案八—大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案」及「方案九—大專校院遴聘業界專業教師方案」管考說明會議已於98年7月14日舉辦，已請各聘用單位依據實際需求，安排適宜之工作項目，並協助填寫相關工作考核表單。

(二) 教學中心已著手進行規劃，預計於98年9月中旬前辦理相關行政業務培訓課程，以協助各聘用單位之教學(行政)助理瞭解本校相關行政程序事宜，提昇工作效率。

四、生科館興建工程附近設有台電公司高壓電桿，請總務處儘速函請台電公司將高壓電桿遷離，以及就台電公司於本校設置電線桿是否繳交租金乙項進行瞭解。

#### **總務處執行情形：**

(一) 本案已於98年7月22日函請台電儘速將設於本校校區內之電線桿地下化或升高處理，並請其自行負擔所需之工程費。

(二) 租金部分可依行政院82年4月23日臺82財字第11153號函示國有出租基地租金率調整方案，得向台電收取土地租金，俟會同事務組

調查校區及宿舍區之台電所有電線桿，其使用之土地面積，核算後發函通知台電進行會勘。

五、有關「學海飛颺」獎助大專校院優秀學生赴國外研修計畫補助，學校申請赴國外研修之學生人數較少問題，請副校長邀請相關單位開會討論。

#### **研發處執行情形：**

林副校長已於 7 月份邀請教務長及研發長召開會議，針對如何強化本校學生即時獲知相關訊息提出討論；研發處每年度皆舉辦出國研修說明會，目前正在建立出國研修(究)資訊平臺，擬將申請流程標準化，使同學可於學校網頁介面迅速掌握出國研修之申請機會。

六、學測統一入學分發在即，惠請圖資處及各學院(含系所)清查網頁，包含學校、系所、教師等各項簡介及資訊是否更新，並請於 7 月 20 日前完成。

#### **圖資處及各學院(含系所)執行情形：**

- (一)圖資處已將學校首頁更新完畢，若有其他更新資訊將立即更新。
- (二)圖資處網頁亦請相關各組檢視並更新完畢。內容包括：1.更新館藏數量，反應正確資料。2.新增「其他流通服務」，使新生更了解圖資處的服務。3.修正錯誤網址，使連結不會有找不到網頁的情況。
- (三)各學院及系所已清查各網頁資料，包含學院及系所簡介、最新訊息及教師資料等亦完成更新。

七、海運學院「運輸與航海學系更名為運輸科學系案」，將併同教育部大專校院增設調整院系所學位學程及招生名額總量管制系統之時程報教育部，惠請研發處持續追蹤教育部審核進度。

#### **研發處執行情形：**

已於 7 月 15 日併同 99 學年度大專校院增設調整院系所學位學程及招生名額總量資料提送教育部完成報部程序。

- 八、有關擬定「國立臺灣海洋大學全校公務紀錄歸檔計畫實施方案」決議：
- (一)建議本案可朝數位典藏方式辦理，亦可參考校外(如國科會)數位典藏相關計畫，納入本案規劃並提出計畫申請，以爭取各方經費資源。
  - (二)人力不足部分，總務處可協調各組進行人力支援，或運用短期促進就業計畫之人力。
  - (三)建議未來將會計室憑證納入歸檔保存。

**總務處執行情形：**

- (一)本實施方案業於7月15日上網公告週知。
- (二)相關調查工作已發文各一級單位，並將於10月30日完成調查工作。
- (三)本案將針對重大、且具有典藏價值的公務紀錄以數位掃描方式辦理。其餘部份則以登錄保管方式(不掃描)辦理。所歸檔之公務紀錄均依公文銷毀方式定期辦理銷毀。
- (三)人力不足部份目前已著手向教學中心申請進用短期人員。
- (四)會計室憑證納入歸檔部份，依照教育部98年5月20日台總(四)字第0980086548號函內容，擬將會計憑證免依檔案法規定之檔案管理作業事項辦理納入修法。考量會計憑證與一般公文之獨特性及其他因素考量，會計憑證將暫時不列入歸檔範圍。

**參、報告事項：**

- 一、2位副校長報告：(無)
- 二、教務長報告：(詳如附件一 第11頁)
- 三、研發長報告：(詳如附件二 第47頁)
- 四、學務長報告：(詳如附件三 第73頁)
- 五、總務長報告：(詳如附件四 第86頁)
- 六、圖書暨資訊處處長報告：(詳如附件五 第92頁)
- 七、教師發展及行政效能中心主任報告(詳如附件六 第100頁)
- 八、體育室主任報告：(詳如附件七 第145頁)
- 九、主任秘書報告：(詳如附件八 第146頁)
- 十、人事室主任報告：(詳如附件九 第154頁)
- 十一、會計主任報告：(詳如附件十 第159頁)

- 十二、海運暨管理學院院長報告：(詳如附件十一 第 175 頁)
- 十三、生命科學院院長報告：(詳如附件十二 第 176 頁)
- 十四、海洋科學與資源學院院長報告：(詳如附件十三 第 179 頁)
- 十五、工學院院長報告：(詳如附件十四 第 181 頁)
- 十六、電機資訊學院院長報告：(詳如附件十五 第 183 頁)
- 十七、人文社會科學院院長報告：(詳如附件十六 第 185 頁)
- 十八、水產生物科技頂尖研究中心主任報告：(詳如附件十七 第 187 頁)

## 肆、報告事項討論

### 一、主席：

- (一)為使學校能招收到優秀學生，各系所應擬定最佳之招生策略，尤其部分系所博士班招生人數及實際報到人數差距甚大，幾乎有1/4的空缺，請教務處妥善規劃招生策略，務使各系所能招收到適當的學生。
- (二)有關研發處報告事項，各學院未來四年之施政目標、策略方針及執行計畫(第47頁)，請各學院確實執行，並請效能中心進行追蹤考核，有關各單位橫向聯繫部分，請研發處研議，若執行過程涉及跨單位必需協調者，請研發處協助，或視狀況由校長或副校長邀請各學院院長共同討論。至於本校2009年網路學術影響力排名部分(第67頁)，學校有許多的優秀教師進行各項傑出的研究，建議各學院系所教師可將研究成果製成精采影片或圖片刊登於網頁，提供各中小學教師下載，做為教學使用，如此一來不但可提高學校的網路排名，亦增加學校影響力及能見度，請研發及圖資處就此部分進行考量、規劃。
- (三)有關總務處報告，近來學校增加約150名的短期就業人力，由於學校交通車無法負擔如此多的人員，請短期就業之聘用人員搭乘基隆客運班車上下班乙項(第89頁)，為避免爭議，請相關單位於聘僱短期就業人員文件中註明本校無法提供交通車，請多利用基隆客運班車上下班等文字。此外，請總務處、人事室及會計室就學校交通車之路線及成本進行分析，並規劃最佳之交通方式，以節

省學校經費。

## 二、系工系張建仁主任：

- (一)有關研發處報告事項附件8「97及98年度國科會計畫申請、通過件數統計表」(第59頁)，何以系工系通過件數高於申請件數。

### 蔡國珍研發長：

本統計表通過件數高於申請件數，主要係新進教師隨到隨審部分未包含於申請件數內(於註1、2說明)，另外多年期計畫包含於通過件數內，本處將再進行整理，務使統計表之說明更為清楚。

- (二)鑑於學生於工學院前路段之交通事故頻繁，請學務處與總務處共同改善學校環境及交通動線，為學生提供安全的學習環境。

### 楊國誠總務長：

有關工學院區及學生活動中心旁落石等路段之安全維護，學校已積極處理，包含於北寧路二側雙向設置警告牌、學生活動中心旁之邊坡防護工程，基隆市政府刻正編列預算著手設計規劃及發包施工作業中。惟工學院前北寧路段屬基隆市政府交通旅遊局業管，學校無法擅自發包施工更改其動線，為此本處努力與基市政府溝通，隨時掌握市府工作進度，亦透過各項活動向學生宣導遵守交通規則。

### 吳俊仁學務長：

有關學生安全問題，軍訓室教官皆於第一時間前往處理各項安全事件，對於叮嚀學生校園安全之宣導，於97學年度第2學期已發出31件的校園安全電子信件與適量之海報張貼。對於有礙校園安全環境均有反應予總務處處理，必要時學務處與總務處也會開協調會，做好校園安全工作，譬如於98年2月針對北寧路機車違規停放改善之執行商討。

### 主席：

目前學校有電資二館、體育館及航管二館等新建工程，未來亦將成為學生主要活動地區，請總務處謹慎規劃該地區交通動

線，以維護師生安全。至於航管二館興建工程部分，總務處擬將航管系周圍停車場封閉，設置安全圍籬，對該地區出入及停車造成影響，因此動土典禮前暫不設置安全圍籬，但請於開學前完成設置，學校對於航管二館之興建樂觀其成，亦請各單位給予支持。

### 三、主席：

近日有教師表示使用學校系統寄送郵件時，許多信件被視為垃圾郵件而遭到系統阻擋，請圖資處協助解決此問題。

#### 圖資處林益煌處長：

本問題經瞭解係因學校提供校友使用終身電子信箱，而部分校友的帳號密碼遭到不法人士以釣魚方式竊取，用以寄送大量的廣告郵件，而使得校內教師在寄送郵件時，被對方系統視為垃圾郵件遭到阻擋，本處已進行處理，同時將加強資安教育，主動告知使用學校電子信箱者，不論任何情況勿洩露帳號及密碼。

### 四、人社院江福松院長：

有關效能中心報告「97年度各系所期刊論文發表情形及經費之相關統計」(第108頁)，人社院海文所及通識教育中心教師著作部份，建議將國科會 HCI-CORE 期刊論文增加納入計算。

#### 主席：

經討論後，包含將人社院海文所及通識教育中心教師著作部分列入統計，以及將學生數、產學合作等資料納入統計分析等建議，皆請效能中心納入參考，以尋求最佳之評量指標，俾利各系所進行檢討、改進。

## 伍、提案討論

### 提案一

提案單位：教務處

案由：擬修正「國立臺灣海洋大學遴聘業界專業教師辦法」部分條文，提請審議。

說明：

- 一、依教育部 98 年 7 月 16 日台技（三）字第 0980121985 號函示，為提升「培育優質人力促進就業計畫方案九-大專校院遴聘業界專業教師方案」計畫執行率，須配合修訂本辦法之部分條文。
- 二、檢附修正條文對照表及現行條文（詳如附件十八 第 188 頁）。

決議：照案通過。

※檢附修正後條文（詳如附件十八～一 第 190 頁）

## 陸、臨時動議

### 臨時提案一

提案單位：教務處

案由：因應兩岸高等教育的交流與未來務實合作，本校與大陸大學雙聯學位之實施策略，提請 討論。

說明：

- 一、兩岸雙聯學位之推展，除需配合教育部政策執行外，目前相關規範如「兩岸人民關係條例」及「大學辦理國外學歷採認辦法」中有關大陸學歷認證之規定尚未經立法單位修法通過。
- 二、依現行教育部大學辦理國外學歷採認辦法，本校未來就推廣兩岸雙聯學位制度，將以本校姐妹校為優先推展對象。
- 三、大學部雙聯學位採認模式：適用對象為學士班學生，取得兩校學士雙學位。
  - （一）二加二模式：二年於本校、二年於簽訂學校修習。
  - （二）三加一模式：本校大學部學生三年於本校、一年於簽訂學校修習。  
簽訂學校大學部學生一年於本校、三年於簽訂學校修習。
- 四、研究所雙聯學位採認模式：適用本校研究所碩博士班學生，取得兩校碩士或博士雙學位。

(一)碩士班：一年於本校、一年於簽訂學校修習總學分數三分之一以上學分。

(二)博士班：二年於本校、二年於簽訂學校修習總學分數三分之一以上學分。

決議：本案依教育部之規定辦理，若教育部政策承認兩岸雙聯學位，學校可立即進行學位、學術合作等事宜，目前仍以短期學生交換、修習學分及教師共同研究為主。

柒、散會：12：20

# 附件 一

## 教務處報告事項：

- 一、本校海洋科學與資源學院應用地球科學研究所擬於 98 學年度申請競爭型員額 1 名案，經 98 年 6 月 10 日 97 學年度第 2 學期第 2 次教師員額管理小組會議審議結果為照案通過。
- 二、為因應（一）教育部針對本校 97 年度校務基金預算評估檢討，關於支領超鐘點費部分提出建議改進意見：「支領超鐘點費之教師為數不少，惟部分教師授課時數不足，顯示教師評鑑及聘任機制未落實執行」；（二）98 年度系所實地評鑑，稽核委員針對應調整本校專任教師授課負擔至合理授課時數乙案提出建議：「建議貴校參考清、交、中央等校，以學年計算老師授課時數」，以合理調整教師授課時數，增加研究時間，提昇教學與研究衡平發展之效能，本處註冊課務組擬參考臺大、政大、中央、成大等國立大學核計專任教師授課時數及超支鐘點作法，修正本校教師授課時數及鐘點時數處理要點，以學年度計算專任教師授課時數及鐘點時數，於每學年之第二學期一併核發超支鐘點（即：專任教師超支鐘點費之發給，以全學年度授課時數計算，並於第二學期一併核計）。本案如獲教務會議審議通過，將自 99 學年度起實施。
- 三、為利 98 學年度日間學制博士班、碩士班及學士班一年級新生熟悉本校，本處註冊課務組已製作完成新生入學須知資料，其電子檔業於 98 年 7 月 14 日公告本校首頁「新生專區」（<http://academic.ntou.edu.tw/newage/>）。博士、碩士班新生入學須知紙本資料將於 8 月初寄出，學士班新生入學須知紙本資料將於 8 月 8 日寄出。整體作業期程詳如附件 1 第 18 頁。
- 四、教育部 98 年 5 月 15 日台高（二）字第 0980078229 號函示（節錄）：建立嚴謹之學位論文審查機制，提醒學生應遵守學位授予法等相關規定。爰本處註冊課務組以 98 年 7 月 17 日海教註內字第 1550 號通知各學院系（所），依本校相關規定訂定研究生修業規則，俾使本校研究生清楚知悉修業期間應遵守之相關規範。各系（所）修正或訂定之所屬研究生修業規則，條文修正或訂定案應提系（所）務會議、院、校課程委員會、教務會議審議通過後發布施行，始合於法制作業程序，惠請協助辦理。
- 五、考試業務：
  - （一）研究所招生考試：

98 學年度研究所博士班招生考試正備取生已於 98 年 6 月 22 日至 6 月 26 日進行網路登錄就讀意願，並於 7 月 10 日前繳驗資料，共計有 66 人完成報到，各系所報到情形統計表詳如附件 2 第 19 頁。
  - （二）日間學制大學部：
    - 1、98 學年度四技二專推薦甄選於 98 年 6 月 29 日舉辦，計有養殖、環漁、食科、運輸、輪機、電機、航管等七系共 60 名考生甄試，並於 7 月 8 日召開放榜會議，共錄取一般生 33 名，離島生 8 名。另技優保送生 8 名錄取至本校。
    - 2、本校因招生管道有四技二專推薦甄選，報到日期較晚，分發各系組回流名額於 98 年 7 月 16 日底定，回流計繁星計畫 5 名，學校推薦 11 名，個人申請 109 名，四技二專推薦甄選 2 名，原考試分發核定名額 785 名，回流後招生總名額共 912 名。
  - （三）轉學生暨進修學士班入學招生考試：

98 學年度轉學生入學招生考試（截至 98 年 6 月 22 日）共報名 262 名，統計表詳如附件 3 第 20 頁，98 學年度進修學士班入學招生考試（截至 98 年 6 月 22 日）共報名 345 名，統計表詳如附件 4 第 21 頁，考試日期為 98 年 7 月 17 日，考試當日秩序良好，謝謝各位監考老師辛勞，閱卷作業為 7 月 20 至 23 日於 4 樓會議室辦理，感謝各位教師辛勞，預計 8 月 6 日放榜。
- 六、招生業務：

(一) 本處招生組於 98 年 7 月 6 日至 7 日舉辦「2009 年高中教師海洋體驗營」，總計 19 名高中教師參加。

(二) Study in Taiwan 夏季招生展：

1、本處招生組於 98 年 6 月 24 日前往參展，當日現場參觀展覽之外國學生共約 60 名，至本校攤位詢問之外國學生約 40 名，並於現場取得 25 名外國學生之基本資料，已將本校入學相關資訊寄至其電子信箱，以供參考。

2、本處招生組於 98 年 7 月中旬收到參觀該展之 1 名越南籍外國學生申請入學文件，刻正辦理該生之申請入學事宜。

(三) 2009 海峽兩岸大學博覽會：

本處招生組於 98 年 7 月 18 日完成大博會南北兩區場地佈置，並於 98 年 7 月 19 日、20 日前往參展。至本校攤位詢問之高中學子及家長突破 700 人次，本校今年高薪高就業率之宣傳重點已於自由時報、國立教育廣播電台、中央社、Yahoo 新聞及聯合報等平面及電子媒體曝光。

(四) 外國學生業務：

1、98 學年度本校水產養殖學系 IMPA 產碩專班申請案共計 5 件，已獲 98 年 6 月 16 日水產養殖學系第二次外國學生審查會議及 98 年 6 月 23 日書面複審通過，本處招生組已於 7 月上旬將入學通知書寄至申請者之電子信箱，並於 7 月 24 日前將其入學許可證書與入學通知書本以航空郵件寄出，以協助通過審查之外國學生辦理後續來臺就學事宜。

2、98 學年度本校外國學生獎學金申請案共計 25 件，其中 19 名申請者已獲 98 年 6 月 22 日本校外國學生獎學金甄審會議審查通過；另 6 名為獎學金候補生。

3、98 學年度本校水產養殖學系 ICDF 獎學金申請案共計 15 件，其中 5 件已獲 98 年 6 月 25 日水產養殖學系 ICDF 甄審會議審查及 98 年 6 月 30 日書面複審通過，本處招生組已於 7 月上旬將入學通知書寄至申請者之電子信箱，並於 98 年 7 月 24 日前將其入學許可證書與入學通知書本以航空郵件寄出，以協助通過審查之外國學生辦理後續來臺就學事宜。

4、98 學年度通過本校外國學生入學申請者共計 45 名（大學部 12 名、碩士班 25 名、博士班 8 名）；本處招生組已於 98 年 6 月下旬將學生名單轉相關單位協助後續到校事宜。

七、大專校院系所評鑑後續追蹤稽核：

(一) 本校「通過」及「待觀察」班制，請依照規定格式修正自我改善計畫書，並經學院同意後於 98 年 8 月送交本處學術服務組以統一函送評鑑中心。

(二) 財團法人高等教育評鑑中心基金會函請本校提供運輸與航海科學系變更系名報部核定資料，已惠請研發處提供。

(三) 依據 97 學年度第 2 次校評鑑與稽核指導委員會議決議，有關稽核委員建議之校方問題，已請相關單位依據近期之改進情形再次研議回覆，各相關單位回覆情形一覽表詳如附件 5 第 22 頁。

(四) 工程及科技教育認證：

1、本處學術服務組函請機械系、系工系及河工系於 98 年 7 月 28 日前繳交「期中審查報告書」；另電機系、資工系及通訊系則繳交「自評報告書」，俾統一函送中華工程教育學會。

2、依據中華工程教育學會 98 年 7 月 13 日中工教字第 0980000369 號函，該會為因應教育部將「在職專班」併入第二輪系所評鑑之政策，函知本校 98 年度辦理認證之系所可同時申請「在職專班」之認證，本處學術服務組已轉知相關系所依規定提出申請。

八、教學反應意見調查作業：

97 學年度第 2 學期教學反應意見調查，目前成績統計已經完成，各系所主管、教師以及助教職員欲得知相關評鑑資料可上網查詢或洽本處學術服務組。

九、專任教師進行之研究計畫及著作目錄：

有關本校 2005-2008 專任教師研究計畫與著作目錄，尚有部分系所未將資料送本處學術服務組，請各系助教儘速送交相關資料。

十、教師手冊(網路版)：

已發函各相關單位，協助提供與教師相關之重要法規及資料，送本處學術服務組彙整。

十一、海洋大學校訊：

(一) 本處學術服務組分別於 98 年 6 月 4 與 25 日召開本校校訊 188 期編輯委員會，並呈送教務長室、秘書室、校長室，對各項新聞編排版次、標題及文章內容逐一進行確認、審閱工作。

(二) 本期共印刷 3,000 份，已全數分送各教學、行政單位、圖書館、學生宿舍、各班級、全國大專校院、基隆市國中國小、全國各高中高職。

(三) 每期印刷數量有限，欲觀覽全文者，可逕連結下列網址參閱：

<http://academic.ntou.edu.tw/service/index.htm> 或直接進入海大電子報中閱覽相關訊息。

十二、98 年 6 月 19 日起至 98 年 7 月 16 日止，印刷及影印張數統計如下：

單位	海運暨管理學院	生命科學院	海洋科學與資源學院	
張數	0	0	0	
單位	工學院	電機資訊學院	人文社會科學院	公務
張數	0	0	660	6,160

十三、97 學年度商船、運輸、輪機 3 系 1 年級學生暑期台華輪(高雄-馬公航線)實習將於 98 年 8、9 月陸續實施，時程如下表所示：

系所名稱	商船學系 1A	商船學系 1B	運輸與航海科學系 1A	輪機工程學系 1B
預定日期	9/1~9/6	9/9~9/13	8/19~8/23	8/3~8/6
實習人數	師 2 人、 生 52 人。 共 54 人。	師 3 人、 生 53 人。 共 56 人。	師 3 人、 生 61 人。 共 64 人。	師 3 人、 生 46 人。 共 49 人。
備註	第 1 天晚上高雄上船住宿，最後 1 天早上高雄開船前下船。			

十四、98 年度商船、運輸 2 系 2 年級學生暑期育英 2 號實習，時程如下表所示。另 154 航次師生皆已於 7 月 4 日安全返校。

航次	日期	系級	人數	總計
154	6/23~7/4	運輸與航海科學系	男 42 名、女 6 名、教師 2 名。共 50 名。	共 75 名
		商船學系	男 15 名、女 9 名、教師 1 名。共 25 名。	
155	8/1~8/12	商船學系	男 40 名、女 32 名、教師 2 名。共 74 名。	共 74 名

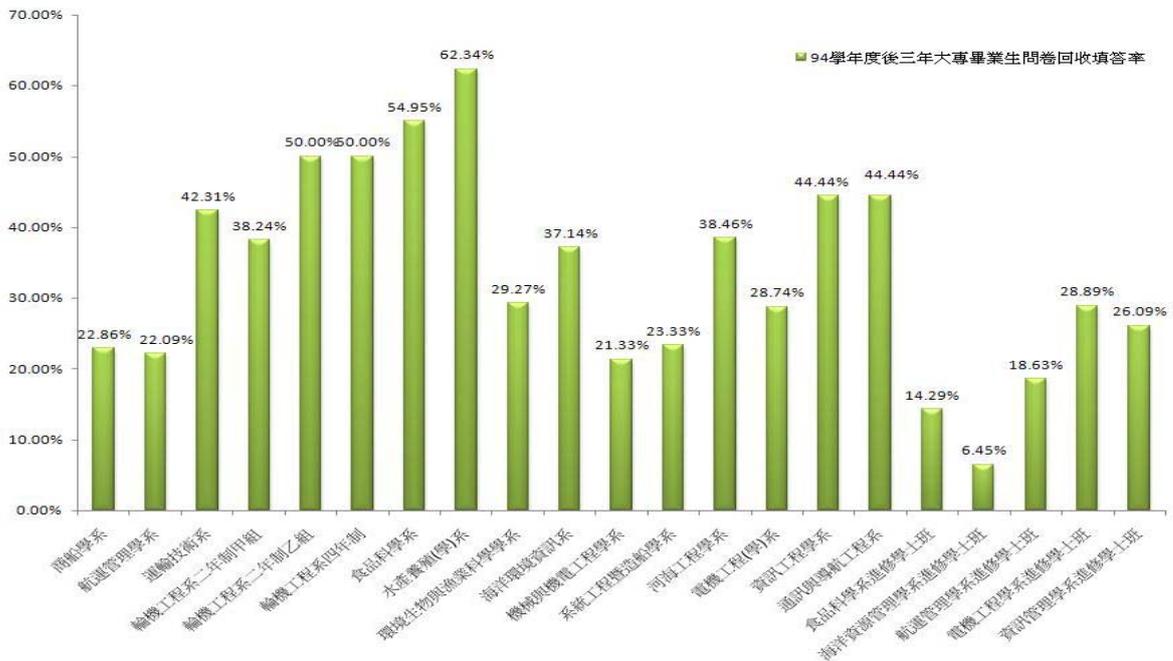
十五、本處實習暨就業輔導組申辦教育部各項計畫執行情形：

(一) 畢業生流向問卷調查：

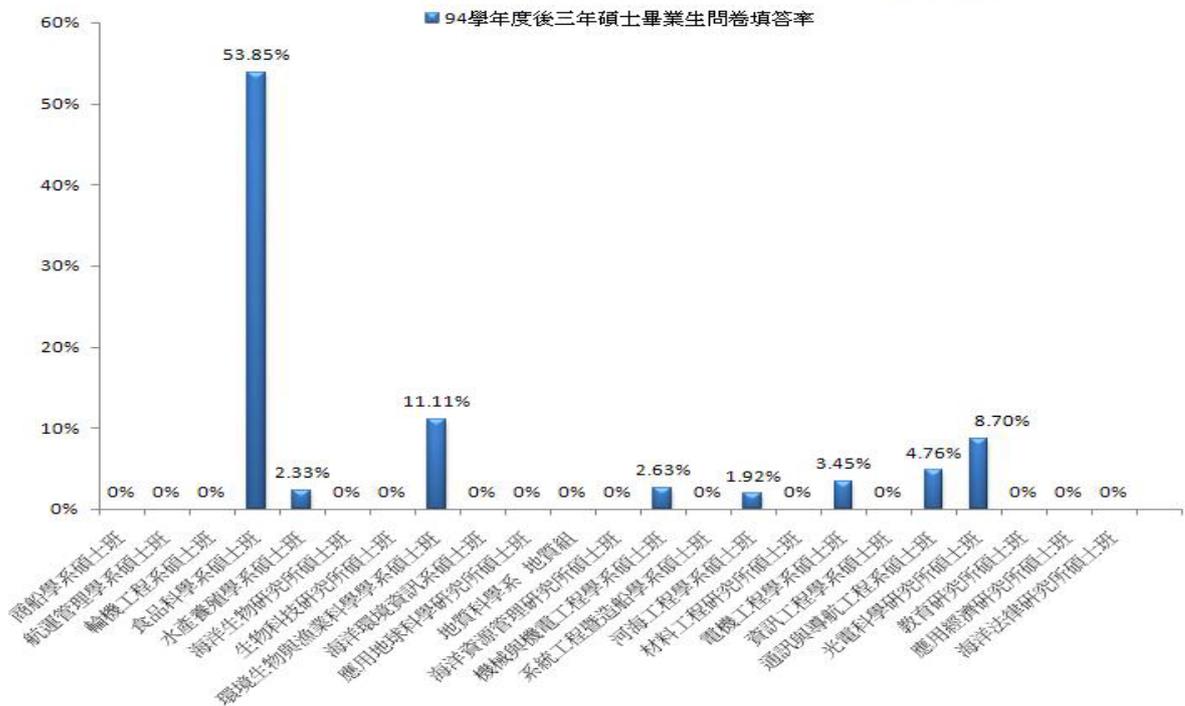
1、94 學年度畢業後三年流向問卷調查：

配合教育部提供之問卷調查平台，自 6 月起除紙本方式宣導，另增加電話通知，並委請各系所協助聯絡校友填答，本月份提升 15% 的填答率，至目前填答率說明如下：

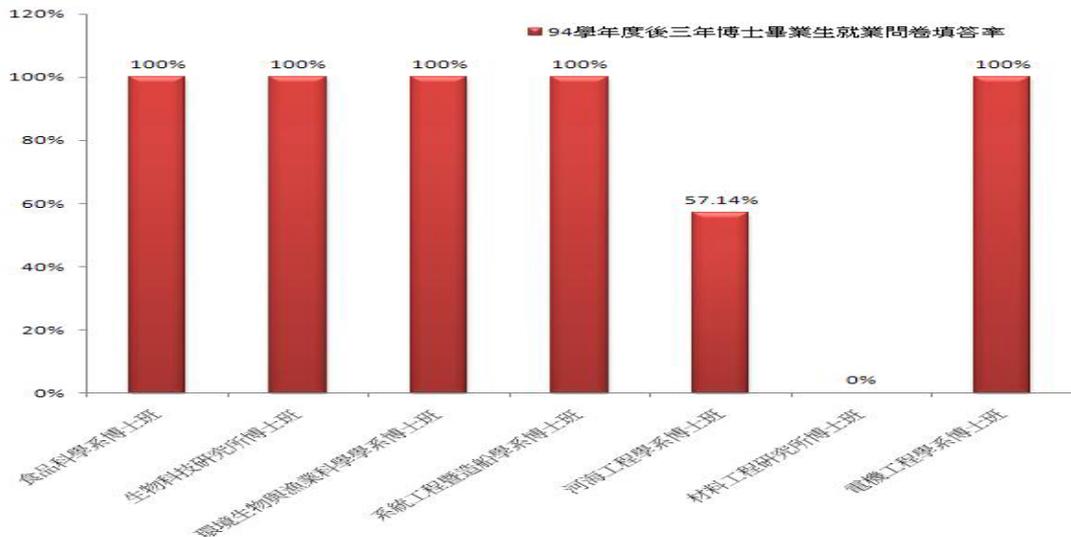
94 學年度後三年大專畢業生問卷回收狀況



94 學年度後三年碩士畢業生回收狀況



94學年度後三年博士畢業生回收狀況



2、98年應屆畢業生流向問卷調查：

本校應屆畢業生透過離校手續需填答流向問卷，至7/17止填答率說明如下：

『國立台灣海洋大學』大專 畢業生目前問卷回收狀況			
學制	畢業人數	完成填答人數	回收率
一般學制	1221	903	73.96%
進修學制	320	238	74.38%
總計	1541	1141	74.04%

『國立台灣海洋大學』碩士 畢業生目前問卷回收狀況			
學制	畢業人數	完成填答人數	回收率
一般學制	805	202	25.09%
進修學制	312	70	22.44%
總計	1117	272	24.35%

『國立台灣海洋大學』博士 畢業生目前問卷回收狀況			
學制	畢業人數	完成填答人數	回收率
一般學制	205	9	4.39%
總計	205	9	4.39%

(二) 培養優質人力促進就業計畫-「大專生到企業實習計畫」：

本校畢業生至企業實習方案，截至目前本處實習暨就業輔導組已向 262 家企業合作並提供 1,500 個工作職缺，供本校畢業生依專長及工作地點選擇實習企業。已於 98 年 7 月完成實習員 4、5 月的薪資撥款共計 44 萬 0,332 元整，並成功媒合 86 位畢業生順利就業，尚餘 69 個申請名額，本處實習暨就業輔導組將依計畫內容訪視合作企業之工作環境是否符合安全規定，並加強媒合成效。

(三) 「97年短期促進就業措施」：

本計畫之短期助理人員本校共計 14 位，已向教育部完成 3~6 月薪資經費請領並已撥入學校，擬於 98 年 7 月 30 前備文請領 7~10 月薪資款項。

十六、2009「行政院勞工委員會結合大專校院辦理就業服務補助計畫」：

97學年度第2學期為輔導同學瞭解職場相關產業發展趨勢，申請「行政院勞工委員會結合大專校院辦理就業服務補助計畫」經費補助，共計辦理7場校外企業參訪、5場講座、1場校園徵才及1場競賽活動，8月舉辦1場校外參訪活動，說明如下：

活動名稱	承辦系所	獲補助經費	辦理情形
輪機工程企業參訪	輪機系	43,000	8/5，46位學生，參觀海水淡化廠、風力發電廠

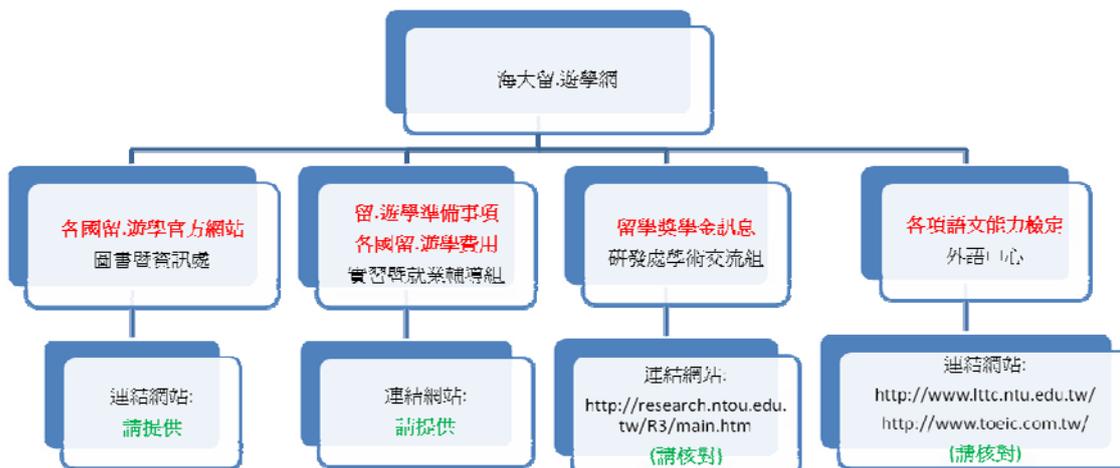
十七、教學務E化系統建置案：

本處實習暨就業輔導組「教學務E化系統」將於98年7月21日實施平行測試，安排學生、廠商、承辦窗口試用本E化系統，使用系統說明如下：

- (一) 學生個人學習歷程檔案(含基本資料、社團經驗、工讀經驗、獎懲、證照…等)。
- (二) 在校生求職履歷系統，可刊登個人求職訊息，並供廠商查詢求職資料。
- (三) 廠商求才訊息刊登系統，可刊登廠商求才訊息，供本校學生自行查詢工讀機會。
- (四) 職涯諮詢預約系統，提供職涯輔導諮詢預約服務。

十八、留遊學資訊網：

本處實習暨就業輔導組提供留遊學相關資訊，請圖資處協助完成留遊學資訊網，整合相關網路資源，提供學生完整留遊學訊息，海大留學、遊學網規劃架構圖說明如下：



十九、98學年新生入學教育活動暨校園資源博覽會：

本處實習暨就業輔導組將協助規劃校園資源博覽會等設攤活動內容，提供該組相關服務項目供新生瞭解並安排規劃7場升學、生職涯規劃等職涯講座，鼓勵新生盡早規劃個人生涯就業方向。

二十、進修教育班別註冊課務業務：

- (一) 97學年度第2學期進修學士班累計二分之一不及格學生人數共10人，統計表詳如附件6第39頁。
- (二) 98學年度第1學期復學通知等資料預計於98年8月5日以掛號附回執寄發復學生，欲提前復學或延後復學學生，請與本處進修推廣組聯繫，以利資料寄送。
- (三) 碩士在職專班新生入學須知等資料預計於98年8月13日寄發於各新生。
- (四) 進修學士班新生及轉學生入學須知等資料，於考生報到時一併送交各新生。

廿一、推廣教育：

- (一) 人力加值計劃第二梯次本校報教育部奉核課程共五班，預計9月開始招生。
- (二) 英語專長增能學分班(3學分，54小時課程)，98年7月23日課程結束，相關經費正陸續進行中。

廿二、本處教學中心依據本校「研究生工讀助學金申請要點」，已申報98年7月份研究生工讀助學金，合計請領新台幣共140萬5,317元整，請領人數合計有429人。

- 廿三、本處教學中心於 98 年 5 月 18 日初步完成 97 學年度第 2 學期全校各系所課程數位教材上網率統計作業，並已於 98 年 5 月 21 日發函通知各系所之課程數位教材上網率需於 97 學年度第 2 學期達 30%，學期結束後於 98 年 7 月 10 日再次統計，最後結果詳如附件 7 第 40 頁，尚未達成 30%之系所請儘快配合辦理。
- 廿四、本處教學中心自 98 年 6 月 27 日起，每月 27 日填寫教育部培育優質人力促進就業計畫—「大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案」進用人員清冊、98 年度經費執行調查表及進用人員特性分析表報部。
- 廿五、依教育部 98 年 6 月 29 日台技(三)字 0980110192 號來文，囿於業界專業教師聘任不易且考量計畫執行率，本校不再申提培育優質人力促進就業計畫—「大專校院遴聘業界專業教師方案」未足額之員額。
- 廿六、本校參與北區區域教學資源中心，開設 2 門暑期通識跨校課程，分別為郭展禮老師之「良知教育與人際關係」，於 98 年 7 月 9 日開始授課；另一門為謝玉玲老師之「現代海洋文學概論」，於 98 年 7 月 14 日開始授課，本處教學中心將於課程末堂，協助進行教學滿意度調查。
- 廿七、本處教學中心於 98 年 7 月 10 日已完成發送「大學部及碩士班學生論文發表於國際及國內優良期刊」獎狀及獎勵金。
- 廿八、本處教學中心已於 98 年 7 月 11 日及 12 日前往台大體育館，參加教育部舉辦之『97 年度「獎勵大學教學卓越計畫」暨 96 年度「獎勵大學校院設立區域教學資源中心計畫」』聯合成果發表會。
- 廿九、本處教學中心已於 98 年 7 月 14 日奉派至輔仁大學參加北區區域教學資源中心計畫主軸系列論壇(三)。
- 三十、本處教學中心已於 98 年 7 月 14 日召開教育部培育優質人力促進就業計畫—「大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案」及「大專校院遴聘業界專業教師方案」管考說明會議。
- 三一、本處教學中心已於 98 年 7 月 15 日發函各教學及行政單位，申請教育部培育優質人力促進就業計畫—「大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案」第 2 梯次教學(行政)助理員額，至 98 年 7 月 20 日止。
- 三二、本處教學中心承辦之培育優質人力促進就業計畫—「大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案」，截至 98 年 7 月 21 日已完成 1 名博士教師、22 名教學(行政)助理及 1 名職涯輔導專案管理人遴聘會議；「大專校院遴聘業界專業教師方案」，截至 98 年 7 月 21 日已完成 11 名業界專業教師之遴聘會議。
- 三三、本處教學中心已於 98 年 7 月 22 日奉派參加北區區域教學資源中心計畫主軸系列論壇(四)，參與討論規劃特色課程(學程)與教材開發—建立跨校特色課程(學程)機制與策略，本校教務長並分享「海洋特色課程之規劃與發展」議題。
- 三四、本處教學中心與研發處創新育成中心共同申提本校「教育部大專畢業生服務方案」10 案，共計通過 7 案，本中心將繼續與育成中心及相關業師合作，積極執行本計畫。
- 三五、本處教學中心依本校 97 年 9 月 19 日「院系所教學提昇相關事項」主管會議紀錄及 97 學年度第 1 學期第 4 次行政會議決議，為使學生瞭解各系所之學習資源，於 97 年 11 月 20 日發函請各系所於所屬網頁規劃學生學習資源、課程委員會會議紀錄等相關學生學習與課程改革資訊，截至 98 年 8 月 3 日仍有部分系所未完成相關規劃(詳如附件 8 第 41 頁)，惠請儘速研議辦理。

## 國立臺灣海洋大學 98 學年度日間學制「新生入學須知」資料製發時程規劃

## 一、寄發資料

- (一) 新生入學須知、行事曆。(教務處註冊課務組製作、提供、裝袋)
- (二) 學雜費繳費單。(總務處出納組製作、提供、裝袋)
- (三) 體檢表。(學務處衛保組製作、提供、裝袋)
- (四) 各系所隨附寄發資料。(各系所製作、提供、裝袋)

## 二、作業時程

項目	時間	備註
取得博士班、碩士班新生名單	98 年 7 月 22 日 (三)	教務處招生組提供。
完成博士班、碩士班新生學號編制	98 年 7 月 22 日 (三)	同時製作博士班、碩士班新生通訊貼條。
印妥新生入學須知	98 年 7 月 27 日 (一)	印製完成。
總務處出納組/第一銀行印妥學雜費繳費單	98 年 8 月 3 日 (一)	預定時間。含博士班、碩士班、學士班。
新生資料裝袋 (含博士班、碩士班、學士班) * 新生入學須知、行事曆 * 學雜費繳費單 * 體檢表 * 各系所隨附寄發資料	98 年 8 月 5 日 (三)、8 月 6 日 (四)、8 月 7 日 (五); 09:00~17:00 (行政大樓 4 樓會議室裝袋。)	* 新生入學須知、行事曆 (教務處註冊課務組派員裝袋)。 * 學雜費繳費單 (總務處出納組派員裝袋)。 * 體檢表 (學務處衛保組派員裝袋)。 * 各系所隨附寄發資料 (各系所於 8 月 4 日前裝袋完成)。 * 博士、碩士班新生資料寄出: 教務處註冊課務組。
取得學士班新生名單	98 年 8 月 8 日 (六)	教務處招生組提供。
完成學士班新生編制學號	98 年 8 月 8 日 (六)	同時製作學士班新生通訊貼條。(交付學務處)
學士班新生資料寄出	98 年 8 月 8 日 (六)	學務處統籌寄件(依 98 年 6 月學務處「新生入學說明會暨新生家長日」籌備會決議辦理)

附件 2

98 學年度研究所博士班招生考試各系所錄取及報到人數統計表

系所	組別	選考科目	招生數					報名人數			錄取人數		已報到人數
			甄試	逕修讀	一般生	在職生	小計	一般生	在職生	小計	正取	備取	
航管系					6	無	6	16	無	16	6	3	6
輪機系					3	無	3	2	無	2	2	0	2
食科系	(一般生)		3	1	4	無	11	4	無	7	4	0	2
	(在職生)		1		無	2		無	3		2	1	3
養殖系					6	無	6	12	無	12	6	2	6
海生所	(一般生)				4	無	6	3	無	3	3	0	3
	(在職生)				無	2		無	0		0	0	
生技所	(一般生)		2	3	5	無	11	10	無	11	5	3	5
	(在職生)				無	1		無	1		0	0	0
環漁系	甲組				6	無	7	6	無	8	6	0	5
	乙組				1	無		2	無		1	1	2
環資系	(一般生)				2	無	4	1	無	4	1	0	1
	(在職生)				無	2		無	3		2	0	2
應地所	(一般生)				2	無	3	1	無	2	1	0	1
	(在職生)				無	1		無	1		1	0	1
系工系	(一般生)				2	無	3	6	無	7	2	2	2
	(在職生)				無	1		無	1		1	0	1
河工系	大地工程組	運輸規劃綜論			1	無	11	1	無	10	1	0	1
		大地工程綜論			2	無		2	無		2	0	2
	結構工程組	結構力學綜論			0	無		0	無		0	0	0
		結構材料綜論			3	無		3	無		3	0	3
	海洋工程組			3	無	1		無	1		0	1	
水資源與環境工程組			2	無	3	無	2	0	2				
材料所	金屬材料組			1	4	無	7	1	無	5	1	0	0
	營建材料組			2	無	4		無	2		0	2	
機械系					3	無	3	4	無	4	3	0	2
電機系	系統組			1	3	無	9	9	無	17	3	3	3
	固態電子組			1	1	無		6	無		2	2	2
	電波組			1	無	0		無	0		0	0	
	資訊科技組			1	1	無		2	無		1	1	1
資工系			2		2	無	4	4	無	4	2	1	2
光電所				1	2	無	3	3	無	3	2	1	0
海法所					3	無	3	6	無	6	3	0	3
		合計	8	9	74	9	100	112	9	121	71	20	66

製表日期：98. 7. 10

98 學年度轉學生報名人數統計表

招生學系	年級	合計
商船學系	二	21
航運管理學系	三	7
運輸與航海科學系運輸組	二	65
運輸與航海科學系航海組	三	1
輪機工程學系能源應用組	二	18
	三	2
水產養殖學系	三	1
環境生物與漁業科學學系	三	3
海洋環境資訊系	二	26
機械與機電工程學系	二	38
系統工程暨造船學系	二	17
	三	3
河海工程學系	二	5
	三	4
通訊與導航工程學系	二	11
航運管理學系進修學士班	二	10
食品科學系進修學士班	二	22
海洋資源管理學系進修學士班	二	4
資訊管理學系進修學士班	三	4
合計		262

98 學年度進修學士班報名人數統計表

招生學系	年級	合計
航運管理學系進修學士班	一	99
食品科學系進修學士班	一	93
海洋資源管理學系進修學士班	一	54
資訊管理學系進修學士班	一	99
合計		345

98 年度系所評鑑實地稽核委員建議校方意見一覽表

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
運輸系	<p>中長期而言，海運暨管理學院可慎重考慮將商船學系、航運管理學系、運輸與航海科學系三個系加以重新整編，以減少重疊性，提高資源整合運用的綜效。</p>	<p>海運學院： 1. 本院已依 97 學年度第 1 學期校務會議決議簽准成立「商船學系及運輸與航海科學系整併籌備委員會」、「運輸與航海科學系更名籌備委員會」。將於近期召開會議研商整併及更名細節。 2. 依 97 學年度第 1 學期校務會議決議，計劃於 99 學年度正式以新系（所）名招生。</p>	<p>長期應發展具有特色的海運學院，尤其應對本院四個系的資源與師資做適當整合，例如運輸組與航管系、航海組與商船系進行整合</p>	<p>海運學院回覆： 1. 本校已向教育部申請運輸與航海科學系更名為運輸系 2. 俟奉核准後將召開整併委員會進行後續事宜</p>
航管系	<p>教師授課之負荷太重，校院宜考慮「資源共享」之教育理念，將重複之課程合併，若班級學生人數過多，可以考量藉由博碩生協助擔任助教，以減少教師授課時數，增加研究之時間，以提升研究之成果，並將研究成果融合於授課內容。</p>	<p>註冊課務組： 業於 97 年 12 月 5 日召開校課程委員會議討論，獲得多數系所支持與配合調降各系所畢業學分數及增加跨領域選修學分比重等，以利調整本校專任教師授課負擔至合理授課時數，整體調整方向如下： 1. 依據設立宗旨與目標，調整課程結構及畢業學分數，較不符合系（所）發展目標之課程，建議停開。 2. 各學士班專業必修科目學分比重以 70% 為上限（即扣除共同教育課程 28 學分後，佔畢業總學分數比重以 70% 為上限）。 3. 鼓勵多元學習，增加跨系選修學分比重。 4. 碩士班、博士班「專題研究」、「專題討論」課程，學士班「專題」課程，建議以合開方式代替分別開課，以收整合教學資源之效。 5. 調整課程結構及畢業學分數：學士班畢業</p>	<p>建議貴校參考清、交、中央等校，以學年計算老師授課時數</p>	<p>註冊課務組回覆： 依稽核委員建議辦理。擬修正本校教師授課時數及鐘點時數處理要點，以學年度計算教師授課時數及鐘點時數，如獲教務會議審議通過，將自 99 學年度起實施。</p>

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
		學分數建議調整至128學分；碩士班畢業學分數（不含畢業論文6學分）建議調整至24學分；博士班畢業學分數（不含畢業論文12學分）建議調整至18學分。		
航管系	宜定期更新教具，增購電腦設備、印表機等硬體設施，並提供多帳號之無線上網，以強化學生留校研究之意願。	航管系： 關於多組帳號之無線上網需要學校無線網路服務設備之配合，本校將於98學年重新購置更好之無線網路設備，屆時本系將會一併更新無線上網帳號服務。	請補充說明貴校擬重新購置之情形	圖資處回覆： 1. 規畫於99年暑假更換電子計算機中心電腦教室教學用個人電腦130部，目前已完成採購評估。 2. 圖資處已於97年底更換無線網路開道器，航管系採購之無線基地台，已與本校無線網路開道器連接，航管系學生均可無線上網。
航管系	該系近三年度，只有3位學生獲取交換學生計畫，赴日本學習，其中1位以修習日語為主，未來得考慮規劃更多機會增加學生國際化學習。	研發處： 相關交換學生或選送學生赴國外研修等計畫除公告於研發處學術交流組網頁、並電郵全校師生外，擬再公告於海大首頁最新消息，讓同學能更快掌握國際交流訊息。	建議貴校再加強與國外學校合作增加交換學生名額	研發處回覆： 1. 研發處學術交流組除了每年定期召開2場業務說明會外，另派員赴本校新生博覽會會場宣導出國各項補助申請及海外短期研修方案，且備有書面資料配合說明之。 2. 此外，研發處學術交流組備有各項出國補助案之流程圖及申請檢查表等文件，協助學生有效率提交出國申請案、請領獎學金及補助款。 3. 研發處學術交流組提供海外短期研修諮詢服務。本組歡迎海大學生透過電話、電子郵件、或親赴學術交流組辦公室洽談等方式，取得海外研修相關訊息。

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
				<p>4. 研發處學術交流組搜集短期出國資訊且辦公室備有海外短期研修書面資料供海大學生查閱。</p> <p>5. 研發處學術交流組網頁具有檔案下載、資訊發佈及歷史資料瀏覽、查詢的功能；最新公告網頁列有歷年來(2003年迄今)出國獎學金、交換學生、海外短期研修方案等歷史資料供海大學生參閱。</p> <p>6. 海大學生出國短期研修本組提供total solution / 單一窗口服務，從填寫申請書、提具申請書及文件證明表單、簽證、機票、返校復學宿舍之申辦、註冊、學費繳納、學分認可等服務，全程由學術交流組代為聯絡協助辦理。</p> <p>7. 未來，研發處學術交流組擬增添網頁資訊內容備查，如增列簡易、便捷、有效率之各類補助案申辦程序，俾利海大師生申辦各項出國補助案件。</p>
輪機工程學系	目前通識教育課程太過僵化，缺乏多元化，泰半學生是被迫選修，建議該系與通識教育中心考慮使課程活潑化、多樣化，該系教師亦可主動提供通識課程給	通識中心： 謝謝華健老師、蘇達貞老師的支援。 若有任何需要開課單位幫忙之處，當全力支持。	建議學校大力配合	<p><b>通識中心回覆：</b></p> <p>目前輪機工程學系華健老師於98/1已繼續協助本中心開設「永續生活」之博雅課程乙門。</p> <p>為回應98年5月稽核委員建議</p>

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
	通識教育中心參考。			<p>校方意見：「建議學校大力配合」。經查本校「共同教育委員會」於 98 年 3 月 25 日召開，會中決議事項：建議各學院開設具有「院特色」之兩門通識課程。</p> <p>經「共教會」主席李教務長以及校長鑒核後，尤其可欣慰的是各院系陸續支援通識課程，不遺餘力。計有商船系許曉民老師開設「莎士比亞戲劇與人生」；教研所江愛華所長開設「世界海洋文學名著選讀」；生科院黃登福院長開設「海洋生物產業講座」…等各院系增加之課程計有 13 門。合計 98/1 通識課程共開 142 門。如此增強了通識教育，具有「多樣化」，亦形「活潑化」兼具「學術承載度」以及「海洋特色」為目標的通識課程。</p> <p>最後，本中心也要感謝本校各院系所的配合以及人社院與教務處的全力支持。</p> <p>邇後，還希望輪機系老師，多支援開設具有「活潑化」的課程，謝謝！</p>

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
輪機工程學系	在總量管制下，宜就研究生招生數量調整增加。	輪機系： 本系在學校總量管制之下，由97學年研究所碩士班招生18名，在98學年度增加至20名。名額分配如下：招收甄試生5位、在職甄試生2位，及一般生考試入學13位另外，本系也會主動向學校積極爭取增加99學年度碩士班招生名額。	儘量向校方爭取或採取與它系做協調交換。	
生命科學系	經學生訪談，空間普遍認為不足，宜設法增加學生的學習與活動空間。	生科系： 已積極向校方協調增加學生活動空間，971學期9月份已裝修驗收完成系學會討論室一間、生科系創意電化教室一間（約60人位子），供系上同學、教師教學活動使用空間。	請學校做配合	<p><b>生科院回覆：</b> 學校積極籌建生科院館，預定2010年7月完工，完工後除供養殖系和水產生物頂尖研究中心搬入外，大教室提供生科院各系所共同使用，其次，一般實驗室如微生物實驗室、生物化學實驗室、細胞實驗室等將由各系共同使用，因此生科系實驗室可移做系上同學、教師教學活動使用，另外移出空間尚可考慮移為生科系部分使用。</p> <p><b>生科系回覆：</b> 本系已積極向校方爭取空間，並於97年9月份已裝修驗收完成系學會討論室一間、生科系創意電化教室一間（約60人位子，位於一餐三樓），供系上同學、教師教學活動使用空間，並在教學中心補助下於98年7月「生科系將創意電化教室」增設閱覽圖書設備，供學生下課後自習閱覽</p>

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
				討論學習用。
生命科學系	宜積極且具體鼓勵學生出國學習，以拓展國際觀。	生科系： 本系將積極鼓勵同學把握出國學習機會，並將各出國管道訊息張貼於系所學生論壇，每年親師座談活動會簡介相關國內外升學管道與資訊供家長、同學參考。	尚須依賴學校和國家政策做配合	<b>研發處回覆：</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 研發處學術交流組除了每年定期召開 2 場業務說明會外，另派員赴本校新生博覽會會場宣導出國各項補助申請及海外短期研修方案，且備有書面資料配合說明之。</li> <li>2. 此外，研發處學術交流組備有各項出國補助案之流程圖及申請檢查表等文件，協助學生有效率提交出國申請案、請領獎學金及補助款。</li> <li>3. 研發處學術交流組提供海外短期研修諮詢服務。本組歡迎海大學生透過電話、電子郵件、或親赴學術交流組辦公室洽談等方式，取得海外研修相關訊息。</li> <li>4. 研發處學術交流組搜集短期出國資訊且辦公室備有海外短期研修書面資料供海大學生查閱。</li> <li>5. 研發處學術交流組網頁具有檔案下載、資訊發佈及歷史資料瀏覽、查詢的功能；最新公告網頁列有歷年來(2003 年迄今)出國獎學金、交換學生、海外短期研修方案等歷史資料供海大學生參閱。</li> <li>6. 海大學生出國短期研修本組提供</li> </ol>

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
				<p>total solution / 單一窗口服務，從填寫申請書、提具申請書及文件證明表單、簽證、機票、返校復學宿舍之申辦、註冊、學費繳納、學分認可等服務，全程由學術交流組代為聯絡協助辦理。</p> <p>7. 未來，研發處學術交流組擬增添網頁資訊內容備查，如增列簡易、便捷、有效率之各類補助案申辦程序，俾利海大師生申辦各項出國補助案件。</p> <p><b>招生組回覆：</b></p> <p>1. 為提供本校同學獲得各國外大學留學、遊學相關資訊，教務處業於 5 月 8 日假本校展示廳舉辦『留學遊學諮商暨宣導座談』，活動並邀請美加、英國、歐洲、紐澳、日本等國之政府單位，及相關文教單位蒞校，以博覽會擺攤及座談會方式為同學介紹，藉此培養及拓展國際觀。</p> <p>2. 本校順應潮流並配合教育部政策推動雙聯學制，與國外學校簽訂協議書，協助學生於修滿累計規定修業期限後至對方學校繼續進修，於符合雙方畢業資格後，分</p>

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
				<p>別取得兩校之學位。</p> <p>3. 針對國內研究所招生資訊，以公告方式，提供相關訊息。</p>
食品科學系	該校校內宿舍不足，可多規劃研究生宿舍。	<p>住宿輔導組：</p> <p>本校現有學生總床位數計 2747 床，約佔全校各學制學生總人數 8469 的 32.33%，97 學年度研究所申請床位人數為 610 人，床位數為 320 床，抽中床位為 52.45%。相較於大學學籍抽中率 54.3%(申請床位人數為 4366 人，床位數為 2371 床)，床位應屬合理分配。</p> <p>2. 針對未能住宿同學，業已建構完整租屋資訊平台，及優質房東認證制度，且由軍訓教官實施賃居生關懷訪視輔導。</p>	由學校整體改進	<p>總務處回覆：</p> <p>俟本校職務宿舍整修計畫執行完畢後，擬將本校祥豐街第一期職務宿舍改為研究生宿舍使用，以改善本校學生宿舍不足之情況。</p>
海洋生物研究所	宜加以改善學生學習空間侷限之問題，研擬相關配套方案。	<p>海生所：</p> <p>已增設2間教室（分別可容納16人及22人）及1間共同研究生室（設有12個研究生座位），連同原本既有之場地，合計有教室3間、共同研究生室1間、會議室1間。目前已有6名同學申請使用共同研究生室，教室與會議室也開放給有需要同學使用，已成為同學經常性討論、自修等空間，對學生學習空間侷限之改善有顯著的幫助。</p>	已部分改善，請學校繼續支持改善	<p>總務處回覆：</p> <p>校方近年來為處理空間不足之問題，刻正興建生命科學院館及體育館，另外並積極規劃二棟綜合教學大樓之興建。</p>
生物科技研究所	宜儘速進行供電線路及容量之全面檢討及維修，以顧及公共安全。	<p>總務處事務組：</p> <p>本處每年均委託專業技師與廠商辦理全校高低壓供電設備年度維護保養工作，並逐年檢討用電契約容量並汰換老舊線路與設</p>	請校方配合	<p>總務處回覆：</p> <p>1. 本校已於 97 年度 5 月向台電申請調整三個總變站之合理契約，以及較經濟之用電計價方式。經評</p>

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
		備，以維用電安全。		估98年勿需再做調整。 2. 每年進行2次(寒暑假各1次)全校高低壓供電設備維護保養工作，均如期進行。 3. 本校濱海，高低壓設施銹蝕絕源劣化嚴重，且自賀伯颱風淹水災害以來，未作徹底之改善汰換，已規劃逐年編列預算改善。97年度編列執行700萬元之高低壓設備改善工程，98年度編列100萬元，目前已進行發包，預計暑假期間施作完工。
海洋環境化學與生態研究所	宜向校方積極爭取師資員額及空間，以利未來順利發展。	海資院： 建議該所以籌組特色研究團隊方式，以領域追人，爭取「競爭型」員額，以利未來發展	該所員額、空間不足，將嚴重限制該所未來發展，應持續向校方爭取員額及空間	海資院回覆： 環態所已於98年7月9日研提「99學年度大學新興學門、國家重大政策領域計畫書」，並由本校(研發處企劃組)提送教育部爭取員額，以利未來發展。(進行中)
海洋環境化學與生態研究所	宜再予改善學生個人及研究空間，提供更充分之發展空間。	海資院： 建議可具體說明與海洋中心合設實驗室之規劃與時程	應積極向校方爭取空間，以免對學生發展造成限制	海資院回覆： 環態所目前正積極與海科中心協商合設實驗室之規劃，以促進海洋科技學術發展。(進行中)
材料工程研究所	該校宜整合校內員額及空間，協助該所成立大學部。在師資完整後，除可提供完整材料專業課	工學院： 1. 工學院與材料所、河工系共同研議，於河工系成立材料組，藉此培育大學部材料工	學校應形成中程發展方向，政策宜落實	工學院回覆： 方案一：

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
	程，並可增加材料專業的畢業生，符合國家社會需求。	<p>程的學生，此規劃目前仍在繼續研議中。</p> <p>2. 協助材料所於工學院成立材料工程學程。</p> <p>3. 請研究發展處就學校的中長程發展規劃，提出意見與看法。</p> <p>研發處：</p> <p>建請系所依發展方向及培育目標，考量學生來源與畢業生就業市場等各項因素審慎評估，若需增設大學部，研發處必定全力配合完成校內訂定之審核程序及行政程序後報部鑒核。</p>		<p>1. 工學院與材料所、機械系、河工系共同研議，成立材料工程相關組別，培育大學部材料工程人才（材料工程學程業已成立）。</p> <p>方案二：</p> <p>1. 材料所成立小班制大學部（約 30 人）。</p> <p>2. 大學部員額由工學院各系大學部小額移撥。</p> <p>3. 共同及基礎課程與工學院各系和班上課，以減少教學負擔。</p> <p>4. 困難：空間難以調度。</p>
材料工程研究所	該校宜在資源分配上需考慮系所之績效，以提升學校整體競爭力。	<p>研發處：</p> <p>1. 已訂有「國立臺灣海洋大學獎勵學術研究辦法」，獎勵研究卓著之專任教職員工。新近增訂優質論文加重獎勵，如 Science、Nature 論文一篇三十萬元獎勵金，屬生命科學 SCI 期刊 impact factor 為三以上（含）者，屬於自然科學 SCI 期刊 impact factor 為二（含）以上者，及非屬於以上二者之 SCI 期刊為一·五以上（含）者，及 SSCI 期刊，均獲二倍全額獎勵金。96 學年獎勵學術研究案共有 69 位老師提出 161 篇報告申請，經學術獎勵委員會複審符合獎勵者共有 155 篇，獎勵金額總計</p>	在政策上，應考量績效，作為分配經費的依據	

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
		<p>1, 072, 500 元。</p> <p>研發處將向校務基金管理委員會反應，增加獎勵學術經費。</p> <p>2. 已訂有「國立臺灣海洋大學教師論文發表補助辦法」，補助論文出刊費、一百本抽印本印刷費及英文修改費用。壹萬伍仟元以內者全額補助；壹萬伍仟元以上按總額打八折計算，最低補助壹萬伍仟元。97年度經學術獎勵委員會複審符合獎勵者共有64篇，獎勵金額總計1, 103, 924元。</p>		
系統工程暨造船學系	為了該所的長遠發展，技術員額實不可或缺，故宜積極爭取。	<p>系工系：</p> <p>目前宥於學校行政編制，無法增加技術員額。採取彌補的辦法是一方面利用計畫經費聘請約僱人員，一方面善用研究生獎學金，由研究生進行工讀，協助減輕部分經常性工作的負擔。目前固力組已聘請一位計畫行政助理，流力組聘請一位計畫行政助理，一位實驗室助理。</p>	所之三個中心均具規模，特別大空實驗室之設備與成果具國際水準，學校應視為校級重要實驗室，並予政策性之協助，長聘技術人員	<p>人事室回覆：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 系統工程暨造船學系現有專任教師17人、技士1人、兼任教師6人，依本校現有教師員額管理方案，計超額2人。另有工友1人。</li> <li>2. 另依98年7月教育部培育優質人力促進就業計畫方案八大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案、方案九大專校院遴聘業界專業教師方案等2方案，獲1名業界專業教師及1名教學助理，業界專業教師已於7月1日進用。</li> <li>3. 依教育部補助大專校院研究人才延攬方案，系統工程暨造船學系分配3名研究助理，並已上網公告徵才。</li> </ol>

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
通訊與導航工程學系	普物實驗儀器宜更新，另實驗時數為每週二小時，目前只能二週完成一項實驗，宜加以調整。	通訊系： 本校之普物課程及實驗委由光電所物理小組授課，擬將委員訪評意見轉達，請該小組研擬改進方式。	應建議校方進行必要的調整	<p>光電所物理小組回覆：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自 96 學年度，本校校長即專款補助普通物理實驗室，陸續更新儀器情形如下： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 96 學年度第 1 學期校長補助新台幣 1,788,400 元更新實驗項目 10 種共計 29 組。</li> <li>(2) 96 學年度第 2 學期校長補助新台幣 252,815 元更新實驗項目 3 種共計 5 組。</li> <li>(3) 97 學年度第 1 學期校長補助新台幣 700,000，更新實驗項目 6 種共計 7 組。</li> <li>(4) 97 學年度第 2 學期校長補助新台幣 400,000，更新實驗項目 4 種共計 21 組。</li> <li>(5) 計畫於 98 學年度第 1 學期開始展開普通物理實驗儀器電腦化。</li> </ol> </li> <li>2. 為能審慎考量評鑑委員建議，物理小組將於 98 學年度第 1 學期會同通訊系召開該系之普通物理實驗課程改進會議。</li> </ol> <p>教務處回覆：</p> <p>校方除持續補助物理實驗設備外，將責成物理教學小組每週排一實驗進</p>

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
通訊與導航工程學系	宜及早加以規劃未來增班所需教室數量，滿足教學所需空間。	<p>通訊系：</p> <p>本系目前擁有二間E化教室、一間視聽教室以及一間討論室。原則上大學部課程除實習課程外，皆使用E化教室及視聽教室，碩士班課程則依授課人數使用視聽教室或討論室，尚能滿足各項課程使用。惟目前尚無四大學部四年級，因而未來將與學校討論空間使用，增加大學部之教室。</p>	仍應進速協調校方因應增班導致教學空間不足的問題	<p>度，讓學生有更多實作經驗。</p> <p><b>電資學院回覆：</b></p> <p>目前通訊系已向輪機系借用電腦教室一間，以解決空間不足問題。長期規劃則等電資大樓完成，可解決空間不足問題。</p>
資訊工程學系	宜落實按表操課的學習精神，課程調動宜有系統化／制度化的標準作業流程來依循，並建立選課輔導機制，配合學習歷程圖以達成學習之成效。	<p>資工系：</p> <p>本系目前課程調動及選課輔導流程說明如下，並配合參與工程認證之推動進行檢討與修正。</p> <p>(一)本系課程調動作業流程：知會系辦人員→安排上課時間及地點→以e-mail寄信至學生信箱並於公佈欄張貼公告。詳細說明如附件2-1-1。</p> <p>(二)本系學生選課輔導機制說明如附件2-1-2。選課說明會講義如附件2-1-3。</p> <p>(三)本系大學部訂有「修課檢核表」(如附件2-1-4)，學生於畢業前進行自我檢核，以瞭解自己的修業狀況；研究所學生則訂有「修課認證表」(如附件2-1-5)，每學期由指導教師認證其修課內容後送系辦存查。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 建議校方能發展幫助學生選課之智慧型選課，並含課程地圖</li> <li>2. 建議建立導師輔導系統</li> </ol>	<p><b>註冊課務組回覆：</b></p> <p>業於98年5月7日校課程委員會議審議通過各系(所)課程規劃檢討機制(內含課程地圖，檢討機制詳參附件)。自98學年度起，以3年為一期，檢討各系(所)課程規劃，建立系(所)課程之系統性定期檢討機制，以加速課程革新與活絡，幫助學生智慧型選課，提昇學生就業競爭力。</p>

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
電機工程學系	學生普遍反應實驗設備老舊，該系宜制定具體之汰舊換新機制，並依此向學校爭取經費購置新教學儀器。同時宜將性質相近之實驗室合併使用，並增加實驗室的使用率。	電機系： 系上每年透過系務會議討論經費補助實驗室，目前採輪流逐年補助方式。並透過系上自備款向校方申請補助經費，近四年已投入約七百八十萬經費，做實驗室的汰舊換新。日前已將春暉實驗室納入類比教學實驗室，資源整合完畢。	近年來每年已有數百萬經費投入。但今年補助經費較少，學校宜長期固定預算投資在這海大指考龍頭系所，以提高海大的競爭力	電資學院回覆： 近年來學校及電機系已有數百萬經費投入電機系實驗設備更新，今年上半年學校補助經費雖較少，將協助電機系繼續提出有效規劃，爭取學校經費補助。
電機工程學系	建議校方制定獎勵措施，鼓勵教師自製教材，宜儘量避免直接將課本內容影印製成投影片。	教學中心： 推動海洋特色教科書編撰： 1. 本校訂有「海洋特色教科書」撰寫計畫，每年補助教師撰寫教科書，並交由出版社協助出版及發行。 2. 95年度共計補助17本海洋特色教科書，其中已有4本由五南出版社代為出版及發行。 3. 96年度共計補助15本海洋特色教科書，正與廠商洽談出版事宜。 4. 97年度共5位教師提出申請，目前計畫正在執行中。 推動創意教學與網路教學： 1. 教務處教學中心已訂定「創意教學」實施辦法，鼓勵本校教師將現有的教學方案，包括教材以創新創意型式呈現，提供教師間之觀摩學習。 2. 教務處教學中心已訂定「網路教學分級獎勵」實施細則，鼓勵本校教師自製數位教材，利用網路為教學平台，提供學生多元與	如有一些經費方面的實質獎勵會更好	電資學院回覆： 目前電機系林進豐、王榮華老師編撰「海事遠距醫療實驗教科書」適用於「遠距醫療通訊技術」及「數位訊號處理」課程，由教學中心補助9萬元經費。

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
光電科學研究所	宜增加教師員額至16 位，方能有足夠員額成立光電科學系。	<p>便利之學習環境。</p> <p>電機資訊學院： 電資學院將協助光電所，爭取員額。</p> <p>人事室： 1. 本校各系所員額分配，係依各系所應有分配員額數作員額控管，若有實際增聘需求，應經行政程序請增並經員額管理小組審議同過後辦理新聘事宜。 另本校現有設立「競爭性教師」員額 10 名，有需求系所，可經院提案申請員額，亦可經由各院協調相關系所在相關領域相互支援。</p>	光電所教師負責全校普物教學，建議全力向校方爭取增額	<p>電資學院回覆：</p> <p>將協助光電所爭取競爭性教師員額。另將協調光電所和電機系討論光電領域相互支援整合之可行性。</p>
應用經濟研究所	為提供更好的學術研究環境，建議該校增購經濟及商管領域類書籍、學術期刊及資料庫。另為提高使用的規模效率，建議應由校方統一租用常用的統計軟體程式（例如：SAS）。	<p>圖資處：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 擬請應經所於本學期圖資委員會提出需加購之資料庫清單，並請於人社院經費額度內容納調整。</li> <li>2. 擬請應經所充分利用年度圖書經費</li> <li>3. 擬請相關老師於 2 月底前提出「補助人文及社會科學研究圖書計畫申請書」</li> <li>4. 本校現訂專業電子資源如：LexisNexis、ProQuest ABI/INFORM、World Competitiveness Online 資料庫、Emerald 及 JSTOR 電子期刊等，歡迎參考利用。經費許可範圍內，本處將儘量提供並推廣系所相關教學研究資源。</li> <li>5. 目前圖資處軟體採購經費需做全校性的考量，建議相關專業軟體，敬請使用單位</li> </ol>	因 SAS 為教學、研究常用且必要之統計軟體。建議校方全額補助	

系所名稱	96年評鑑報告之改善建議	98年2月本校相關單位之回覆	98年5月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
		<p>依需求進行租用或採購。</p> <p>6. 圖資處將持續調查各教學單位對於軟體的需求，並評估各個軟體的使用效率，期使我們的軟體採購能更加完善。</p>		
教育研究所	<p>從研究生及畢業所友晤談，以及學生問卷調查得知，對於圖書室的書籍及期刊似未能滿足學生的需求，宜儘速增購，藉以充實學習資源，提升教學品質。</p>	<p>圖資處：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 擬請教研所於本學期圖資委員會提出需加購之資料庫清單，並請於人社院經費額度內容納調整。</li> <li>2. 擬請教研所充分利用年度圖書經費</li> <li>3. 擬請相關老師於2月底前提出「補助人文及社會科學研究圖書計畫申請書」。</li> <li>4. 本校現訂及新訂專業電子資源如：ProQuest Education Journals、EBSCOhost、ERIC、Professional Development Collection 資料庫、<a href="#">Oxford Journals Digital Archive</a>及 Taylor &amp; Frances(SSH)電子期刊等，歡迎參考利用。經費許可範圍內，本處將儘量提供並推廣系所相關教學研究資源。</li> <li>5. 館際合作業務包括可透過「全國文獻傳遞服務系統」申請之文獻複印及借書服務(93年3月起教師及博士生免費國內文獻複印，97年1月起擴及全校免費)，以及94年起開辦圖書互借服務，與合作館(98年1月增至20個單位)交換借書證，免費到館借還書</li> </ol>	<p>學校宜持續添購教育類電子期刊及資料庫</p>	

系所名稱	96 年評鑑報告之改善建議	98 年 2 月本校相關單位之回覆	98 年 5 月稽核委員建議校方意見	會議決議請相關單位協助回覆之情形
教育研究所	<p>研究生研究室所在位置偏僻，使用率不高，學校提供的電腦有部分待維修，宜檢討研究所與研究生研究室動線的便利性，並維持所需設備在堪用狀態。</p>	<p>人社院：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本校空間有限，教研所位在人文大樓，因大樓內尚有其他學院系所使用，俟以後搬出再行調整。</li> <li>2. 本院於年初已分配各所和中心設備費和教學工作費，系所自行負責與規劃電腦之購置與維護。</li> </ol>	<p>研究生研究室位置偏僻問題需要學校協調處理</p>	

97 學年度第 2 學期進修學士班累計 1 / 2 學分不及格學生人數統計表

學系別	年級	人數
航管系 (進)	1	3
航管系 (進)	3	2
航管系 (進)	4	1
食科系 (進)	1	1
食科系 (進)	2	1
海資系 (進)	2	1
資管系 (進)	3	1
合計		10

## 97 學年度第 2 學期各系所課程數位教材上網率

附件 7

學院	全校各系所	97年第2學期 開課課程數	已上傳資料 課程數	課程數位教材 上網率(%)	達成目標 上網率需達30%
海運暨管理學院	商船學系	113	6	5.3	否
	航運管理學系	88	8	9.1	否
	運輸與航海科學學系	88	17	19.3	否
	輪機工程學系	82	20	24.4	否
生命科學院	食品科學系	117	7	6.0	否
	水產養殖學系	79	8	10.1	否
	生命科學系	29	6	20.7	否
	海洋生物研究所	29	2	6.9	否
	生物科技研究所	23	4	17.4	否
海洋科學與資源學院	環境生物與漁業科學學系	66	9	13.6	否
	海洋環境資訊系	45	5	11.1	否
	應用地球科學研究所	14	2	14.3	否
	海洋事務與資源管理研究所	17	1	5.9	否
	海洋環境化學與生態研究所	10	0	0.0	否
工學院	機械與機電工程學系	86	20	23.3	否
	系統工程暨造船學系	70	23	32.9	是
	河海工程學系	83	16	19.3	否
	材料工程研究所	26	0	0.0	否
電機資訊學院	電機工程學系	119	27	22.7	否
	資訊工程學系	63	17	27.0	否
	通訊與導航工程學系	48	19	39.6	是
	光電科學研究所	18	5	27.8	否
人文社會科學院	海洋法律研究所	28	2	7.1	否
	應用經濟研究所	10	0	0.0	否
	教育研究所	15	1	6.7	否
	海洋文化研究所	10	0	0.0	否
	應用英文研究所	5	2	40.0	是
	通識教育中心	130	21	16.2	否

## 97.11.20 海教中內字第 097028 號 執行追蹤紀錄表 (追蹤至 98.08.3 中午 12:00)

	學生學習資源專區之建立	課程委員會會議紀錄上網	英文能力指標訂定
商船學系	已規劃於系網-學生學習資源專區：網址如下 <a href="http://www.mmd.ntou.edu.tw/~mmdweb/learnsource.html">http://www.mmd.ntou.edu.tw/~mmdweb/learnsource.html</a>	已公告 96 年度起之課程委員會會議紀錄 <a href="http://www.mmd.ntou.edu.tw/~mmdweb/learnsource.html#6">http://www.mmd.ntou.edu.tw/~mmdweb/learnsource.html#6</a>	未繳交
航運管理學系	已規劃於系網-學生學習資源專區：網址如下 <a href="http://www.dstm.ntou.edu.tw/Untitled-x1.html">http://www.dstm.ntou.edu.tw/Untitled-x1.html</a>	已公告 91 年度起之課程委員會會議紀錄 <a href="http://www.dstm.ntou.edu.tw/Untitled-3.html">http://www.dstm.ntou.edu.tw/Untitled-3.html</a>	全民英檢：初級
運輸與航海科學系	已規劃於系網-學生學習資源專區：網址如下 <a href="http://140.121.115.195/tnsweb/abhis/teachfile/resume.html">http://140.121.115.195/tnsweb/abhis/teachfile/resume.html</a>	未公告	TOEIC：550 以上
輪機工程學系	已規劃於系網-學生學習資源專區：網址如下 <a href="http://www.ulive.ntou.edu.tw/data.htm">http://www.ulive.ntou.edu.tw/data.htm</a>	連結未建立	未繳交
食品科學系	已規劃於系網（學生園地-學習資源專區） <a href="http://www.fs.ntou.edu.tw/">http://www.fs.ntou.edu.tw/</a>	已公告 95 學年起之課程委員會會議紀錄	全民英檢：初級
水產養殖學系	未公告	未公告	全民英檢：初級
生命科學系 (可參考)	已規劃於系網-學生學習資源專區：網址如下 <a href="http://www.ls.ntou.edu.tw/91.html">http://www.ls.ntou.edu.tw/91.html</a>	已公告 95 年度以後之課程委員會會議紀錄	1.全民英檢：中級 2.劍橋大學與能力認證分級測驗： Preliminary English 3.劍橋大學國際商務英語能力測驗：ALTE Level2

			<p>4.外語能力測驗 (FLPT-English)：筆試 195、口試 S-2</p> <p>5.全球英檢：B1</p> <p>6.TOEFL：PBT 457 以上、CBT 137 以上、IBT 47 以上</p> <p>7.TOEIC：550 以上</p> <p>8.IELTS：4 以上</p> <p>9.大學英語能力測驗：第一級 230、二級 240</p>
海洋生物研究所	<p>已規劃於所網：課程資訊-學生學習資源專區：網址如</p> <p><a href="http://www.imb.ntou.edu.tw/A03e.htm">http://www.imb.ntou.edu.tw/A03e.htm</a></p>	<p>已公告 93 學年第 2 學期起之課程委員會會議紀錄</p>	<p>1.未定。</p> <p>2.碩士班研究生無規定英語能力標準。</p> <p>3.博士班研究生取得候選人資格之一為需參加 GRE 中生物學科檢定，通過標準為總分超過 35%全球考生之表現。本檢定不僅為專業知識測驗，並為英文閱讀能力檢測。</p>
生物科技研究所	<p><a href="http://www.ibb.ntou.edu.tw/wwwroot/file/bulletin/f1b293_學生學習資源專區.pdf">http://www.ibb.ntou.edu.tw/wwwroot/file/bulletin/f1b293_學生學習資源專區.pdf</a></p>	<p><a href="http://www.ibb.ntou.edu.tw/wwwroot/file/course/23bb58_970430 課程委員會 962(1)會議紀錄.pdf">http://www.ibb.ntou.edu.tw/wwwroot/file/course/23bb58_970430 課程委員會 962(1)會議紀錄.pdf</a></p>	<p>1.未定。</p> <p>2.博士班學生於專題討論時，以全程英語做報告，並鼓勵學生參加英文檢定及出國短期進修。</p> <p>3.開設有：生物資訊學、結構生物學、生物資訊應用程式語言等多門英語授課課程，以提昇學生英語能力。4.師生參加 Toast Master，藉由參加國際演講協會，增進以英語的溝通技巧及增加公開演講的自信。</p>

環境生物與漁業科學學系	未公告	未公告	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全民英檢 ( GEPT ) : 初級</li> <li>2. 劍橋大學英語能力認證分級測驗 (Cambridge Main Suite) : KET</li> <li>3. 外語能力測驗 (FLPT-English) : 150</li> <li>4. 大學校院英語能力測驗(CSEPT) : 170</li> <li>5. 電腦化 托福測驗 (CBT TOEFL) : 90 以上</li> <li>6. IELTS : 3.0</li> <li>7. 多益測驗 (TOEIC) : 225</li> <li>8. 劍橋大學國際商務英語能力測驗 (BULATS) : ALTE Level 1</li> </ol>
海洋環境資訊系	已規劃卓越教學&學生學習專區： <a href="http://www.mei.ntou.edu.tw/BEST/">http://www.mei.ntou.edu.tw/BEST/</a>	未公告	未繳交
應用地球科學研究所	已規劃建置網頁： <a href="http://www.iag.ntou.edu.tw/~iag/iag/oustand/learning_area.htm">http://www.iag.ntou.edu.tw/~iag/iag/oustand/learning_area.htm</a>	未公告	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.全民英檢：中高級（博士班）</li> <li>2.電腦化托福測驗（CBT）：213 分以上（博士班）</li> </ol>
海洋事務與資源管理研究所	已規劃建置網頁： <a href="http://imarm.ntou.edu.tw/~imarm/page/learningresources.php">http://imarm.ntou.edu.tw/~imarm/page/learningresources.php</a>	已公告 97 學年度之課程委員會會議紀錄	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全民英檢 ( GEPT ) : 中級初試通過</li> <li>2. 劍橋大學英語能力認證分級測驗 (Cambridge Main Suite) : 650</li> <li>3. 外語能力測驗 (FLPT-English) : 150</li> <li>4. 大學校院英語能力測驗(CSEPT) : 170</li> <li>5. 電腦化 托福測驗 (CBT TOEFL) : 173</li> <li>6. IELTS : 4.0</li> <li>7. 多益測驗 (TOEIC) : 650</li> <li>8. 劍橋大學國際商務英語能力測驗 (BULATS) : ALTE Level 2</li> </ol>

海洋環境化學與生態研究所	已規劃建置於網頁： <a href="http://www.imece.ntou.edu.tw/index.php?id=tas00000&amp;code=tw">http://www.imece.ntou.edu.tw/index.php?id=tas00000&amp;code=tw</a>	未公告	未繳交
機械與機電工程學系	已規劃建置網頁： <a href="http://www.me.ntou.edu.tw/assess/assess.htm">http://www.me.ntou.edu.tw/assess/assess.htm</a>	已公告 97 學年度之課程委員會會議紀錄	全民英檢：中級
系統工程暨造船學系	已規劃建置網頁： <a href="http://www2.se.ntou.edu.tw/F_ABA_01.htm">http://www2.se.ntou.edu.tw/F_ABA_01.htm</a>	已公告	未繳交
河海工程學系	已建置網頁： <a href="http://www2.hre.ntou.edu.tw/cht_web/student_learning_source/">http://www2.hre.ntou.edu.tw/cht_web/student_learning_source/</a> ，然部份架構未盡完備	已公告 95 學年度起之課程委員會會議紀錄： <a href="http://www2.hre.ntou.edu.tw/cht_web/meeting_minutes/index.php">http://www2.hre.ntou.edu.tw/cht_web/meeting_minutes/index.php</a>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 全民英檢 ( GEPT )：中高級初試通過</li> <li>2. 劍橋大學英語能力認證分級測驗 (Cambridge Main Suite): First Certificate in English (FCE)</li> <li>3. 外語能力測驗 (FLPT-English)：195</li> <li>4. 大學校院英語能力測驗(CSEPT)：240</li> <li>5. 電腦化 托福測驗 (CBT TOEFL)：213 以上</li> <li>6. IELTS：6.0</li> <li>7. 多益測驗 (TOEIC)：750</li> <li>8. 劍橋大學國際商務英語能力測驗 (BULATS)：ALTE Level 3</li> </ol>
材料工程研究所	已規劃於網頁： <a href="http://www.materials.ntou.edu.tw/page/taichgood.htm">http://www.materials.ntou.edu.tw/page/taichgood.htm</a>	已公告 971 之課程委員會會議紀錄： <a href="http://www.materials.ntou.edu.tw/document/5-1.pdf">http://www.materials.ntou.edu.tw/document/5-1.pdf</a>	未繳交
電機工程學系	已規劃於網頁	未公告	未繳交

	<a href="http://www.ee.ntou.edu.tw/">http://www.ee.ntou.edu.tw/</a>		
資訊工程學系	已規劃於網頁（可供參考）： <a href="http://www.cs.ntou.edu.tw/cswp/#resource/0">http://www.cs.ntou.edu.tw/cswp/#resource/0</a>	已公告 96 學年後之課程委員會會議紀錄： <a href="http://www.cs.ntou.edu.tw/cswp/#course_info">http://www.cs.ntou.edu.tw/cswp/#course_info</a>	1. 全民英檢（GEPT）：中高級(適用本系大學部、碩士班、博士班) 2. 電腦化 托福測驗 (CBT TOEFL)：213 （適用本系大學部、碩士班、博士班；另外本系認定托福成績為舊制托福 550 以上、新制托福 90 以上）
通訊與導航工程學系（可參考）	已規劃於網頁（可供參考）： <a href="http://www.cnce.ntou.edu.tw/education/education.htm">http://www.cnce.ntou.edu.tw/education/education.htm</a>	已公告 962 之課程委員會會議紀錄	1.全民英檢：中高級初試 2.電腦化托福測驗（CBT）：213 分以上
光電科學研究所	已規劃於網頁： <a href="http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/traditional.html">http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/traditional.html</a>	已公告 96 學年度以後之課程委員會會議紀錄 <a href="http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/traditional.html">http://ind.ntou.edu.tw/~ieos/traditional.html</a>	<b>1.未定。</b>
海洋法律研究所	已規劃於網頁： <a href="http://www.ntou.edu.tw/ils/cms/index.php?option=wrapper/Itemid/82">http://www.ntou.edu.tw/ils/cms/index.php?option=wrapper/Itemid/82</a>	已公告 932 之後課程委員會會議紀錄	1.外語能力測驗（FLPT-English）：180 分以上、S-2 以上（博士班） 2.電腦化托福測驗（CBT）：213 分以上（博士班） 3.IELTS：6.5 分以上（博士班）
應用經濟研究所	已規劃於網頁： <a href="http://www.iae.ntou.edu.tw/Download/STUDY.pdf">http://www.iae.ntou.edu.tw/Download/STUDY.pdf</a>	奉準可課程委員會與所務會議並行	1. 全民英檢（GEPT）：中級初試通過 2. 劍橋大學英語能力認證分級測驗 (Cambridge Main Suite)：Preliminary English Test (PET) 3. 外語能力測驗 (FLPT-English)：150 4. 大學校院英語能力測驗(CSEPT)：170 5. 電腦化 托福測驗 (CBT TOEFL)：173 6. IELTS：4.0

			7. 多益測驗 (TOEIC) : 650 8. 劍橋大學國際商務英語能力測驗 (BULATS) : ALTE Level 2
教育研究所	已規劃於網頁： <a href="http://140.121.179.180/modules/news/index.php?storytopic=12">http://140.121.179.180/modules/news/index.php?storytopic=12</a>	公告 94 年度以後之課程委員會會議紀錄： <a href="http://140.121.179.180/modules/news/article.php?storyid=450">http://140.121.179.180/modules/news/article.php?storyid=450</a>	全民英檢：中高級
海洋文化研究所	已規劃於網頁： <a href="http://ntouioc.ntou.edu.tw/class">http://ntouioc.ntou.edu.tw/class</a>	公告 962 第一次課程委員會會議紀錄	未繳交
應用英語研究所	已規劃於所網：課程資訊-學生學習資源專區 <a href="http://140.121.179.200/ioae/index.htm">http://140.121.179.200/ioae/index.htm</a>	已公告 971 之課程委員會會議紀錄： <a href="http://140.121.179.200/ioae/index.htm">http://140.121.179.200/ioae/index.htm</a>	除完成修業規定和論文外，畢業前需通過相當全民英檢中高級考試（自 98 學年起新生適用）

## 附件 二

### 研發處報告事項：

一、各學院參卓本校行政單位未來 4 年之施政目標、策略方針及執行計畫，訂定各院未來 4 年之發展目標、策略方針及執行計畫，業已收集並彙整完成如附件 1~6。(海運學院<附件 1 第 51 頁>、生科院<附件 2 第 52 頁>、海資院<附件 3 第 53 頁>、電資院<附件 4 第 54 頁>、工學院<附件 5 第 55 頁>及人社院<附件 6 第 56 頁>)。

二、為利爭取後續一流大學之計劃，擬訂於 8 月初召開會議並邀請各院院長、特聘教授及廖一久講座教授等專家學者一同與會研擬規劃學校未來研究發展方針及方向。

三、依據教育部期程辦理『99 學年度大學校院增設調整院系所學位學程及招生名額總量管制』作業，並依規定併同此作業函報本校「運輸與航海科學系」更名案，業以 98 年 7 月 15 日海研企字第 0980008101 號函報教育部鑒核在案。

四、召開「申請新興學門、國家重大政策領域彈性放寬專任教師數」討論會議，商討本校未符合「大學總量發展規模與資源條件標準」之系所有生命科學系、材料所、環態所、海法所及進修學士班海洋資源管理學系及資訊管理學系，業已請各相關單位依會議決議辦理。

五、依教育部 98 年 6 月 29 日台高(一)字第 0980110329 號函，辦理本校「海洋環境化學與生態研究所」及「海洋法律研究所」申請「99 學年度大學提報總量作業屬新興學門、國家重大政策領域彈性放寬專任教師數」，業以 98 年 7 月 10 日海研企字第 0980007980 號函報教育部鑒核。

### 六、行政院國家科學委員會業務

(一) 98 年專題研究計畫至 98 年 7 月 24 日止已核定 215 件，待計畫主持人上網簽署同意書及填寫支用明細報告表，將陸續辦理簽約及請款。

(二) 97、96 年新制多年期研究計畫經費案，每一多年期計畫須支用百分比達 70% 以上者，或未達 70% 已敘明原因且經國科會同意者，使得請撥下一年計畫經費。本校請撥每一計畫第 2、3 年計畫經費之第 1 期款時，需檢附每一計畫已撥付款之支用明細報告表(需計畫主持人上國科會網站填報後印出，奉核後送綜合組統一請領第 1 期款)。

(三) 99 年度「貴重儀器共同使用服務計畫」，申請案 1 件。

(四) 生物處「生物誌與生態科學研究計畫」，申請案 1 件。

(五) 國科會與行政院原子能委員會共同推動之 99 年度「原子能科技學術合作研究計畫」，本校通過計畫構想書 1 件，須於 98 年 7 月 28 日前完成計畫書送國科會。

(六) 99 年度「國科會/經濟部能源局能源科技學術合作研究計畫」，本校通過計畫構想書 10 件，須於 98 年 8 月 12 日前完成計畫書送國科會。

(七) 98 年度「大專生參與專題研究計畫」申請 78 件，核定通過 27 件，較上年度增加 5 件，補助金額共計 1,254,000 元，補助款已匯入本校。

(八) 98 年度「應用型產學合作研究計畫」，申請案共計 12 件，通過 8 件，待計畫主持人上

網簽署同意書及廠商開立配合款支票後，辦理簽約及請款。

(九) 國科會能源國家型計畫說明會，通知輪機系轉請所屬教師參加，有陳俊隆老師參加 98 年 7 月 21 日(二)台北場次，張宏宜老師參加 98 年 7 月 23 日(四)在清華大學舉行場次。

(十) 98 年度資訊安全技術研發專案計畫，自 98 年 7 月 15 日起開始受理，欲申請者請於 98 年 8 月 17 日 24 時前完成上傳資料並「繳交送出」及「繳交確認」，俾利綜合組後續線上彙整作業及函報。

(十一) 98 年度專題研究計畫申覆案，自 98 年 7 月 17 日起開始受理，欲申請者請於 98 年 8 月 26 日 24 時前完成上傳資料並「繳交送出」及「繳交確認」，俾利綜合組後續線上彙整作業及函報。

(十二) 「心智科學大型研究設備建置及共同使用服務計畫徵求」，自 98 年 5 月 15 日起開始受理，欲申請者請於 98 年 9 月 15 日 24 時前完成上傳資料並「繳交送出」及「繳交確認」，俾利綜合組後續線上彙整作業及函報。

(十三) 人文處「人類行為研究倫理與人體研究倫理治理架構建置計畫」，自 98 年 6 月 24 日起開始受理，欲申請者請於 98 年 9 月 25 日 24 時前完成上傳資料並「繳交送出」及「繳交確認」，俾利綜合組後續線上彙整作業及函報。

(十四) 公開徵求「杜聰明-宏博研究獎」之德國學者專家提名申請案，欲申請者請於 98 年 9 月 25 日前將相關資料送綜合組，俾備函提出申請。

(十五) 2010 台俄 (NSC-SB RAS) 雙邊共同合作研究計畫，自 98 年 7 月 8 日起開始受理，欲申請者請於 98 年 9 月 25 日 24 時前完成上傳資料並「繳交送出」及「繳交確認」，俾利綜合組後續線上彙整作業及函報。

七、有關教育部「培育優質人力促進就業計畫—方案 7：大專校院研究人才延攬方案」，教育部核定博士後研究人員 3 名，研究助理 68 名，共獲得補助人事經費約 2927 萬元。

(一) 已於 98 年 7 月 21 日前檢送修正計畫書報部並請領第一期款新台幣 9,475,080 元。

(二) 已於 98 年 7 月 8 日於本校網頁、國科會網頁、E-JOB 網站刊登用人公告。

(三) 目前整理各學院送來申請聘任研究助理、博士後研究人員資料，並建檔及查核該計畫是否已聘任專任助理或博士後研究人員，將儘速召開會議討論博士後研究人員分配及每月後續報部相關作業。

八、98 年度 1-7 月依本校「教師出席國外舉辦國際會議及國際短期學術訓練補助辦法」，經學術獎勵委員會核定通過補助共計 7 件。

九、本校於 96 年 2 月通過農委會研發成果管理評鑑，研發成果所有權歸屬本校運用，農委會於 98 年 6 月 22 日來函表示將赴校進行追蹤考評；綜合組完成追蹤考評書面報告資料(草稿)並經校內呈核完備後，擬於 98 年 07 月 28 日提送農委會，俟書面資料審核通過後，將於 98 年 8 月 30 日前擇期赴本校進行追蹤考評。

十、本校運輸與航海科學系游明敏老師參加中央研究院「98 年第 2 梯次獎勵國內學人短期來院訪問研究案」核定通過，該合約書依往例由游老師、運輸與航海科學系及本處綜合組各執一份留存備查。

- 十一、經濟部來函舉辦「2009年大學產業經濟貢獻獎」，業經奉核推薦食科系蔡國珍教授(放棄)、潘崇良副教授(放棄)及養殖系陸振岡副教授，業於98年7月9日備文函送養殖系陸振岡副教授資料參選。
- 十二、修訂「國立臺灣海洋大學教師論文發表補助辦法」及「國立臺灣海洋大學增進社會服務獎勵辦法」，業於98年7月23日公告之。
- 十三、行政院農委會98年7月23日來文將舉辦明(99)年林業及自然保育有功人士選拔活動，業經奉核推薦陳義雄教授參加甄選。
- 十四、智財中心網頁設置規劃，建置「專家及廠商」登錄系統，已完成老師研究重點及成果資料庫架設，於測試正常後，將Mail給本校教師上線註冊登錄個人的研究重點及成果，便於廠商查詢(附件7第57頁)。另廠商亦可登錄本資料庫，以便本中心協助媒合本校教師**
- 十五、為服務本校老師，每週至行政院工程會網站蒐尋(教育部及農委會計畫)招標資訊以Mail寄送全校老師提供參考，本月共計4次，Mail時間分別為98.07.06、98.07.13、98.07.20及98.07.27提供本校教師卓參。詳細資料可至行政院工程會網站(<http://web.pcc.gov.tw>)點閱。
- 十六、國內學術合作交流案
- (一)辦理8月10日基隆市港務局辦理APP參訪至本校探勘路線事宜，並聯繫相關參訪單位。
  - (二)辦理光電所江海邦老師與英濟股份有限公司簽署98年6月至101年6月兼職合約書事宜。
- 十七、中國地區學術合作交流案
- (一)辦理7月14至23日「2009年『Hi-Young海洋青春』海峽兩岸青年海洋教育文化交流活動」。
  - (二)擬訂8月份本校校長赴大陸姐妹校交流企劃書。
- 十八、締結新約
- 本校與印尼布拉維賈斯大學(University of Brawijaya)建立姐妹校，並於7月14日由本校李校長完成合作備忘錄簽署。
- 十九、申請補助案
- (一)2009年『Hi-Young海洋青春』海峽兩岸青年海洋教育文化交流活動，教育部核撥補助經費新臺幣6萬元整。
  - (二)7月6日辦理97年度教育部「學海飛颺」選送學生赴國外研修計劃第二次甄選會，獲補助者有航運管理學系洪惠珏、黃毓玲同學。
- 二十、民國98年6月份海研二號共執行7航次，合計20天的海上探測任務，其中國科會計畫共6航次17天，建教委託航次共1航次3天。
- 二一、海研一、二及三號研究船8月至11月之船期預排會議已於98年7月14日召開，擬定三艘研究船共同聯合作業之航次日期。
- 二二、因海研二號工作車年限已到，且今年之維修次數太頻繁，擬於98年7月31日報廢，8月1日停止租用服務。
- 二三、創新育成中心業務

(一)99 年度經濟部中小企業處創新育成中心計畫，已於 7 月 15 日提送。

(二)本年度中心累計績效:

- 1.輔導廠商家數達 19 家，其中 3 家為新創且本年度新簽約之廠商。
- 2.媒合技轉授權案，金額為 3 佰 84 萬 8 仟元。
- 3.媒合產學合作案，金額為 3 佰 18 萬元。

(三)簽署海生所彭家禮老師與香港城市大學「紅樹林內生真菌株之分離、純化及接種」技轉案合約，本技轉案金額美金 6.4 萬元整。

**(四)與教學中心、就業輔導組共同提出教育部 98 年度補助大專校院推動「大專畢業生創業服務計畫」，本校取得 7 件補助計畫。(本校通過率 70%，全國大專院校通過率 48%)**

(五)與智財中心共同籌備「2009 海洋生物技術研發成果發表暨展示會」，於 7 月 23 日至 26 日假台北世貿中心展覽館展出，本次共有 12 位老師 11 項研發成果展出。中心爭取到本校參加活動展前記者會，展出食品科學系蔡國珍老師「酵母菌血糖調節物質之生產技術」及吳彰哲老師「DNA 疫苗貼布」兩項技術，獲得與會媒體及業者熱烈迴響。

#### 二四、智財中心業務

(一)「教育部獎助大專院校發展區域產學連結績效計畫」部分：

1. 7 月 10 日出席本計畫第二次聯席會議。
2. 7 月 13 日召開本計畫校內期中會議。
3. 向教育部申請本計畫第二期款。
4. 彙整計畫主持人期中簡報內容。

(二)於 7 月 10 日召開第二次研發成果管理委員會議。

(三)與育成中心合作辦理「2009 台灣生技展」。

(四)本中心網頁資料更新，完成老師研究重點與成果資料庫架設，將來可供廠商查詢，廠商亦可登錄資料，便於中心協助媒合。

(五)辦理國科會本年度之「技術移轉獎勵」申請事宜。

(六)辦理國科會本年度之「績優技術移轉中心之獎助」申請事宜。

(七)發行第三期「校園智慧財產電子通訊」。

(八)每週例行智財諮詢服務及後續追蹤。

(九)第三次研發成果管理委員會議開會準備。

#### 二五、補充報告：

(一) 98 年行政院國家科學委員會專題研究計畫至 98 年 8 月 3 日止已核定 219 件，檢附本校各系所 97 及 98 年度國科會計畫申請、通過件數統計表(如附件 8 第 59 頁)

(二) 統計 2006-2008 年本校各系所專任教師專任教師發表於 SCI 期刊(不重複計算共同發表，如附件 9 第 61 頁)，助理教授以上專任師資平均篇數從 2006 年為每人 0.96 篇成長到 2008 年為每人 1.14 篇，逐年顯著增加，顯示本校學術研究表現極為積極且逐步邁向卓越。

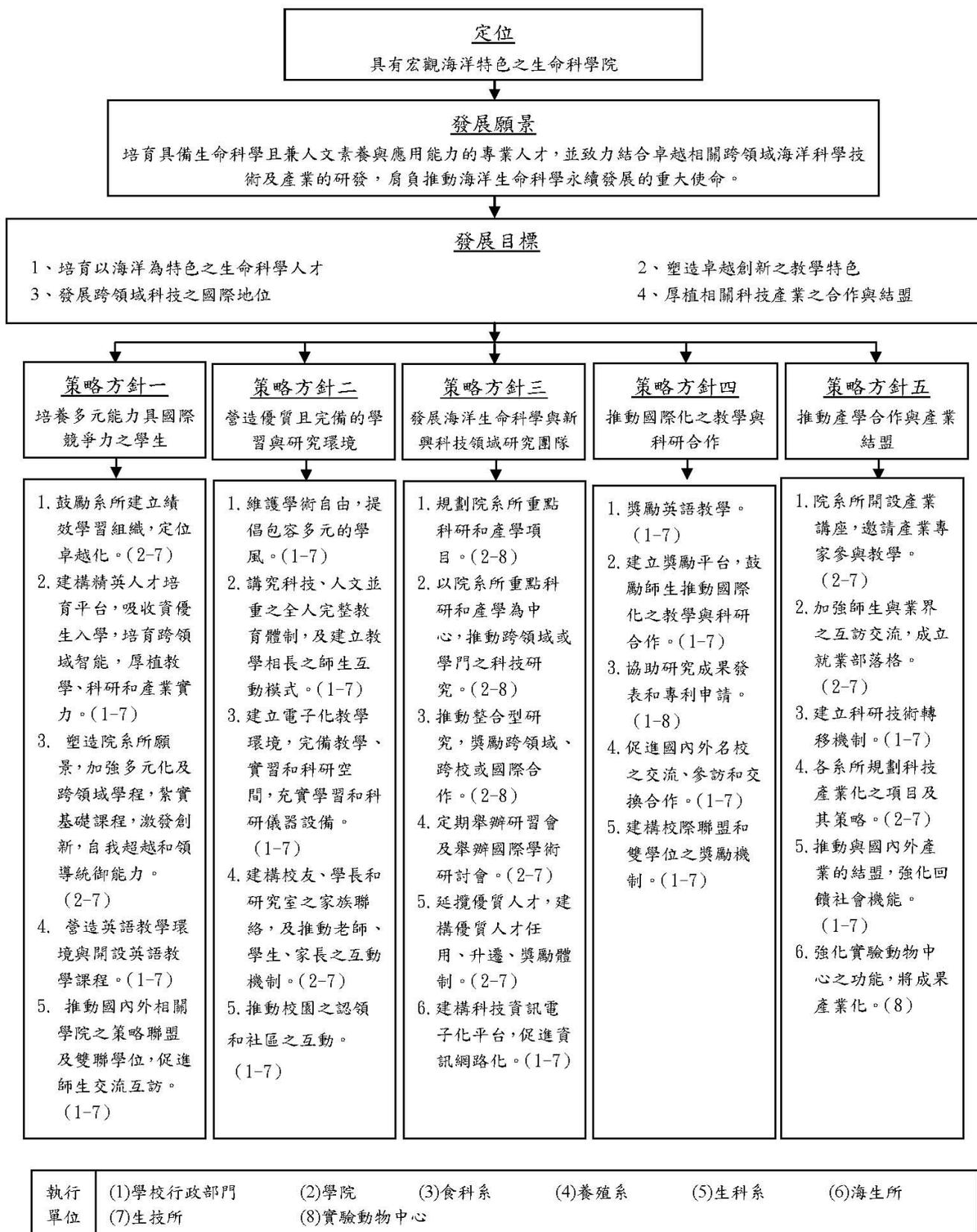
(三) 2009 年世界大學科研論文排名 (附件 10 第 63 頁)

(四) 2009 年網路學術影響力-本校於全球排名第 1014 名 (附件 11 第 67 頁)

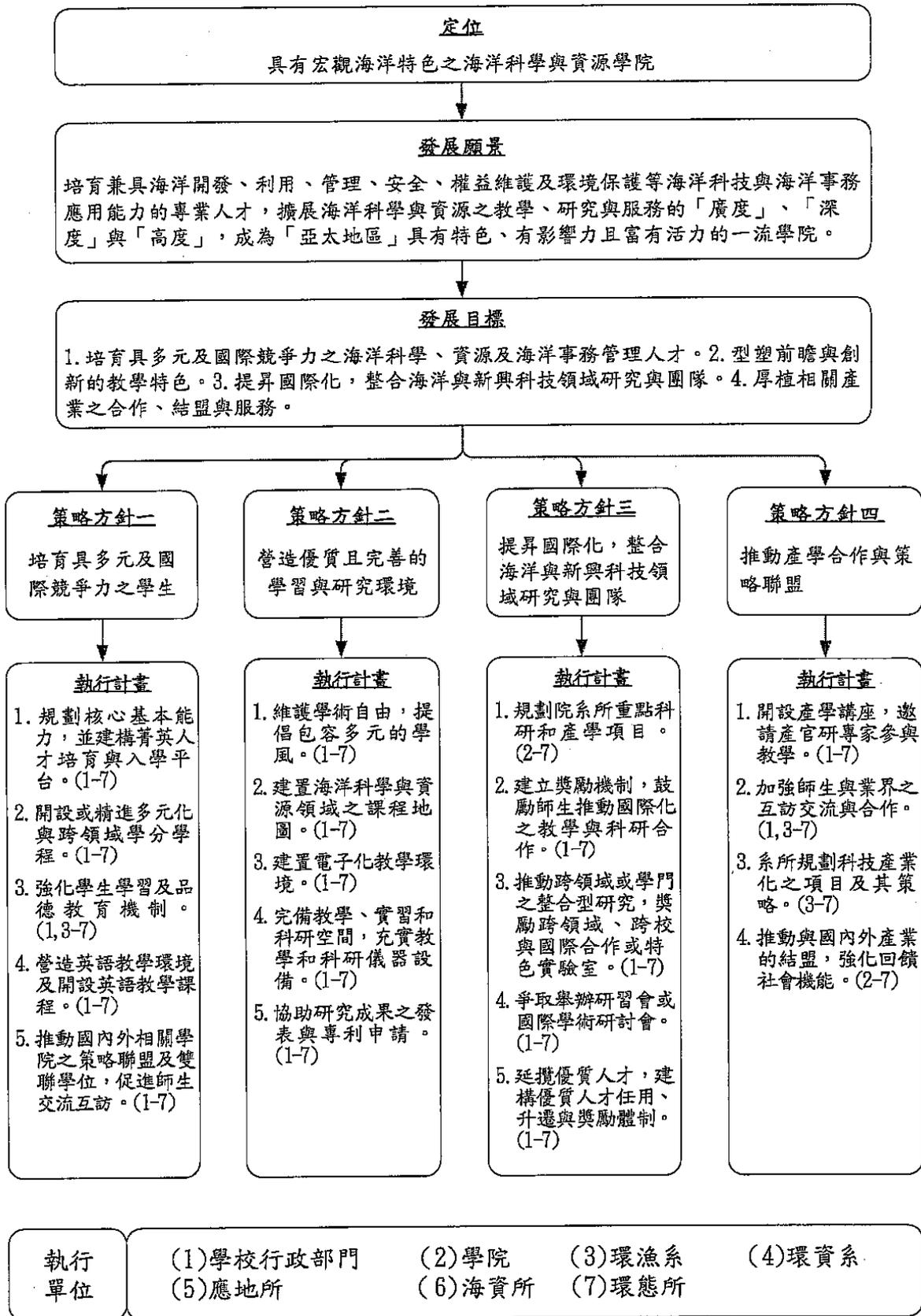
海運暨管理學院



## 生命科學院



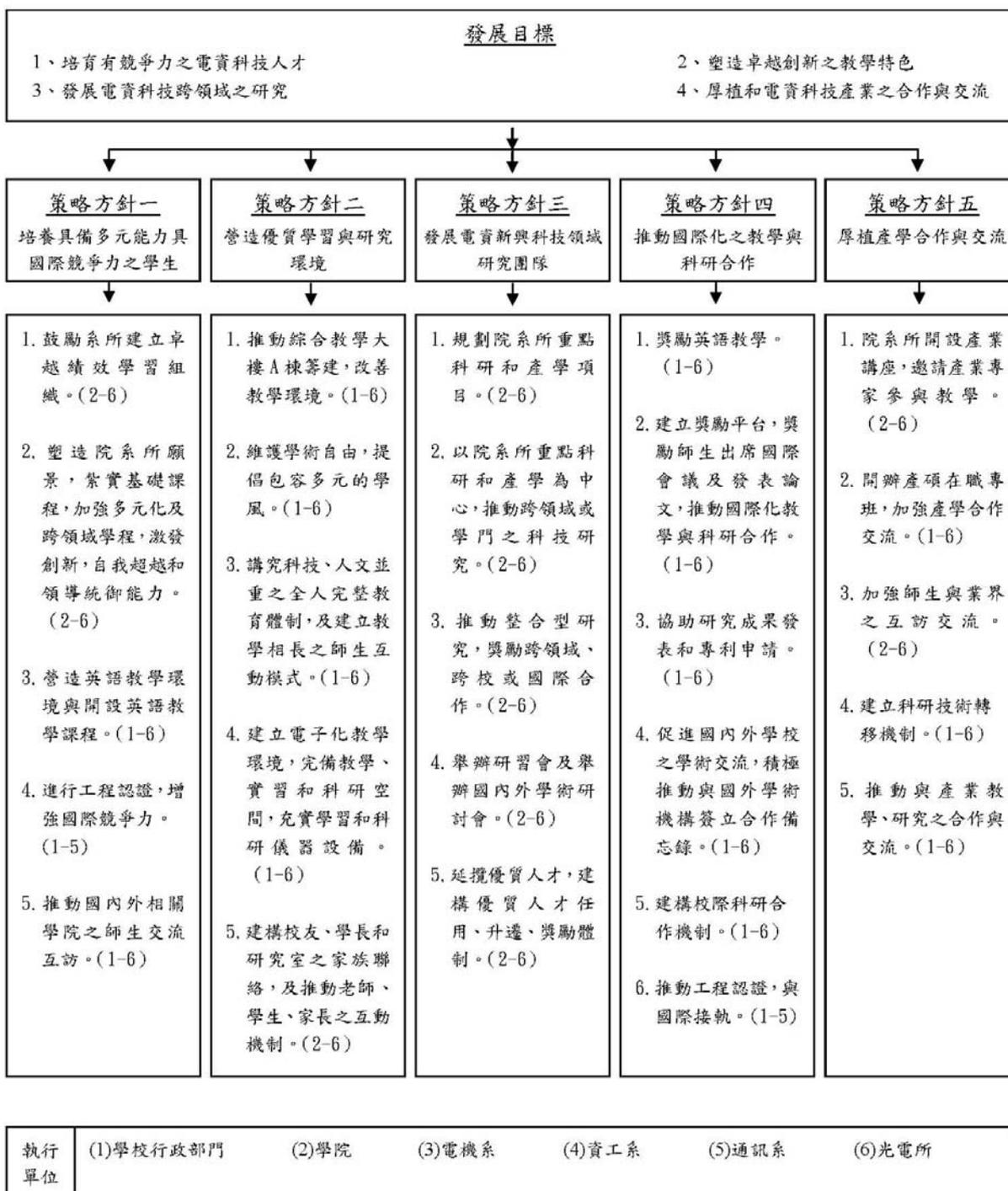
## 海洋科學與資源學院





<p>執行單位 (1) 學校行政部門 (2) 學院 (3) 機械與機電工程學系 (4) 系統工程暨造船學系 (5) 河海工程學系 (6) 材料工程研究所 (7) (8) (9) (10)</p>
---

電資學院





## 國立臺灣海洋大學『可移轉技術摘要』說明表(範例)

中英文 技術/專利名稱	可攜式離子濃度感測裝置()			
技術創作人	姓名	吳志偉	職稱	副教授
	聯絡電話	24622192 ext 3253	e-mail	wuchihwe@ntou.edu.tw
技術說明	<p>流體中的離子濃度測定,尤其是水中離子濃度之測定係一重要且必須精準之檢測過程,包括硝酸鹽、亞硝酸鹽、氨鹽、磷酸鹽、矽酸鹽、重金屬離子等。水中離子濃度高低將可直接反應該水域生態環境狀況,甚至影響人類的用水安全。常見的水中離子濃度分析主要分為實驗室分析法及現場即時分析法兩種技術,前者需由人員採樣後以架設於實驗室中的大型儀器進行分析,雖然檢測設備性能精準,卻不易搬遷至現場進行即時檢測;後者如比色卡或掌上型光電比色計,雖然具有可隨身攜帶,提高檢測靈活度的特性,卻犧牲了量測的精確度以及低濃度的檢測能力。本技術提供一輕薄短小、高靈敏度、高偵測極限、低樣本需求、且即時分析檢測之工具解決上述水中離子濃度檢測技術缺口。本裝置利用微機電製程技術,整合微流體系統、光學偵測、發光二極體 (Light Emitting Diode, LED)光源、光二極體(Photo Diode, PD)、訊號處理、濃度數字化顯示等技術,製作出可攜式水中離子濃度感測裝置。</p>			
技術成熟度	<input type="checkbox"/> 量產 <input type="checkbox"/> 試量產 <input checked="" type="checkbox"/> 雛型 <input type="checkbox"/> 實驗室階段 <input type="checkbox"/> 概念 <input type="checkbox"/> 其他 (_____)			
歸屬技術領域	<input type="checkbox"/> 通訊與光電 <input type="checkbox"/> 海洋生技 <input checked="" type="checkbox"/> 電機與機械 <input type="checkbox"/> 材料化工 <input type="checkbox"/> 其他 (_____)			
技術規格	100 $\mu$ L的樣本與反應試劑總量,偵測極限7.8nM			
技術/專利特性	<p>本裝置利用微機電製程技術,整合微流體系統、光學偵測、發光二極體 (Light Emitting Diode, LED)光源、光二極體(Photo Diode, PD)、訊號處理、濃度數字化顯示等技術,製作出離子濃度感測系統。當待測樣本與反應試劑注入晶片時,螺旋式微混合結構將兩者充分混合以呈色;晶片內之微氣泡清除器,則可攫取並儲存混雜在工作流體中的微氣泡,避免因氣泡而造成後續訊號偵測的誤差;已呈色之樣本與LED光源裝置所發射之特定波長光進行吸收反應,衰減的光強度經PD轉為電訊號,再以VHDL硬體描述語言設計訊號處理電路及液晶顯示器(Liquid Crystal Display, LCD)資料顯示電路,並實現於場可規劃邏輯陣列(Field Programmable Gate Array, FPGA)晶片以作為分析系統之後端電路,如此即可完成水中離子濃度測定。</p>			
技術競爭力分析	<p>國內外較常使用之水中離子濃度檢測方法可分成實驗室分析法與現場即時分析法兩大類,前者因前置作業繁瑣、分析時間冗長、設備價格昂貴、且無法將其微型化以於現場進行各式水中離子濃度檢測;後者之優點為可隨即採取樣本進行檢測,然而直接運用視覺比較溶液顏色深淺以定義濃度值,常因顏色接近導致誤判或無法分辨低濃度時之顏色變化,故只能用以粗略估計樣本之濃度範圍,無法獲得精確數據。後者雖另可利用掌上型光電比色計加以改善,然其偵測範圍與精度判讀值不佳,無法使用於低濃度樣本之檢測。本可攜式離子濃度感測裝置因具輕薄短小、高靈敏度、低偵測極限、低樣本需求等特性,故可解決上述兩種水中離子濃度檢測技術的問題。</p>			
技術應用範圍	社區水塔水質監控、環保清潔業者之即時檢測工具、觀賞魚用水族箱水質監控、水庫或水源地之水質長期監測、養殖業之水質監控			
適用產業	生物科技業:螢光檢測晶片;水產養殖業:水質檢測晶片;環保清潔業:民生用水質檢測工具;化學分析產業:營養鹽檢測晶片;光電產業:液態光纖			
應用市場潛力	依據農委會九十五年公佈的最新統計資料,台灣養殖魚塭總面積約為56406公頃。純就晶片本身的經濟產值來估算,假設每一公頃含五口池塘,每一池塘每兩			

		星期使用晶片檢測一次，每一晶片假設使用成本為新台幣50元，略估一年的產值約為新台幣三億三千餘萬元，故本裝置對整體養殖產業將有極高之助益，更可開創一個全新之水質檢測產業。此外，精確地掌握水質，亦可避免水資源的過度使用，將解決國內目前嚴重地層下陷的問題，其價值更是無法估計。				
專利保護狀況	申請中	申請國家		專利類型		
		中華民國		<input checked="" type="checkbox"/> 發明 <input type="checkbox"/> 新型 <input type="checkbox"/> 新式樣		
	已獲得	核准國家	專利類型	證書號碼	專利權截止日	
交易方式		<input checked="" type="checkbox"/> 技術授權( <input type="checkbox"/> 專屬 <input type="checkbox"/> 非專屬) <input type="checkbox"/> 產權移轉 <input checked="" type="checkbox"/> 合作開發 <input type="checkbox"/> 其他				
實施地區限制		<input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 限在台灣製造 <input type="checkbox"/> 其他				
備註						

註：請以一項技術填寫一表為原則，內容請簡單具體。

97 及 98 年度國科會計畫申請、通過件數統計表

系所名稱	申請件數		通過件數 <sup>註3</sup>		專任教師人數 <sup>註4</sup>		計畫申請人數		人均件數	
	97年 <sup>註1</sup>	98年 <sup>註2</sup>	97年 (a)	98年 (b)	97年 (c)	98年 (d)	97年	98年	(a/c)	(b/d)
商船學系暨研究所	6	9	6	4	13	15	6	6	0.46	0.27
航運管理學系暨研究所	16	15	15	11	19	22	14	15	0.79	0.50
運輸與航海科學系	10	8	6	5	14	15	9	7	0.43	0.33
輪機工程學系暨研究所	9	14	5	8	15	16	7	10	0.33	0.50
海運暨管理學院小計	41	46	32	28	61	68	36	38	0.52	0.41
食品科學系暨研究所	16	10	23	15	22	20	15	8	1.05	0.75
水產養殖學系暨研究所	6	7	8	11	18	21	6	5	0.44	0.52
海洋生物研究所	7	9	16	12	10	10	6	7	1.60	1.20
生物科技研究所	11	10	12	9	12	13	10	9	1.00	0.69
水產生物科技頂尖研究中心	0	1	0	2	0	0	0	1	0.00	0.00
生命科學院小計	40	37	59	49	62	64	37	30	0.95	0.77
海洋環境資訊系暨研究所	11	12	8	8	12	12	9	9	0.67	0.67
環境生物與漁業科學系暨研究所	4	7	8	6	14	14	3	5	0.57	0.43
應用地球科學研究所	8	12	8	7	6	7	6	7	1.33	1.00
海洋事務與資源管理研究所	3	5	2	6	5	6	2	5	0.40	1.00
海洋環境化學與生態研究所	1	4	6	2	4	3	1	3	1.50	0.67
海洋科學與資源學院小計	27	40	32	29	41	42	21	29	0.78	0.69
系統工程暨造船學系暨研究所	10	11	11	10	18	17	10	11	0.61	0.59
河海工程學系暨研究所	28	25	22	26	25	27	20	23	0.88	0.96

材料工程研究所	7	6	8	9	5	6	5	5	1.60	1.50
機械與機電工程學系暨研究所	16	15	10	11	26	25	14	10	0.38	0.44
工學院小計	61	57	51	56	74	75	49	49	0.69	0.75
電機工程學系暨研究所	23	25	12	15	22	23	14	14	0.55	0.65
資訊工程學系暨研究所	17	18	15	14	23	24	15	16	0.65	0.58
通訊與導航工程學系暨研究所	11	15	6	6	10	11	8	10	0.60	0.55
光電科學研究所	4	6	6	8	11	11	4	6	0.55	0.73
電機資訊學院小計	55	64	39	43	66	69	41	46	0.59	0.62
教育研究所(師資培育中心)	5	3	5	4	8	8	5	3	0.63	0.50
應用經濟研究所	4	2	3	2	4	4	4	2	0.75	0.50
海洋法律研究所	4	5	0	1	5	4	3	3	0.00	0.25
海洋文化研究所	0	6	0	2	0	0	0	5	0.00	0.00
通識教育中心	3	5	4	2	14	14	2	4	0.29	0.14
應用英語研究所	5	2	3	3	11	10	5	2	0.27	0.30
體育室	2	1	0	0	8	8	2	1	0.00	0.00
人文社會學院小計	23	24	15	14	50	48	21	20	0.30	0.29
總計	247	268	228	219	354	366	205	212	0.64	0.60

註 1：97 年總申請件數：永續會 5 件、生物處 37 件、自然處 29 件、工程處 127 件、人文處 40 件、科教處 9 件，共計 247 件，不含新進老師申請隨到隨審及預核多年期計畫。

註 2：98 年總申請件數：生物處 32 件、自然處 54 件、工程處 134 件、人文處 46 件、科教處 2 件，共計 268 件，不含新進老師申請隨到隨審及預核多年期計畫。

註 3：97 年計畫統計至 97.12.31 止，98 年計畫統計至 98.8.3 止（皆含新進老師隨到隨審通過之計畫及預核多年期計畫）。

註 4：專任教師人數：計畫申請時之講師(含)以上專任教師人數。

註：綜合業務組製表

2006-2008年本校各系所教師 SCI 發表件數統計表

98.8.3

系所名稱	篇數			專任教師人數			人均篇數		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008	2006	2007	2008
商船學系暨研究所	2	4	4	13	13	15	0.15	0.31	0.27
航運管理學系暨研究所	11	14	12	18	19	22	0.61	0.74	0.55
運輸與航海科學系	2	6	7	14	14	15	0.14	0.43	0.47
輪機工程系暨研究所	17	26	22	17	15	16	1.00	1.73	1.38
海運暨管理學院小計	32	50	45	62	61	68	0.52	0.82	0.66
食品科學系暨研究所	30	35	35	22	22	20	1.36	1.59	1.75
水產養殖學系暨研究所	22	22	21	18	18	21	1.22	1.22	1.00
生命科學系	0	0	3	0	0	0	0.00	0.00	0.00
海洋生物研究所	21	36	54	7	10	10	3.00	3.60	5.40
生物科技研究所	23	20	35	13	12	13	1.77	1.67	2.69
水產頂尖研究中心	4	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
生命科學院小計	100	113	148	60	62	64	1.67	1.82	2.31
海洋環境資訊系暨研究所	9	9	18	10	12	12	0.90	0.75	1.50
環境生物與漁業科學系暨研究所	10	11	17	15	14	14	0.67	0.79	1.21
應用地球科學研究所	15	9	15	6	6	7	2.50	1.50	2.14
海洋事務與資源管理研究所	3	2	3	4	5	6	0.75	0.40	0.50
海洋環境化學與生態研究所	8	16	11	2	4	3	4.00	4.00	3.67
海洋科學與資源學院小計	45	47	64	37	41	42	1.22	1.15	1.52
系統工程暨造船學系暨研究所	6	8	9	17	18	17	0.35	0.44	0.53
河海工程學系暨研究所	33	29	38	26	25	27	1.27	1.16	1.41
材料工程研究所	28	35	26	6	5	6	4.67	7.00	4.33
機械與機電工程學系暨研究所	26	42	37	25	26	25	1.04	1.62	1.48
工學院小計	93	114	110	74	74	75	1.26	1.54	1.47

2006-2008年本校各系所教師 SCI 發表件數統計表

98.8.3

系所名稱	篇數			專任教師人數			人均篇數		
	2006	2007	2008	2006	2007	2008	2006	2007	2008
電機工程學系暨研究所	35	39	33	23	22	23	1.52	1.77	1.43
資訊工程學系暨研究所	14	14	18	24	23	24	0.58	0.61	0.75
通訊與導航工程系暨研究所	14	8	8	10	10	11	1.40	0.80	0.73
光電科學研究所	30	28	28	11	11	11	2.73	2.55	2.55
電機資訊學院小計	93	89	87	68	66	69	1.37	1.35	1.26
教育研究所(師資培育中心)	0	0	0	9	8	8	0.00	0.00	0.00
應用經濟研究所	1	1	0	4	4	4	0.25	0.25	0.00
海洋法律研究所	1	0	0	5	5	4	0.20	0.00	0.00
海洋文化研究所	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00
通識教育中心	0	0	0	12	14	14	0.00	0.00	0.00
應用英語研究所	0	0	0	11	11	10	0.00	0.00	0.00
人文社會學院小計	2	1	0	41	42	40	0.05	0.02	0.00
研發處	1								
件數總計(A)	366	414	454	342	346	358	1.07	1.20	1.27
全校SCI篇數(B)	330	370	409				0.96	1.07	1.14

製表：研發處綜合業務組

註：(A)大於(B)是因為一篇文若由多個系所合作，每個系所各計算一次。

資料檢索日期：98.7.14

資料來源：本校圖書館 web of science

## 2009 年世界大學科研論文排名

「財團法人高等教育評鑑中心基金會」30 日公佈「2009 世界大學科研論文質量評比」，針對世界大學產出的科學研究論文進行質量表現評比，列出「不分領域」世界前 500 大排名；及列出各「分領域」世界前 300 大排名。分別從以下三大方面評估：

- (1) 「學術生產力」
- (2) 「學術影響力」
- (3) 「學術卓越性」

「不分領域」之科研論文排名表現，臺灣進入世界前 500 大排名之學校有 7 所，較去年增加 2 校，若考量學校規模因素進行「參考規模排名」，進榜的國內大學名次更再往前躍進。：

- (1) 臺大(102 名)
- (2) 成大(307 名)
- (3) 清大(347 名)
- (4) 交大(456 名)
- (5) 長庚(479 名) (新進榜)
- (6) 中央(483 名) (新進榜)
- (7) 陽明(493 名)

「分領域」之科研論文排名表現，臺灣各領域分別進入世界前 300 大排名之學校分述如下，社會科學領域為首次入榜。

- (1) 工學領域：成大、臺大、清大、中山、中央、台灣科大、中興。
- (2) 理學領域：臺大、清大、成大、交大、中央。
- (3) 農學領域：臺大、中興。
- (4) 臨床醫學領域：臺大、長庚、陽明。
- (5) 生命科學領域：臺大。
- (6) 社會科學領域：臺大。(首次進榜)

2009 年評比所採用之指標共計八項，指標項目及權重分別是：

構面	2009 年（不）分領域指標	權重	
學術生產力	近十一年論文數(1998-2008)*	10	20
	當年論文數(2008)*	10	
學術影響力	近十一年論文被引次數(1998-2008)*	10	30
	近二年論文被引次數(2007-2008)*	10	
	近十一年論文平均被引次數(1998-2008)	10	
學術卓越性	近二年 h 指數(2007-2008)	20	50
	高被引文章數(1998-2008)	15	
	高影響期刊論文數(2008)	15	

\*不分領域進行參考規模排名時，該指標分數為除以全職教師數而得。

- 2009 世界大學科研論文質量評比 兩岸四地 排名（附件 10-1 第 65 頁）
- 2009 世界大學科研論文質量評比兩岸四地 「各領域」 排名（附件 10-2 第 66 頁）

2009 世界大學科研論文質量評比 兩岸四地 排名

世界排名	去年排名	進退步名次	校名	國家排名	11 年論文數	當年論文數	11 年被引次數	2 年被引次數	平均被引次數	H 指數	高被引文章數	高影響期刊論文數	總分	參考排名 (考量教師數)
◎ 臺灣 ◎														
102	141	+39	國立臺灣大學	1	28.57	34.41	7.37	10.77	15.85	37.33	4.10	14.97	20.02	67
307	328	+21	國立成功大學	2	16.34	21.37	3.43	5.14	12.88	20.00	1.83	9.09	11.55	145
347	366	+19	國立清華大學	3	10.97	11.97	2.76	4.33	15.45	22.67	1.48	6.38	10.26	215
456	463	+7	國立交通大學	4	10.95	12.35	1.73	2.91	9.71	17.33	1.04	5.80	8.26	290
479	-	-	長庚大學	5	5.27	9.50	1.18	2.89	13.76	21.33	0.53	2.88	8.04	380
483	-	-	國立中央大學	6	6.79	8.34	1.45	2.59	13.15	21.33	0.85	2.56	8.01	378
493	475	-18	國立陽明大學	7	7.22	8.93	2.33	2.47	19.86	16.00	0.49	3.07	7.82	365
◎ 大陸 ◎														
144	152	+8	北京清華大學	1	29.21	37.59	5.34	10.73	11.23	28.00	4.51	12.28	17.53	334
147	164	+17	北京大學	2	24.30	30.25	5.59	10.81	14.14	32.00	5.14	10.45	17.25	277
179	220	+41	浙江大學	3	24.25	38.82	3.65	9.87	9.23	26.67	2.68	11.36	16.02	332
216	289	+73	上海交通大學	4	17.94	31.20	2.54	8.11	8.70	29.33	2.82	7.56	14.27	367
222	244	+22	中國科學技術大學	5	16.46	20.40	3.88	8.29	14.46	30.67	3.90	6.38	14.02	163
250	305	+55	復旦大學	6	15.45	21.56	3.36	7.23	13.35	26.67	2.46	7.69	12.95	322
292	292	+0	南京大學	7	16.97	19.18	3.39	6.02	12.26	24.00	2.03	6.15	11.81	391
346	358	+12	廣州中山大學	8	8.74	15.87	1.84	5.14	12.97	24.00	1.77	5.04	10.28	-
376	389	+13	南開大學	9	9.71	12.92	1.69	4.15	10.70	24.00	1.40	4.12	9.54	397
393	475	+82	四川大學	10	9.22	17.96	1.09	3.94	7.27	24.00	1.22	2.89	9.36	-
416	406	-10	吉林大學	11	10.88	15.13	1.89	3.72	10.67	20.00	1.38	4.20	9.06	450
432	443	+11	山東大學	12	11.08	16.87	1.51	3.62	8.35	18.67	0.95	4.12	8.64	257
468	498	+30	武漢大學	13	9.08	12.72	1.51	3.44	10.23	18.67	0.89	3.83	8.14	-
491	-	-	華中科技大學	14	9.64	18.09	1.03	3.06	6.58	17.33	0.43	3.14	7.84	-
496	-	-	哈爾濱工業大學	15	8.90	15.34	0.80	2.86	5.49	18.67	0.85	3.92	7.79	-
◎ 香港 ◎														
185	173	-12	香港大學	1	19.68	19.47	6.95	9.25	21.68	29.33	5.38	8.71	15.68	280
231	275	+44	香港中文大學	2	16.77	16.52	5.35	6.72	19.59	28.00	3.43	6.92	13.65	286
325	320	-5	香港科技大學	3	11.01	9.83	3.69	3.97	20.60	24.00	3.07	5.24	10.96	294
420	397	-23	香港城市大學	4	11.89	11.85	2.70	2.91	13.95	18.67	2.68	3.47	8.98	372
470	455	-15	香港理工大學	5	12.40	12.43	2.29	3.02	11.34	16.00	1.02	4.14	8.12	349
◎ 新加坡 ◎														
93	86	-7	新加坡國立大學	1	29.86	32.47	8.85	13.10	18.20	33.33	7.43	16.13	20.45	131
276	294	+18	南洋理工大學	2	16.66	22.93	2.83	6.61	10.44	24.00	2.52	8.21	12.36	386

2009 世界大學科研論文質量評比兩岸四地 各領域排名

世界排名	去年排名	進退步名次	校名	國家排名	11 年論文數	當年論文數	11 年被引次數	2 年被引次數	平均被引次數	H 指數	高被引文章數	高影響期刊論文數	總分
<b>◎農學領域◎</b>													
112	123	+11	國立臺灣大學	1	24.68	35.04	12.97	19.68	17.37	47.06	1.48	31.99	25.40
188	268	+80	國立中興大學	2	11.46	19.20	5.22	12.43	15.05	47.06	2.58	24.73	19.85
<b>◎生命科學領域◎</b>													
229	260	+31	國立臺灣大學	1	11.07	20.18	2.88	5.86	20.74	25.00	0.77	6.03	12.09
<b>◎社會科學領域◎</b>													
217	-	-	國立臺灣大學	1	9.35	18.20	2.77	5.52	26.89	33.33	0.46	5.48	13.83
<b>◎臨床醫學領域◎</b>													
157	185	+28	國立臺灣大學	1	15.50	18.68	5.25	7.84	16.31	33.33	2.21	7.62	14.50
249	-	-	長庚大學	2	6.85	12.84	1.79	4.39	12.60	31.25	0.87	3.04	10.68
258	264	+6	國立陽明大學	3	9.51	13.12	3.23	3.97	16.38	25.00	0.77	3.43	10.25
<b>◎理學領域◎</b>													
66	77	+11	國立臺灣大學	1	27.94	41.55	15.01	29.25	22.33	59.46	7.99	34.24	31.83
184	171	-13	國立清華大學	2	17.27	24.06	9.45	16.78	22.75	43.24	3.15	23.64	21.70
230	216	-14	國立成功大學	3	15.78	31.33	6.60	13.53	17.38	35.14	1.68	24.05	19.35
283	257	-26	國立交通大學	4	15.21	24.44	5.34	10.20	14.60	32.43	1.26	21.20	16.83
298	-	-	國立中央大學	5	12.07	17.43	5.98	11.10	20.59	37.84	2.42	11.82	16.42
<b>◎工學領域◎</b>													
30	41	+11	國立成功大學	1	63.08	73.30	28.98	47.93	15.76	45.45	13.33	65.49	43.82
32	28	-4	國立臺灣大學	2	56.83	64.00	28.93	45.53	17.46	50.00	17.60	60.33	42.96
54	55	+1	國立交通大學	3	51.41	46.06	23.47	30.25	15.66	45.45	10.40	43.43	33.85
55	50	-5	國立清華大學	4	40.40	36.22	27.35	33.90	23.22	45.45	9.60	47.65	33.79
206	244	+38	國立中山大學	5	18.53	19.52	10.38	13.00	19.21	36.36	5.87	12.91	18.15
208	206	-2	國立中央大學	6	22.37	24.31	12.42	12.67	19.04	31.82	4.80	11.97	17.96
216	268	+52	國立臺灣科技大學	7	23.96	26.21	9.34	13.22	13.36	36.36	2.13	9.86	17.68
237	271	+34	國立中興大學	8	15.70	21.37	6.57	14.06	14.35	36.36	2.13	14.79	17.02

**2009 年網路學術影響力-本校於全球排名第 1014 名**  
(較上次 2009 年 1 月前進 320 名)

「西班牙網路計量研究中心」公佈最新(2009 年 7 月) 世界大學網路排名 (Webometrics Ranking of World University)，係針對全世界各大學網頁進行評比，主要參考 Google、Yahoo、Live Search、Exalead 等搜尋引擎的資料。並以下列四項指標衡量世界各大學表現，指標分別是：

- (1) 「web size」(20%)：係統計四大網站搜尋器 Google, Yahoo, Live Searc 與 Exalead 所搜尋各大學網頁的頁數。
- (2) 「(Link)Visible」(50%)：統計三大網站搜尋器 Yahoo, Search 與 Exalead 之各大學網頁對內外被聯結數、次網域數目及被瀏覽數目。
- (3) 「Rich File」(15%)：以 Google、Live Search, Yahoo 與 Exlead 搜尋引擎搜尋不同的檔案類型，包含 Adobe Acrobat(pdf), Adobe PostScript(ps), Micorsoft Word (doc)與 Microsoft Powerpoint (ppt)等形式檔案之學術出版品數目，計算其總量。
- (4) 「(Google)Scholar」(15%)：由 Google Scholar 網站所搜尋到之學術文章、報告與相關其他學術研究等之數目。

綜合上述四項指標，得出：

**本校網頁在全球大學的排名為第 1014 名，較去年排名前進 320 名。**

● 本校(2007-2009) 於世界大學網路排名情形如下，持續穩健進步中。

年度/月份	世界排名	相較前次排名之進退
2007 年 7 月	<b>1472</b>	--
2008 年 7 月	<b>1,442</b>	<b>+30</b>
2008 年 1 月	<b>1,354</b>	<b>+88</b>
2009 年 1 月	<b>1,334</b>	<b>+20</b>
2009 年 7 月	<b>1,014</b>	<b>+320</b>

「+」表示進步，「--」表示沒有資料評比。

● 本校於各項指標之排名情形：

No.	指標	比重	本校於各項指標之排名			進退	
			2008年 7月	2009年 1月	2009年 7月	相較 2008年7月	相較 2009年1月
1	Web size	20%	834	780	945	+54	-165
2	(Link)Visibility	50%	2,068	2,062	1,329	+2	+733
3	Rich Files	15 %	979	919	923	+60	-4
4	(Google) Scholar	15 %	1,452	1,521	1,250	-69	+271

「+」表示進步，「-」表示退步。

若以四項指標來分析，本校於各分類指標排名增減如下：

1. 網頁規模(web size)：本次較同年(2009年1月)退步165名。

主要可能原因是網頁內容的豐富性與層次不足，可以適當地增加中、英文網頁資料內容及連結層次。

2. 能見度(visibility)：較同年(2009年1月)進步733名。

應是本校執行「提升網站排名計畫」增加各網站曝光度，配合登錄網站、嵌入META資訊.....等方式驟效。

3. 學術檔案(rich files)：較同年(2009年1月)退步4名。

本項指標係以搜尋不同的檔案類型之學術出版品數目，計算其總量。故建議可以宣導各行政及教學單位將網頁資訊及公告表單.....等資料轉換成不同的檔案類型，以增加本指標之搜尋數量。

4. 學術論文(scholar)：較同年(2009年1月)進步271名。

本指標可以持續宣導將「遠距教學」之課程內容、報告及各類學術研討會等學術文章或相關學術研究內容置於網頁上，提高網頁搜尋之數目。

- 國內大學於「世界大學網路排名」前50名學校之排名情形 (附件 11-1 第 69 頁)
- 國內大學(2009年1月/2009年7月)在網路世界大學排名比較表 (附件 11-2 第 72 頁)

## 國內大學於「世界大學網路排名」前 50 名學校之排名情形

臺灣 排名	世界 排名	UNIVERSITY	POSITION			
			Web size	Visible 外部連結	Rich File 網路出版資料	(Google) Scholar
1	26	NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY 國立臺灣大學	34	33	79	18
2	101	NATIONAL CHIAO TUNG UNIVERSITY 國立交通大學	230	214	183	6
3	124	NATIONAL SUN YAT-SEN UNIVERSITY 國立中山大學	214	201	238	25
4	146	NATIONAL CHENG KUNG UNIVERSITY 國立成功大學	151	133	199	267
5	173	NATIONAL TAIWAN NORMAL UNIVERSITY 國立臺灣師範大學	114	102	374	516
6	207	NATIONAL CENTRAL UNIVERSITY 國立中央大學	274	359	375	39
7	209	NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY TAIWAN 國立清華大學	159	300	242	211
8	288	NATIONAL CHENGCHI UNIVERSITY 國立政治大學	125	251	443	612
9	294	NATIONAL CHUNG CHENG UNIVERSITY 國立中正大學	395	293	514	229
10	351	TAMKANG UNIVERSITY 淡江大學	184	363	706	423
11	371	I-SHOU UNIVERSITY 義守大學	170	667	356	309
12	399	NATIONAL CHUNG HSING UNIVERSITY 國立中興大學	308	347	518	804
13	402	FENG CHIA UNIVERSITY 逢甲大學	557	475	1054	90
14	483	NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY 國立臺灣科技大學	969	878	513	78
15	515	PROVIDENCE UNIVERSITY 靜宜大學	418	784	727	319
16	538	SHIH HSIN UNIVERSITY 世新大學	571	701	886	310
17	542	NATIONAL DONG HWA UNIVERSITY 國立東華大學	963	801	624	217
18	562	NATIONAL YUNLIN UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY 國立雲林科技大學	756	807	1266	112
19	581	CHAOYANG UNIVERSITY OF TECHNOLOGY 朝陽科技大學	717	951	914	198
20	593	CHUNG YUAN CHRISTIAN UNIVERSITY 中原大學	703	844	1102	215
21	596	FU JEN CATHOLIC UNIVERSITY 輔仁大學	560	623	511	1131
22	609	SOOCHOW UNIVERSITY TAIWAN 東吳大學	448	652	1019	733
23	616	YUAN ZE UNIVERSITY 元智大學	346	574	699	1409
24	624	TZU CHI UNIVERSITY 慈濟大學	1183	372	1584	685

臺灣 排名	世界 排名	UNIVERSITY	POSITION			
			Web size	Visible 外部連結	Rich File 網路出版資料	(Google) Scholar
25	689	MING CHUAN UNIVERSITY 銘傳大學	536	1352	1243	175
26	738	TUNG HAI UNIVERSITY 東海大學	456	703	792	1545
27	739	SOUTHERN TAIWAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY 南台科技大學	547	728	1387	842
28	780	NATIONAL KAOHSIUNG FIRST UNIVERSITY OF SCIENCES & TECHNOLOGY 國立高雄第一科技大學	419	1444	1560	286
29	799	NANHUA UNIVERSITY TAIWAN 南華大學	1975	829	1541	265
30	805	NATIONAL CHANGHUA UNIVERSITY OF EDUCATION 國立彰化師範大學	1131	606	1007	1295
31	889	NATIONAL KAOHSIUNG NORMAL UNIVERSITY 國立高雄師範大學	1402	238	1625	2789
32	895	NATIONAL CHI NAN UNIVERSITY 國立暨南國際大學	688	1049	802	1466
33	918	CHIA NAN UNIVERSITY OF PHARMACY & SCIENCE 嘉南藥理科技大學	785	2120	1734	108
34	925	CHINESE CULTURE UNIVERSITY 中國文化大學	615	509	1557	2503
35	976	NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY 國立臺北科技大學	825	972	1275	1344
<b>36</b>	<b>1014</b>	<b>NATIONAL TAIWAN OCEAN UNIVERSITY</b> <b>國立臺灣海洋大學</b>	<b>945</b>	<b>1329</b>	<b>923</b>	<b>1250</b>
37	1017	NATIONAL KAOHSIUNG UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCE 國立高雄應用科技大學	1339	1191	1141	1037
38	1024	KAOHSIUNG MEDICAL UNIVERSITY 高雄醫學大學	711	1342	805	1730
39	1063	SHU-TE UNIVERSITY 樹德科技大學	748	1084	989	2171
40	1073	CHUNG HUA UNIVERSITY 中華大學	972	1338	1227	1283
41	1079	NATIONAL CHIAYI UNIVERSITY 國立嘉義大學	965	1169	813	2068
42	1131	NATIONAL TAIPEI UNIVERSITY 國立臺北大學	1252	1495	902	1495
43	1137	NATIONAL UNITED UNIVERSITY 國立聯合大學	863	1449	1479	1257
44	1216	CHANG GUNG UNIVERSITY 長庚大學	946	1664	1012	1735
45	1276	NATIONAL UNIVERSITY OF KAOHSIUNG 國立高雄大學	1920	2324	1185	694
46	1283	NATIONAL YANG MING UNIVERSITY 國立陽明大學	826	1451	1506	1942
47	1307	ALETHEIA UNIVERSITY 真理大學	846	2080	1766	1069
48	1308	NATIONAL HSINCHU UNIVERSITY OF EUUCATION 國立新竹教育大學	1757	894	1585	2438

49	1312	LEADER UNIVERSITY 立德大學	1652	2048	2196	596
50	1339	NATIONAL COLLEGE OF PHYSICAL EDUCATION AND UNIVERSITY 國立台灣體育大學	3123	1579	2286	650

國內大學(2009年1月/2009年7月)在網路世界大學排名比較表

國內排名	大學	2009/1月世界排名	2009/7月世界排名	進退
1	國立臺灣大學	55	26	+29
2	國立交通大學	179	101	+78
3	國立中山大學	282	124	+158
4	國立成功大學	274	146	+128
5	國立臺灣師範大學	273	173	+100
6	國立中央大學	370	207	+163
7	國立清華大學	308	209	+29
8	國立政治大學	391	288	+103
9	國立中正大學	384	294	+90
10	淡江大學	491	351	+140
11	義守大學	529	371	+158
12	國立中興大學	564	399	+165
13	逢甲大學	748	402	+346
14	國立臺灣科技大學	836	483	+353
15	靜宜大學	659	515	+144
16	世新大學	851	538	+313
17	國立東華大學	905	542	+363
18	國立雲林科技大學	924	562	+362
19	朝陽科技大學	921	581	+340
20	中原大學	1,004	593	+411
21	輔仁大學	716	596	+120
22	東吳大學	914	609	+305
23	元智大學	772	616	+156
24	慈濟大學	1,099	624	+475
25	銘傳大學	1,002	689	+313
26	東海大學	未進入 1500 大	738	--
27	南台科技大學	未進入 1500 大	739	--
28	國立高雄第一科技大學	1,440	780	+660
29	南華大學	1,069	799	+270
30	國立彰化師範大學	1,209	805	+404
31	國立高雄師範大學	未進入 1500 大	889	--
32	國立暨南國際大學	1,091	895	+196
33	嘉南藥理科技大學	未進入 1500 大	918	--
34	中國文化大學	1,044	925	+119
35	國立臺北科技大學	1,152	976	+176
<b>36</b>	<b>國立臺灣海洋大學</b>	<b>1,334</b>	<b>1,014</b>	<b>+320</b>
37	國立高雄應用科技大學	1,455	1,017	+438
38	高雄醫學大學	1,045	1,024	+21
39	樹德科技大學	1,498	1,063	+435
40	中華大學	1,108	1,073	+35
41	國立嘉義大學	1,355	1,079	+276
42	國立臺北大學	1,441	1,131	+310
43	國立聯合大學	未進入 1500 大	1,137	--
44	長庚大學	未進入 1500 大	1,216	--
45	國立高雄大學	未進入 1500 大	1,276	--
46	國立陽明大學	1,286	1,283	+3
47	真理大學	未進入 1500 大	1,307	--
48	國立新竹教育大學	未進入 1500 大	1,308	--
49	立德大學	未進入 1500 大	1,312	--
50	國立臺灣體育大學	未進入 1500 大	1,339	--

「+」表示進步，「--」表示沒有資料評比，。

## 附件 三

### 學務處報告事項：

#### 一、新生入學輔導

##### (一) 文宣、網頁

##### 1. 新生生活資訊網

自 98/8/5 日起至 98/11/5 日止上網，提供新生入學生活資訊，期經由便捷之資訊管道，協助新生取得認識校園學習與生活環境。內容含「學習資源」、「經濟輔助」、「學生活動」、「校園生活」、「Overseas & Foreign Student」…等；目前業已上網，並得自本校新生專區連結。

##### 2. 家長通訊

98 年度「新生家長通訊」業由生輔組於 98 年 7 月 13 日編輯完畢，訂於 8 月初送至各系所，由各系所於 98 年 8 月 11 日前自行裝封寄送。

##### 3. 國際學生新生手冊、在台生活小手冊

國際事務組預計於 98 年 7 月 31 日於國際事務組網頁建置完成國際學生新生手冊及在台生活小手冊，俾提供國際學生學習、生活資料。

##### (二) 新生入學說明暨家長日

為利於新生家長瞭解其子女在海洋大學的學習與生活環境，並藉以認識各學系特色，及促進教師與新生家長之雙向溝通，舉辦此活動。當日活動流程、參觀宿舍流程、與校長及主管座談會流程、各系辦理座談會地點等如下表。

#### 1. 工作籌備期程

時間	項目	辦理單位	備註
98 年 4 月 9 日	活動實施計畫提擴大行政會議討論	學務處	
98 年 5 月 26 日	召開學院、學系負責人第一次籌備會及各系學會幹部訓練 1. 導覽解說能力訓練 2. 籌辦活動能力培訓	學務處	時間較 97 年提早
98 年 6 月 18 日	召開學院、學系負責人第二次籌備會 (完成歡迎會、場地細部規劃)	學務處 各學院、各學系	
98 年 7 月 27 日	完成學院、學系簡介編印	各學院、各學系	
	完成停車位置圖、接駁車時間表	總務處	
	完成家長通訊編印	學務處	
98 年 7 月 28 日	確認各系資料寄送及活動日相關事宜	學務處	
98 年 7 月 29 日	召開學院、學系負責人第三次籌備會議		
98 年 7 月 30 日	綜合整理、提供寄發家長資料稿給各系	教務處、學務處	
98 年 8 月 4 日	新生註冊入學須知、行事曆、 學號標籤貼紙	註冊課務組	行政大樓 3 樓會議室
	新生繳費單	出納組	
	新生體檢表	衛保組	
	邀請資料裝袋	各學院、各學系	資料袋口請先貼好雙面膠，但無需封口。

98年8月5日	完成新生專區網頁、新生生活資訊網	教務處、學務處	請各系於當日9:00將各系資料袋送至行政大樓3樓會議室
	完成邀請資料裝袋(註冊須知、行事曆、繳費單、體檢表、各系邀請資料)	教務處、學務處	
98年8月7日	提供新生錄取名單、地址、電話	招生組	星期五
	提供黏貼標籤貼紙(學號、姓名、地址)	註冊課務組	
	寄發邀請資料袋	學務處、總務處	
	電話邀約	各學系	
98年8月11日	確定參與人數	各學系	
98年8月12日	召開活動日工作協調會	各單位	
98年8月14日	完成校園佈置(歡迎旗幟、路標指引等)	總務處	
	完成會場佈置	各學院、學系	
98年8月15日	活動日	各單位	星期六
98年8月20日	教學單位辦理情形座談會	學務處	
98年8月25日	檢討會	各單位	

## 2. 新生入學說明會暨新生家長日活動流程

98年8月15日(星期六)				
時間	項目	地點	建議內容	辦理單位
12:00~13:00	會場確認	各學院會場	會場器材、佈置最後確認	各學院、學系
13:00	人員就位	各地點	校園各地點	所有人員
13:30~14:00	報到	各系所會場		各學系、系學會
14:00~15:20	歡迎會、各系介紹暨親師座談	各學系會場	海大簡介、學院的全人發展計畫、學系介紹： 1. 學系簡介；2. 教學示範、設施參觀；3. 經驗分享談；4. 親師互動Q&A	各學系、系學會
15:20~15:30	休息時間			
15:30~16:30	校園巡禮	海大校園	參觀宿舍、校園	學務處住輔組、系學會導覽組
16:30~17:30	與校長及主管座談會	第一演講廳	家長與校長及主管進行座談	教務處、學務處

### 3. 參觀宿舍流程表

宿舍 參觀時間	男一舍(男生)	男二舍(男生)	女一舍(女生)
15:30-16:00	環資系、生科系、養殖系	航管系、運輸系	環資系、航管系、養殖系、機械系、通訊系
15:45-16:15	食科系、環漁系	輪機系、電機系	食科系、河工系、環漁系、生科系、運輸系
16:00~16:30	機械系、商船系、通訊系	資工系、系工系、河工系	輪機系、資工系、系工系、商船系、電機系

※未參加「與校長及主管座談會」之家長及新生，仍可繼續參觀宿舍及校園。

### 4. 與校長及主管座談會流程

時間	議程	地點
16:20~16:30	報到	第一演講廳
16:30~16:35	介紹與會師長	
16:35~16:40	校長致詞	
16:40~16:50	校務簡報(學校發展計畫、教學資源、卓越計畫等)	
16:50~17:30	互動時間 Q&A(由校長主持,針對家長及新生的各項提問進行回覆)	
17:30~	賦歸	

※參與座談主管有：校長、副校長、教務長、研發長、學務長、總務長

※本座談會因場地空間有限，採自由報名，每班發給 15 張出席證。

### 5. 各系辦理座談會地點

單位名稱	說明會地點	單位名稱	說明會地點
商船系	商船系 101 演講廳	環漁系	中正漁學館 103 室
航管系	航管系 103 演講廳	環資系	綜一館 202 教室
運輸系	延平大樓 517 大教室	機械系	行政大樓第一演講廳
輪機系	延平大樓地下演講廳	系工系	工學院 101 教室
食科系	食科系演講廳	河工系	工學院地下一樓演講廳
養殖系	水生動物實驗中心	通訊系	延平大樓 11 樓
生科系	綜合 2 館	資工系	系館 101、105 室
	303 教室(學生區) 304 教室(家長區)	電機系	電機一館 206 教室 (EE1-216)及電機二館 (EE2-207、EE2-209、 EE2-214、EE2-216)

(三) 新生入學教育、迎新活動

國立臺灣海洋大學 98 學年度新生入學活動概定行程表				
日期(星期)	時間	行程	場地	負責單位
8月下旬		新僑生接待		國際事務組
9月4-6日 (五-日)	0900~2000	新生入住	各棟宿舍	住輔組
9月7日 (一)	0830~0930	進修學士班(含轉學生)體檢	育樂館	衛保組
	0930~1130	碩專班體檢		
	1330~1630	日間學制研究生新生體檢	展示廳	進修推廣組
	0830~1100	進修學士班、碩專班新生註冊		
1400~1530	<b>進修學士、碩專班新生入學教育(校長1400)</b>	<b>海洋廳</b>	<b>進修推廣組</b>	
	全天	國際學生新生座談暨迎新會	活動中心 B01	國際事務組
9月8日 (二)	0830~1530	日間學制學士班新生體檢	育樂館	衛保組
	0930~1420	日間學制研究生新生註冊	展示廳	註冊課務組
	1100~1500	日間學制研究生新生選課及教學評鑑說明會	第一演講廳	註冊課務組
9月9日 (三)	0900~1530	日間學制學士班新生註冊	展示廳	註冊課務組
	0920~1510	日間學制學士班新生選課及教學評鑑說明會	第一演講廳	註冊課務組
9月10日 (四)	0820~0900	新生集合預備認識校訓、校徽及校歌(校歌教唱)	育樂館	生輔組
	0900~0950	<b>入學典禮(校長0900就位0930~0940致詞)</b>	<b>育樂館</b>	<b>生輔組</b>
	0950~1200	<b>校園資源博覽會(如附表1)0945~0950開幕</b>	<b>育樂館</b>	<b>生輔組</b>
	1400~1700	社團迎新博覽會(暫訂)	育樂館	課指組
	1800~2100	海大社團溫馨小屋(暫訂)	學生活動中心	課指組
9月11日 (五)	0830~0920	學生安全教育宣導(一)(暫訂)	各宿舍	軍訓室
	0940~1200	學生安全教育宣導(二)(暫訂)	育樂館	軍訓室
	1030~1210	導師座談(校長全程)(暫訂)	第二演講廳	諮輔組
	1210~1430	學士班各系與導師時間(暫訂)	各系館	各系諮輔組
	1310~1500	學生安全教育宣導(三)(暫訂)	第1演講廳、海洋廳	軍訓室
	1510~1700	學生安全教育宣導(四)(暫訂)		
9月25日	1300~1300	僑生新生輔導	活動中心	國際事務組

## 98 學年度新生入學教育「校園資源博覽會」活動企劃書

課程名稱	98 學年度「海大校園資源博覽會」
承辦單位/承辦人員	學務處
課程日期 /地點 / 參與對象	辦理時間：98 年 9 月 10 日(星期四) 地點：育樂館 參與對象：全體大一新生
授課講師 /活動帶領者	預計配合辦理：教務處等 12 個單位、15 個系學會，共計 27 個單位。
課程宗旨	以教育部推行三品教育為主軸，並運用多元化、輕鬆活潑方式進行活動，介紹本校就學環境及學習資源，使新生在入學前以最短的時間內熟悉海大生活，提升學習效能。
教學目標	新生入學活動中結合「品德、品質、品味」三品教育之內涵，規劃辦理以設置攤位、闖關摸彩遊戲之博覽會方式，充分以活動遊戲導入，讓學生透過親自面對面互動接觸學校相關單位，熟知校園生活環境及入學須知，使其於短時間內適應大學環境。
課程進行 方式	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 辦理新生入學典禮：統一歡迎 98 學年入學新生，由校長親自主持宣佈參加入學典禮新生成為海大學生、介紹各一級單位主管、各系主任及新生拜師儀式、認識校訓、教唱校歌，以讓入學新生充分體會海大傳統精神，達成薪火相傳之目的。</li> <li>2. 本學年度校園博覽會以「海洋科技」、「人文素養」、「學習安全」及「健康生活」為宣教主題內容，設計校園資源博覽會活動，以讓入學新生明確了解本校特色及就學注意事項。</li> <li>3. 以校園資源博覽會方式設置攤位介紹各相關單位：預計 27 單位系所。各單位去年主題內容如下（建議結合今年度主題特色，設計宣導項目及闖關活動內容）： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 教學中心：提供教學卓越計畫發展事項。</li> <li>(2) 實習暨就業輔導組：提供職涯規劃、求職技巧、留學遊學及國家考試等服務。</li> <li>(3) 研發處-學術交流組：在學期間相關參與研究計畫、國際交流學生等宣導事宜。</li> <li>(4) 軍訓室：認識軍訓室、學生安全宣導等。</li> <li>(5) 諮輔組：學生心理諮商服務介紹。</li> <li>(6) 課外活動組：社團申請，在學期間活動重要參與介紹。</li> <li>(7) 衛生保健組：健康服務、健康教學等介紹。</li> <li>(8) 住宿輔導組：住宿須知等相關資料。</li> <li>(9) 僑生暨國際學生輔導組：新僑外生入學準備諮詢、新僑外生接待、新僑外生入學輔導等。</li> <li>(10) 生輔組：學生生活輔導相關措施介紹，申請期程、方式說明。</li> <li>(11) 圖書暨資訊處- <ol style="list-style-type: none"> <li>參考諮詢組：圖書借閱流程、館內設置使用等。</li> <li>校園網路組：電腦網路使用、帳號申請及智慧財產權宣導。</li> </ol> </li> <li>(12) 體育室：體育活動概況。</li> <li>(13) 各系學會：各系學會介紹、系費繳交、發放系服、系學會相關活</li> </ol> </li> </ol>

	<p>動介紹。</p> <p>(14) 外語中心：國際化語言推廣。</p> <p>(15) 註冊課務組提前於 0910 日辦理選課說明會等相關事宜。地點於第 1 演講廳(育樂館不設攤位)</p> <p>4. 博覽會活動同時辦理闖關摸彩遊戲，以引發新生參與興趣。</p> <p>◎闖關摸彩遊戲規則如下：</p> <p>1. 每個攤位都會放置闖關卡，一人只能領取一張闖關卡。</p> <p>2. 各系分為兩個梯次闖關，並由系學會同學導引。</p> <p>3. 第一梯次闖關係所：(0930-1020)商船系、航管系、運輸系、輪機系、食科系、養殖系、生科系、</p> <p>4. 第二梯次闖關係所：(1020-1130)環漁系、環資系、系工系、河工系、電機系、資工系、機械系、通導系</p> <p>◎闖關卡務必填上班級姓名</p> <p>◎總共又 14 個關卡，包含系學會，不限順序過關</p> <p>◎每過 1 關即可獲得貼紙一枚</p> <p>◎闖過 7 關即可獲得 PASS 章，舞台前面會設 PASS 站，闖過 7 關以上的同學可到此處蓋章。</p> <p>◎闖關卡上收執聯及抽獎聯皆印有流水號，有 PASS 章才為有效卡才可抽獎。</p> <p>◎通過 7 關、加蓋 PASS 章的同學即可投擲抽獎聯至抽獎箱。</p>
預期效益	結合教育部三品教育辦理新生入學典禮，啟發體驗傳統優良校風，培育術德兼修學生，並運用博覽會方式設計闖關遊戲攤位，讓學生以多元化、輕鬆活潑方式進行活動，了解學校相關單位，熟知校園生活環境及入學須知，適應學習生活環境，提升學習效能。
前置工作/ 所需器材	文宣佈置、海報、廣播音響設備、闖關卡
課程經費 與來源	工讀金、業務費
備註	

## 二、生活輔導組

### (一) 品德暨人權法治教育

- 擬於 98 學年度新生入學期間，發放「海洋傳情－感恩啟航」明信片，鼓勵大一新生書寫，藉以對中學時期親友師長表達感恩之意，本校另將於 928 教師節前夕回收統一郵寄，未來亦將作為領取校外獎助學金得獎同學對贊助單位之感恩卡用途。
- 編輯「大學新鮮人 7 堂課」特刊，藉以 7 篇主題文章，引導大一新生正確之品格理念。
- 為使全體教職員生瞭解本校品德暨人權法治教育實施概況，於 98 年 8 月起（每 2 週）以電子郵件方式寄送「品果海報」，內容包含品德暨人權法治教育各項訊息與新知。

### (二) 學生經濟輔助措施

- 獎學金

98 學年度第 1 學期校內獎學金（含啟航還願獎助學金、校內清寒獎學金、特殊教育獎學金及各項接受捐助獎助學金）申辦時間自 98 年 9 月 14 日開始至 10 月 16 日截止。

## 2. 校內工讀

98 學年度第 1 學期校內工讀生研習-「生活學習 樂活工讀」第一梯次訂於 9 月 17 次假第一演講廳舉行，對象為所有舊生工讀生及執行生活服務學習同學，98 年 12 月 2 日（三）晚上 18：10 假第一演講廳舉行，對象為所有新生工讀生、未參加第一梯次研習及執行生活服務學習同學，內容包含工讀時應有的原則與態度、應具備的禮節及校內工讀生的業務性質劃分與工作時注意事項。

## 3. 生活服務學習

7 月初業已調查同學「生活服務學習」執行完成及尚未執行之時數，並協調同學將尚未完成及尚未執行的時數安排至圖書館、新生入學訓練、暑期活動或其他單位執行剩餘時數。

## 4. 學雜費減免

98 學年度第 1 學期先期辦理學雜費減免申請符合資格者，日間部學生計 178 名，進修推廣教育班計 32 名，合計 210 名。

## 5. 學生急難救助

截至 98 年 7 月 22 日止，97-2 學期校內急難救助目前受理申請學生 17 名，金額新台幣 26 萬 6,273 元整。教育部學產急難慰問金 11 名，金額新台幣 22 萬元，總計資助學生急難救助金新台幣 48 萬 6,273 元。

## 6. 學生就學貸款

98 學年第 1 學期就學貸款臺銀對保時間為 98 年 8 月 3 日至 9 月 30 日止；受理申請時間：新生自 98 年 8 月 3 日至各學制註冊日；舊生自 98 年 8 月 3 日至 9 月 15 日止。

### （三）校園保護智慧財產權

1. 98 年 7 月 15 日邀請經濟部智慧財產局校園服務團到校協助宣導一場次，由劉俊鴻老師主講「智慧財產權有關網路著作權之合理使用」說明會（人事室主辦、生輔組協辦），教職員生近 50 員參與。

2. 為建立教科二手書市場或流通管道，鼓勵學生合法使用教科書，於上學期末（98 年 6 月 8 日至 6 月 19 日），與開學期間（98 年 9 月 7 日至 9 月 18 日），實施各學生宿舍暨各學院、系、所，教科二手書資源回收作業，並鼓勵師生多利用海洋書坊提供之二手教科書專架回收及販售服務。

### （四）學生獎懲

為發揮教育輔導功能，激勵學生改過向善，本校學生銷過辦法自 98 年 4 月 7 日發佈實施，符合銷過要項 12 人員，截至 7 月 22 日 9 員提出申請，3 員執行中。

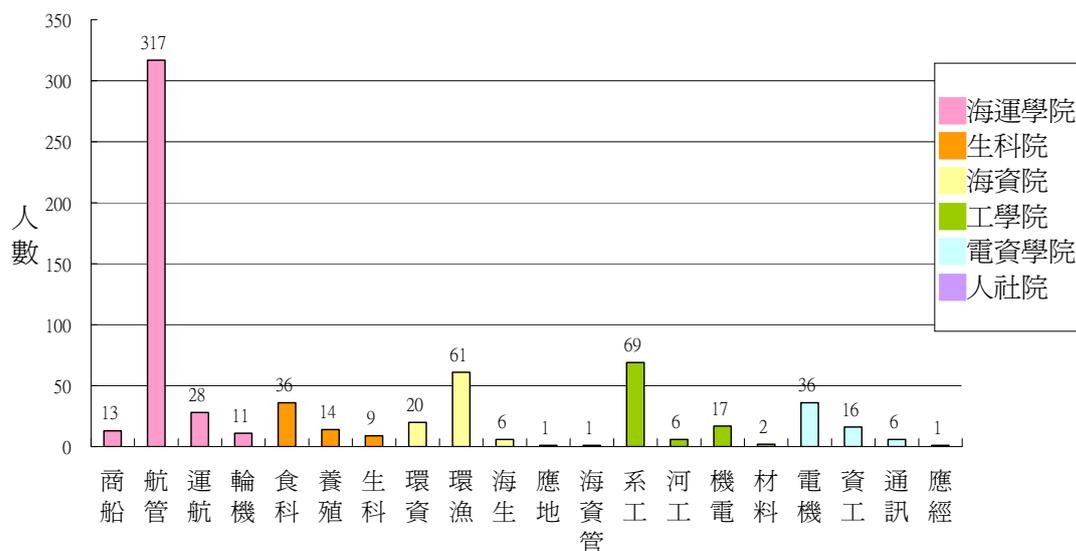
### （五）學生請假

1. 有關學生請公假手續，業經 97.6.5 舉行之 97 學年第 2 學期學生事務會議議決修正本校「學生請假規則」相關條文如下，並於 98 年 6 月 26 日公告、email 全校學生知悉：「因公請假須事先申請，公假認定範圍：1. 以本校指派辦理公務者為限，並先由派遣

單位主管簽證，再送生活輔導組核轉，如全班學生半數以上請公假時，由生活輔導組轉請教務處，決定是否停課；2. 經選派代表參加國際活動，而有政府機關或相關團體出具之證明文件；3. 經選派代表學校參加校外活動，而有相關單位出具之證明文件；4. 有關兵役事項，有兵役單位之證明文件者。」

2. 各學院系所 97 學年度學生請公假人數計第 1 學期 98 人次、第 2 學期 572 人次，總計有 670 人次，詳如下表：其中航管系系學會校外參訪 160 人、大交盃活動 142 人，系工系校外參訪 52 人，環漁系海上實習 52 人。

97學年度各系所學生請公假人數統計表



### 三、住宿輔導組

#### (一) 學生宿舍床位事宜

98學年第1學期宿舍開放入住時間預計為98年9月4日至98年9月6日共計3天，開放時間為早上8:00至晚間8:00 並開放汽機車通行。

#### (二) 宿舍專案系列活動

1. 98年8月15日配合新生家長日辦理宿舍參觀活動，分別開放男一舍、男二舍、女一舍，邀請新生及家長參觀宿舍各項空間、設施並展示特色活動紀錄，讓新生能早點認識瞭解宿舍。
2. 各宿舍冷氣卡已於7月15日請廠商製作，1000元面額共1000張，400元面額共500張，冷氣卡樣式採用971「健康樂活守護地球」冷氣卡設計比賽第一、二名圖案，不僅讓學生有參與感，並具環保宣導意義。

### 四、課外活動指導組

#### (一) 社團輔導

1. 第3屆「多元文化小小領袖營」於7月6日至7月10日於學生活動中心舉行，本年度活動分2天及3天兩梯次營隊。本次活動由本校課指組及國際組合作帶領學生會、社會服務團、英會社及國際學生組成的團隊，結合太平國小及外校學生所共同辦理，活動內容安排了豐富的課程，包括英語會話、英語歌曲教唱、有趣的英語活動、故事閱

讀寫作、多元文化介紹及異國美食製作等，讓小朋友從遊戲中體驗異國文化，國際學生則分享所屬國及鄰近國家地理、文化、美食資訊，引導小朋友接觸多元國際文化。本次參與工作人員計有本校一般生 10 員、國際學生 9 員及外校同學 7 員，兩梯次參與學員分別為 64 名及 52 名合計 116 名基隆區小學生。

2. 於 98 年 7 月 6 日至 7 月 9 日與救國團共同舉辦「愛迪生自然研習營」，參加對象為高中在學學生，參與活動人數 180 人。活動內容為自然課程、物理課程、光電課程與台電核一廠參觀等。

### 3. 2009 年獨木舟環島計畫暨水域運動體驗推廣活動進度報告

(1) 航程部分：原訂總計航程 40 天，7 月 4 日自基隆外木山海域出發，沿台灣西岸以逆時鐘方式環島，並預計至 8 月 18 日止由基隆小艇碼頭上岸，同日並召開記者會為活動做一個完美的 ending；目前因最近兩次颱風影響導致航程延誤四天，現正停靠台南市安平遊憩碼頭，環島活動進行平安順利。

(2) 活動情形成效：

- a. 7 月 4 日啟航儀式，由李校長率領獨木舟環島團隊，在各單位長官、貴賓及校內師生的祝福之下，順利出發，並由輪機系蘇達貞老師擔任領隊，學生每 6 人一組，乘坐 3 艘雙人艇獨木舟並以接力方式進行環島活動，每日航程約 35 至 40 公里，在國內堪稱首創性之體驗活動。
- b. 活動期間住宿問題，礙於經費有限，函請環島沿海之相關國中、國小學校提供教室以供環島團隊借宿休憩及人員盥洗。借宿期間將與校方代表合影並致贈活動紀念品，活動結束後協助打掃環境，將環保形象結合在活動之中。
- c. 獨木舟環島期間由海巡單位支援動力船全程隨隊戒護，本校同時安排陸勤選手於沿岸進行緊急通訊、醫療救護、提供膳食等任務，活動迄今大致圓滿順利。
- d. 7 月 11 日環島團隊至台中梧棲，由台中校友會賴會長及 7 名校友熱情接待並進行餐敘，活動期間給予環島同學許多關懷及鼓勵，更感畢業校友對於在校生之照顧與期勉。
- e. 7 月 21 日下午 4 時將拜會台南市政府許添財市長，向市長說明獨木舟環島計畫細節，並請市府單位協助推廣宣傳；同時於 7 月 20 日至 7 月 23 日期間假台南安平遊憩碼頭進行獨木舟體驗推廣活動。
- f. 預計 7 月 26 日將與高雄海洋科技大學假高雄縣蚵仔寮漁港辦理獨木舟研討會暨體驗推廣活動，同時召開記者會以擴大宣傳。

#### (二) 2009 年「海峽兩岸交流活動」

本校與高雄科技大學共同辦理 2009 年「海峽兩岸交流活動」，來訪學校有上海海洋大學、中國海洋大學及浙江海洋學院三所學校，來訪師生共 62 名，活動日期為 7 月 14 日至 7 月 23 日，共計 10 天。活動內容除了安排參訪臺灣名勝古蹟外，亦安排參觀本校特色實驗室及安排學生社團與來訪學生進行座談會，以達人文風情之交流。

#### (三) 招生博覽會

7 月 18 日至 7 月 21 日協助辦理本校 98 年招生博覽會，活動當天提供北區解說員 15 名，南區解說員 9 名。

## 五、諮商輔導組

### (一) 個別諮商

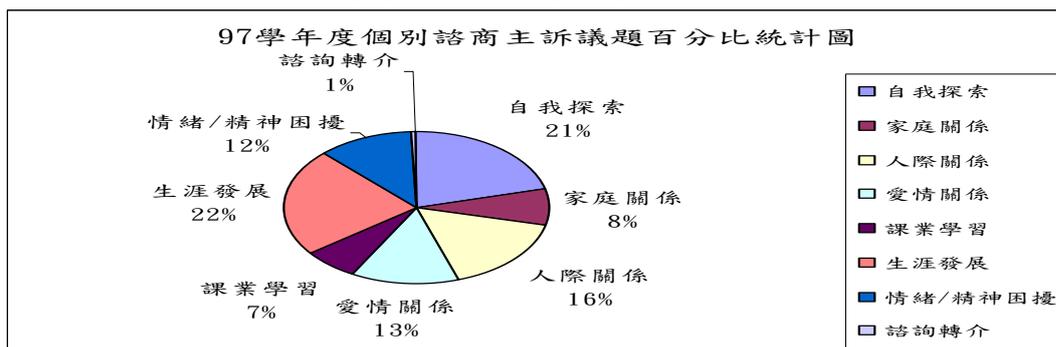
97 學年度本組個別諮商服務達 1011 人次，與 96 學年相較服務量增加 158 人次，個別諮商服務成長率達 18.52%。各項主訴議題中，以「生涯發展」22.95%居冠，足見生涯發展仍為本校學生關注之重要議題，其次為「自我探索」佔 21.07%，呈現穩定成長趨勢，顯示有愈來愈多學生願意使用諮商管道瞭解自我、追求成長；其餘議題按來談比例

依序為「人際關係」佔 15.92%、「愛情關係」13.16%、「精神困擾」11.67%、「家庭關係」7.72%、「課業學習」6.92%、及「諮詢轉介」0.59%。

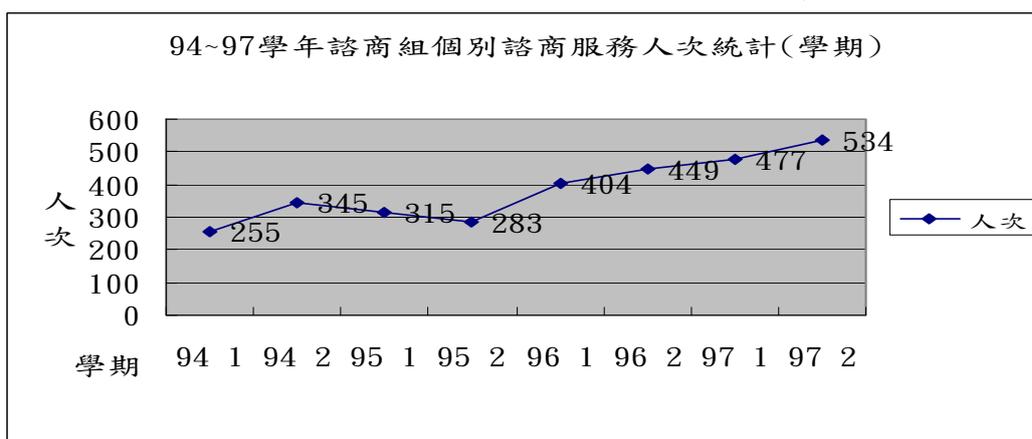
97 學年度系所個別諮商主訴議題統計表

系所	自我探索	家庭關係	人際關係	愛情關係	課業學習	生涯發展	精神困擾	諮詢轉介	總計
<b>海運院</b>	<b>(37)</b>	<b>(8)</b>	<b>(41)</b>	<b>(55)</b>	<b>(7)</b>	<b>(49)</b>	<b>(25)</b>	<b>(1)</b>	<b>(223)</b>
商船	17	0	1	8	4	5	1	0	36
輪機	8	1	3	1	1	12	1	0	27
航管	3	6	14	31	0	18	20	0	92
運輸	9	1	23	15	2	14	3	1	68
<b>工學院</b>	<b>(53)</b>	<b>(26)</b>	<b>(37)</b>	<b>(31)</b>	<b>(15)</b>	<b>70)</b>	<b>(13)</b>	<b>(0)</b>	<b>(245)</b>
系工	15	0	15	2	2	33	6	0	73
河工	0	0	9	6	1	6	1	0	23
機械	38	26	13	23	12	31	6	0	149
材料所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>生科院</b>	<b>(68)</b>	<b>(16)</b>	<b>(55)</b>	<b>(25)</b>	<b>(19)</b>	<b>(65)</b>	<b>(15)</b>	<b>(2)</b>	<b>(265)</b>
食科	27	9	18	14	8	26	4	1	107
養殖	8	2	8	8	3	18	6	0	53
生科	24	2	21	0	5	15	2	1	70
海生所	1	0	1	3	3	2	0	0	10
生技所	8	3	7	0	0	4	3	0	25
<b>海資院</b>	<b>(10)</b>	<b>(18)</b>	<b>(4)</b>	<b>(3)</b>	<b>(11)</b>	<b>(23)</b>	<b>(16)</b>	<b>(0)</b>	<b>(85)</b>
環漁	6	13	1	3	9	17	6	0	55
環資	4	5	3	0	0	6	0	0	18
應地所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
海資所	0	0	0	0	2	0	0	0	2
環態所	0	0	0	0	0	0	10	0	10
<b>電資院</b>	<b>(21)</b>	<b>(10)</b>	<b>(22)</b>	<b>(19)</b>	<b>(18)</b>	<b>(22)</b>	<b>(40)</b>	<b>(3)</b>	<b>(155)</b>
電機	7	6	15	6	7	8	20	0	69
資工	14	4	7	13	11	14	20	3	86
通訊	0	0	0	0	0	0	0	0	0
光電所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>人社院</b>	<b>(24)</b>	<b>(0)</b>	<b>(2)</b>	<b>(0)</b>	<b>(0)</b>	<b>(2)</b>	<b>(8)</b>	<b>(0)</b>	<b>(36)</b>
海法所	0	0	0	0	0	0	0	0	0
經濟所	0	0	2	0	0	0	0	0	2
教研所	6	0	0	0	0	2	8	0	16
應英所	18	0	0	0	0	0	0	0	18
教職員	0	0	0	0	0	1	1	0	2
<b>總計</b>	<b>213</b>	<b>78</b>	<b>161</b>	<b>133</b>	<b>70</b>	<b>232</b>	<b>118</b>	<b>6</b>	<b>1011</b>
<b>百分比</b>	<b>21.07</b>	<b>7.72</b>	<b>15.92</b>	<b>13.16</b>	<b>6.92</b>	<b>22.95</b>	<b>11.67</b>	<b>0.59</b>	<b>100</b>

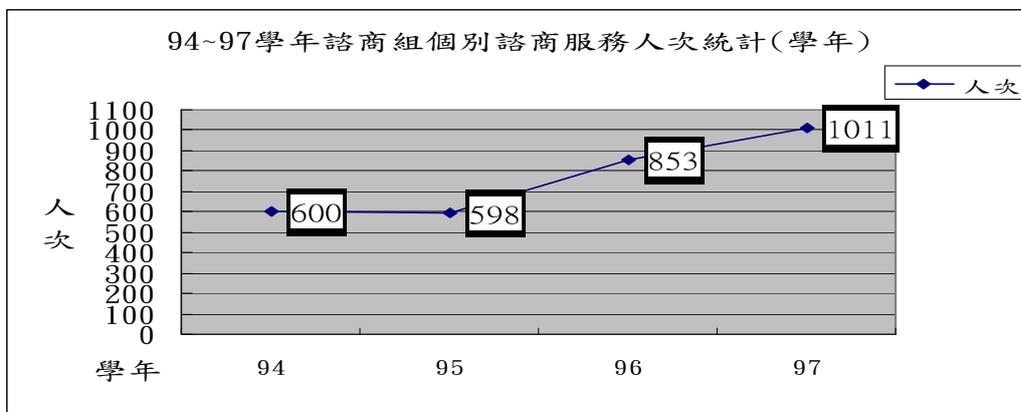
97 學年度個別諮商主訴議題百分比統計圖



94~97 學年諮商組個別諮商服務人次統計圖(學期)



94~97 學年諮商組個別諮商服務人次統計圖(學年)



(二) 大一學習促進活動

本年度大一學習促進活動將自 98 年 9 月 17 日起至 99 年 1 月 14 日止，活動規劃人際教育、自我照顧、道德力、創新力與宏觀力、自學力、就業力六大系列課程，培養海大新鮮人主動學習、規劃方向之能力，成為未來社會人才。

(三) 新進諮商實習心理師職前訓練

本組於 7 月 1 日起新聘 2 名全職諮商實習心理師，3 名兼職諮商實習心理師，並於 7 月 23 日、29 日、30 日進行新進諮商實習心理師職前訓練，以協助新進人員熟悉工作環境，加強專業知能，提升服務品質。

六、衛生保健組

(一) 6 月份外傷處理服務 115 人次，以擦傷佔多數。

(二) 6 月份餐飲場所衛生檢查結果：

1. 餐飲場所衛生稽查：稽查 40 家次，輔導改善 5 家次。

2. 餐具衛生檢查：計抽樣 48 件檢體，檢查澱粉殘留、脂肪殘留、清潔劑殘留等計 144 項次，結果均通過各項檢測。

〈三〉98 學年度新生健檢訂於 98 年 09 月 07 日及 08 日假本校「育樂館」辦理，各體檢前置作業及規劃如下：

1. 已與本校健康檢查承辦廠商(仁愛醫院啟新診所策略聯盟)簽立合約，並確認體檢項目、細節、時間。

3. 新生健康檢查本校相關場地、動線流程已規劃完成，其餘準備事項接續進行中。

4. 滿意度問卷、體檢表與新生入學須知已印製，將於 8 月 4 日送發給學生。

5. 續提供合約醫院受檢學生電子檔名單，其餘體檢相關事宜委請合約醫院協辦接續進行中。

〈四〉有關 H1N1 新型流感相關防疫訊息說明如下：

1. 目前 H1N1 新流感疫情已進入全球大流行，過去採用確定病例之通報已不足以反映真實之疫情狀況，日前 WHO 已停止更新病例數，中央指揮中心已停止訂定國內及國外 H1N1 新流感疫情等級。

2. 原「教育部因應流感大流行應變計畫」、「H1N1 新型流感各級疫情之處理要則」及「H1N1 新型流感應變處理作業流程」，亦停止使用。

3. 為因應今年秋冬 H1N1 新流感第 2 波疫情，我國與先進國家均防治策略已由圍堵改變轉為減災，以疫苗接種及診療病人為主軸。

4. 依教育部函辦理本校現階段防治處理原則如下：

(1) 個案不需強制隔離治療。

(2) 除發生群聚感染外，個案原則上將不進行疫情調查，其接觸者僅需給予衛生教育並了解健康狀況既可。

(3) 原各項勤洗手、注重咳嗽禮節、生病戴口罩等個人衛生習慣仍應維持。

(4) 持續注意中央疫情指揮中心發布之最新疫情資訊。

## 七、僑生暨國際學生輔導

(一) 僑生暨國際學生活動

1. 預定於 98 年 9 月 12 日辦理「接待家庭相見歡」活動，協助國際學生藉由接待家庭，了解本國文化及風俗習慣。

2. 預定於 98 年 9 月 22 日辦理「英文學伴相見歡」活動，透過語言交換學習，藉以增進國際學生與本地學生交流。

3. 預定於 98 年 9 月 26、27 日辦理「僑聯迎新」活動，藉由兩天的團體活動，讓新生感受關懷，協助未來校園生活適應，亦凝聚僑生彼此間的團結合作。

(二) 僑生暨國際學生輔導

1. 協助辦理應屆畢業生出境及在學生居留證延期事宜。

2. 自 98 年 6 月 1 日起至 7 月 20 日止，共 19 名僑生申請校外工作許可證，提醒注意打工安全。

3. 至 98 年 7 月 20 日止，共計 71 名僑生申請暑期返僑居地探親，叮囑安全注意事項，確保假期平安。

## 八、軍訓業務

### (一) 校園安全執行現況

#### 1. 校園意外事件：

97 年 7 月份 (22 日止)，學生重大意外事件共計 12 件。分別為車禍協處 5 件、情緒疏導 1 件、竊案 (圖書館外人皮夾遭竊、外人偷竊公物) 2 件、租屋糾紛 2 件、性騷擾 1 件及其他 (圖書館外人行為異常) 1 件。

2. 98 年 7 月 13 日 1943 時資工所學生○○○，單身行經濱海籃球場，遭人以問時為由搭訕，並趁機襲胸。由於該生並未報警，本室已主動聯繫正濱派出所，敦請加強安全巡邏工作，並再次發布校安通報，叮囑女同學注意夜行安全；另於即日起提供夜歸女同學校區安全護送服務。女同學如有安全護送需求，可於每日 23:00 時前，撥打軍訓室 24 小時值勤電話 02-24629976 提出申請，值勤教官或校安人員，將陪同來往於校本部、工學院區或宿舍區域，以維護女同學夜行安全。

3. 98 年 7 月 14 日 1800 時接獲民眾通知：「有人於河工 2 館後方堤防邊竊取本校水溝蓋板。」值勤人員立即通報駐警隊，並協同校警呂昆亮先生前往現場盤查游姓竊嫌，該員未經本校同意，任意搬取施工後置換之廢棄水溝蓋板，並辯稱友人告知可撿拾變賣，惟因行為已有竊取公物之嫌，旋於駐警隊短暫留置後，由校警張力仁先生通知正濱派出所施文通警員帶回處理。

### (二) 本室因應「海大獨木舟環島長征活動」有關值勤人員安全管制事項如下：

1. 「海大獨木舟環島長征活動」陸勤聯絡人員應每日早、中、晚主動回報 3 次：

※回報內容：每日出海時間、地點；每日帶隊老師及出航人員；每日返航時間、地點；團隊遭遇問題及安全狀況。

2. 值勤人員將陸勤聯絡人員回報內容，登錄於「獨木舟環島長征活動安全活動管制表」，並列入值勤交接。

3. 1630 時值勤人員將目前活動狀況，回報歐主秘、吳學務長及戴主任。

4. 2000 時值勤人員主動聯絡陸勤聯絡人員，瞭解本日活動狀況及需協助事項。

5. 上述事項內容，值勤人員應登載於軍訓人員值勤日誌。

### (三) 97 學年第 2 學期校外賃居輔訪過程中，發現學生對於租賃內容及注意事項普遍缺乏適度的瞭解，致易造成自身權益損害；暑假期間本室校外賃居輔訪小組，將著手編製學生校外賃居安全須知手冊，預於開學前完成付梓，以提供本校學生參閱使用。

## 附件 四

### 總務處報告事項：

- 一、依據 97 年 11 月 25 日公文檢核小組會議決議，98 年之公文績效目標為發文平均天數 3.5 天、發文及存查案件之逾辦比率分別為 8.8%、6.6%。茲統計 98 年上半年全校之發文平均天數為 3.39 天，發文及收文之逾辦比率分別為 7.51%及 5.91%。
- 二、98 年上半年三項指標均符合公文績效目標者為秘書室、研發處、圖資處、人事室及效能中心；三項指標均進步單位為秘書室、人事室（三項指標均符合）、人社院、海運學院、生科院及工學院。單項指標進步最多者為海運學院發文逾辦比率）、秘書室（發文平均天數）、秘書室（收文逾辦比率）。
- 三、本年度各單位財產及物品盤點工作，已於 7 月 21 日完成，並作成盤點紀錄陳核中。
- 四、羅東林區管理處訂於 98 年 7 月 29 日上午 10 時整於本校辦理「基隆市 2805 號保安林海洋大學旁崩塌地處理工程」施工前說明會，由本處相關單位派員參加。
- 五、本校員生社自 98 年 7 月 1 日起將借用之場地繳回，原有各廠商尚有 1 年之合約，將由本校與各廠商簽訂 1 年合約，保管組已擬定合約草案簽請核示中。
- 六、行政院函示關於審計部專案調查中央政府各機關及非營業特種基金民國 94 年至 96 年國外出差計畫執行情形，核有應善加利用本國籍航空公司提供之「公司會員哩程累計優惠辦法」，以節省公帑乙案。本校已向長榮航空公司申請加入大專院校會員，未來本校師生、員工出國搭乘長榮航空只要請開票旅行社於開立機票時完成會員代碼註記(本校會員代碼：TPE1778)，即可累積機票金額。相關資訊與優惠辦法已於行政資訊網公告。
- 七、為提升本校用電安全，預計 9 月中旬前，完成汰換部分館舍高壓變電站損壞之高壓用電設備，本次施作範圍包含：祥豐總變電站、海洋系、女一舍(環態所)、海事甲棟、濱海總變電站、男二舍、水生動物實驗中心、航管大樓、活動中心，共計 9 個變電站。屆時協請各相關單位配合停電時間安排，以利工程施作，致不便之處，敬請諒察。
- 八、98 年 7 月 17 日（星期五）發生兩起區域性跳電事件：
  - (一)上午約 11 時 25 分，海事大樓舉行進修部招生入學考試，共計 13 間考場同時開啟冷氣，且時值尖峰用電時間，導致用電負荷量過大而引起跳電，影響範圍包括環資系、海事大樓乙、丙棟，經通報後即刻派員前往排除故障，恢復正常供電，以利考試進行。
  - (二)下午約 1 時 50 分，台灣電力公司因輸電線路故障，影響本校全區供電，期間停電約 5 分鐘，並於台電端回復供電後即刻派員協助館舍復電事宜。
- 九、配合 98 年度大學聯招指定科目考試，已於 6 月底檢修、汰換全校各試場照明及電扇。
- 十、本校海空大樓電梯更新案，7 月 24 日起開始施工。事務組已於行政資訊網公告，敬請師生同仁勿靠近施工圍籬，以維安全。為維使用者正常使用需求，本電梯汰換採一部施工、一部正常運轉方式施作，事務組已要求承商台灣三菱電梯股份有限公司之現場工作人員穿著承商制服，以資識別，將施工電梯封板，做好安全警告標示，以及施工時間配合海空大樓門禁管制等。施工期間，師生同仁若發現問題及異常時，請隨時告知事務組承辦人黃建明技士(分機 1126)處理。
- 十一、事務組辦理海生所 125 瓩柴油發電機更新案已順利發包，預計 8 月 6 日完工。
- 十二、事務組暑假期間正進行之學生宿舍修繕案計有：
  - (一)男二舍全棟水管路汰換，預定 98 年 8 月 24 日完工。
  - (二)男二舍樓頂熱水儲槽及周邊管路汰換，預定 98 年 8 月 10 日完工。
  - (三)女一舍熱水鍋爐汰換，預定 98 年 8 月 15 日完工。
  - (四)各宿舍鍋爐熱水溫度顯示監測系統，預定 98 年 8 月 8 日完工。
- 十三、98 年 7 月 8 日及 7 月 13 日晚間 8 時許，本校綜合二館左側圍牆人行道及濱海籃球場，分別發生女同學遭男子以問時間為由，趁機襲胸後逃逸，歹徒疑似同一人所為，年約二十歲，中等身材身高 165-170 公分，著白色上衣，背包斜背，戴帽。駐警隊已報請正濱

派出所，加強學校周遭安全巡邏。學校於行政資訊網呼籲同學們晚間出入校園時，務必結伴而行，盡量避免夜靜人稀時單獨行走，以免發生意外，同學如發現可疑人物，請速與駐警隊(分機1132)連絡處理。

十四、98年7月22日上午10時整召開本校技工友座談會，由事務組報告目前技工友人事動態(8月1日洪清發先生退休生效、河工系陳玉佩歸建總務處事務組)，宣導勞基法修正相關資訊，並與技工友同仁交流意見。同時，票選出校務會議、技工友考核委員會、衛委會及性平會等技工友代表。

十五、98年7月14日下午6時，駐警隊據報於本校河工系二館後方堤防邊，發現有竊賊正在竊取舊的水溝鐵蓋板案，駐警隊即派員警當場查獲無業民游XX(49歲、住基隆市義二路)正搬取5個廢棄的水溝鐵蓋板，即電請正濱派出所派員將游嫌帶回偵辦。

十六、98年7月15日中午本校陳○豪同學，騎乘機車由學生活動中心全家便利商店，違規穿越雙黃線至對面時與另一部機車，由八斗子往基隆方向擦撞，陳同學送三總急救，右腳大姆指骨折，雙手及背各有刮傷，頭部、頸部幸無受傷，車禍案件由交通隊處理中。為提醒本校師生，切勿圖一時之便，違規行駛或穿越馬路，致造成身體之損傷，總務處將於北寧路上多加設置幾個警示牌，希望師生注意，減少違規情形。

十七、98年6月28日下午6時外來女子郭XX，住高市前鎮區，駕駛車號4075-WS車輛，上身未穿衣服，逆向行駛直衝濱海校門往男一舍方向急駛，車頭調轉後開往環漁系始停住。本校駐警報警後，郭女被帶至正濱派出所偵訊，因語無倫次，疑似精神異常，正濱所通知其親人帶回。

十八、98年7月13日基隆市政府環保局，於舊北寧路濱海機車停車場內，將日前已公告張貼的18部無牌廢棄機車及校區內32台廢棄腳踏車，經拍照存證後運離校區。

十九、6月份事務組完成各單位水電維修通報單162件(6/22~7/22)。

二十、截至98年7月22日本校(技工友、兼任講師、臨時雇工、約雇、專案助理及研究助理)勞工保險加保總計366人(2人已領勞保老年給付，2人65歲均免加保)，全民健保加保總計370人。7月份勞健保加退保異動：加保53人，退保1人。

二十一、校內各建築物過去3個月主電源用電度彙整表、6月節能異常巡查表(如附件1第90頁)。

## 二十二、建物新建(或增、改、修建)工程：

### (一)生命科學院館新建工程：

- 1.本工程至98年7月底前完成全部結構體，後續將進行室內粉刷、門窗裝修、外牆磁磚、景觀、機電設備安裝等工程，實際進度較預定進度超前，工進順利。
- 2.總務處已要求施工廠商注意施工安全，但仍請全校師生盡量遠離工地範圍，以免發生意外。

### (二)體育館新建工程：

- 1.本工程至98年7月底前完成基樁、地樑、基礎版等工程，後續將進行水箱、一樓版及鋼構吊裝等工程，實際進度較預定進度超前，工進順利。
- 2.本工程為配合第二階段高空作業工程施工，並為保障本校師生等週遭行人及車輛安全，工程圍籬已陸續外擴，敬請全校師生配合工地範圍附近之人行規劃動線行進。
- 3.總務處已持續要求施工廠商注意施工安全，但仍請全校師生盡量遠離工地範圍，以免發生意外。

### (三)校區老舊建築物改建計畫—綜合教學大樓A棟(電資二館籌建案)、綜合教學大樓B棟(麗峰莊宿舍區開發籌建案)

本案構想書經於97年6月底報部後，審查意見於98年7月22日函文到校，總務處將邀集規劃單位及校內有關單位進行討論，儘速將修正版再送請教育部審查。

### 二十三、營繕專案或評估工作：

#### (一)公共藝術設置案：

1. 校園公共藝術設置案：學生活動中心等 4 棟建物之公共藝術實體設置部分已完成驗收作業，本年度 6 月份已完成民眾參與部分工作項目，現正辦理結案程序。
2. 生科院館及體育館之公共藝術設置案，目前已籌組執行小組，並完成第一次執行小組會議，本案業已簽准設置計畫委辦作業，7 月 31 日將召開規劃案開標，後續將依據公共藝術設置規定持續推動本項工作。

#### (二)耐震結構補強：

1. 商船大樓耐震補強工程：本案已完成規劃設計，刻正辦理招標作業，本案主要工程控制於暑假施作，全部工程將於 10 月底前完工，以維護師生安全。
2. 學人宿舍：本案目前由結構技師事務所進行初步規劃設計，目前已完成初步評估報告。

#### (三)校區岩坡安全圍籬(防落石柵)工程：本案已完成規劃設計，並於 7 月 24 日召開施工標決標會議，近日將辦理施工前協調會。

### 二十四、一般整修及小額修繕：

#### (一)男二舍屋頂防水工程：本案已完成規劃設計，刻正辦理招標作業，預計暑假期間完成本項工程。

#### (二)工學院路口交通改善工程：本工程需配合基市府交旅局進行工學院路口紅綠燈號誌更換與紅綠燈管制，本案 5 月份便已邀請工程顧問公司進行細部設計圖製作，目前準備提送細部設計圖，送基隆市政府核定後，即進行路口改善工程發包。

#### (三)小額修繕：(98 年 7 月)

一餐三樓音樂教室漏水修繕	84,525
電算中心 C413&CC4401 室漏水工程	98,280
綜合三館研究室屋頂防水工程	89,303
夢泉周邊地坪洗石破損修復及育樂館前風雨走廊混凝土塊掉落修復工程	74,445
男一舍外牆混凝土塊掉落修復	84,063
食科大樓與食科工廠連通走廊樑柱混凝土爆裂修復工程	56,423
海事大樓研發處室樑柱天花板損壞修復	92,453
行政大樓 4F 樓梯間樓板及玻璃磚破損修復工程	48,704

### 二十五、補充報告：

#### (一)本校 1 號交通車駕駛技工 97 年 8 月退休後，依據政府員額遇缺不補政策，採共同供應契約方式採購勞務駕駛 1 名因應。因 1 號交通車於 88 年底購入，已達財產核定 7 年年限，且即將於今年底使用屆滿 10 年，經分析評估過去 1 年耗油、維修、保險、稅金及勞務司機等費用，與 97 年租賃交通車 1 輛決標價比較，如改採租賃遊覽車方式，每年將可節省約 32 萬元經費支出，同時亦可降低本校公預車輛之油耗數量，有助達成現階段油耗之節能規定。爰此總務處事務組簽奉核准報廢 1 號交通車，並將於暑假期間辦理 98 學年度 2 輛(1、2 號)交通車租賃採購招標作業。

#### (二)鑑於近來教育部等單位核定本校短期促進就業、培育優質人力促進計劃人數激增(已核定 149 人)，人員已陸續進用報到服務，因此學校各項水、電、電話等設施使用需求與經費支出，勢必隨之增加。為撙節開支，以下各項與總務處有關事宜，敬請各單位協助支持，

並轉知所屬同仁配合：

1、有關電話分機門號部份

本校電信交換總機目前已有 138 門外線、2236 門分機，每年維護費用需支出約 155 萬元。如每增購 1 片具 16 個門號卡，購卡經費約需 4 萬餘元，總維護費亦隨之增加。因此，各單位短期計劃人員，將不核予新增門號，請用人單位內部自行調整，以同號分機方式因應，並請轉知同仁，撥打外線限公務所需，並盡量長話短說，以節省電話費之支出。

2、有關水、電的設施使用與節能

請務必配合學校節能措施與用電安全方案，進行室內溫度量測，設定冷氣適宜溫度，隨手關燈、關冷氣，並將不需使用的電源關閉，以減少能源浪費與經費的支出。

3. 有關交通車搭乘部份

本校 3 輛交通車僅提供編制內之教職員工、專案助理、頂尖與教學卓越計畫配置行政單位工作人員等搭乘，目前乘坐率已達 9 成以上，尚難核予短期進用人員搭乘，將比照計畫助理，敬請利用基隆客運學生專車(台北捷運忠孝復興站 ↔ 海大，台北士林 ↔ 海大)或其他大眾捷運系統往返。

4. 有關勞健保加退保部份

各單位人員報到後，請儘速辦理計畫人員進用申請，俾便後續勞健保與勞退加保申報作業，如中途或到期離職，請提早辦理退保申請，事關個人權益，以及機關部份負擔之支出，務請配合辦理。

以上四項業務承辦人與相關資訊，請至本校總務處事務組網頁查詢

<http://gantfs.ntou.edu.tw/gahome/gahome.htm>

校內各建築物過去 3 個月主電源用電度彙整表				
電錶位置/日期	98 年 5 月	98 年 6 月	98 年 7 月	供電使用系所單位
工學院 1 錶	65,378	65,487	64,258	電機系、系工系、工學院、工學院餐廳
工學院 2 錶	210,303	212,441	207,651	河工系、系工系
電機二館 1 錶	34,877	36,822	40,083	電機系
電機二館 2 錶	92,270	94,102	104,246	電資學院、電機系、資工系
海工館	17,053	18,191	22,812	河工系
河工二館	47,128	49,419	54,504	河工系
空蝕水槽	50,978	26,708	20,770	系工系
航管系館	15,927	15,746	12,849	航管系
海空大樓	79,368	73,989	73,527	海運學院、海法所、營繕組、事務組(水電)、環安組、空大
體育室	31,289	24,264	26,021	體育室及游泳池(3月起從海空大樓分出)
男一舍	131,006	110,967	83,576	住輔組、綜合三館、第一餐廳、雅廬、全家便利商店、關於咖啡店、海事大樓乙棟照明
男二舍	181,798	147,249	23,312	住輔組
男三舍	102,034	72,784	14,669	住輔組、第二餐廳、全家便利商店
技術大樓	101,258	97,736	98,961	輪機系、通訊與導航系、運輸與航海系
商船系館	83,206	64,052	85,758	商船系、機械系 A
育樂館	13,141	11,525	5,604	體育室
行政大樓	37,972	36,391	39,311	機械系 B 館、風鈴巷早餐店、行政大樓(含會議室)、電算中心、養殖系臨海工作站、籃球場、路燈
綜合研究中心	67,839	54,172	59,754	光電所、材料所、郵局、校史室
綜合二館	126,248	127,617	144,076	生技所、海生所、電顯中心、光電所辦公室、生科系
圖書館	20,712	23,648	22,912	採編組、閱覽組、參考諮詢組、藝文中心、city cafe、五南書局
人文大樓	41,595	34,057	33,221	人社院、教研所、通識中心、外語中心、師培中心、光電所&生技所&海生所實驗室、健身房
女一舍 220V	11,368	13,369	8,713	研發處、住輔組、諮輔組
女一舍 110V	161,189	135,834	104,723	進修推廣組
綜合一館	116,385	119,603	142,696	海資院、海資所、應地所、環態所、環資系、養殖系、船務中心
養殖系館	44,574	34,107	37,584	養殖系
海洋系館	165,283	169,916	196,677	環資系、養殖系、海事大樓 e 化教室冷氣
海事甲棟	32,747	29,821	27,822	經研所、首長宿舍(含短期學人用)、頂尖中心
漁學館	75,396	62,292	73,371	海資所、環漁系、動物房
食科工廠	145,467	128,875	151,650	食科系
食科系館	59,578	56,740	64,530	食科系

生科院	1,000	1,200	1,700	生科院
活動中心	93,676	92,328	89,857	學生活動中心、全家便利商店、貴族世家
輪機工廠	5,458	3,002	3,425	輪機系、風雨走廊照明、游泳池前路燈
總計	2,463,501	2,244,454	2,140,622	

註：

- 一、98年5月份係6月1日抄錶。
- 二、98年6月份係6月30日抄錶。
- 三、98年7月份係7月31日抄錶。

### 98年7月份各單位節能異常狀況一覽表

日期 狀況 地點 單位 時間	7/2	7/16	7/19	7/20	7/21	7/22	
	未關燈	未關燈	未關燈	未關燈	未關燈	未關燈	
進修組	216(3:54)						
體育室		育樂館內 (4:24)					
輪機系			1001(3:35) 303(3:50)				
通訊系			908(3:39)				
運輸系			723(3:46)				
體育室			育樂館燈及 門均未關				
河工系 河工二館				513(3:12) 204(3:17)			
課指組				(3:35)			
體育室				育樂館燈及 門均未關			
光電所 綜合二館					101(3:56)		
材料所 綜研中心					B11(4:03)		
系工系						414(3:24)	
電機系 電機一館						502(3:36) 301(3:37)	

## 附件 五

### 圖書暨資訊處報告事項：

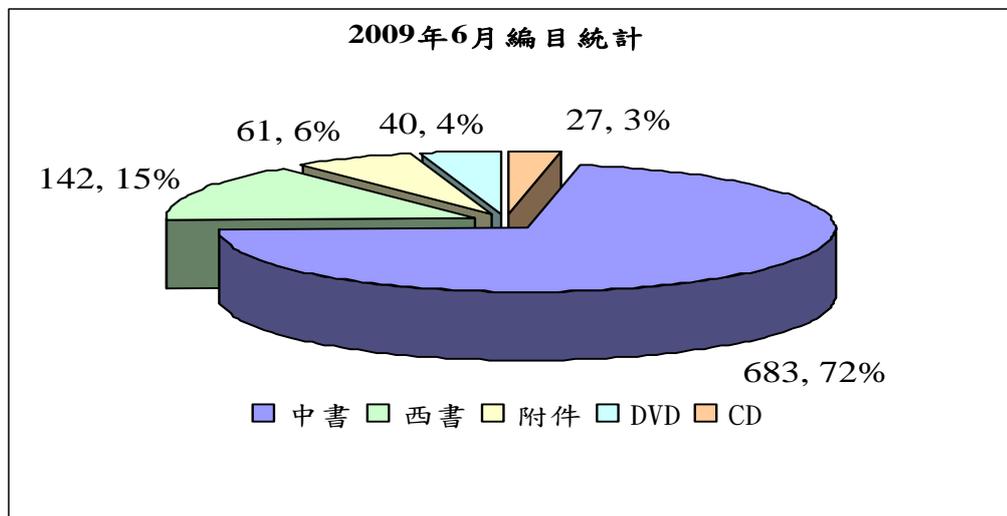
#### 一、圖書藝文綜合業務報告

##### (一) 98 年 6 月圖書藝文諮詢服務統計

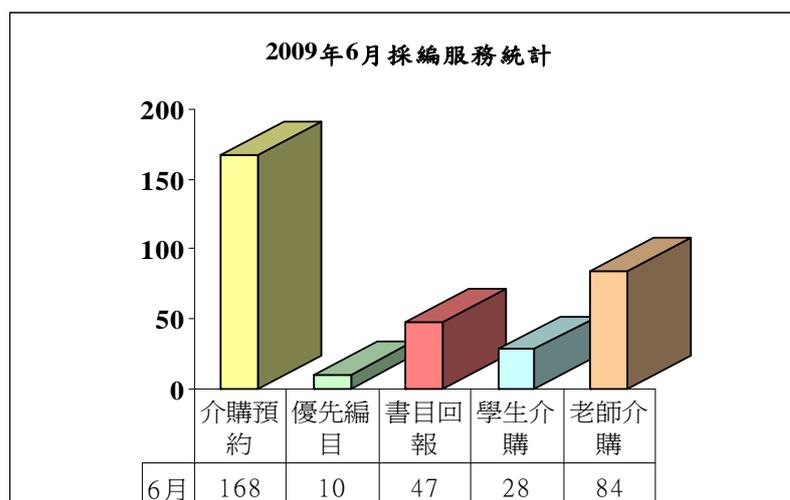
諮詢服務類別	諮詢服務次數	建議抱怨 申訴	諮詢服務類別	諮詢服務次數	建議抱怨 申訴
書刊介購	24		館際合作	33	
圖書經費	11		推廣活動	1	
館內閱覽	23	8	電腦使用問題	1	
館藏諮詢	61		空間借用	9	
資料借還相關 流通	108	4	館舍環境與品 質	42	1
圖書代尋	26		指示性諮詢	5	
典藏諮詢	2		其他服務	11	1

#### 二、採編組工作報告

(一) 採編組 98 年 6 月新編圖書資料 953 冊，總金額新台幣 852,412 元，包括中日文圖書 683 冊、西文圖書 142 冊、書附光碟 61 片、視聽資料 67 片。新書展示即時借出 400 冊，優先處理未上架書 10 件，問題書目回報 47 件，為師生預約並通知其介購書已到 168 件。



(二) 採編組 6 月份接受學生介購圖書 28 件（其中館藏已購 1 件、訂購中 12 件、絕版 2 件、已到館 12 件、不購 1 件）；老師介購 84（其中館藏已購 4 件、訂購中 64 件、絕版 3 件、已到館 9 件、不購 4 件）。



(三) 6月29日至7月6日環安組辦理年度圖書館消防設備檢修維護，全館滅火器均已更新。

(四) 臺灣學術電子書聯盟7月8日下午完成 SpringerLink 電子書資料庫(2009 版權年)採購案，7月14日完成 eBooks on ScienceDirect - Elsevier 電子書採購案，2009年共購共享成果如下：

類型	電子書名稱	主題	種數
套裝電子書	<u>Oxford Scholarship Online</u>	16 個綜合學科	750
	<u>OVID</u>	醫學	343
	<u>NetLibrary—Education/Psychology</u>	教育、心理學	236
	<u>Cambridge eBook Collections</u>	10 個綜合學科	1,679
	<u>Columbia University Press</u>	人文及社會科學為主	1,322
	<u>Gale Virtual Reference Library</u>	各學科領域之權威參考工具書	258 種(571 冊)
	<u>eBooks on ScienceDirect - Elsevier</u>	科學、科技、醫學	365

### 三、閱覽組工作報告

- (一) 98年6月，不含K書中心計29,640人次進館閱覽；為維護閱覽品質並配合本校期末考期(6月7至19日)及國高中期末考(6月25至30日)，由圖書館全體館員偕同工讀生加強巡館，計請離校外生逾97人次、佔位移除宣導逾156人次、口頭及發單勸阻飲食逾625人次、違規停止入圖書權33位、復權18位；受理校外人士「夜間、假日無線網路服務」帳密申請4人次。辦理書刊流通計23,728冊；讀者資料建檔(含門禁)、刪檔更新計1,192件；發送圖書即將到期、逾期及預約可借e-mail通知；處理e-mail退件237件；定期寄送長期逾期書面通知。驗收中、外文現期刊789本，辦理應到未到期刊催缺及期刊書目修改。
- (二) 6月24日圖資處務會議修正通過「圖書一館置物櫃借用須知」，及「K書中心管理辦法」，發布施行。
- (三) 提請於圖資處圖書期刊服務網頁增列圖書流通e-mail通知、圖書協尋、校友借書等流通相關服務說明；更新教師手冊閱覽相關服務連結。
- (四) 受理基隆市中小學借書證延長借期申請，計16所；辦理畢業生個別離校手續；受理研究生臨時借書證申請。
- (五) 完成自動繳費機維護續約簽約。

- (六) 提列本校改制 20 周年紀念特刊閱覽組相關資料；提供電機系中文紙本期刊清單。
- (七) 依「場地租借繳費檢討」會議決議，通知廠商繳納影印機水電費並配合製作「廠商定期繳費明細」季報表提送陳核，協助學校有效掌控水電費之收繳。
- (八) 訂 8 月 3 日至 14 日由閱覽組偕同學務處支援之「生活服務學習」方案工讀生，進行中西文圖書整架，作業期間書庫如常開放使用。
- (九) **館舍安全與環境品質維護**
  - 1. **6 月 27 日(六)下午，圖書一館屋頂水泥塊剝落，經當下立即圍出<警戒區>，並暫停 2 樓流通台前該區之使用、6 月 29 日(一)提請營繕組協助修繕，自 7 月 7 日開始施工至 16 日完工恢復使用。**
  - 2. 有關 7 月 6 日讀者反應 K 書中心臭氧除臭機危害健康乙案，因疑慮待確，以保障全體讀者健康為最高指導原則，於 7 月 7 日上午先行關閉裝設於圖書館洗手間之臭氧殺菌除臭機(7 月 9 日拆除 K 書中心臭氧除臭機)、進行相關資料查證，蒐集廠商提供資料，請教熊所長、行政院環保署空保處(轉經濟部標準檢驗局三組)等專家，並擬稿陳請校長批可回覆讀者。
  - 3. **發現 K 書中心一行為異常讀者，於 7 月 9 日通報值星教官協助處理。**
  - 4. 7 月 6 日完成 1 樓男廁洗手台、鏡面組更新。
  - 5. 偕館藏組與總務處，提請查察一樓辦公區洗手間前方屋頂漏水原因。
  - 6. 公用設備、器材請修：自動門、照明、洗手間、自動繳款機、複印機等設施故障請修，洗手乳、電蚊拍請購。

#### 四、館藏管理組工作報告

- (一) 電腦維護方面：
  - 更新公用區電腦 Dr.8、CAJ Viewer 及 Scifinder 等軟體共 11 部。
- (二) 軟體維護方面：
  - 1. Mylib 系統線上申請表格子系統，指定參考資料申請表新增課程功能，方便老師瀏覽曾做過的指定參考書。
  - 2. 分析介購系統程式及資料庫欄位，作整合至 Mylib 的準備。
- (三) 系統維護方面：
  - 協助及解決各系所助教及學生處理博碩士論文系統上傳過程中所發生的問題。
- (四) 網頁管理方面：
  - 檢查所有網頁並適當修改。
- (五) 其他事項：
  - 1. 規劃圖書館二樓出口處櫃台。
  - 2. 新增財產：螢幕 1 台、個人電腦 1 部、冷氣冷卻水塔 1 座、雷射印表機 1 部。
  - 3. 新增物品：椅子 40 張。

#### 五、參考諮詢組工作報告

- (一) 圖資處網頁參考諮詢業務英譯作業，包括資料庫、電子書、電子期刊、電子資源合理使用說明、館際合作、圖書互借、推廣活動、個人研究小間及討論室使用辦法及表格，已於 7 月 21 日完成，待進行後續資料鍵檔及校正工作。
- (二) 研究所新生暑期圖書館、電子資源利用及館際合作講義製作及說明會舉辦規劃。
- (三) 測試紙本加訂電子版或單本訂購電子期刊(計約 165 筆)連線情形並彙整供採編組參考。
- (四) 監視系統因兩主機各有一鏡頭連接 Port 損壞，經由永晴公司出借主機一台並分別於 98 年 6 月 29 日及 7 月 17 日免費完成維修。
- (五) 98 年 7 月 2 日提供暑期預期推動之計劃及業務內容說明供參。
- (六) 98 年 7 月 14 日提供「改制大學 20 週年特刊」參考諮詢組簡介、未來發展方向及活

動照片。

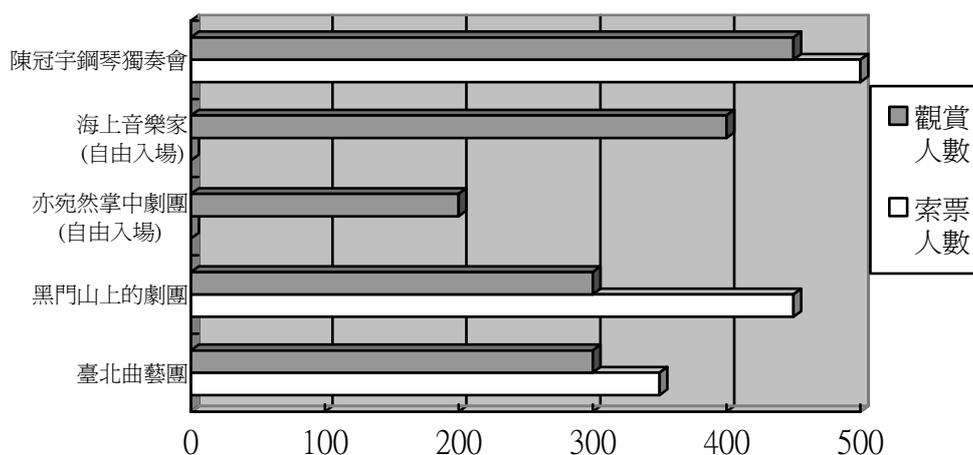
(七) 98年6月參考諮詢組服務統計：

1. 文獻傳遞服務對外申請件數(複印+圖書)共260件；
2. 文獻傳遞服務外來申請件數(複印+圖書)共43件；
3. 電子資源個人帳號密碼申請審核件數共3件；
4. 圖書互借證申請件數共3件；
5. 光碟資料庫借出次數共0次；
6. 個人研究小間申請件數共4件；
7. 討論室借用次數共2次；
8. 無線網路帳號申請次數共14次。

(八) 98年6月申請並公告試用中外文資料庫共11種資料庫，如下：Academic Search Complete (ASC) 綜合學科全文資料庫旗艦版、Airiti Library 華藝線上圖書館、Alexander - Music Online (亞歷山大-12大音樂及表演藝術資料庫)、Discovery Education - Streaming《數位課程教學影片資料庫》、Research Starters - Business、Research Starters - Education、Science of Synthesis 有機化學電子書資料庫、中國法律知識資源總庫、國科會人文處日語研究資源建置計畫試用資料庫、臺灣引用文獻資料庫(Academic Citation Index, ACI)、臺灣百年寫真GIS資料庫。

## 六、藝文中心工作報告

(一) 97學年第2學期活動人數統計如下：



- (二) 「教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案」圖資處行政助理林曉萍小姐已於7月13日到職，將負責駐校藝術家系列活動及通識課程「透視藝術—與藝術家面對面」。
- (三) 處理藝文中心諮詢委員會各學院推選及遴聘委員事宜，整理諮詢委員會會議資料。
- (四) 協助撰寫「改制大學20周年特刊」。
- (五) 愛樂廳器材整理、送修。

## 七、校務系統組工作報告

(一) 校務系統組 6月份諮詢服務狀況統計

系統類別	諮詢維護次數	系統類別	諮詢維護次數
教務系統	1	薪資系統	1
學校網頁	12	學務系統	2
招生試務系統	6	主機代管	1

(二) 教學務系統更新計劃

1. 98年6月11日初驗結果宏基公司如期於2週內完成修正，於98年7月13日完成教學務系統複驗，並訂於98年7月28日再進行教學務系統正式驗收。
2. 教學務系統各子系統分別依需求與業務時程特性預先排定平行上線測試及正式上線時間如下表。

項次	系統別	預計上線日期	平行上線日期	備註
1	招生考試	98.10.01	98.05.05	99學年度上線
2	校內宿舍器材修繕	98.09.01	98.07.13	
3	就學貸款-優待減免	98.08.15	98.07.13	7/13 減免平行
4	學生請假	98.08.03	98.07.16	
5	導師工作-班級	98.08.03	98.07.13	
6	獎懲-操行管理	98.10.26	98.07.13	
7	遺失物-拾獲物管理	98.08.03	98.07.13	
8	課程-活動-比賽	98.09.07	98.07.14	可立即試辦
9	職涯發展	98.09.07	98.07.14	
10	諮商輔導	98.07.20	98.07.15	
11	資源教室	98.08.03	98.07.15	
12	獎助學金管理	98.08.03	98.07.15	生輔組 9/14 獎學金申請 課指組每年 5 月申請
13	工讀助學金管理	98.08.10	98.07.15	7/15~7/24 平行 7/27~8/7 教育訓練
14	衛生保健	98.10.20	98.07.15	
15	活動器材-場地借用	98.09.01	98.07.20	7/20 試辦
16	學生兵役管理	98.09.16	98.07.20	
17	學生社團管理-社團評鑑	98.09.21	98.07.20	
18	學生團體保險	98.10.12	98.07.20	
19	網路學分班報名	98.07.27	X	不須平行
20	海報機申請列印	98.08.03	X	不須平行
21	學生綜合紀錄	98.08.03	X	不須平行
22	碩博士學位系統	未定	98.08.03	平行後再決定上線日期
23	學生住宿管理	98.10.01	98.08.06	
24	校外租賃訊息管理	98.10.01	98.08.06	
25	校園安全	98.08.24	X	不須平行
26	餐飲衛生管理	98.09.01	X	不須平行
27	五育護照	98.10.26	X	不須平行
28	帶動中小學社團發展	98.10.26	X	11月底12月初學生申請， 不須平行
29	問卷調查	98.10.26	X	不須平行
30	成績系統	98.10	98.09	
31	課程大綱+選課	98.09	98.08	
32	考試作業	98.10	98.09	
33	學籍系統	98.08	98.07	
34	出納學生繳費系統	98.12.13	98.09.1	

項次	系統別	預計上線日期	平行上線日期	備註
35	鐘點作業	98.09	98.08	
36	預官查詢	98.12	98.11	
37	課程評鑑系統	98.10	98.09	
38	學位服作業	98.12.01	98.11.01	
39	教師研究成果與學術專長	98.09	98.08	
40	國際學生輔導	98.10.26	98.08.12	
41	教育學程作業	99.03.01	98.12.01	
42	畢業生離校	99.04.05	99.03.01	
43	暑修作業	99.05.03	99.03.01	

- (三) 配合外語中心基礎英文課程自 972 起成績輸入改為等第方式，學生查詢時顯示為及格或不及格 (972 之前之顯示仍為分數)，於 98 年 6 月 6 日完成修改系所資訊系統，學生資訊系統相關程式。
- (四) 98 學年度進修學士班入學招生考試網路報名時間於 98 年 6 月 1 日至 22 日進行，完成網路報名程序的考生共 336 人。
- (五) 98 學年度進修學士班入學招生考試網路報名時間於 98 年 6 月 1 日至 22 日進行，完成網路報名程序的考生共 336 人。
- (六) 教務處進修推廣組於 7 月 7 日提出修改『考生成績通知單-增加加重計分』，於 7 月 8 日修改完成。
- (七) 6 月 15 日協助出納組清除薪資系統裡的鐘點費資料，俾利出納組進行七月份薪資發放作業。
- (八) 進行原 PC 架構之異地備份系統更新為 NAS 伺服器架構，於 98 年 6 月 26 日將計算機中心機房乙部 NAS 伺服器移機至圖書館機房，並與計算機中心機房進行遠端備援設定。**
- (九) 有關推動網路大學排名進步，於 98 年 7 月 10 日調查各系網頁推動利用 Google 的網站管理功能，提高本校資料曝光執行狀況，共計 24 所(69 個單位) 完成。另外，申請網站名稱 (DNS) 共計有 30 位申請。

系所	META 執行狀況	網頁申請 DNS	系所	META 執行狀況	網頁申請 DNS
商船系	1	1	系工系	1	
航管系	1		河工系	12	
運輸系	1		材料所	1	
輪機系	1		電機系	1	
食科系	24	25	資工系	1	
養殖系			通訊系	1	
生科系	1	1	光電所	1	
海生所	1		海法所		
生技所	1		應經所	1	
環魚系	9		教研所	2	
環資系	1		海洋文化研究所	1	
應地所	1		應英所	2	1
海資所	1		<b>共計</b>	<b>25 所(69 個)</b>	<b>30 位申請</b>

系所	META 執行狀況	網頁申請 DNS	系所	META 執行狀況	網頁申請 DNS
環態所	1			單位) 完成	DNS
機械系	1	2			

## 八、校園網路組工作報告

(一) 98 年度學術機構分組防範惡意電子郵件社交工程演練計畫結果報告(全國大專院校)：

組別	信件類別	信件標題	信件開啟率	點選連結比率
Letter 1	政治類、體育內	1. 軍方賣官內幕 2. 洋基球團虧待王建民	25%	17%
Letter 2	休閒娛樂類	1. 自行車旅遊私房路線 2. 聯合報邀請您賞桐花	25%	39%
Letter 3	科技新知、保健養生類	1. USB 成病毒溫床! 台灣電腦今年 Q1 中毒率列入全球第四大 2. 蛀牙不是病，痛起來要人命	22%	17%
Letter 4	投資理財、保健養生類	1. 景氣復甦了嗎? 2. 新流感 N1H1 大流行期間，個人保健注意事項	18%	23%
Letter 5	情色、影視新聞類	1. 瑤瑤和舒舒，你喜歡誰	10%	4%

[說明]

信件開啟率：使用者有下載信件本文內所含的圖片。

點選連結率：使用者點選信件本文內所含的超連結。

本校此次測試排名：(本校被測試人數：162 人)

	國立台北教育大學	國立台灣海洋大學	元智大學
開啟信件：	0.36%	8%	41.11%
點選連結：	0%	1.26%	2.59%
平均：	0.18%	4.63%	21.85%
排名	第 1 名	第 57 名	第 102 名

將針對開啟信件與點選連結部份再加強宣導，請使用者不要任意下載信件本文內所含的圖片以及超連結。

## (二) 網路侵權

月份	IP	系所單位	檢舉來源	通訊協定	侵權檔案
1	140.121.200.218	綜合二館	BayTSP	eDonkey	軟體:SPSS Statistics 17.0
2	140.121.210.95	學生宿舍	SafeNet	BitTorrent	影片:Quantum Of Solace
2	140.121.211.47	學生宿舍	ESA	BitTorrent	遊戲:Tomb Raider
3	140.121.197.136	資工系	MPA	bit spirit	影片:沒問題先生
4	140.121.210.136	學生宿舍	ESA	eDonkey	遊戲:Weapons of Fate
5	140.121.115.157	運輸與航海科學系	SafeNet	BitTorrent	影片:Angels & Demons
6	140.121.155.8	食品科學系	BayTSP	BitTorrent	影片:Naruto Shippuden - Episode 111

6	140.121.200.156	生物科技研究所	BayTSP	BitTorrent	影片: Shugo Chara! - Episode 88
7	140.121.210.117	學生宿舍	BayTSP	BitTorren	影片: Phantom: Requiem for the Phantom

### 九、教學支援組工作報告

(一) 為提升電腦運行效率，電腦教室已全面升級為 windows XP、Office 2007。

(二) 將於 8 月 5 日舉辦 Visio 2007 視覺化溝通工具教育訓練課程，本課程可納入公務人員終身學習時數。

(三) 諮詢服務狀況統計

系統類別	諮詢維護次數	系統類別	諮詢維護次數
電腦教室	4	公文處理	1
行政資訊網	17	非同步遠距教學	5

## 附件 六

### 教師發展及行政效能中心報告事項：

#### 一、全校性業務統計

有關本校 98 年上半年校內用電(量)，較去年同期之變動情形，以及各系所單位用電量之變動情形(詳如附件 1 第 101 頁)。

#### 二、教學單位研究能量表現

有關本校各系所期刊論文發表情形及經費之相關統計(詳如附件 2 第 108 頁)。

#### 三、財務控管

本校 98 年 6 月份資本支出執行率為 102.59%，執行情形表業於 98 年 7 月 8 日函送教育部。

#### 四、教師發展

##### (一)教師資源網路分享

中心搜集國外教師專業成長及職涯發展相關資訊，並轉載於中心網頁，提供教師增能參考的資源。

##### (二)行政服務一覽表

搜集有關課務、評鑑、研究、人事、總務採購、庶務申請等相關法規及表單，置於中心網頁，提供教師便捷完善的行政服務。

附件 1

表 1 98 年上半年校內用電(量)較去年同期之變動情形

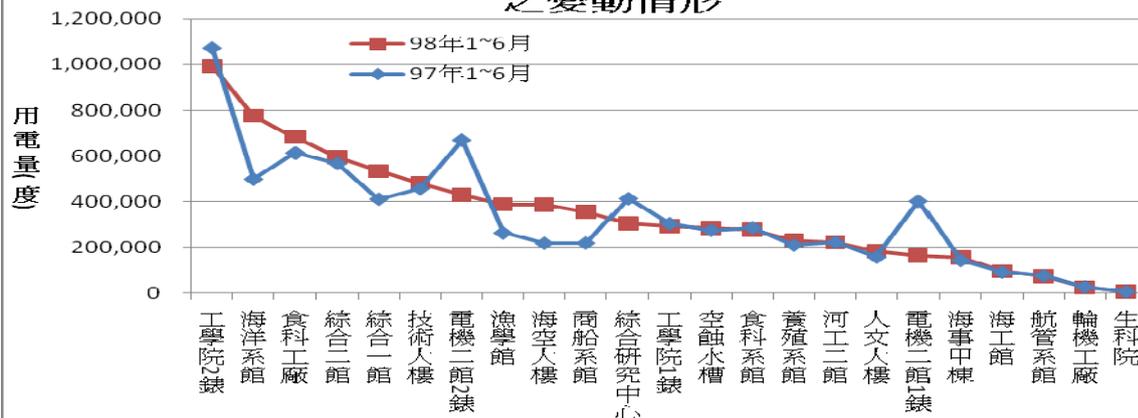
	97 年上半年用電量(度)	98 年上半年用電量(度)	變動百分比%
教學館舍	7,605,758	7,937,292	4.36%
行政單位館舍	839,212	894,616	6.60%
學生宿舍	2,638,072	2,697,677	2.26%
合計	11,083,042	11,529,585	4.03%

	電錶位置	供電使用系所單位	97 年上半年 用電量 (度)	98 年上半年 用電量 (度)	變動 百分比
教學館舍	工學院 2 錶	河工系、系工系	1,072,736	995,012	-7.25%
	海洋系館	環資系、養殖系、海事大樓 e 化教室冷氣	498,652	776,223	55.66%
	食科工廠	食科系	613,165	682,396	11.29%
	綜合二館	生技所、海生所、電顯中心、 光電所辦公室、生科系	567,185	594,205	4.76%
	綜合一館	海資院、海資所、應地所、環 態所、環資系、養殖系、船務 中心	411,082	534,165	29.94%
	技術大樓	輪機系、通訊與導航系、運輸 與航海系	457,207	482,567	5.55%
	電機二館 2 錶	電資學院、電機系、資工系	669,864	430,624	-35.71%
	漁學館	海資所、環漁系、動物房	263,365	388,187	47.40%
	海空大樓	海運學院、海法所、營繕組、 事務組(水電)、環安組、空大	218,119	387,536	77.67%
	商船系館	商船系、機械系 A	219,132	356,258	62.58%
	綜合研究中心	光電所、材料所、郵局、校史 室	413,264	303,640	-26.53%
	工學院 1 錶	電機系、系工系、工學院、工 學院餐廳	303,823	293,259	-3.48%
	空蝕水槽	系工系	274,684	285,333	3.88%
	食科系館	食科系	286,397	276,388	-3.49%
	養殖系館	養殖系	209,874	229,181	9.20%
	河工二館	河工系	222,052	221,711	-0.15%
人文大樓	人社院、教研所、通識中心、 外語中心、師培中心、光電所 &生技所&海生所實驗室、健 身房	157,727	182,990	16.02%	
電機二館 1 錶	電機系	402,400	163,740	-59.31%	
海事甲棟	經研所、首長宿舍(含短期學人 用)、頂尖中心	143,430	156,431	9.06%	

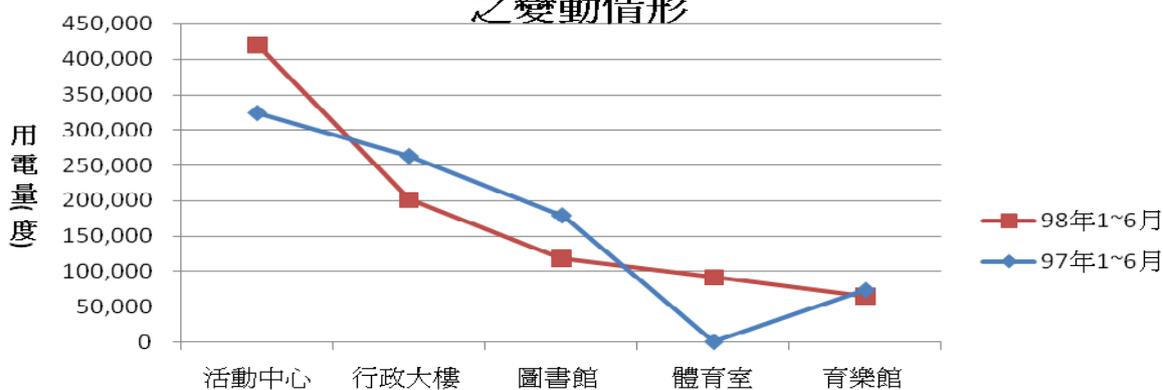
	電錶位置	供電使用系所單位	97 年上半年 用電量 (度)	98 年上半年 用電量 (度)	變動 百分比
	海工館	河工系	91,652	94,074	2.64%
	航管系館	航管系	76,327	73,841	-3.26%
	輪機工廠	輪機系、風雨走廊照明、游泳池前路燈	27,321	23,931	-12.41%
	生科院	生科院	6,300	5,600	-11.11%
行政單位 館舍	活動中心	學生活動中心、全家便利商店、貴族世家	324,174	419,898	29.53%
	行政大樓	機械系 B、風鈴巷早餐店、行政大樓(含會議室)、電算中心、養殖系臨海工作站、籃球場、路燈	262,999	201,282	-23.47%
	圖書館	採編組、閱覽組、參考諮詢組、藝文中心、city cafe、五南書局	178,923	117,723	-34.20%
	體育室	體育室及游泳池(98 年 3 月起從海空大樓分出)	0	91,325	-
	育樂館	體育室	73,116	64,388	-11.94%
學生宿舍	女一舍 110V	進修推廣組	846,346	814,624	-3.75%
	男二舍	住輔組	632,671	762,097	20.46%
	男一舍	住輔組、綜合三館、第一餐廳、雅廬、全家便利商店、關於咖啡店、海事大樓乙棟照明	666,045	607,935	-8.72%
	男三舍	住輔組、第二餐廳、全家便利商店	455,771	476,747	4.60%
	女一舍 220V	研發處、住輔組、諮輔組	37,239	36,274	-2.59%

資料來源:總務處人工抄表資料。

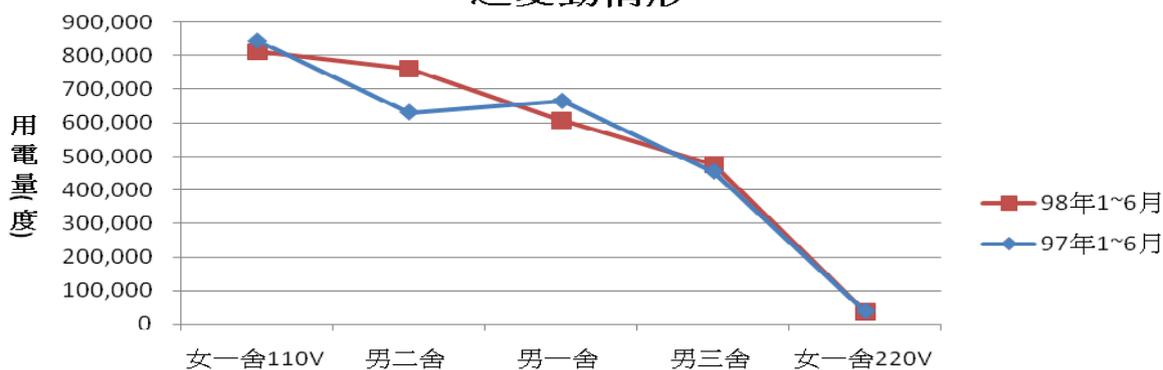
98年上半年教學館舍用電(量)較去年同期之變動情形



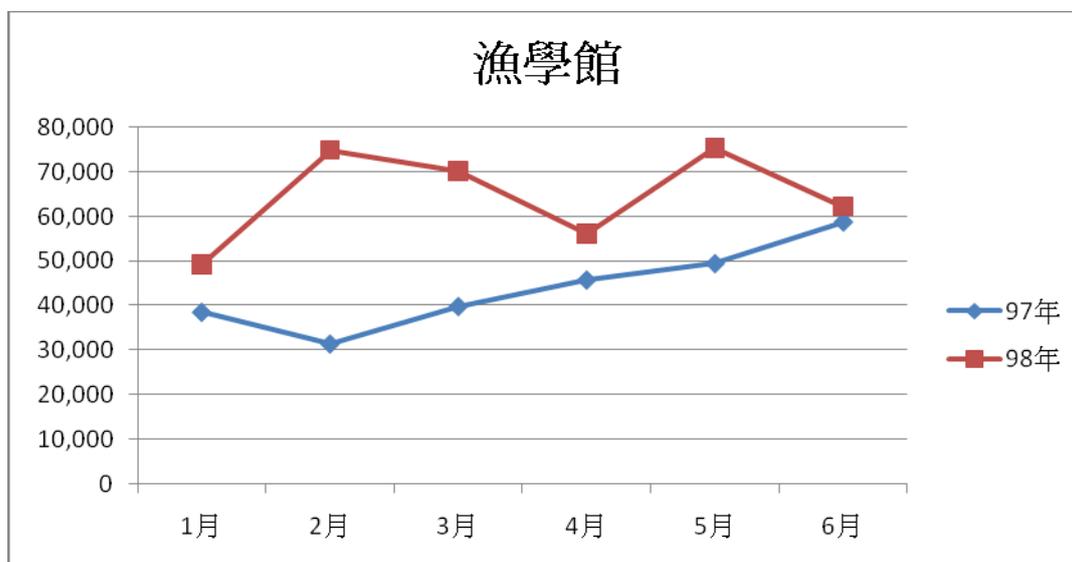
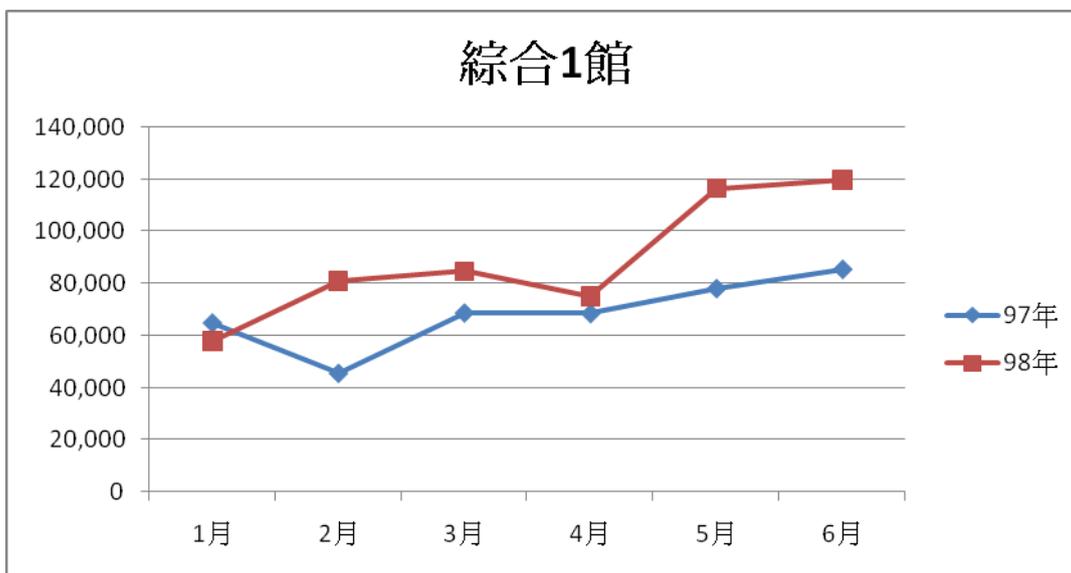
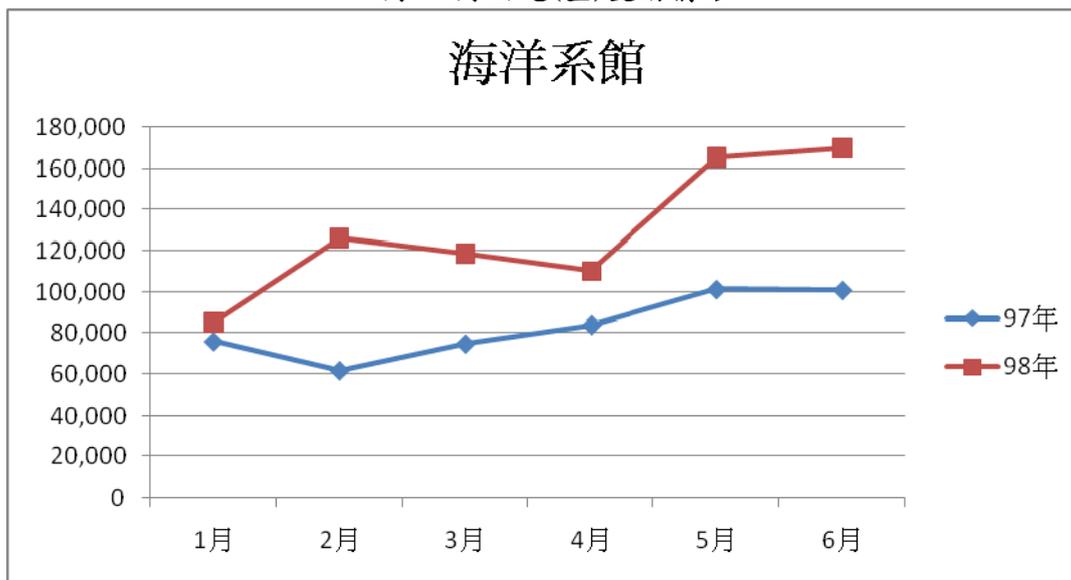
98年上半年行政單位館舍用電(量)較去年同期之變動情形



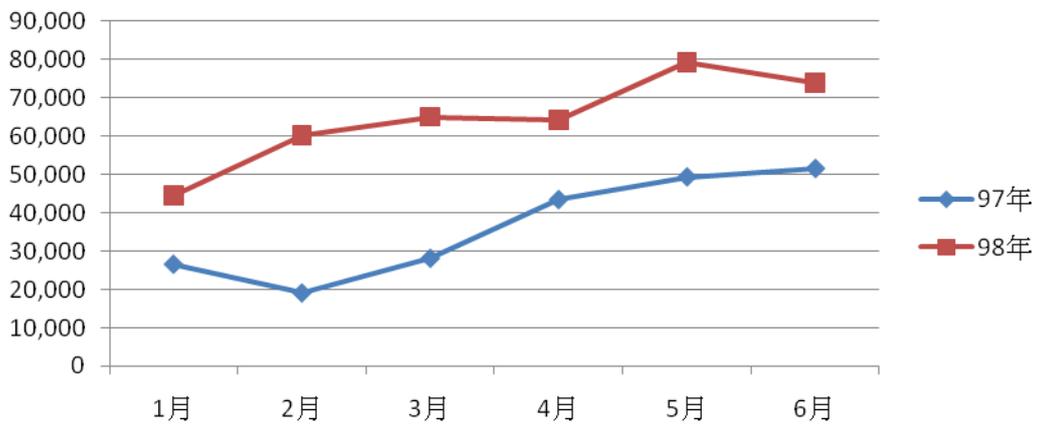
98年上半年學生宿舍用電(量)較去年同期之變動情形



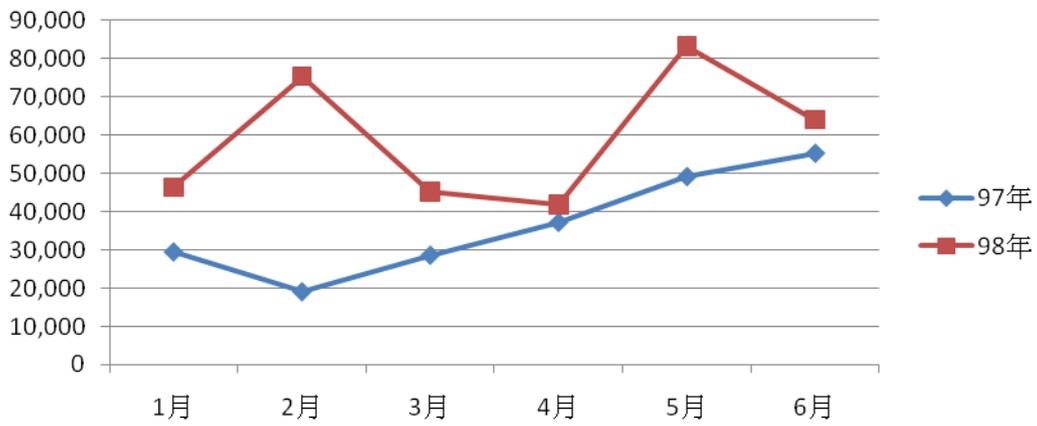
98 年上半年用電(量)較去年同期成長 25%以上之系館  
1 月~6 月用電(量)變動情形



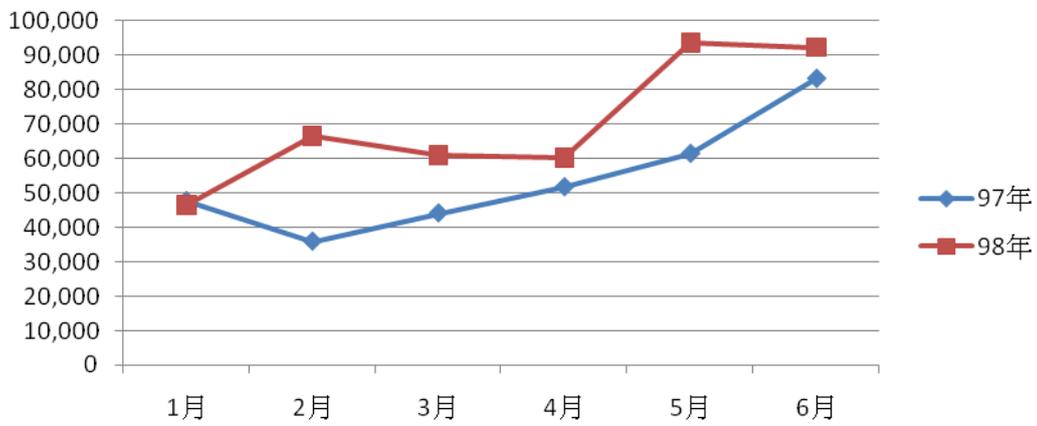
### 海空大樓



### 商船系館

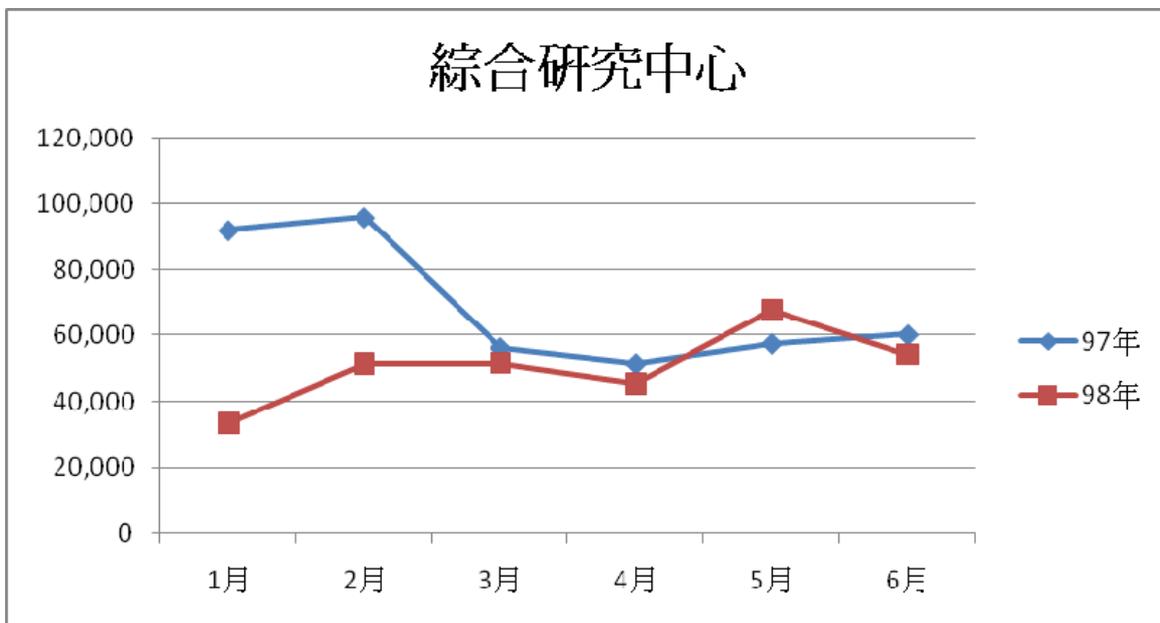
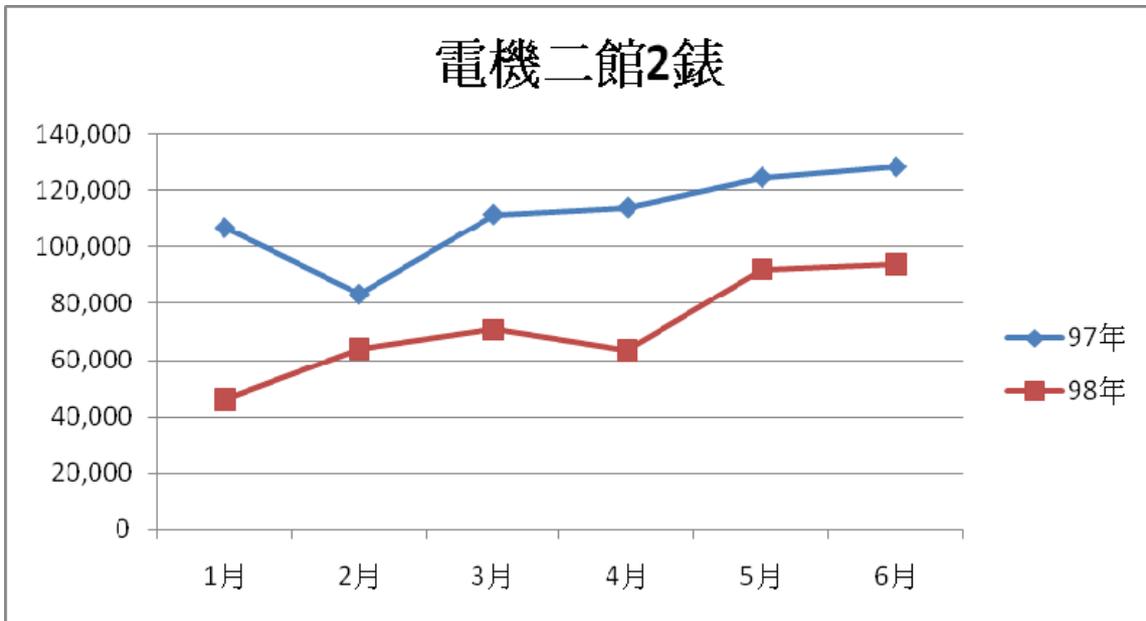


### 活動中心

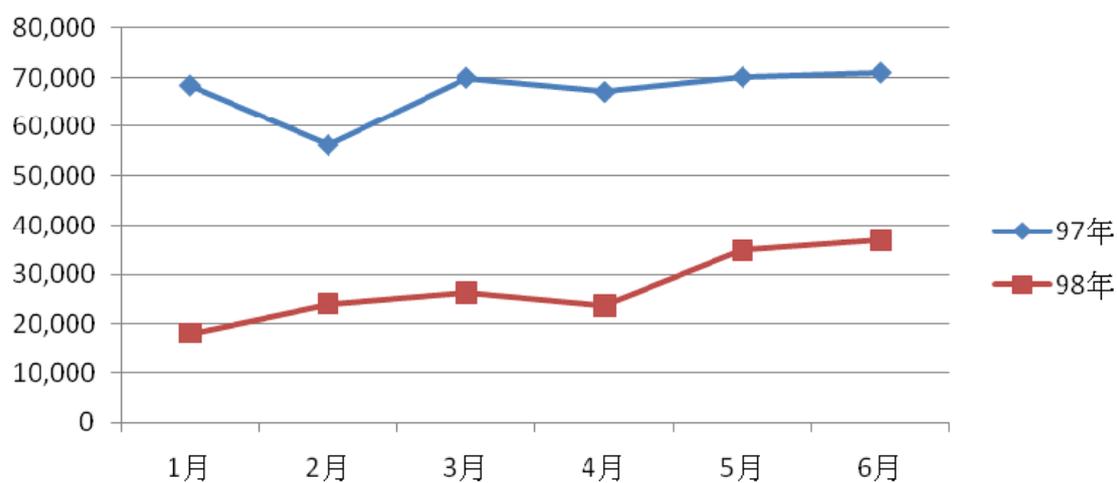


98年上半年用電(量)較去年同期減少25%以上之系館

1月~6月用電(量)變動情形



### 電機二館1錶



### 圖書館

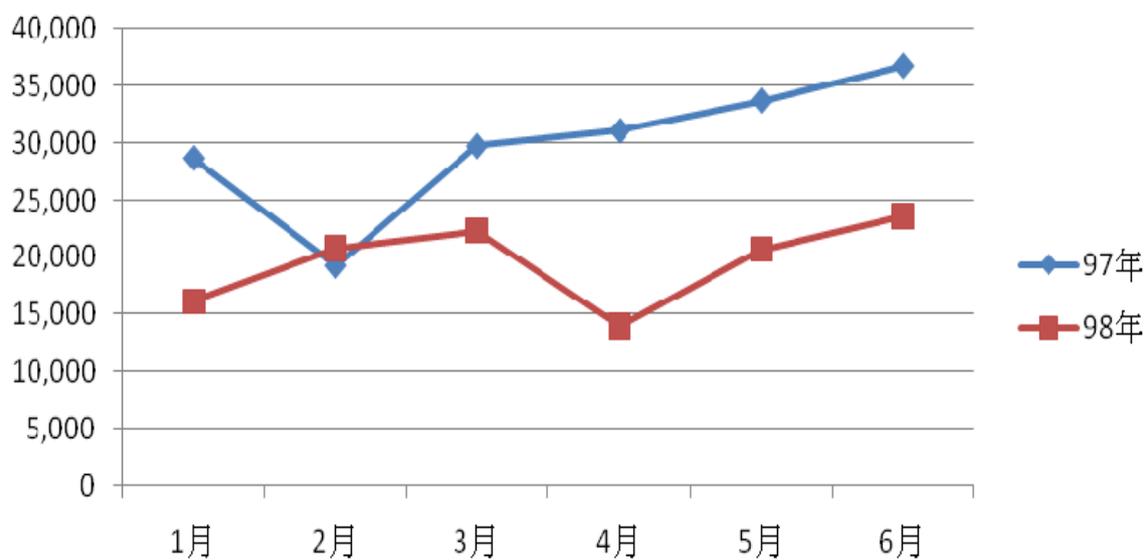


表 1 95~97 年度各系所專任教師發表期刊論文統計

學院	系所名稱	教師人數 (人)			期刊論文發表數 (篇)			平均發表篇數 (篇/人)		
		95	96	97	95	96	97	95	96	97
海運暨管理學院	商船學系	13	13	15	6	6	8	0.46	0.46	0.53
	航運管理學系	18	19	22	21	19	27	1.17	1.00	1.23
	運輸與航海科學系	14	14	15	6	7	16	0.43	0.50	1.07
	輪機工程學系	17	15	16	26	25	27	1.53	1.67	1.69
生命科學院	食品科學系	22	22	20	52	34	32	2.36	1.55	1.60
	水產養殖學系	18	18	21	20	21	34	1.11	1.17	1.62
	海洋生物研究所	7	10	10	25	37	50	3.57	3.70	5.00
	生物科技研究所	13	12	13	25	17	29	1.92	1.42	2.23
海洋科學與資源學院	環境生物與漁業科學系	15	14	14	17	12	16	1.13	0.86	1.14
	海洋環境資訊系	10	12	12	24	18	29	2.40	1.50	2.42
	應用地球科學研究所	6	6	7	14	4	10	2.33	0.67	1.43
	海洋事務與資源管理研究所	4	5	6	4	12	3	1.00	2.40	0.50
	海洋環境化學與生態研究所	2	4	3	11	14	9	5.50	3.50	3.00
工學院	機械與機電工程學系	25	26	25	31	35	54	1.24	1.35	2.16
	系統工程暨造船學系	17	18	17	25	17	22	1.47	0.94	1.29
	河海工程學系	26	25	27	44	22	21	1.69	0.88	0.78
	材料工程研究所	6	5	6	46	44	28	7.67	8.80	4.67
電機資訊學院	電機工程學系	23	22	23	32	42	52	1.39	1.91	2.26
	資訊工程學系	24	23	24	13	16	14	0.54	0.70	0.58
	通訊與導航工程學系	10	10	11	21	29	40	2.10	2.90	3.64
	光電科學研究所	11	11	11	34	20	20	3.09	1.82	1.82
人文社會科學院	海洋法律研究所	5	5	4	0	0	0	0.00	0.00	0.00
	應用經濟研究所	4	4	4	7	6	2	1.75	1.50	0.50
	教育研究所暨師資培育中心	9	8	8	2	3	3	0.22	0.38	0.38
	海洋文化研究所	-	-	6	0	0	0	-	-	0.00
	應用英語研究所暨外語教學研究中心	11	11	10	0	0	0	0.00	0.00	0.00
	通識教育中心	12	14	8	0	0	0	0.00	0.00	0.00
合計		342	346	358	506	460	546	1.48	1.33	1.53

表 2 97 年度教學單位經費統計

學院	系所名稱	校務基金 補助 <sup>1</sup> (元)	校務基金補助/ 日間部學生 (元/人)	系所自籌 <sup>2</sup>					總計 (元)
				國科會 (元)	農委會 (元)	其他計畫 (元)	自籌合計 (元)	自籌合計/ 教師人數 (元/人)	
海運暨管理學院	商船學系	4,775,579	10,270	3,111,000	500,000	248,300	3,859,300	257,287	8,634,879
	航運管理學系	5,676,921	10,210	7,153,000	0	890,000	8,043,000	365,591	13,719,921
	運輸與航海科學系	3,316,069	7,040	3,250,000	0	11,471,744	14,721,744	981,450	18,037,813
	輪機工程學系	9,477,091	21,588	3,502,000	0	573,650	4,075,650	254,728	13,552,741
生命科學院	食品科學系	11,010,608	18,919	23,013,000	5,837,000	7,642,915	36,492,915	1,824,646	47,503,523
	水產養殖學系	15,012,341	27,495	23,441,000	10,610,000	25,189,030	59,240,030	2,820,954	74,252,371
	海洋生物研究所	5,253,385	76,136	19,124,250	2,890,000	5,575,873	27,590,123	2,759,012	32,843,508
	生物科技研究所	6,637,848	69,872	14,480,000	0	0	14,480,000	1,113,846	21,117,848
海洋科學與資源學院	環境生物與漁業科學學系	5,163,029	17,153	8,405,000	38,670,190	13,710,000	60,785,190	4,341,799	65,948,219
	海洋環境資訊系	4,918,483	19,674	9,258,000	0	2,650,000	11,908,000	992,333	16,826,483
	應用地球科學研究所	3,635,958	95,683	9,277,000	0	41,459,020	50,736,020	7,248,003	54,371,978
	海洋事務與資源管理研究所	2,045,970	102,299	1,429,000	3,489,000	8,020,000	12,938,000	2,156,333	14,983,970
	海洋環境化學與生態研究所	1,370,232	91,349	33,999,000	0	28,253,750	62,252,750	20,750,917	63,622,982
工學院	機械與機電工程學系	12,257,432	22,408	7,578,000	2,040,000	707,500	10,325,500	413,020	22,582,932
	系統工程暨造船學系	6,936,295	22,668	6,143,000	0	12,691,800	18,834,800	1,107,929	25,771,095
	河海工程學系	16,478,107	28,411	15,617,000	624,000	22,360,048	38,601,048	1,429,668	55,079,155
	材料工程研究所	3,931,827	65,530	6,144,000	450,000	1,645,000	8,239,000	1,373,167	12,170,827
電機資訊學院	電機工程學系	15,115,198	25,276	10,325,000	1,110,000	4,928,600	16,363,600	711,461	31,478,798

<sup>1</sup>校務基金補助經費：為各系所(不包含進修學士班及碩專班)年度分配預算執行數、校統籌款補助、基礎教學及研發補助款、論文口試費用、舉辦學術演講費、學生公費及獎勵金等。

<sup>2</sup>系所自籌經費：為專任教師申請國科會、農委會及其他(建教合作)等研究計畫經費之合計

學院	系所名稱	校務基金 補助 <sup>1</sup> (元)	校務基金補助/ 日間部學生 (元/人)	系所自籌 <sup>2</sup>					總計 (元)
				國科會 (元)	農委會 (元)	其他計畫 (元)	自籌合計 (元)	自籌合計/ 教師人數 (元/人)	
	資訊工程學系	10,599,053	19,701	8,433,000	1,430,000	0	9,863,000	410,958	20,462,053
	通訊與導航工程學系	6,204,140	29,544	3,830,000	2,666,800	5,428,400	11,925,200	1,084,109	18,129,340
	光電科學研究所	7,389,804	93,542	7,922,000	0	0	7,922,000	720,182	15,311,804
人文社會科學 院	海洋法律研究所	1,805,176	32,235	0	0	956,457	956,457	239,114	2,761,633
	應用經濟研究所	2,022,957	80,918	1,821,000	1,889,000	0	3,710,000	927,500	5,732,957
	教育研究所暨師資培 育中心	1,667,191	49,035	2,475,000	0	11,740,197	14,215,197	1,776,900	15,882,388
	海洋文化研究所	1,153,291	144,161	0	0	0	0	0	1,153,291
	應用英語研究所暨外 語教學研究中心	3,245,213	405,652	1,171,000	0	0	1,171,000	117,100	4,416,213
	通識教育中心	1,483,805	-	1,167,000	0	625,000	1,792,000	224,000	3,275,805
合計		168,583,003	24,446	232,068,250	72,205,990	206,767,284	511,041,524	1,427,490	679,624,527

資料來源：1.國立臺灣海洋大學各系所預算執行狀況表，會計室。

2.97 年度教學單位綜合表現，教務處學術服務組。

表 3 97 年度教學單位期刊論文暨經費統計

學院	系所名稱	期刊論文 發表總數 (篇)	校務基金 補助經費 (元)	系所自籌 經費金額 (元)	經費總計 (元)	校務基金 補助經費/ 期刊論文 發表總數 (元/篇)	系所自籌經 費金額/期刊 論文發表總 數 (元/篇)	經費總計 /期刊論文 發表總數 (元/篇)
海運暨管理學院	商船學系	8	4,775,579	3,859,300	8,634,879	596,947	482,413	1,079,360
	航運管理學系	27	5,676,921	8,043,000	13,719,921	210,256	297,889	508,145
	運輸與航海科學系	16	3,316,069	14,721,744	18,037,813	207,254	920,109	1,127,363
	輪機工程學系	27	9,477,091	4,075,650	13,552,741	351,003	150,950	501,953
生命科學院	食品科學系	32	11,010,608	36,492,915	47,503,523	344,082	1,140,404	1,484,485
	水產養殖學系	34	15,012,341	59,240,030	74,252,371	441,539	1,742,354	2,183,893
	海洋生物研究所	50	5,253,385	27,590,123	32,843,508	105,068	551,802	656,870
	生物科技研究所	29	6,637,848	14,480,000	21,117,848	228,891	499,310	728,202
海洋科學與資源學院	環境生物與漁業科學學系	16	5,163,029	60,785,190	65,948,219	322,689	3,799,074	4,121,764
	海洋環境資訊系	29	4,918,483	11,908,000	16,826,483	169,603	410,621	580,224
	應用地球科學研究所	10	3,635,958	50,736,020	54,371,978	363,596	5,073,602	5,437,198
	海洋事務與資源管理研究所	3	2,045,970	12,938,000	14,983,970	681,990	4,312,667	4,994,657
	海洋環境化學與生態研究所	9	1,370,232	62,252,750	63,622,982	152,248	6,916,972	7,069,220
工學院	機械與機電工程學系	54	12,257,432	10,325,500	22,582,932	226,989	191,213	418,202
	系統工程暨造船學系	22	6,936,295	18,834,800	25,771,095	315,286	856,127	1,171,413
	河海工程學系	21	16,478,107	38,601,048	55,079,155	784,672	1,838,145	2,622,817
	材料工程研究所	28	3,931,827	8,239,000	12,170,827	140,422	294,250	434,672
電機資訊學院	電機工程學系	52	15,115,198	16,363,600	31,478,798	290,677	314,685	605,362
	資訊工程學系	14	10,599,053	9,863,000	20,462,053	757,075	704,500	1,461,575
	通訊與導航工程學系	40	6,204,140	11,925,200	18,129,340	155,104	298,130	453,234
	光電科學研究所	20	7,389,804	7,922,000	15,311,804	369,490	396,100	765,590
人文社會科學院	海洋法律研究所	0	1,805,176	956,457	2,761,633			
	應用經濟研究所	2	2,022,957	3,710,000	5,732,957	1,011,479	1,855,000	2,866,479

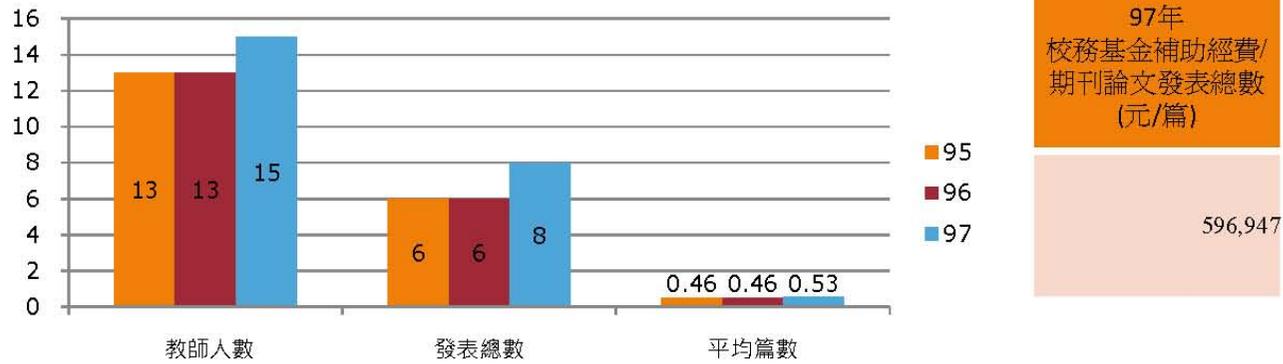
學院	系所名稱	期刊論文 發表總數 (篇)	校務基金 補助經費 (元)	系所自籌 經費金額 (元)	經費總計 (元)	校務基金 補助經費/ 期刊論文 發表總數 (元/篇)	系所自籌經 費金額/期刊 論文發表總 數 (元/篇)	經費總計 /期刊論文 發表總數 (元/篇)
	教育研究所暨師資培育中心	3	1,667,191	14,215,197	15,882,388	555,730	4,738,399	5,294,129
	海洋文化研究所	0	1,153,291		1,153,291			
	應用英語研究所暨外語教學 研究中心	0	3,245,213	1,171,000	4,416,213			
	通識教育中心	0	1,483,805	1,792,000	3,275,805			
合計		546	168,583,003	511,041,524	679,624,527			

# 97年度教學單位 研究能量表現概述

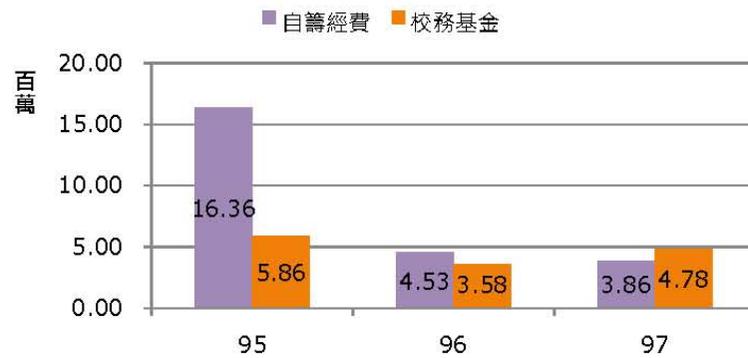
## 統計資料說明

- 資料來源:教務處學服組「95~97年度教學單位綜合表現」、會計室「97年各系所預算執行狀況表」。
- 期刊發表數：係為SCI、SSCI、EI及TSSCI期刊論文之合計。
- 校務基金補助金額：包含年度分配預算執行數、校統籌款補助、基礎教學及研發補助款、論文口試費用、舉辦學術演講費、學生公費及獎勵金等。
- 系所自籌經費金額：係指專任教師申請國科會、農委會及其他（建教合作）等研究計畫經費之合計。
- 統計圖序依學院系所別排列之，與統計結果無直接相關。

### 商船學系期刊論文發表情形



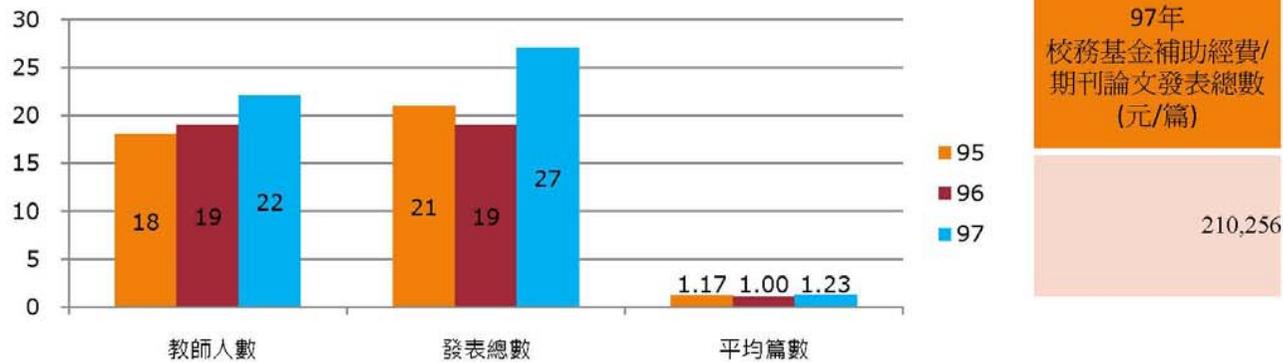
### 商船學系



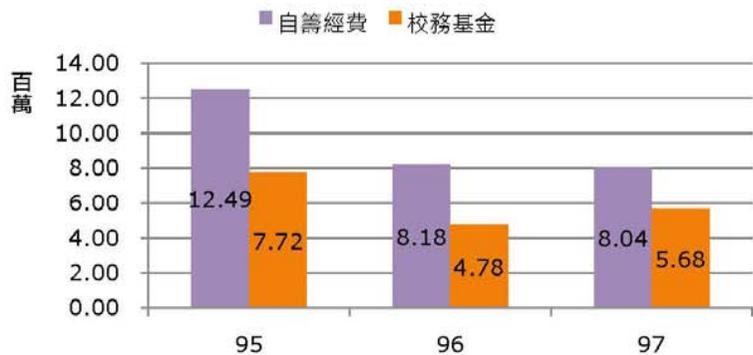
### 97年商船學系經費統計



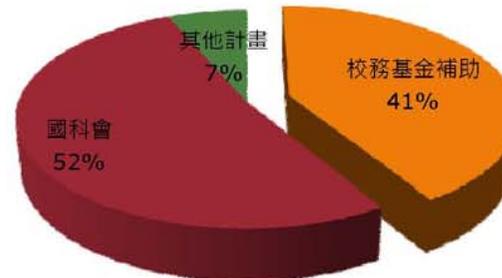
### 航運管理學系期刊論文發表情形



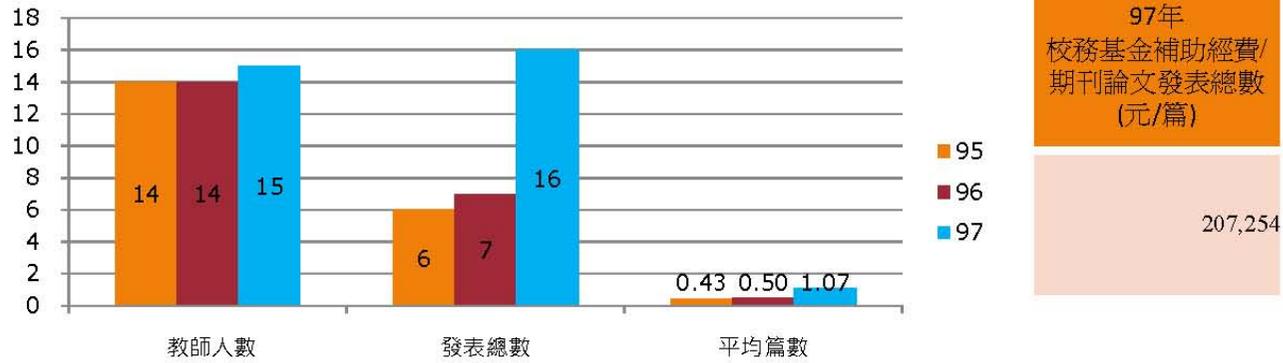
### 航運管理學系



### 97年航運管理學系經費統計



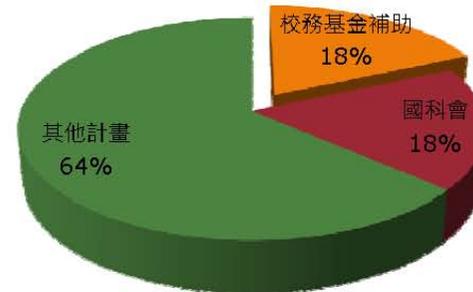
### 運輸與航海科學系期刊論文發表情形



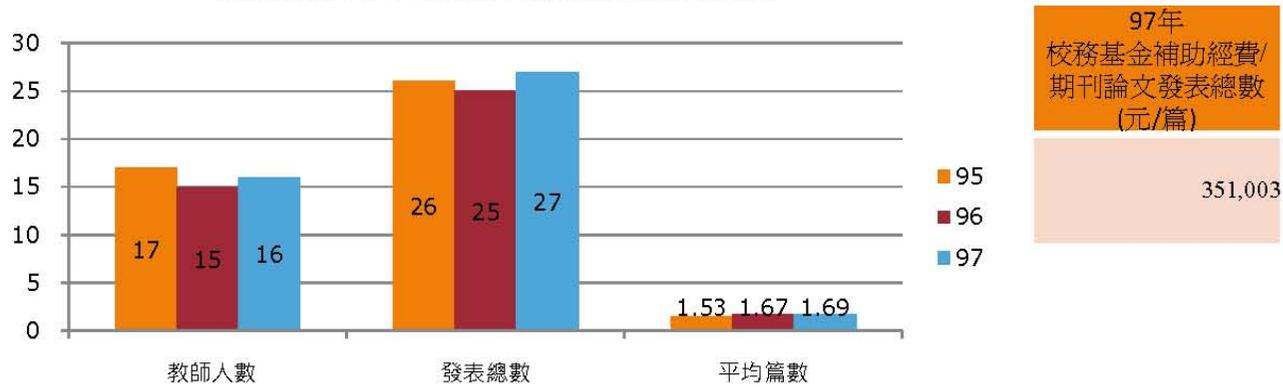
### 運輸與航海科學系



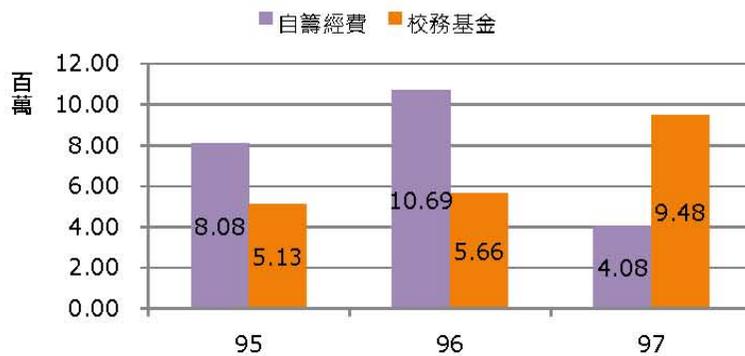
### 97年運輸與航海科學系經費統計



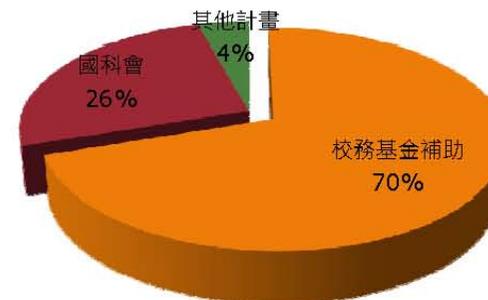
### 輪機工程學系期刊論文發表情形



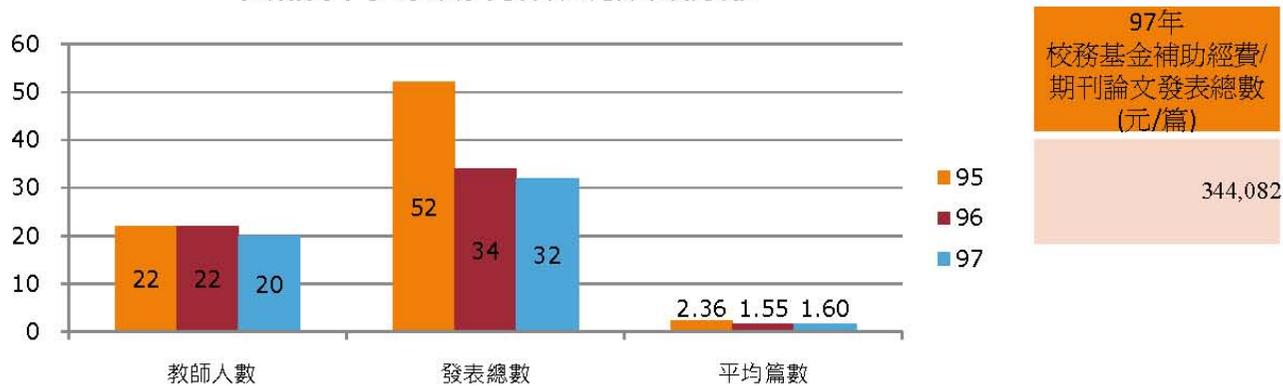
### 輪機工程學系



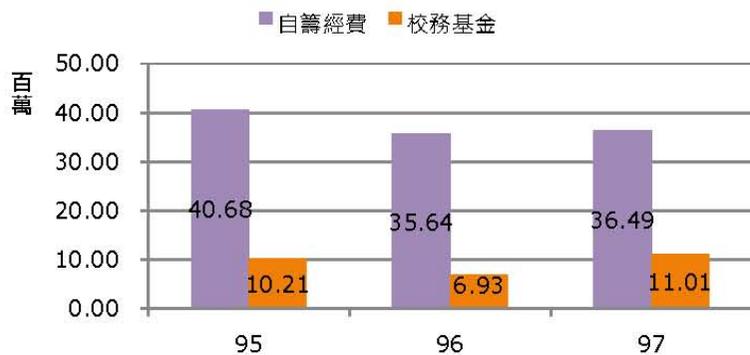
### 97年輪機工程學系經費統計



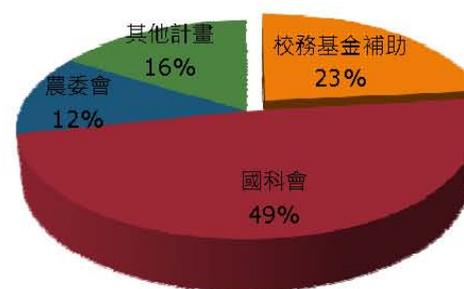
### 食品科學系期刊論文發表情形



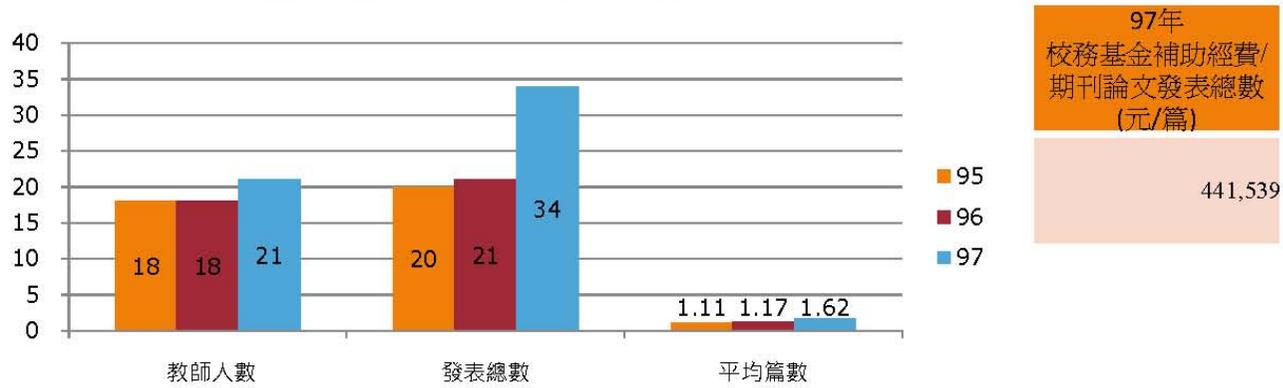
### 食品科學系



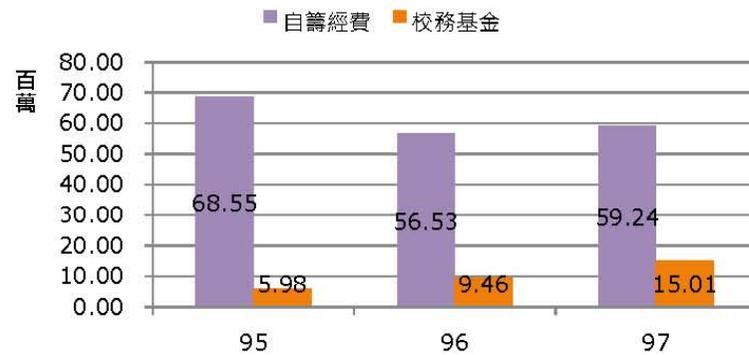
### 97年食品科學系經費統計



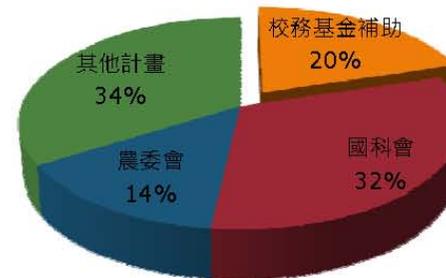
### 水產養殖學系期刊論文發表情形



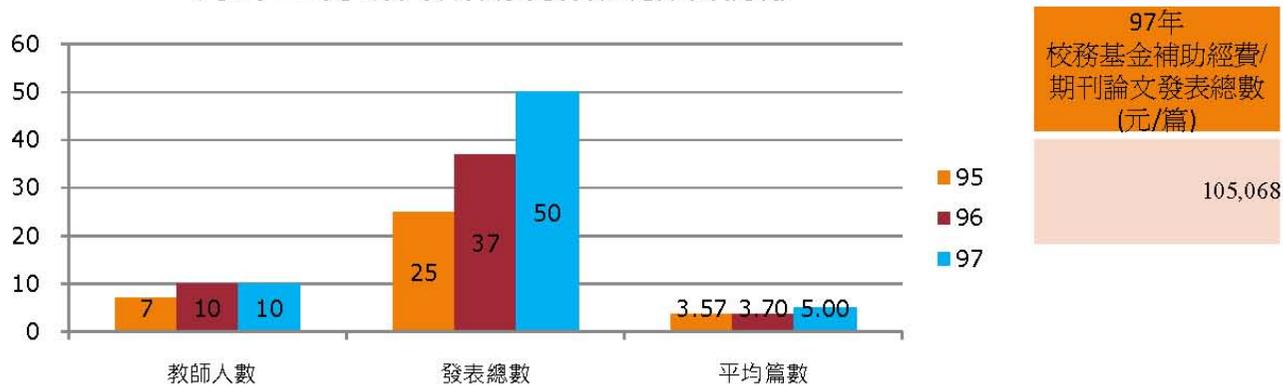
### 水產養殖學系



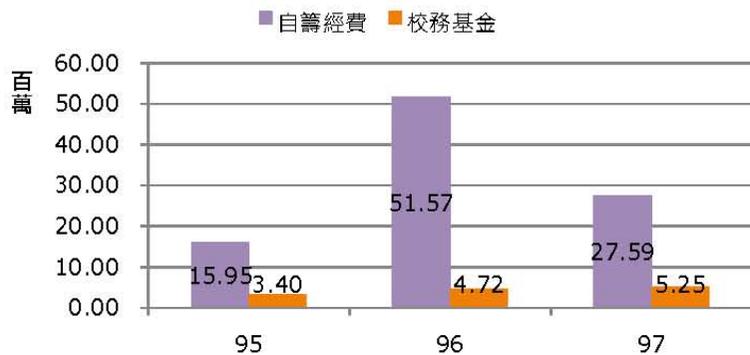
### 97年水產養殖學系經費統計



### 海洋生物研究所期刊論文發表情形



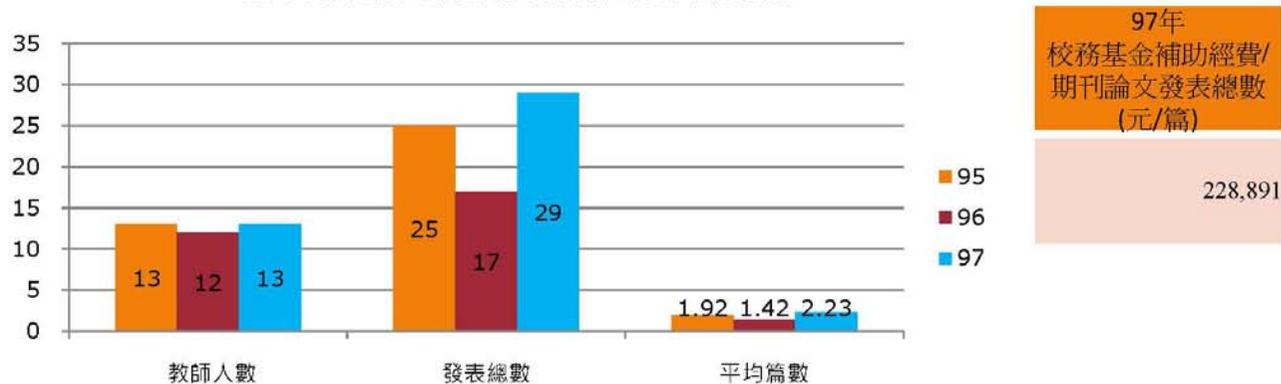
### 海洋生物研究所



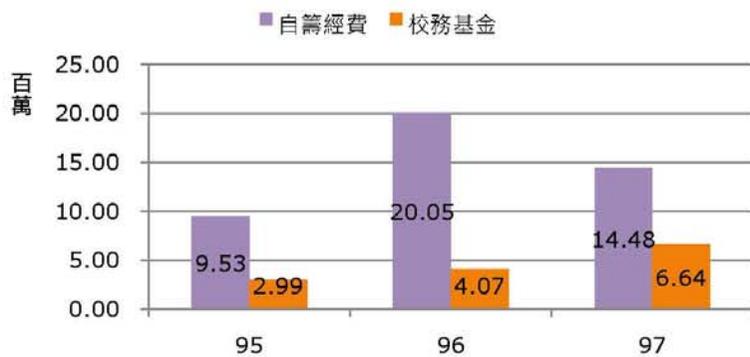
### 97年海洋生物研究所經費統計



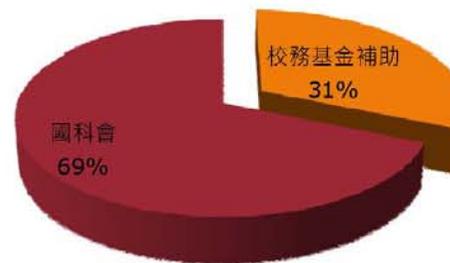
### 生物科技研究所期刊論文發表情形



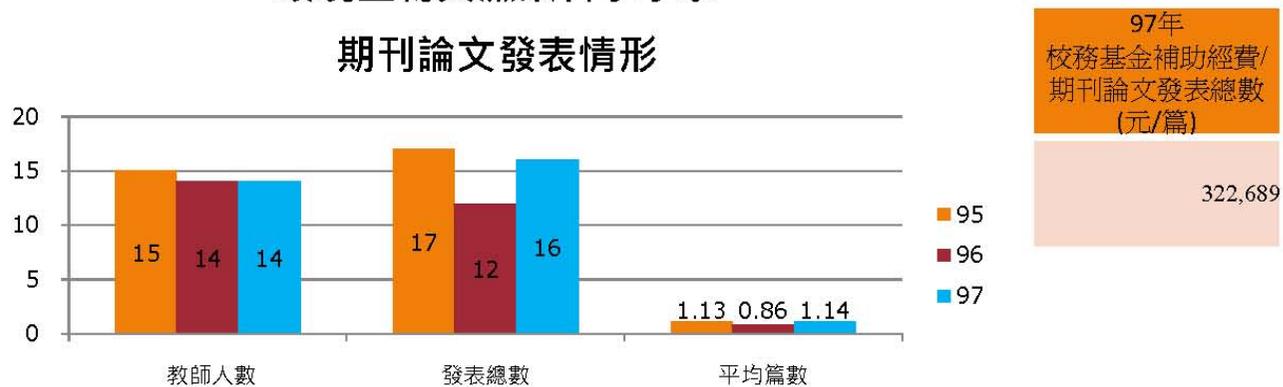
### 生物科技研究所



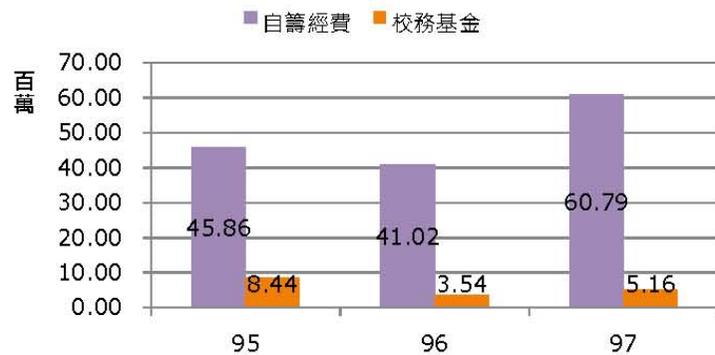
### 97年生物科技研究所經費統計



### 環境生物與漁業科學學系 期刊論文發表情形



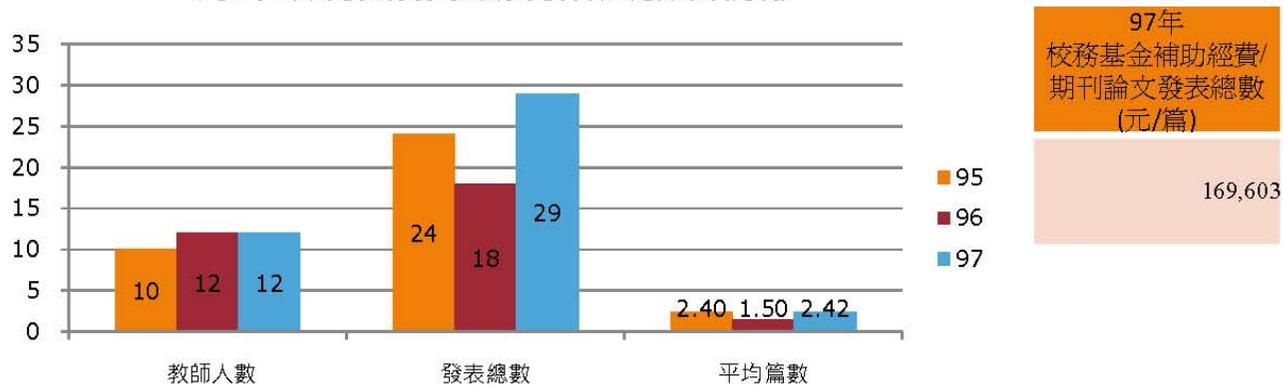
### 環境生物與漁業科學學系



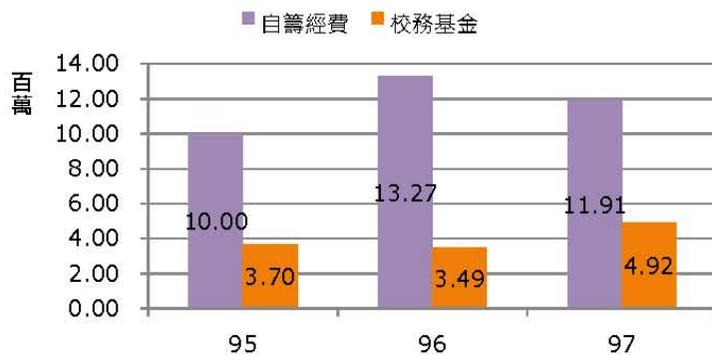
### 97年環漁系經費統計



### 海洋環境資訊系期刊論文發表情形



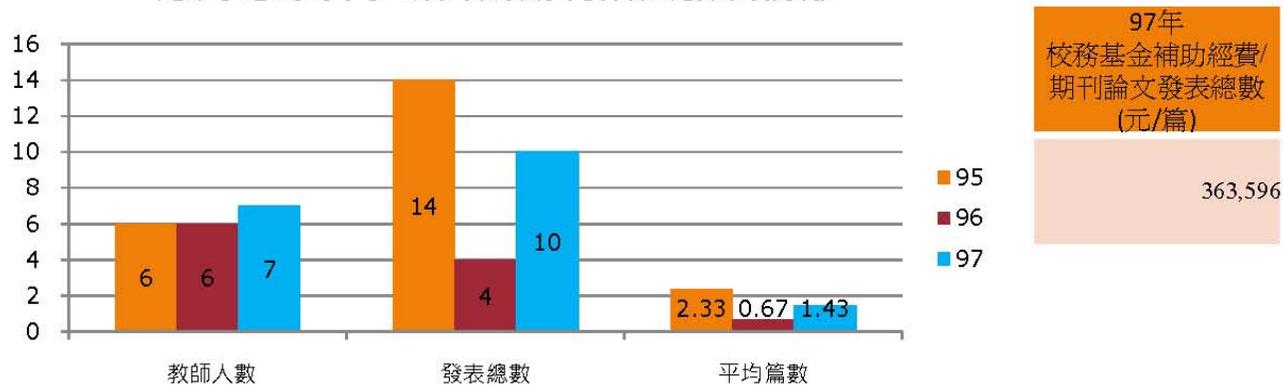
### 海洋環境資訊系



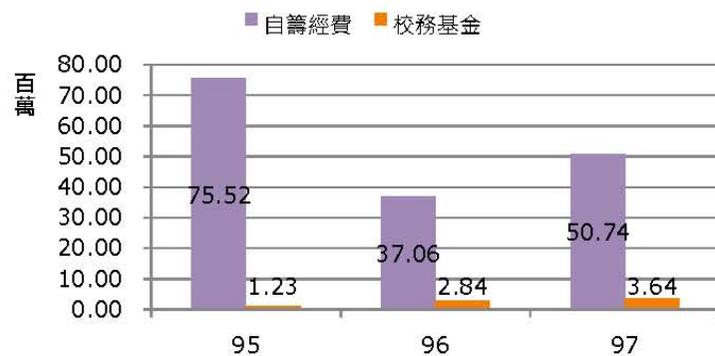
### 97年海洋環境資訊系經費統計



### 應用地球科學研究所期刊論文發表情形



### 應用地球科學研究所



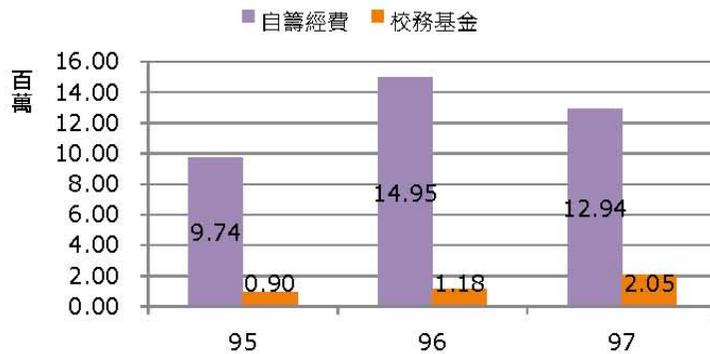
### 97年應用地球科學研究所經費統計



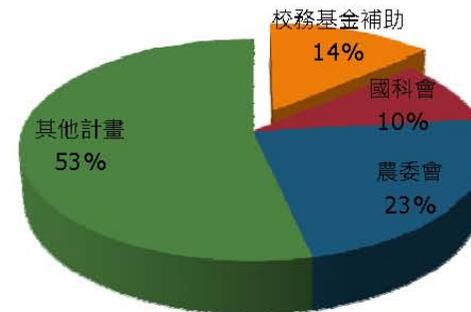
### 海洋事務與資源管理研究所 期刊論文發表情形



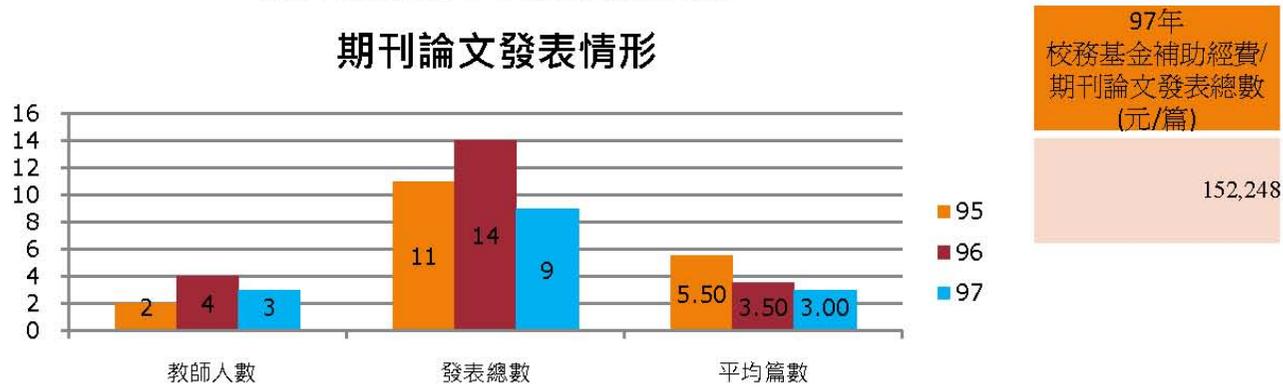
### 海洋事務與資源管理研究所



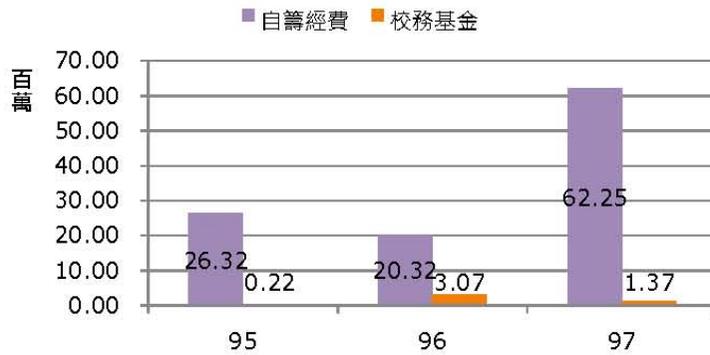
### 97年海資所經費統計



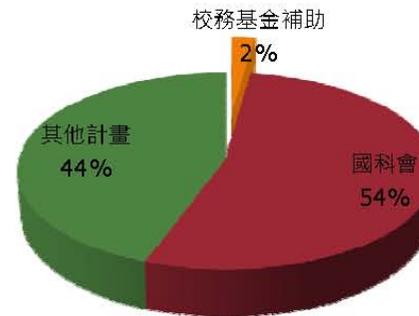
### 海洋環境化學與生態研究所 期刊論文發表情形



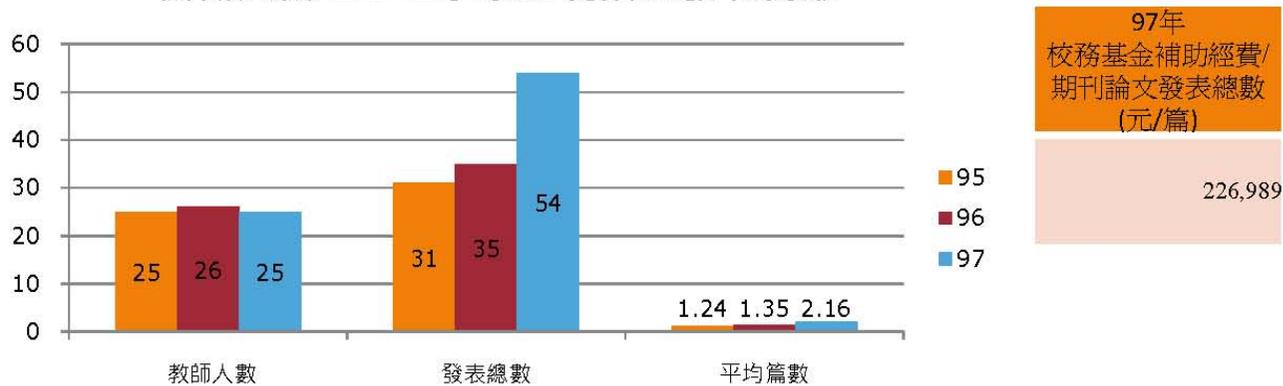
### 海洋環境化學與生態研究所



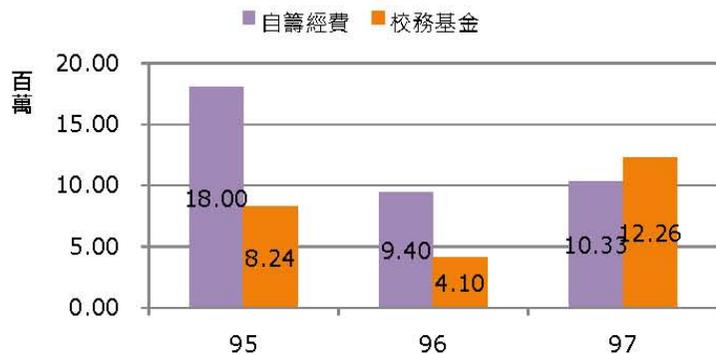
### 97年環態所經費統計



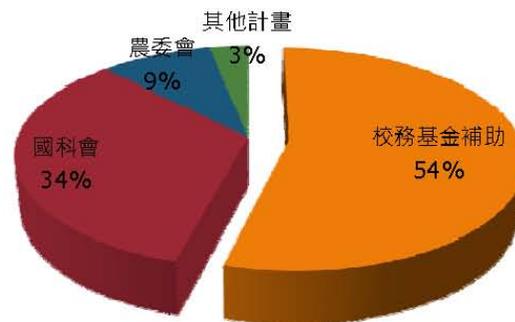
### 機械與機電工程學系期刊論文發表情形



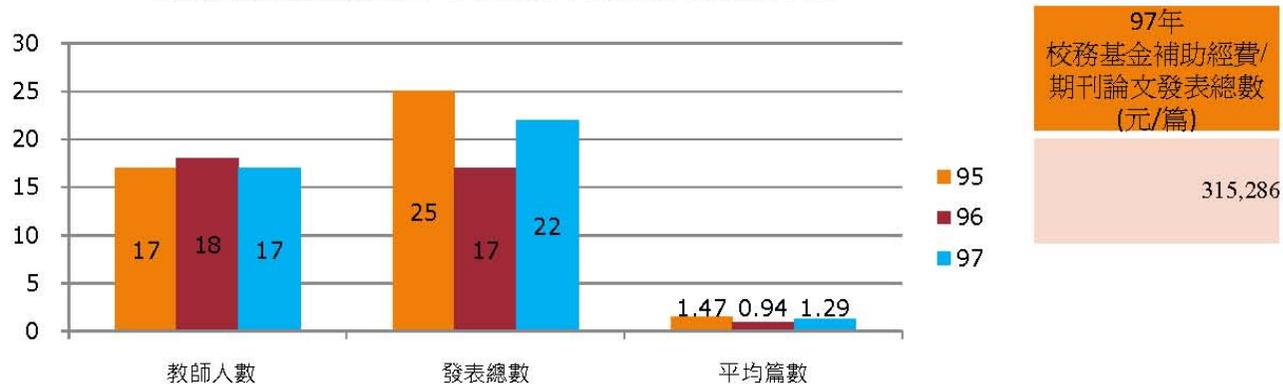
### 機械與機電工程學系



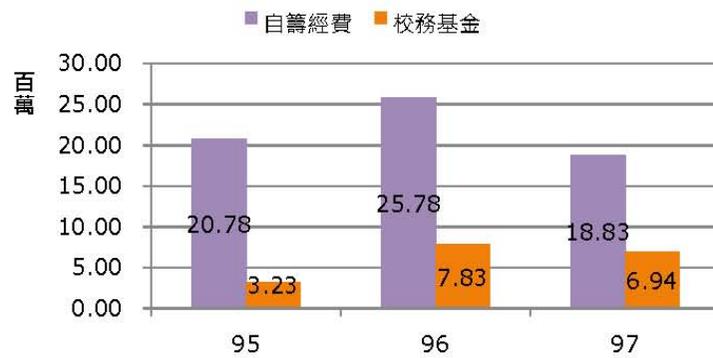
### 97年機械與機電工程學系經費統計



### 系統工程暨造船學系期刊論文發表情形



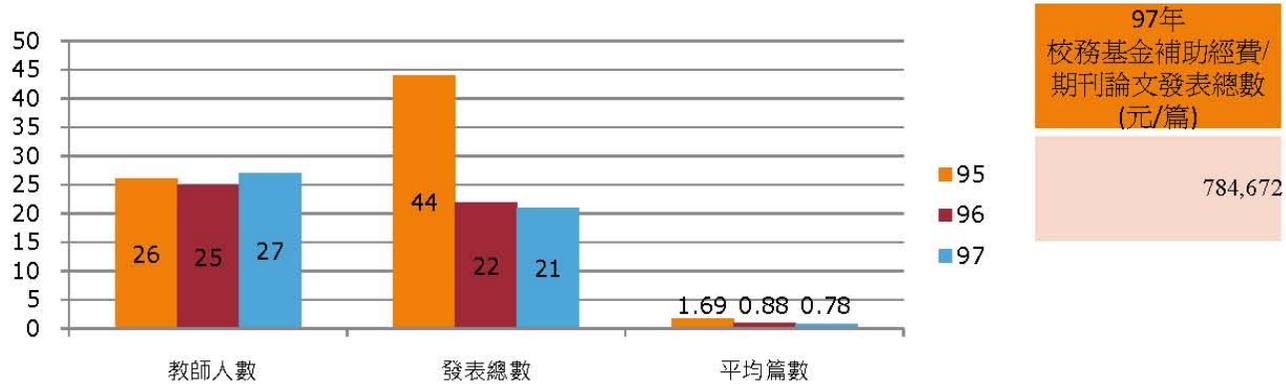
### 系統工程暨造船學系



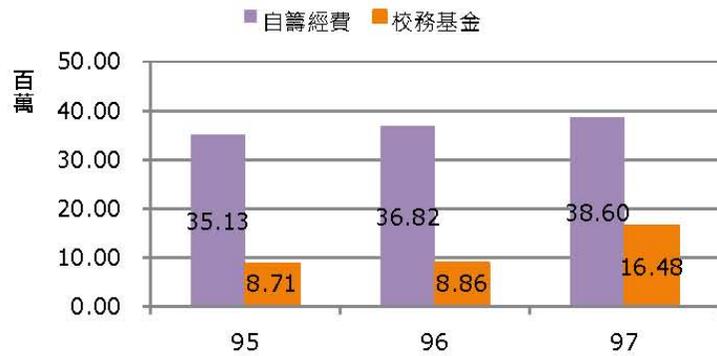
### 97年系統工程暨造船學系經費統計



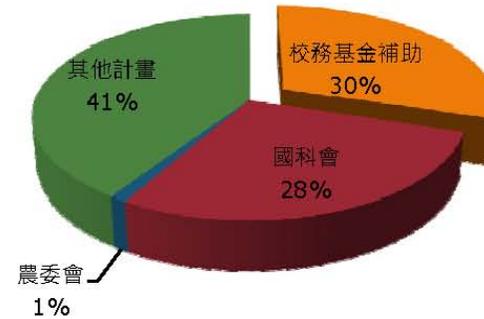
### 河海工程學系期刊論文發表情形



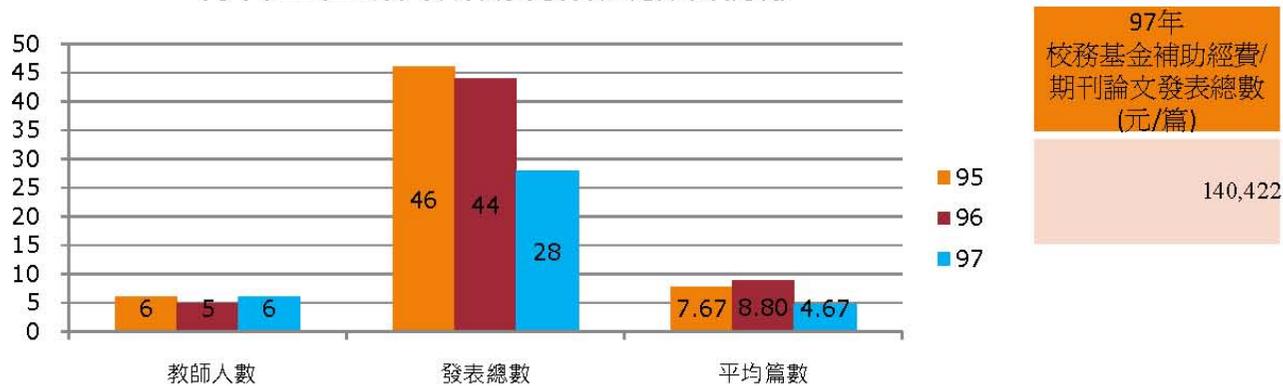
### 河海工程學系



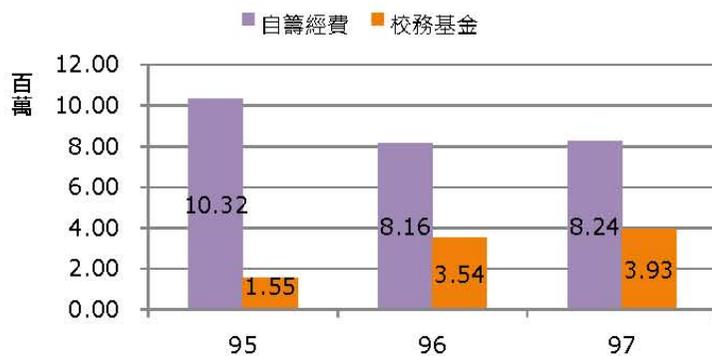
### 97年河海工程學系經費統計



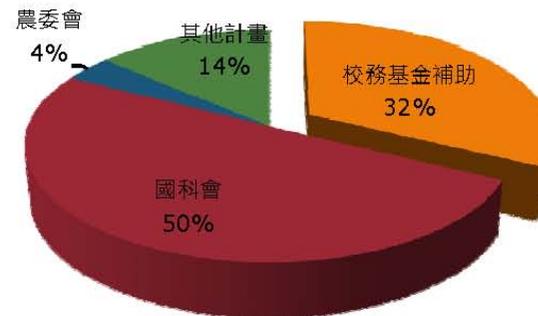
### 材料工程研究所期刊論文發表情形



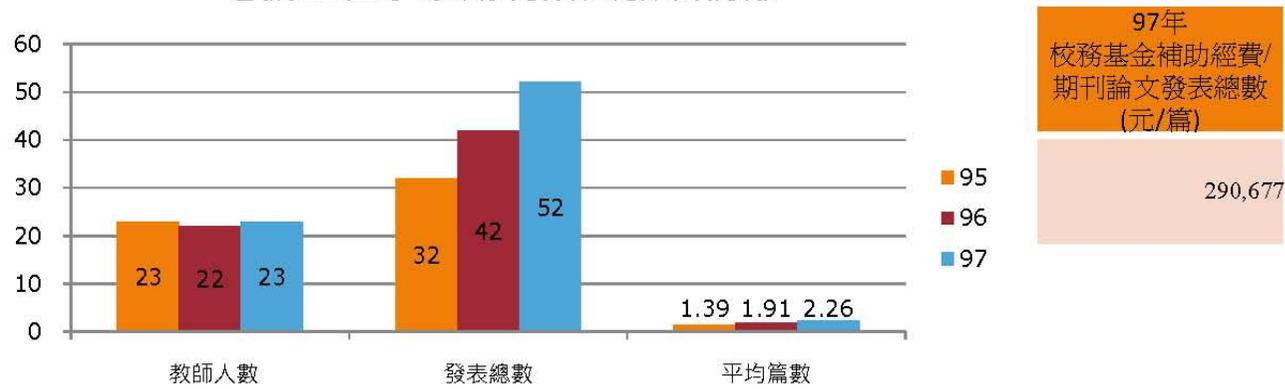
### 材料工程研究所



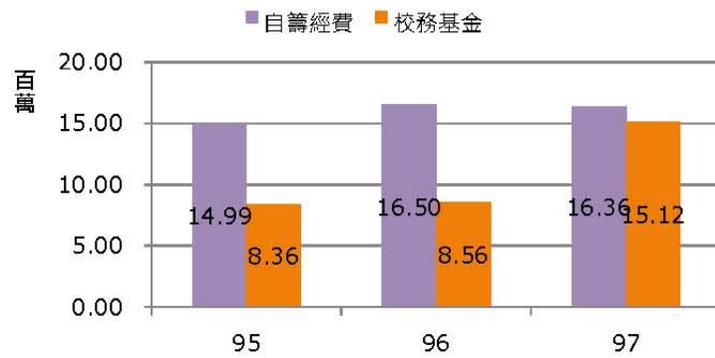
### 97年材料工程研究所經費統計



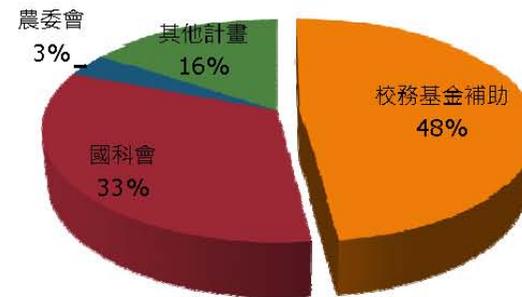
### 電機工程學系期刊論文發表情形



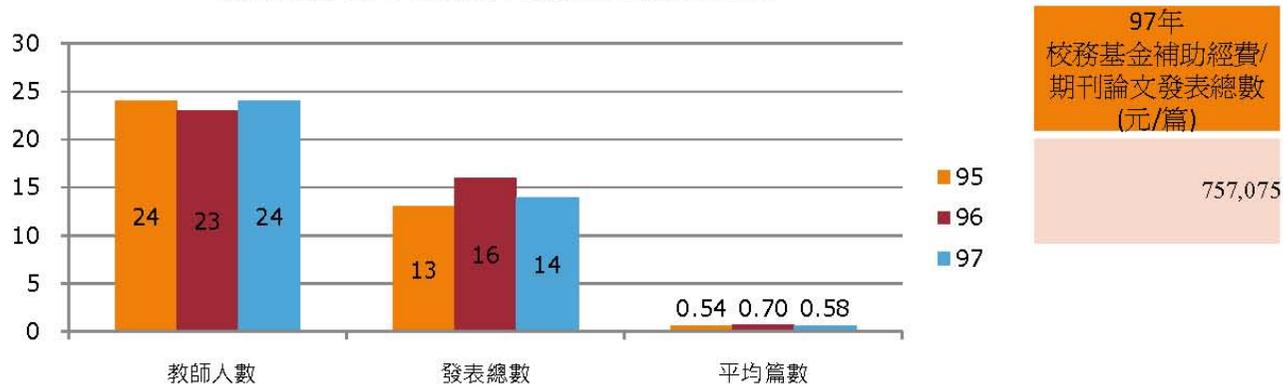
### 電機工程學系



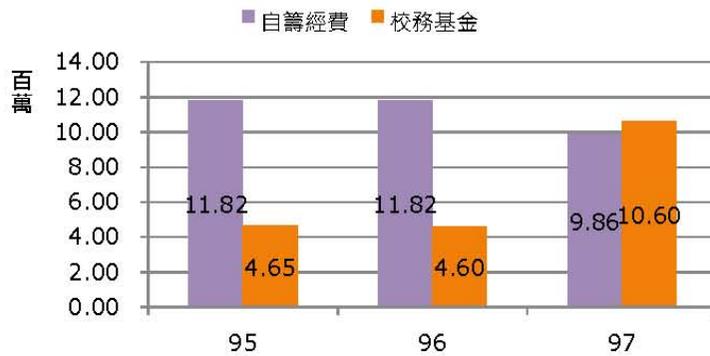
### 97年電機工程學系經費統計



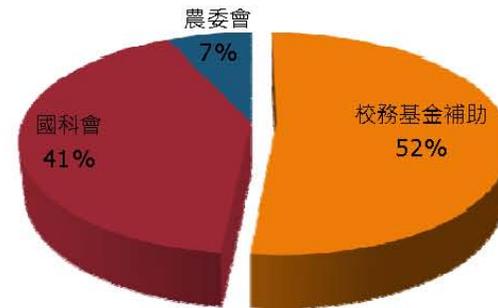
### 資訊工程學系期刊論文發表情形



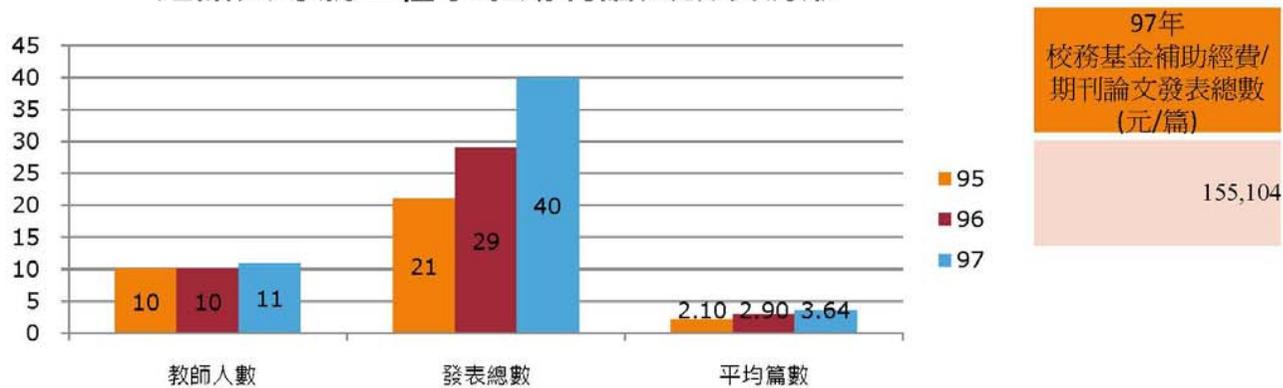
### 資訊工程學系



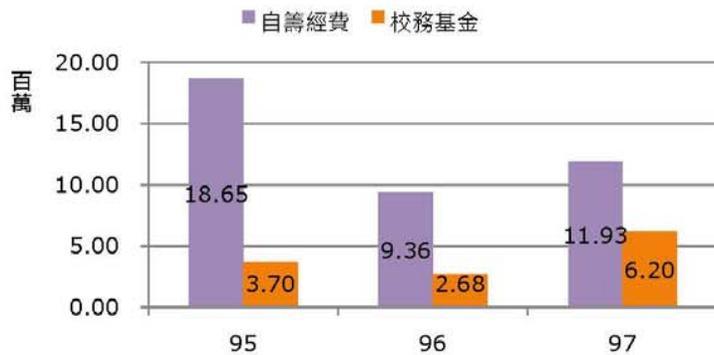
### 97年資訊工程學系經費統計



### 通訊與導航工程學系期刊論文發表情形



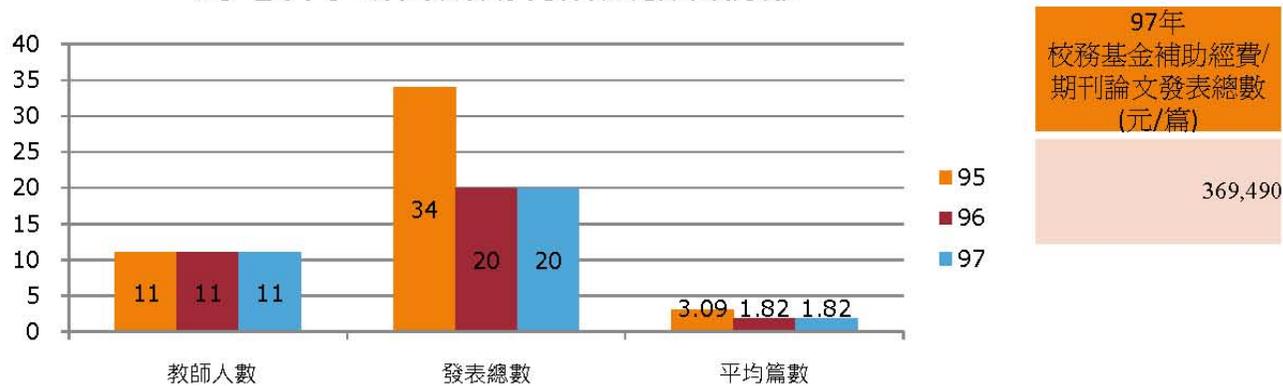
### 通訊與導航工程學系



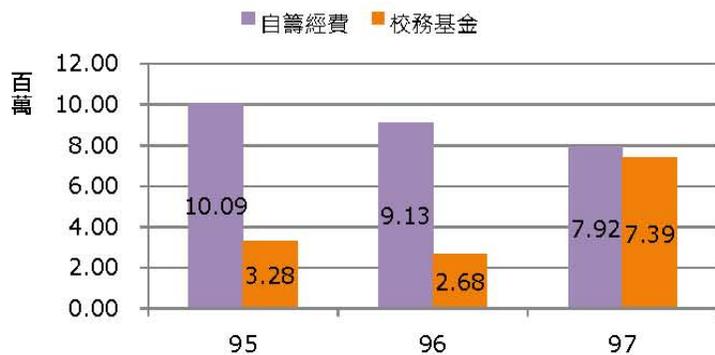
### 97年通訊與導航工程學系經費統計



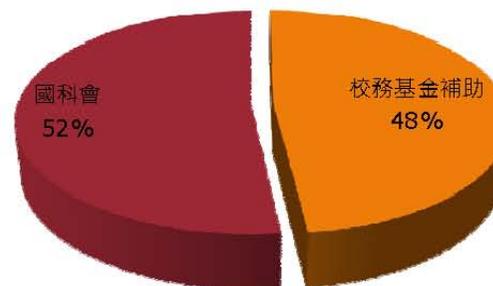
### 光電科學研究所期刊論文發表情形



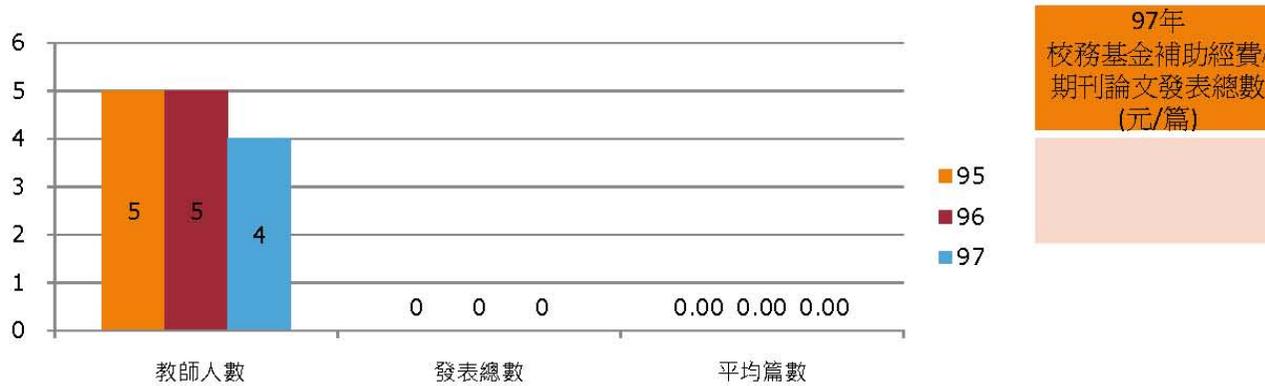
### 光電科學研究所



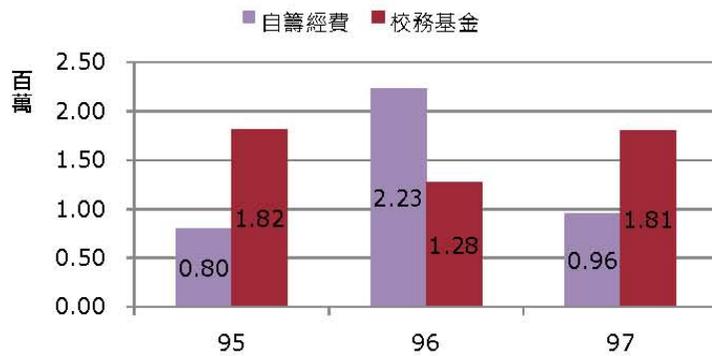
### 97年光電科學研究所經費統計



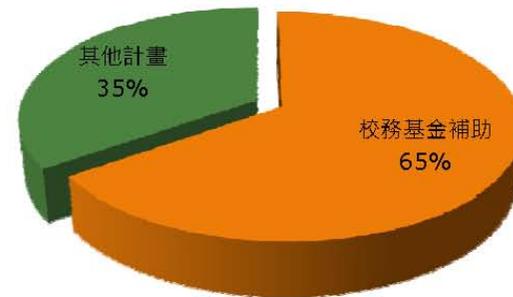
### 海洋法律研究所期刊論文發表情形



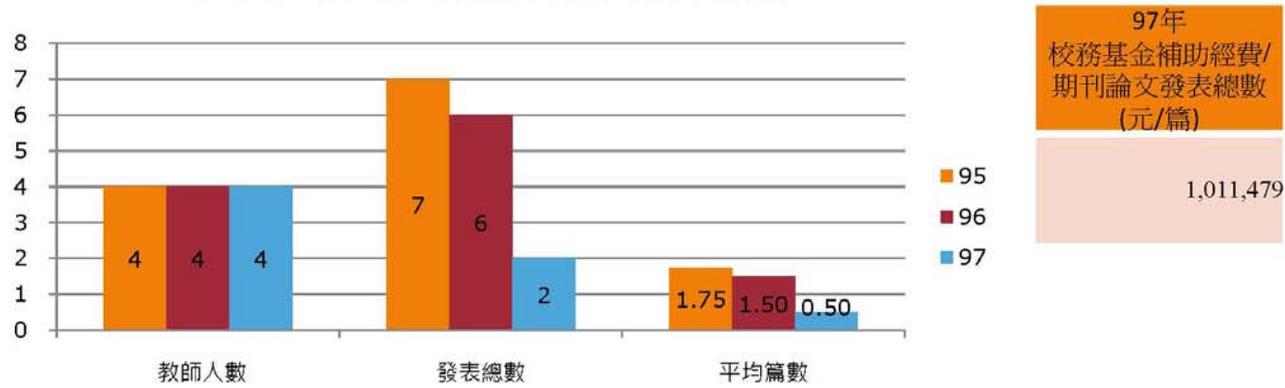
### 海洋法律研究所



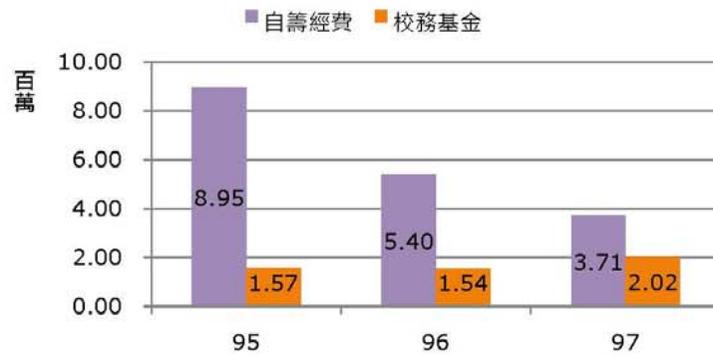
### 97年海洋法律研究所經費統計



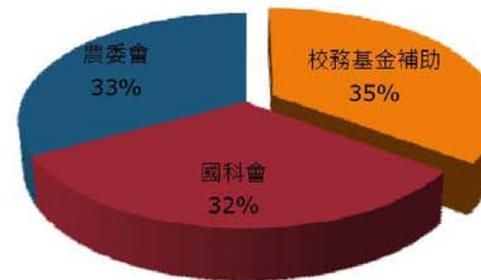
### 應用經濟研究所期刊論文發表情形



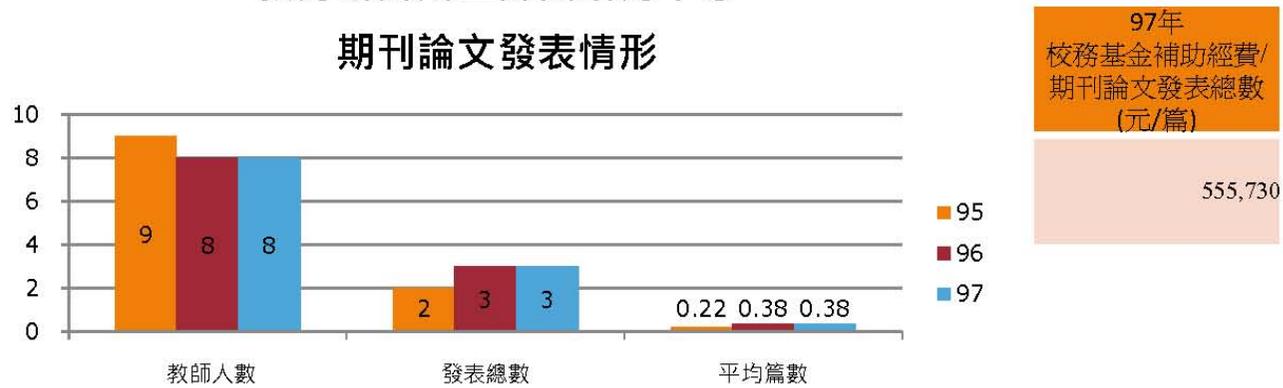
### 應用經濟研究所



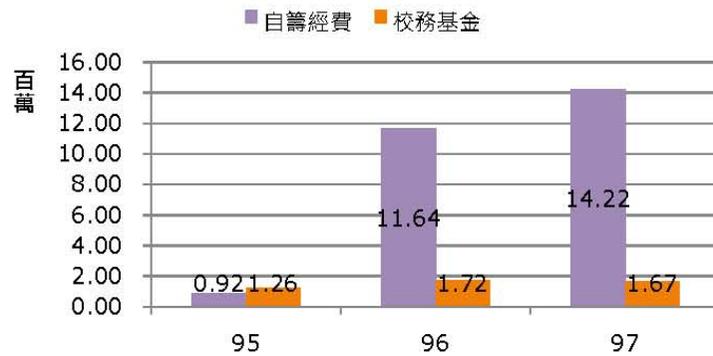
### 97年應用經濟研究所經費統計



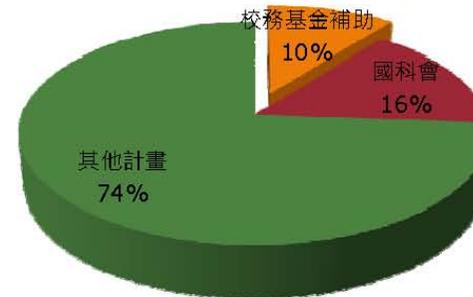
### 教育研究所暨師資培育中心 期刊論文發表情形



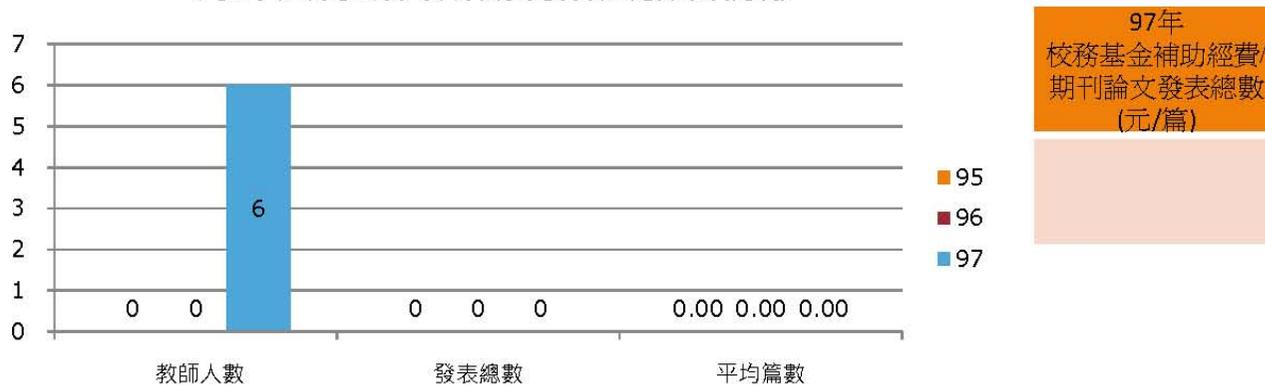
### 教育研究所暨師資培育中心



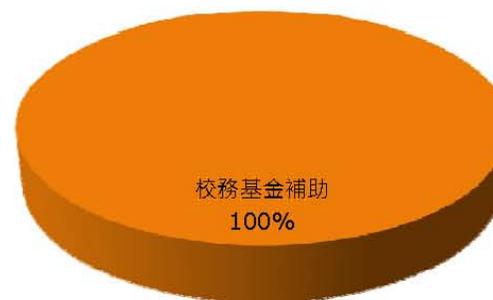
### 97年教研所暨師資培育中心經費統計



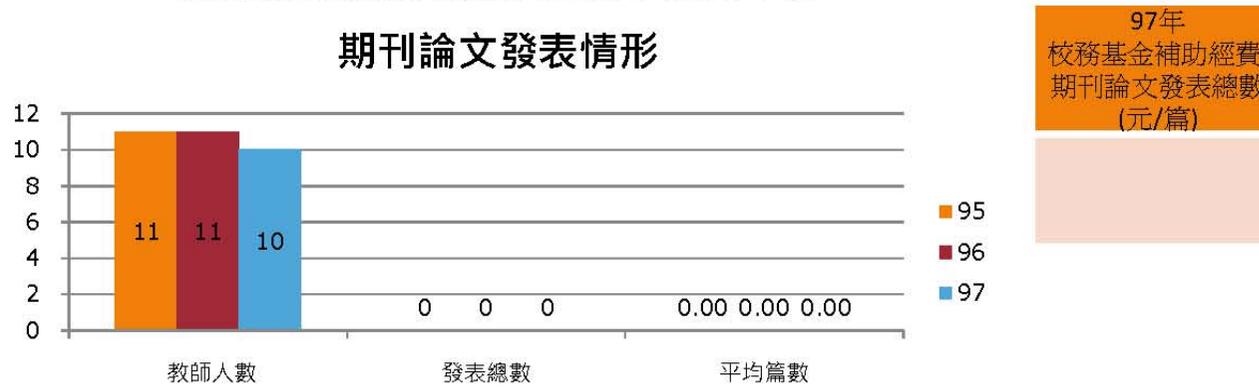
### 海洋文化研究所期刊論文發表情形



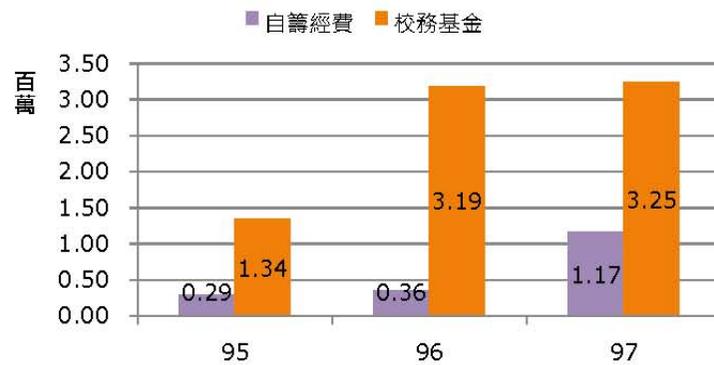
### 97年海洋文化研究所經費統計



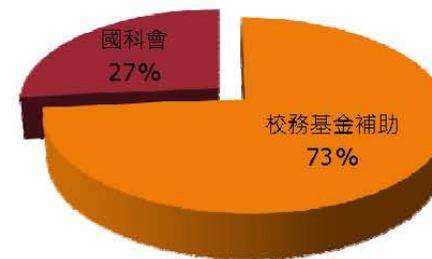
### 應用英語研究所暨外語教學研究中心 期刊論文發表情形



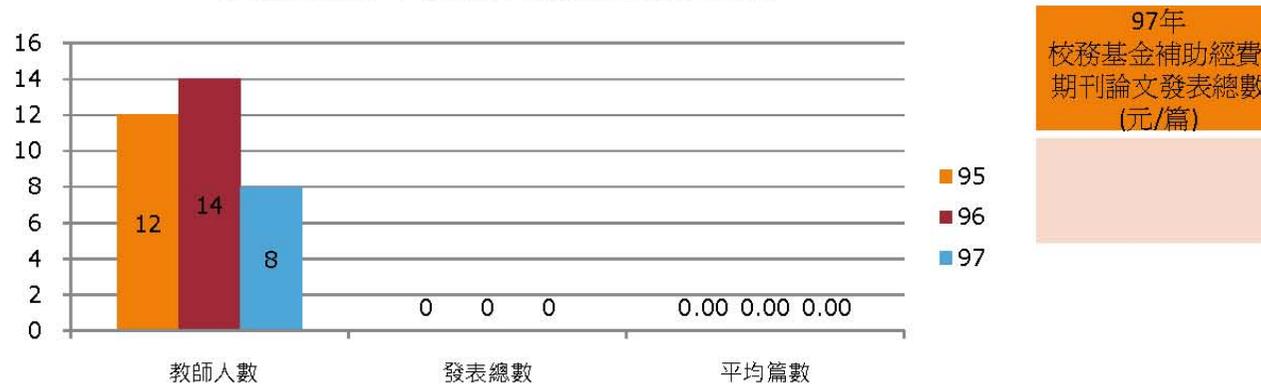
### 應用英語研究所暨外語教學研究中心



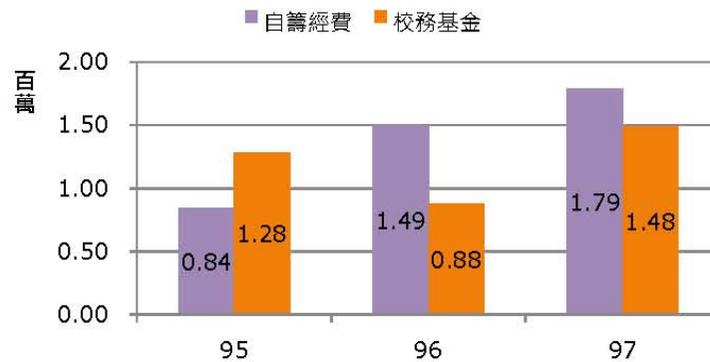
### 97年應用英語研究所暨外語教學 研究中心經費統計



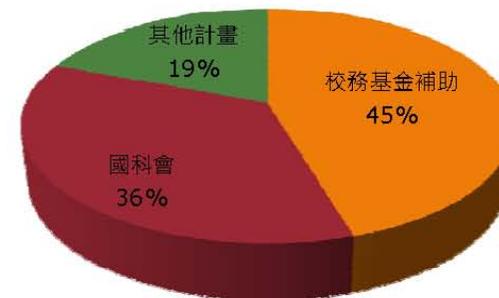
### 通識教育中心期刊論文發表情形



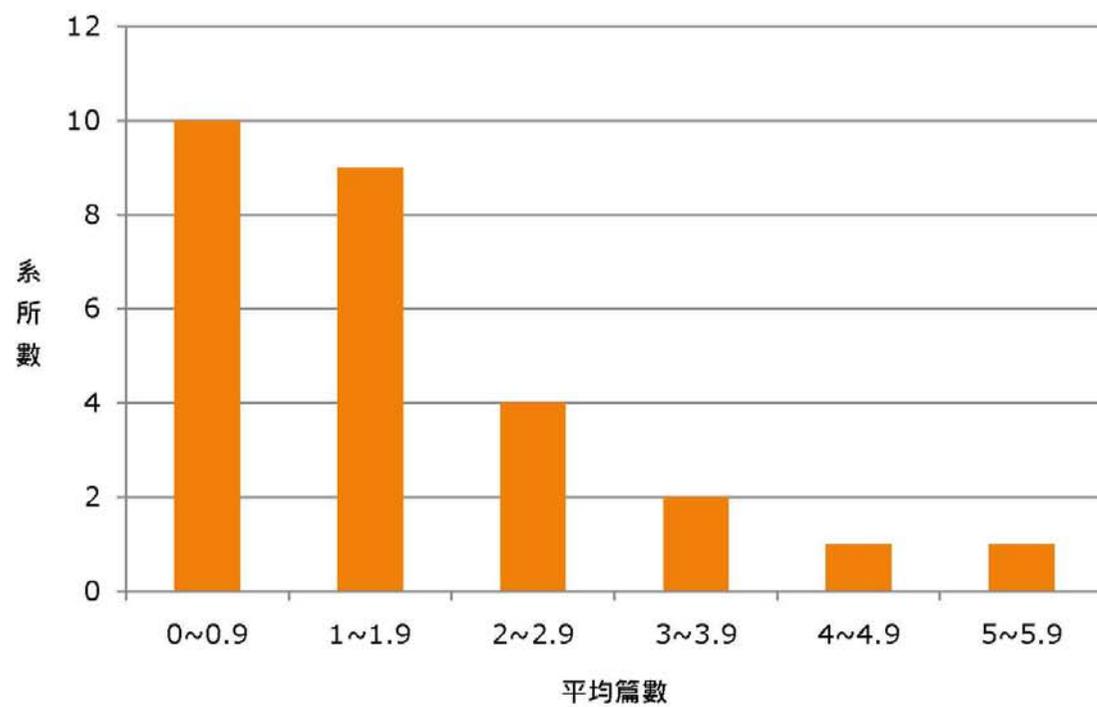
### 通識教育中心



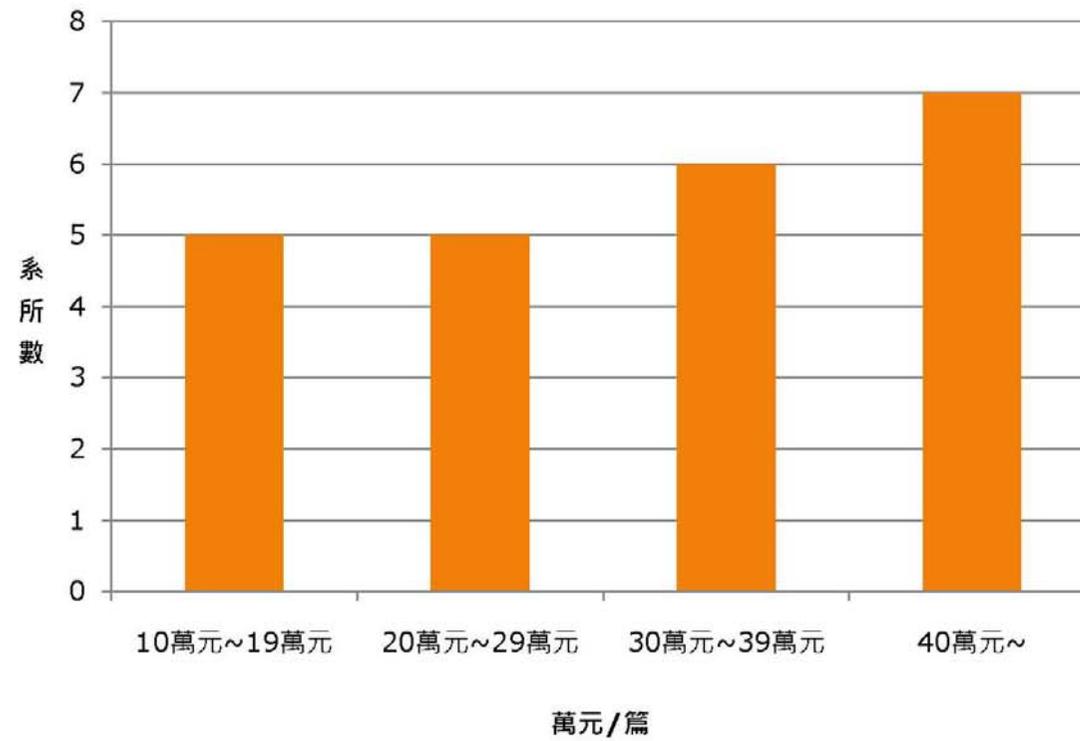
### 97年通識教育中心經費統計



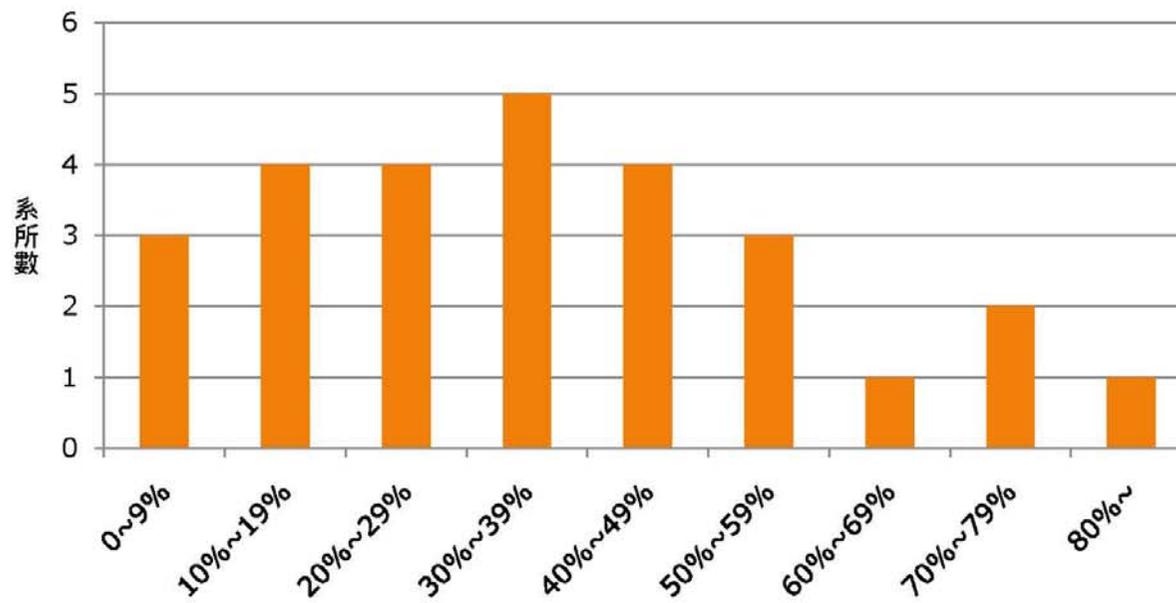
97年各系所教師期刊論文平均發表篇數



97年校務基金補助經費/期刊論文發表總數



97年各系所校務基金補助金額佔經費總額之比例



## 附件 七

### 體育室報告事項：

#### 一、體育教學組：

- (一) 開學前將完成所有教學場地及設施修繕工作，使學生開學後能在舒適安全的環境下運動。
- (二) 評估後預計修繕之場地及設施為：1. 育樂館門窗(扣環)2. 網球場(圍網)3. 濱海籃球場(籃板掉落、籃框斷裂)4. 健身中心(零件維修)。

#### 二、體育活動組：

本室運動代表隊協助學校教職員工眷屬暑期夏令營之桌球、羽球和游泳等課程教學。

## 附件 八

### 秘書室報告事項：

#### 一、秘書組

(一) 教育部針對現有大專院校各類訪視評鑑進行全面檢討，除將原有 42 項訪視評鑑項目統合整併為 21 項外，並檢討簡化評鑑作業流程及辦理週期（如附件 1 第 149 頁）。本組已於 7 月 27 日隨書函轉請各單位卓參，並請各權責單位列入調整相關工作計畫，及早因應辦理。

#### (二) 各項會議

##### 1. 行政會議

(1) 97 學年度第 2 學期第 6 次行政會議業於 98 年 7 月 9 日上午 9 時於行政大樓 4 樓會議室召開完畢。

(2) 會議紀錄於 7 月 10 日製作完成，並以電子郵件將紀錄寄送 1、2 級單位主管及秘書存參，以及於行政資訊網公告並以郵件提醒各教職員同仁上網參閱。會議紀錄載有各行政單位報告事項及提案決議，若有全校性或涉及各教職員工生權益事項，惠請相關單位儘速辦理，並將訊息傳達所屬教師及同仁知悉。

2. 98 年 7 月 14 日召開 97 學年度第 2 學期第 2 次校務基金管理委員會議，會中同意財務運作小組之建議，成立投資工作小組，以 98 年度 1~7 月止之利息收入為投資上限，投資商品慎選財務穩健且營運績優之公司股票為主。另修訂「校務基金自籌收入收支管理辦法」、「研究中心產學績優獎勵辦法」、「教師論文發表補助辦法」、「獎勵學術研究辦法」、「建教合作收支管理要點」、「選送學生赴國外研修計劃要點」、「增進社會服務獎勵辦法」等法規。

#### (三) 校史業務

1. 98 年 7 月 14 日召開校史編纂工作討論會議，邀請安嘉芳所長、黃麗生老師、吳蕙芳老師、卞鳳奎老師與應俊豪老師共同討論校史編纂之子計畫，並請安嘉芳所長召集上述 5 位教師，共同研提 98 年 10 月至 101 年 10 月共 3 年之整合型計畫，由本組簽奉核准後執行。計畫執行後，預定於每年 10 月前提出專題研究成果，由本組據以彙整，編印校史叢書，預計 3 年共編印校史叢書 2 冊及校史 1 冊。

2. 展開第二階段口述歷史訪談作業：

(1) 本組業於 98 年 4 月 9 日舉辦「口述歷史專訪工作的準備與執行」研習活動，邀集各單位校史編纂兼辦人員參與講習，同時請成立未滿五年之單位參考「單位發展編纂大綱」纂寫單位發展史，惠請各單位於 7 月 31 日前將「單位發展史」送本組彙整。

(2) 本組將配合校慶出版「海大歲月口述歷史-第二卷」，惠請各訪談作業執行單位於 8 月 31 日前將專訪紀錄送本組彙整。

3. 校史相關史料普查作業：

為保存現有之校史相關資料，本組已進行校史相關文件掃描及文物拍照存檔等數位化典藏工作，並著手規劃史料普查作業，預計依大事紀之紀錄，蒐集各單位之文物及史料，據以整理及建立數位典藏資料庫。

(四)98年7月21日函請各教學及行政單位彙整97學年度第2學期(98年2月1日-98年7月31日止)之大事紀，並於8月14日(星期五)前送回本組彙整。

## 二、校友服務組

### (一)校友服務

1. 7月1日98年度傑出校友遴選作業被提名人推薦資料彙整，擬於8月召開遴選委員會議進行遴選作業。
2. 7月6日協助電機系整理梁錦宏校友捐贈照明及教學設備贈與明細，梁學長於今年初陸續捐贈節能燈具改善電機系館照明，另又捐贈教學用單槍投影機一台，捐贈金額逾新台幣38萬元。
3. 7月11日列席航管EMBA校友會第二屆第五次理監事聯席會議，並協助航管EMBA校友會會員資料更新作業共計237筆，俾便校友會製作通訊錄使用。
4. 協助辦理教育部「大專以上人力加值方案」免費課程公告，周知待業及無薪假校友參訓。
5. 公告友尚股份有限公司股東常會議事錄，本校於去年接受傑出校友曾國棟捐贈友尚公司股票150張(15萬股)成立電資學院『助修獎助學金』，該公司97年度盈餘分派現金股利每股新台幣一元，現金股利將於98學年度作為電資學院學生助修獎學金申請之用。
6. 6月29日本組陪同李校長、海運學院長張院長、輪機系黃主任拜會友聖集團林清池董事長。友聖集團創辦人林清池董事長為海大54級輪機系校友。林清池校友以友聖關係企業之名捐贈母校獎助學金，將於98學年度起1年捐贈新台幣32萬元供商船系及輪機系的清寒優秀學生申請。
7. 協助安排本校系工系師長及國立海洋科技博物館船舶與海洋工程廳籌備小組成員參訪長榮海事博物館，並拜會新任館長陳力民校友，陳學長為95商船碩專校友。
8. 7月4日系統工程暨造船學系舉行系友活動，本組派員參加，系工系張建仁主任因公無法出席，由翁維珠老師代表出席。會中商討系工系50周年系慶活動與系友會的組織章程，會中決議的組織章程將在今年開大會時公佈，另外系工系提供系友會有關50周年系慶計畫書，系友會將酌予贊助新台幣5至10萬元整供系慶使用。
9. 7月13日協助安排系工系系友會黃明敏會長與李昭功副會長返母校拜會李校長，並由系工系張建仁主任陪同。系友反應外面就業市場面臨困難與需求供母校參考，並建議是否能與業界合作以培養高級船員，以儲備人才，同時往專業更具特色領域為方向，作為海大未來教學參考。
10. 持續提供南加州校友會陳秩榮會長有關特刊的相關照片與資料，南加州校友會將於10月18日舉行晚會，同時，北加州校友會新任會長陳錦康校友，透過校友組也與南加州會長聯繫，2位會長將討論共同舉辦活動的可行性。
8. 7月23日協助提供輪機系系友會活動照片，並將活動照片寄送給李永忠教授留念。
9. 海大特約商店現有113家，優惠海大校友、教職員生，詳細內容歡迎上網點閱 <http://www.alumni.ntou.edu.tw/AppStore/appstore.html>。
10. 校友服務工作(自06月23日至07月23日止)統計一覽表如**附件2 第152頁**。
11. 本校校務基金(自06月23日至07月23日止)捐款明細如**附件3 第153頁**。

## (二) 新聞服務、海大電子報發行

1. 6月19日協助經濟日報採訪報導本校產學合作推廣成效，並在23日經濟日報刊出。
2. 6月24日協助安排食品科學系吳彰哲老師於國科會發表研究成果「DNA疫苗貼布」，並發布中央社新聞訊息及海大電子報。
3. 6月25日發布指考看考場採訪通知，並於30日協助媒體採訪，並發行海大電子報。
4. 7月1日發布大學指考首日基隆考區新聞，並發行海大電子報；協助安排工商時報採訪本校林三賢副校長，相關報導在23日工商時報戰略高手專版刊出。
5. 7月2日、3日發布大學指考次日基隆考區新聞，並發行海大電子報。
6. 7月3日發布本校學生獨木舟環島首航採訪通知，並於4日協助媒體採訪，並發布中央社新聞訊息及海大電子報。
7. 7月4日發行電子報「倡導海洋教育 海大學生挑戰獨木舟環島」。
8. 7月6日發布舉辦高中教師海洋營活動新聞稿，並發布中央社新聞訊息及海大電子報。
9. 7月8日發布舉辦「2009 養殖生物科技營」活動新聞稿，另發布中央社新聞訊息及海大電子報。
10. 7月9日發布舉辦多元文化小小領袖營活動採訪通知，並於10日協助媒體採訪，另發布中央社新聞訊息及海大電子報。
11. 7月14日發布海生所黃將修教授參加印度研討會獲金牌獎新聞稿，另發布中央社新聞訊息及海大電子報；發布本校舉辦海峽兩岸青年海洋教育文化交流活動採訪通知，並於15日協助媒體採訪，另發布中央社新聞訊息及發行海大電子報。
12. 7月17日發布參加2009年大學博覽會活動新聞稿，並於19日於北區台大體育館展場協助媒體採訪。另發布中央社新聞訊息及海大電子報。
13. 7月17日協助媒體採訪報導本校畢業生彩繪校園活動。
14. 7月19日發行海大電子報「大學博覽會今登場 海大李校長呼籲考生慎選校系」。
15. 7月20日發布參加生技月生物科技大展參展新聞稿，並發布中央社新聞訊息及海大電子報。
16. 7月21日安排媒體採訪報導本校食品科學系蔡震壽主任，有關石花菜養生餅乾及化妝品之研發成果。
17. 7月22日發布天文社觀測日食活動新聞稿，並協助媒體採訪，並發布中央社新聞訊息及海大電子報。
18. 教務處招生組已訂購一年期「中央社訊息服務」平台，提供校內各單位新聞訊息發布，歡迎各單位踴躍向本組申請使用，相關申請作業請上海大電子報網頁  
<http://blog.ntou.edu.tw/oceannews/>下載新聞服務申請表。

# 教育部用箋

中華民國 98 年 6 月 23 日

台秘企字第 0980103869 號

提行政會議報告、並週知各知會、就所負責部分學校、列入工作計劃之等是

國添校長勛鑒：

本部各項施政，承蒙諸多賜教及協助，得以順利推動，無任銘感。鑒於部分學校反映，本部過多的訪視或評鑑，對學校校務的正常運作造成影響，本部乃針對現有大專院校各類訪視評鑑進行全面之檢討，除將原有 42 項訪視評鑑項目統合整併為 21 項外，同時也要求各訪視評鑑主政單位檢討簡化評鑑作業流程，諸如受訪評學校之層級應以該訪評計畫直接相關單位即可；如為抽訪性質應儘量減少抽訪之學校數；辦理之週期應一併檢討；如聘請部外人員擔任訪評委員，事前應讓委員清楚了解其角色並訂定應遵守之共同注意事項等等。

隨函檢附「教育部辦理大專院校訪視/評鑑項目」對照表及週期表(如附件 1、2)，貴校長若對此項業務之簡化作業或對其他高教改革有任何寶貴建議，仍請隨時不吝賜教，以匡未逮，並臻理想之境。肅此

順頌

勛綏

鄭瑞城



敬啟

原訪視評鑑項目 (42 項)	檢討情形		檢討整備後訪視評鑑項目 (21 項)
一、通案性的評鑑：包括校務評鑑與系所評鑑。 (一) 技專校院採校務與系所評鑑合併辦理 5 年一週期。(技職司)	保留		1. 技專校院採校務與系所評鑑合併辦理 5 年一週期。(技職司)
(二) 公私立大專院校校務評鑑 6 年一週期。(高教司)	保留		2. 公私立大專院校校務評鑑 6 年一週期。(高教司)
(三) 大專院校系所評鑑 5 年一週期。(高教司)	保留		3. 大專院校系所評鑑 5 年一週期。(高教司)
(四) 大學醫學系和護理系評鑑。(高教司)	保留		4. 大學醫學系和護理系評鑑。(高教司)
二、專案性之訪視或評鑑： (一) 私立大專院校體育專案評鑑。(體育司，每年辦理，4 年一週期)	整併	併入整體校務評鑑。	
(二) 大專院校全民國防教育暨校園安全工作訪視。(軍訓處，每年辦理約抽訪 60 校)	保留		5. 大專院校全民國防教育暨校園安全工作訪視。(軍訓處，每年辦理約抽訪 60 校)
(三) 大學(技職)校校園環境管理現況調查與績效評鑑。(環保小組，3 年一週期全面普查)	整併	併入第二週期整體校務評鑑。	
(四) 大學通識教育評鑑先導計畫後續追蹤評鑑。(顧問室，4 年一週期，96-99 年，對象為獲頂尖大學補助之學校)	不續辦		
(五) 大專院校師資培育評鑑。(中教司，4 年一週期，所有師培大學，預定 100 年納入系所評鑑)	整併	併入第二週期系所評鑑。	
(六) 大專院校辦理性別平等教育訪視。(訓委會，每年辦理，預定 101 年納入高教評鑑)	整併	併入第二週期整體校務評鑑。	
(七) 大專院校輔導身心障礙學生工作辦理情形訪視。(特教小組，每年辦理，採抽訪方式)	保留		6. 大專院校輔導身心障礙學生工作辦理情形訪視。(特教小組，每年辦理，採抽訪方式)
(八) 交通安全教育訪視。(社教司，每年辦理，採抽訪方式)	整併	併入第二週期整體校務評鑑。	
(九) 大專院校校園保護智慧財產權行動方案訪視(電算中心，每年辦理，採抽訪方式)	保留		7. 大專院校校園保護智慧財產權行動方案訪視(電算中心，每年辦理，採抽訪方式)
(十) 國立大專院校校務基金訪評。(高教司，不定期辦理)	整併	併入第二週期整體校務評鑑。	
(十一) 教育部所屬機關學校檔案管理作業成效訪視。(總務司，每年辦理，採抽訪方式)	保留		8. 教育部所屬機關學校檔案管理作業成效訪視。(總務司，每年辦理，採抽訪方式)
(十二) 授權自審教師資格訪視。(學審會)	保留		9. 授權自審教師資格訪視。(學審會)
三、為考核經費獎補助辦理績效所辦理之訪視或考評： 以業務單位區分— (一) 高教司			
1. 發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫年度考評。(每年辦理)	簡化	以書面審查取代實地訪評。	
2. 獎勵大學教學卓越計畫年度訪評。(每年辦理)	保留		10. 獎勵大學教學卓越計畫年度訪評。(含區域教學資源中心)(高教司，每年辦理)
3. 大專院校設立區域教學資源中心實地考評。(每年辦理)	整併	併入獎勵大學教學卓越計畫年度訪評等訪視。	
4. 產學合作激勵方案期中訪視。(每年辦理)	保留		11. 產學合作激勵方案期中訪視。(高教司，每年辦理)
5. 私立大專院校校務發展計畫經費訪視。(每年辦理)	保留		12. 私立大專院校校務發展計畫經費訪視。(高教司，每年辦理)
(二) 技職司			
1. 獎勵大學教學卓越計畫年度訪評。(每年辦理；99 年起改為 2 年一週期)	保留		13. 獎勵大學教學卓越計畫年度訪評。(含區域教學資源中心)(技職司，每年辦理；99 年起改為 2 年一週期)
2. 技職校院設立區域教學資源中心實地考評。(每年辦理；100 年起改為 1.5-2 年一週期)	整併	併入獎勵大學教學卓越計畫年度訪評。(每年辦理；99 年起改為 2 年一週期)	
3. 私校獎補助經費運用績效訪視。(每年辦理)	保留		14. 私校獎補助經費運用績效訪視。(技職司，每年辦理)
4. 私立技專校院校園無障礙設備與設施改善計畫訪視。(不定期辦理)	整併	併入國立大專院校營建工程輔導訪視。	
5. 區域產學合作中心訪視。(每年辦理)	保留		15. 區域產學合作中心訪視。(技職司，每年辦理)
6. 技術研發中心訪視。(每年辦理)	整併	併入區域產學合作中心訪視。	
7. 補助技職校院建立策略聯盟諮詢輔導訪視。(每年辦理)	保留		16. 補助技職校院建立策略聯盟諮詢輔導訪視。(技職司，每年辦理)
(三) 顧問室			
1. 生物及醫學科技人才培育先導型計畫訪查。(每年辦理，95-98 年)	不續辦		
2. 產業設備系統設計人才培育先導型計畫訪查。(每年辦理，96-99 年)	不續辦		
3. 工程科技跨領域—綠色科技人才培育先導型計畫訪查。(每年辦理，96-99 年)	不續辦		
4. 前瞻晶片系統設計學程計畫訪查。(每年辦理，95-99 年)	不續辦		
5. 資通訊重點領域課程推廣計畫訪查。(每年辦理，96-98 年)	不續辦		
6. FRID 科技及應用學程計畫訪查。(每年辦理，96-99 年)	不續辦		
(四) 訓委會 私立大專校院學生事務與輔導工作經費執行成效訪視。(每年辦理，4 年一週期)	整併	99 年併入高、技私立大專校院獎補助經費訪視。	
(五) 會計處 教育部所屬機關學校預算執行情形及接受教育部補助或委辦計畫之機關經費運用情形查核(每年辦理，抽訪)	保留		17. 教育部所屬機關學校預算執行情形及接受教育部補助或委辦計畫之機關經費運用情形查核(會計處，每年辦理，抽訪)
四、配合行政督導所辦理之訪視 (一) 大專校院申請升格改制或改名大學訪視。(高教司、技職司)	保留		18. 大專校院申請升格改制或改名大學訪視。(高教司、技職司)
(二) 一般大學師資質量考核追蹤訪視。(配合系所增設調整總量管制作業)(高教司)	保留		19. 一般大學師資質量考核追蹤訪視。(配合系所增設調整總量管制作業)(高教司)
(三) 技專校院總量管制訪視。(每年辦理，採抽訪方式)(技職司)	保留		20. 技專校院總量管制訪視。(技職司，每年辦理，採抽訪方式)
(四) 國立大專院校營建工程輔導訪視。(不定期辦理)(高教司、技職司)	保留		21. 國立大專院校營建工程輔導訪視。(高教司、技職司，不定期辦理)
(五) 大專校院數位學習訪視與認證服務。(每年辦理，針對申請認證之學校)(電算中心)	整併	併入第二週期整體校務評鑑。	

## 教育部辦理大專院校訪視/評鑑項目週期表

98.06.15 修

訪視評鑑項目	主辦單位	受評對象	辦理週期
1. 技專校院評鑑	技職司	公私立技專校院	4 年一週期，科技大學 98 學年度起，技術學院 99 學年度起改為 5 年一週期。
2. 大學校務評鑑	高教司	公私立大學校院	6 年一週期，100 學年度起為第 2 週期。
3. 大學校院系所評鑑	高教司	公私立大學校院全部系所 (含軍警、不含技職校院)	5 年一週期，100 學年度起為第 2 週期。
4. 醫學系和護理系評鑑	高教司 技職司	公私立大學醫學系 (台大、陽明、成大、北醫、高醫、長庚、中國醫、中山醫、國防、慈濟、輔大等 11 校) 及護理系所	5-7 年一週期， 並配合 2-3 年為週期之持續性追蹤評鑑。
5. 大專院校全民國防教育暨校園安全工作訪視	軍訓處	公私立大專院校	1 年一週期， 每年約抽訪 60 校 (包含高中職)。
6. 大專院校輔導身心障礙學生工作辦理情形訪視	特教小組	公私立大專院校	1 年一週期， 採選訪方式，每年約 12 校。
7. 大專院校校園保護智慧財產權行動方案訪視	電算中心	公私立大專院校	1 年一週期， 採選訪方式，每年約 10-15 校。
8. 教育部所屬機關學校檔案管理作業成效訪視	總務司	學校主動申請	1 年一週期。
9. 授權自審教師資格訪視	學審會	授權自審之學校	1 年一週期。
10. 獎勵大學教學卓越計畫年度訪評 (含區域教學資源中心)	高教司	獲補助之學校	1 年一週期。
11. 產學合作激勵方案期中訪視	高教司	獲補助之學校	1 年一週期。
12. 教育部獎勵私立大學校院校務發展計畫經費訪視	高教司	私立大學校院	1 年一週期。
13. 技職校院獎勵大學教學卓越計畫實地訪評作業 (含區域教學資源中心)	技職司	獲補助之學校	1 年一週期， 99 年後改為 2 年一週期。
14. 私校獎補助經費運用績效訪視	技職司	私立技專校院	1 年一週期。
15. 區域產學合作中心訪視	技職司	設置區域產學合作中心之學校	1 年一週期。
16. 補助技職校院建立策略聯盟諮詢輔導訪視	技職司	獲補助之學校	1 年一週期。
17. 教育部所屬機關學校預算執行情形及接受教育部補助或委辦計畫之機關經費運用情形查核	會計處	國立大學校院	1 年一週期， 採抽訪方式，每年約 14 校。
18. 大專校院申請升格改制或改名大學訪視	高教司 技職司	申請升格改制或改名之學校	1 年一週期。
19. 一般大學師資質量考核追蹤訪視 (配合系所增設調整總量管制作業)	高教司	公私立大學	1 年一週期， 原則採書面審查，選訪部份系所。
20. 技專校院總量作業訪視	技職司	公私立技專校院	1 年一週期， 採抽訪方式。
21. 國立大專院校營建工程輔導訪視	高教司 技職司	有重大工程與專案協助之國立大學校院	不定期辦理。

## 校友服務組工作統計表

2009 年 07 月份

各項業務統計表				
辦校友卡	辦借書卡	申請電子信箱	申請成績單	申請畢業證書
104 件	10 件	1 件	2 件	1 件
海大特約商店	校友借書卡退費	訊息公告	徵才訊息	捐款感謝函寄發
2 家	2 筆	9 筆	5 件	6 筆
辦校友卡	葉淑鈞、譚詣騰、李婷婷、張含弘、黃琦珉、吳孟樺、羅英倉、廖元敬、陳建億、李瑞紋、曾依婷、鄭智仁、黃昱中、彭玉芬、吳孟穎、梁景茶、劉瑜禎、蕭義羣、蔡岳霖、鍾采芳、羅伊絢、陳信友、郭思伶、黃偲傑、劉尹萱、藍健峰、曾鈴鈞、巫熒、陳婉甄、黃意文、王如君、陳韋如、石靜婷、楊承欣、陳易瑋、黃聖峰、莊文騰、許鳳書、林怡凡、鄭又誠、詹茲信、陳柏安、陳麒名、孔祥舍、邱鴻文、陽宜珊、吳東昇、王凱、沈佑儒、詹馨頤、洪昇揚、吳明穎、揚湯傑、賴宗岳、廖于婷、高姿綺、林翰飛、陳玉子、簡孟秋、吳駿逸、黃耀德、魏堂育、鄭宗淵、吳秉澤、柯俊廷、陳坤榮、吳采鄘、李曉梅、李哲宇、施養承、蘇伯賢、洪敏軒、揚忠益、郭正斌、林佩儀、劉育安、揚深惠、王妤甄、劉咸台、方思幃、羅文成、洪嘉盈、鮑建威、林雅琪、倪崇杰、張懷文、陳亦汎、葉念慈、翁國祐、謝宗軒、黃昱敦、谷育森、林楷程、吳季莊、黃筱嵐、張宏彬、黃颯茹、曹俊和、邱明亮、曾士軒、唐嘉御、蕭曉徽、林融佳、林永晉			
辦借書卡	劉瑜禎、藍健峰、洪昇揚、陳玉子、吳駿逸、李哲宇、葉念慈、施伯年、曹俊和、邱明亮			
申請電子信箱	邱明亮			
申請成績單	陳信友、劉文雄			
申請畢業證書	謝春梅			
海大特約商店	東利旅館、優品通路行銷有限公司			
校友借書卡退費	陳策勤、張國浩			
校友訊息公告	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 中心公告：98 年海大游泳池開放時間與收費標準</li> <li>2. 中心公告：教育部補助大專以上人力加值方案(文藻外語學院)</li> <li>3. 廠商徵才：歲航國際公司徵才</li> <li>4. 廠商徵才：歲航集團徵才 歡迎校友踴躍參加~</li> <li>5. 廠商徵才：太允國際股份有限公司徵才 歡迎校友踴躍參加</li> <li>6. 廠商徵才：益利航運公司徵才</li> <li>7. 廠商徵才：國立科學工藝博物館徵才</li> <li>8. 各地校友會：美東校友會於紐約長島舉行暑期活動</li> <li>9. 各地校友會：南加州校友會提供貼心諮詢，學長姐分區服務『初到』南加州的海大校友。</li> </ol>			
捐款感謝函寄發	桑田、邱啟舜、陳慧珍、陳師賢、蕭丁訓、美商應用生命系統股份有限公司			

## 國立臺灣海洋大學校務基金捐款收據明細表

2009 年 06 月 26 日 2009 年 07 月 23 日

編號	姓名	捐款日期	金額	指定用途專款專用
1	桑田	20090702	2,000	指定用於退休人員聯誼會專用
2	邱啟舜	20090706	20,000	指定用於系工系系務推展及系慶活動使用
3	陳慧珍	20090708	10,000	指定用於啟航還願獎助金
4	陳師賢	20090716	4,000	指定用於校務基金
5	蕭丁訓	20090720	2,000	指定用於航管系系務專用
6	美商應用生命系統 股份有限公司	20090723	30,000	指定用於水產品產銷履歷暨檢驗中心專用
總計	筆數:6 筆	總金額: 68,000 元		

## 附件 九

### 人事室報告事項：

一、教育部 98 年 07 月 13 日台人（一）字第 0980089039A 號來文函示，國立大學專任教師，不得未透過學校行政作業而私自接受委託研究之情事，研究計畫契約應由學校具名簽訂，並依大專校院產學合作實施辦法（如附件 1 第 156 頁）明訂相關事項。另亦請學校將相關規定納入聘約，訂定違約之議處規定。本案簽核業以加會研發處，並依核示影印轉發各院、系、所週知所屬教師知悉。

二、本校 98 學年度「職員人事評議委員會職員票選委員」、「校務會議職員、助教代表」、「性別平等教育委員會職員代表」、「衛生委員會職員代表」已於 7 月 14 日票選完成。

當選名單如下：

（一）職員人事評議委員會職員票選委員

俞芹芳、潘慧蘭、莊麗珍、陳傳宗、廖嘉慧、姚用蓮。

（二）校務會議職員、助教代表

莊麗珍、潘慧蘭、俞芹芳。

（三）性別平等教育委員會職員代表

莊麗珍、李雪麗。

（四）衛生委員會職員代表

莊麗珍。

三、本校 98 學年度人事異動：水產養殖學系張清風教授借調期滿回任復職、食品科學系蕭泉源教授借調國立澎湖科技大學擔任校長一任 4 年（980801-1020731）、本校目前借調他機關學校服務有海洋事務與資源管理研究所邱文彥教授、系統工程與造船學系柯永澤教授、河海工程學系黃然教授等 3 人、機械與機電工程學系教授劉進賢辭職、總務處環安組技正蔡守男、海洋生物研究所教授楊瑞森、體育室副教授麥吉誠、航運管理學系講師連義堂等 4 人退休、總務處事務組工友洪清發退職。

98 學年度新進教師：資工系教授謝君偉、資工系助理教授辛華昀、食品科學系助理教授張君如、應用英語研究所副教授黃馨週、海洋環境資訊系助理教授張明輝、通訊與導航工程學系助理教授陳志榮、應用地球科學研究所助理教授 Stephan Steinke。

98 學年度升等教師：

（一）副教授升等教授：運輸與航海科學系游明敏、海洋生物研究所林綉美、機械與機電工程學系傅群超、電機工程學系吳政郎、資訊工程學系白敦文、通訊與導航工程學系莊季高、教育研究所張正傑、生物科技研究所林富邦。

**(二) 助理教授升等副教授：輪機學系張宏宜、環境生物與漁業科學學系呂學榮、通識教育中心吳智雄、光電科學研究所洪文誼。**

- 四、為確保公務人員依法行政、執行公正、政治中立，並適度規範公務人員參與政治活動，特制定公務人員行政中立法（[如附件 2 第 157 頁](#)），其中第 17 條公立學校校長及公立學校兼任行政職務之教師有準用之規定，有關行政中立理論與實務課程大綱及內容，業已登載於公務人員保障暨培訓委員會及國家文官培訓所網站，同仁可上網瀏覽參考。
- 五、98年公務人員升官等考試及98年關務人員升官等考試即將開辦，考選部公布98年8月3日至12日採網路報名方式辦理，相關報名考試規定請同仁逕自上考選部全球資訊網（網址<http://www.moex.gov.tw>）參閱。
- 六、立法院黃委員志雄等23人提案，為鑒於學校與一般機關有其聘用人員之特殊性及歷史脈絡，建請內政部及教育部等相關單位加以審酌，將學校比照警政、消防、關務及航空站等單位，於「身心障礙者權益保障法施行細則」中另訂之一案，經行政院交據內政部會商教育部及勞工委員會等相關機關函報研處後，以行政院98年6月18日院臺內字第0980036400號函將研處情形說明如下：
- （一）依據身心障礙者權益保障法（以下簡稱本法）第38條第7項規定，「警政、消防、關務、國防、海巡、法務及航空站等單位定額進用總人數之計算範圍，得於本法施行細則另定之。」，學校單位之員工總人數計算範圍，本法未授權於施行細則另訂，黃委員等建議恐有違法律保留原則，合先敘明。
- （二）現行於本法排除員工總人數計算範圍之警政、消防、關務、國防、海巡、法務、航空站等7單位，係因工作性質及職務內容具高度危險性之職務始予排除，如仍係內勤職務並適合身心障礙者擔任者仍不予排除計算。今學校進用身心障礙者遭遇困難，並非教師之職務性質不適合身心障礙者擔任，而係因早期缺乏無障礙環境設施致身心障礙者受教機會受限，且教師徵試條件限制身心障礙者報考，以及部分家長對身心障礙者教師存有疑慮等因素所致。基於保障身心障礙者就業權益，增加身心障礙者就業機會，且教師一職非因身心障礙情形即無法從事，故不應於員工總人數逕予排除計算。
- （三）本案各級學校如因進用具身心障礙身分之教師確有困難，將由各級教育主管機關基於輔導立場，提供相關協助，如保障名額、優良身心障礙教師表揚或宣導、申請職務再設計克服教學困難等，並積極培育身心障礙者、提升其專業能力，以協助其投入教師行列，創造學校、身心障礙者及社會三贏之局面。

大專校院產學合作實施辦法（民國 95 年 12 月 28 日發布）

- 第 1 條 本辦法依大學法第三十八條及專科學校法第三十四條第三項規定訂定之。
- 第 2 條 大學及專科學校（以下簡稱學校）辦理產學合作，應以促進知識之累積與擴散作為目標，發揮教育、訓練、研究、服務之功能，並裨益國家教育與經濟發展。
- 第 3 條 本辦法所稱產學合作，指學校為促進各類產業發展，與政府機關、事業機關、民間團體、學術研究機構等（以下簡稱合作機構）合作辦理下列事項之一者：  
 一、各類研究發展及其應用事項：包括專題研究、物質交換、檢測檢驗、技術服務、諮詢顧問、專利申請、技術移轉、創新育成等。  
 二、各類教育、培訓、研習、研討、實習或訓練等相關合作事項。  
 三、其他有關學校智慧財產權益之運用事項。
- 第 4 條 學校辦理產學合作，有關智慧財產或成果之歸屬、管理及運用、利益迴避、權益保障、風險控管及其他應注意事項之規定，應提經校務會議通過。
- 第 5 條 產學合作應簽訂書面契約，訂明下列事項：  
 一、產學合作之標的及交付項目。  
 二、契約當事人應提供之必要經費及資源。  
 三、合作機構要求學校擔保其所授權之技術或其他事項未對他人構成侵權者，應訂明如有侵權事項發生時，學校應負擔之賠償範圍。  
 四、產學合作之智慧財產或成果歸屬學校。但學校得約定將全部或一部歸屬於合作機構或授權其使用。  
 五、合作機構須使用學校或其所屬單位之名稱、標章者，應訂明其授權方式、使用方法及範圍。  
 六、學校辦理產學合作所購置之圖書、期刊、儀器、設備及賸餘經費等財產管理運用。  
 七、相關人員利益衝突迴避及保密。  
 合作機構得依契約以現金、證券交易法第六條規定之有價證券或智慧財產權益，作為前項第二款之必要經費。
- 第 6 條 學校不得對其授權之技術或其他事項，擔保其商品化之成果或相關產品責任。
- 第 7 條 學校辦理產學合作應合理控制成本，以現有資源辦理，並以有賸餘為原則。
- 第 8 條 產學合作事項涉及敏感性科技、生命尊嚴或專業道德者，學校應訂明研究指標，嚴予審查，並建立管制機制。  
 前項所定敏感性科技之範圍，依行政院國家科學委員會所頒政府資助敏感科技研究計畫安全管制作業手冊之規定。
- 第 9 條 產學合作方式涉及政府出資、委託辦理或補助者，應符合該機關相關規定。  
 學校得將產學合作所得利益之一定比例分配予創作發明人、產學合作有功人員或其所屬單位；其分配比例及方式，由學校定之。
- 第 10 條 教育部應將產學合作辦理績效列為學校評鑑項目之一；評鑑結果辦理績優者，得獎勵學校及相關人員。
- 第 11 條 本辦法自發布日施行。

公務人員行政中立法 (民國 98 年 06 月 10 日公布)

- 第 1 條 為確保公務人員依法行政、執行公正、政治中立，並適度規範公務人員參與政治活動，特制定本法。  
公務人員行政中立之規範，依本法之規定；本法未規定或其他法律另有嚴格規定者，適用其他有關之法律。
- 第 2 條 本法所稱公務人員，指法定機關依法任用、派用之有給專任人員及公立學校依法任用之職員。
- 第 3 條 公務人員應嚴守行政中立，依據法令執行職務，忠實推行政府政策，服務人民。
- 第 4 條 公務人員應依法公正執行職務，不得對任何團體或個人予以差別待遇。
- 第 5 條 公務人員得加入政黨或其他政治團體。但不得兼任政黨或其他政治團體之職務。  
公務人員不得介入黨政派系紛爭。  
公務人員不得兼任公職候選人競選辦事處之職務。
- 第 6 條 公務人員不得利用職務上之權力、機會或方法，使他人加入或不加入政黨或其他政治團體；亦不得要求他人參加或不參加政黨或其他政治團體有關之選舉活動。
- 第 7 條 公務人員不得於上班或勤務時間，從事政黨或其他政治團體之活動。但依其業務性質，執行職務之必要行為，不在此限。  
前項所稱上班或勤務時間，指下列時間：  
一、法定上班時間。  
二、因業務狀況彈性調整上班時間。  
三、值班或加班時間。  
四、因公奉派訓練、出差或參加與其職務有關活動之時間。
- 第 8 條 公務人員不得利用職務上之權力、機會或方法，為政黨、其他政治團體或擬參選人要求、期約或收受金錢、物品或其他利益之捐助；亦不得阻止或妨礙他人為特定政黨、其他政治團體或擬參選人依法募款之活動。
- 第 9 條 公務人員不得為支持或反對特定之政黨、其他政治團體或公職候選人，從事下列政治活動或行為：  
一、動用行政資源編印製、散發、張貼文書、圖畫、其他宣傳品或辦理相關活動。  
二、在辦公場所懸掛、張貼、穿戴或標示特定政黨、其他政治團體或公職候選人之旗幟、徽章或服飾。  
三、主持集會、發起遊行或領導連署活動。  
四、在大眾傳播媒體具銜或具名廣告。  
五、對職務相關人員或其職務對象表達指示。  
六、公開為公職候選人站台、遊行或拜票。  
七、其他經考試院會同行政院以命令禁止之行為。  
前項第一款所稱行政資源，指行政上可支配運用之公物、公款、場所、房舍及人力等資源。
- 第 10 條 公務人員對於公職人員之選舉、罷免或公民投票，不得利用職務上之權力、機會或方法，要求他人不行使投票權或為一定之行使。
- 第 11 條 公務人員登記為公職候選人者，自候選人名單公告之日起至投票日止，應依規定請事假或休假。  
公務人員依前項規定請假時，長官不得拒絕。
- 第 12 條 公務人員於職務上掌管之行政資源，受理或不受理政黨、其他政治團體或公職候選人依法申請之事項，其裁量應秉持公正、公平之立場處理，不得有差別待遇。

- 第 13 條 各機關首長或主管人員於選舉委員會發布選舉公告日起至投票日止之選舉期間，應禁止政黨、公職候選人或其支持者之造訪活動；並應於辦公、活動場所之各出入口明顯處所張貼禁止競選活動之告示。
- 第 14 條 長官不得要求公務人員從事本法禁止之行為。  
長官違反前項規定者，公務人員得檢具相關事證向該長官之上級長官提出報告，並由上級長官依法處理；未依法處理者，以失職論，公務人員並得向監察院檢舉。
- 第 15 條 公務人員依法享有之權益，不得因拒絕從事本法禁止之行為而遭受不公平對待或不利處分。  
公務人員遭受前項之不公平對待或不利處分時，得依公務人員保障法及其他有關法令之規定，請求救濟。
- 第 16 條 公務人員違反本法，應按情節輕重，依公務員懲戒法、公務人員考績法或其他相關法規予以懲戒或懲處；其涉及其他法律責任者，依有關法律處理之。
- 第 17 條 下列人員準用本法之規定：  
一、公立學校校長及公立學校兼任行政職務之教師。  
二、教育人員任用條例公布施行前已進用未納入銓敘之公立學校職員及私立學校改制為公立學校未具任用資格之留用職員。  
三、公立社會教育機構專業人員及公立學術研究機構研究人員。  
四、各級行政機關具軍職身分之人員及各級教育行政主管機關軍訓單位或各級學校之軍訓教官。  
五、各機關及公立學校依法聘用、僱用人員。  
六、公營事業機構人員。  
七、經正式任用為公務人員前，實施學習或訓練人員。  
八、行政法人有給專任人員。  
九、代表政府或公股出任私法人之董事及監察人。
- 第 18 條 憲法或法律規定須超出黨派以外，依法獨立行使職權之政務人員，準用本法之規定。
- 第 19 條 本法施行細則，由考試院定之。
- 第 20 條 本法自公布日施行。

## 附件 十

### 會計室報告事項：

一、截至 98 年 7 月底止收支餘絀及資本支出情形：

(一)收支餘絀情形：實際收入數 10 億 4,382 萬 2,546 元，實際支出數 11 億 1,568 萬 1,280 元，累計短絀 7,185 萬 8,734 元，較預計短絀 9,757 萬 6,000 元比較，短絀差異數 2,571 萬 7,266 元，主要係教育部等單位專案補助款收入增加與管理及總務費用之用人費用較預算數減少所致。(詳附件 1 第 161 頁)

(二)資本支出情形：資本支出累計預算分配數為 1 億 6,176 萬 3,534 元，實際累計執行數為 1 億 7,184 萬 3,188 元，執行率為 106.23% (詳附件 2 第 162 頁)，其中房屋建築執行率為 176.80%，設備執行率為 54.82%，包括：機械及設備 51.12%，交通及運輸設備 42.86%，什項設備 82.38%，擬請加強設備之執行率。

二、檢附 98 年截至 7 月底止各單位經常門及資本門執行狀況表 (詳附件 3 第 163 頁)，請各單位自行檢視執行率未達 60%者，請檢討執行進度落後原因並積極辦理。

三、有關教育部對於大專院校訪視/評鑑業務之簡化作業，其中，教育部會計處對所屬機關學校預算執行情形及接受教育部補助或委辦計畫之機關經費運用情形查核，其辦理週期為 1 年一週期，採抽訪方式，每年約 14 校，本校上次抽查年度為 95 年度。

四、行政院國科會派員查核 96 年度補助專題研究計畫原始憑證就地查核結果，於 98 年 7 月 30 日函文到校，本次抽查 19 項計畫，查核結果計 16 項審核通知應辦理申覆或遵照辦理，為避免嗣後遭糾正、收回，茲檢討彙整後，請主管先進轉知所屬加強注意辦理，報告如下：

#### (一) 審核通知應注意事項

1. 業務費之支用 (含國內差旅費) 應與計畫執行具直接相關性。
2. 計畫項下報支計程車資，國科會以「依國內出差旅費報支要點第 5 點規定，凡公民營汽車到達地區，除因急要公務者外，其搭乘計程車之費用，不得報支」為由，要求繳回。
3. 購物發票所列金額高於一般市價，及發票品名塗改，須送請廠商蓋章，要求本校檢討內部審核規定及列入本校物品管理等，如查非屬實繳回。
4. 購物單據，如發票一張以上，須全部黏貼，不得僅以最後一張報帳，將採購明細、數量，單價註明清楚，並與本校請購單、估價單須相符。
5. 購置內容與核銷項目不符，如以餐廳之餐費報支膠盒等虛報事宜。
6. 研究設備費項下與原核定項目不符，如核定個人電腦、雷射印表機、GPS 軟體接收機資料紀錄器，實際購置軟體接收機控制介面應用軟體或馬達等，且未依規定辦理變更。
7. 非計畫相關人員之差旅費及保險費應收回，出差應事先核准。
8. 進用助理支薪月份超過約用期間，約用助理須檢附學歷證明文件、約用文件。
9. 採購與驗收欄不要同一人。

10. 出席國際學術研討會與計畫地點如不符，應敘明理由循行政程序報文到國科會。
11. 多張單據一併報銷時，避免重疊粘貼，造成難以辨識賣方公司名稱、統一編號、開立日期及其他相關資料情形。

(二) 會計室補充報告

1. 本年度國科會申覆資料業已轉知相關單位於 98 年 8 月 20 日前辦理申覆，如有疑義或須協助辦理事項，請與本室聯繫，本室將協助辦理申覆或與國科會溝通相關事宜。
2. 依支出憑證處理要點第 3 條規定：「各機關員工向機關申請支付款項，應本誠信原則對所提出之支出憑證之支付事實真實性負責，如有不實應付相關責任」，經費支出原始憑證實際採購項目應與發票上載明物品相符，請確實注意辦理。
3. 本室將加強內部審核，若造成老師不便，請包涵。

# 附件 1

## 國立臺灣海洋大學校務基金

### 收支餘細表

中華民國 98 年 7 月份

科 目 名 稱	本 年 度 法定預算數	本年度截至本月份累計數			
		實 際 數	預 算 數	比較增減 (-)	
				金 額	%
業務收入	1,807,823,000	982,565,214.00	977,033,000	5,532,214.00	0.57
教學收入	950,021,000	474,550,036.00	528,873,000	-54,322,964.00	-10.27
學雜費收入	453,701,000	224,985,268.00	239,786,000	-14,800,732.00	-6.17
學雜費減免(-)	-14,600,000	-11,710,631.00	-8,852,000	-2,858,631.00	32.29
建教合作收入	509,000,000	261,245,399.00	296,912,000	-35,666,601.00	-12.01
推廣教育收入	1,920,000	30,000.00	1,027,000	-997,000.00	-97.08
租金及權利金收入		30,000.00	0	30,000.00	
權利金收入		30,000.00	0	30,000.00	
其他業務收入	857,802,000	507,985,178.00	448,160,000	59,825,178.00	13.35
學校教學研究補助收入	779,789,000	400,650,000.00	400,650,000	0.00	
其他補助收入	69,000,000	99,461,664.00	40,250,000	59,211,664.00	147.11
雜項業務收入	9,013,000	7,873,514.00	7,260,000	613,514.00	8.45
業務成本與費用	1,865,734,000	1,097,185,495.00	1,108,405,000	-11,219,505.00	-1.01
教學成本	1,501,155,000	882,294,394.00	887,469,000	-5,174,606.00	-0.58
教學研究及訓輔成本	1,026,261,000	636,329,041.00	610,587,000	25,742,041.00	4.22
建教合作成本	473,550,000	245,965,353.00	276,220,000	-30,254,647.00	-10.95
推廣教育成本	1,344,000	0.00	662,000	-662,000.00	-100.00
其他業務成本	78,557,000	53,848,951.00	43,820,000	10,028,951.00	22.89
學生公費及獎勵金	78,557,000	53,848,951.00	43,820,000	10,028,951.00	22.89
管理及總務費用	263,968,000	141,708,871.00	163,787,000	-22,078,129.00	-13.48
管理費用及總務費用	263,968,000	141,708,871.00	163,787,000	-22,078,129.00	-13.48
研究發展及訓練費用	15,000,000	15,710,313.00	8,729,000	6,981,313.00	79.98
研究發展費用	15,000,000	15,710,313.00	8,729,000	6,981,313.00	79.98
其他業務費用	7,054,000	3,622,966.00	4,600,000	-977,034.00	-21.24
雜項業務費用	7,054,000	3,622,966.00	4,600,000	-977,034.00	-21.24
業務賸餘(短絀-)	-57,911,000	-114,620,281.00	-131,372,000	16,751,719.00	-12.75
業務外收入	88,500,000	61,257,332.00	51,618,000	9,639,332.00	18.67
財務收入	25,800,000	9,033,870.00	15,050,000	-6,016,130.00	-39.97
利息收入	25,800,000	9,033,870.00	15,050,000	-6,016,130.00	-39.97
其他業務外收入	62,700,000	52,223,462.00	36,568,000	15,655,462.00	42.81
資產使用及權利金收入	52,000,000	39,850,364.00	30,331,000	9,519,364.00	31.38
受贈收入	7,000,000	4,375,189.00	4,081,000	294,189.00	7.21
賠(補)償收入	0	2,017,810.00	0	2,017,810.00	
違規罰款收入	1,000,000	470,755.00	581,000	-110,245.00	-18.98
雜項收入	2,700,000	5,509,344.00	1,575,000	3,934,344.00	249.80
業務外費用	30,589,000	18,495,785.00	17,822,000	673,785.00	3.78
其他業務外費用	30,589,000	18,495,785.00	17,822,000	673,785.00	3.78
雜項費用	30,589,000	18,495,785.00	17,822,000	673,785.00	3.78
業務外賸餘(短絀-)	57,911,000	42,761,547.00	33,796,000	8,965,547.00	26.53
本期賸餘(短絀-)	0	-71,858,734.00	-97,576,000	25,717,266.00	-26.36

## 附件 2

### 國立臺灣海洋大學校務基金

#### 購建固定資產計畫執行情形明細表

中華民國 98 年 7 月份

計畫名稱	本年度可用預算數					累計預算分配數(2)	執行情形					
	以前年度保留數	本年度法定預算數	本年度奉准先行辦理數	調整數	合計(1)		實際執行數				比較增減(-)	
							實支數(3)	應付未付數(4)	合計(5)=(3)+(4)	% (5)/(2)	金額(6)=(5)-(2)	% (6)/(2)
一般建築及設備計畫	110,951,915	176,352,000	0	0	287,303,915	161,763,534	171,843,188	0	171,843,188	106.23	10,079,654	6.23
房屋及建築	103,168,020	15,000,000	0	0	118,168,020	68,179,639	120,543,039	0	120,543,039	176.80	52,363,400	76.80
房屋及建築	103,168,020	15,000,000	0	0	118,168,020	68,179,639	0	0	0	0.00	-68,179,639	-100.00
未完工程-房屋及建築	0	0	0	0	0	0	120,543,039	0	120,543,039		120,543,039	
機械及設備	5,239,415	128,063,000	0	0	133,302,415	73,330,415	37,485,916	0	37,485,916	51.12	-35,844,499	-48.88
機械及設備	5,239,415	128,063,000	0	0	133,302,415	73,330,415	34,305,540	0	34,305,540	46.78	-39,024,875	-53.22
訂購機件-什機械及設備	0	0	0	0	0	0	3,180,376	0	3,180,376		3,180,376	
交通及運輸設備	553,266	12,611,000	0	0	13,164,266	7,262,266	3,112,425	0	3,112,425	42.86	-4,149,841	-57.14
交通運輸設備	553,266	12,611,000	0	0	13,164,266	7,262,266	3,112,425	0	3,112,425	42.86	-4,149,841	-57.14
什項設備	1,991,214	20,678,000	0	0	22,669,214	12,991,214	10,701,808	0	10,701,808	82.38	-2,289,406	-17.62
什項設備	1,991,214	20,678,000	0	0	22,669,214	12,991,214	9,001,808	0	9,001,808	69.29	-3,989,406	-30.71
訂購機件-什項設備	0	0	0	0	0	0	1,700,000	0	1,700,000		1,700,000	
總計	110,951,915	176,352,000	0	0	287,303,915	161,763,534	171,843,188	0	171,843,188	106.23	10,079,654	6.23
房屋及建築	103,168,020	15,000,000	0	0	118,168,020	68,179,639	120,543,039	0	120,543,039	176.80	52,363,400	76.80
機械及設備	5,239,415	128,063,000	0	0	133,302,415	73,330,415	37,485,916	0	37,485,916	51.12	-35,844,499	-48.88
交通及運輸設備	553,266	12,611,000	0	0	13,164,266	7,262,266	3,112,425	0	3,112,425	42.86	-4,149,841	-57.14
什項設備	1,991,214	20,678,000	0	0	22,669,214	12,991,214	10,701,808	0	10,701,808	82.38	-2,289,406	-17.62
總計	110,951,915	176,352,000	0	0	287,303,915	161,763,534	171,843,188	0	171,843,188	106.23	10,079,654	6.23

## 國立臺灣海洋大學部門預算執行狀況表

附件 3

排序:部門計畫+經費用途

列印時間: 98.08.03-15:31:43 計算截止日期: 98.07.31

單位:元

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T160 圖資處											
98T160	300 業務費	50,000	18,350	0	0	0	0	18,350	31,650	36.70	36.70
98T160	合 計	50,000	18,350	0	0	0	0	18,350	31,650	36.70	36.70
98T161 圖書設備											
98T161	700 設備費	8,500,000	3,280,091	1,700,000	362,998	0	2,212,402	7,555,491	944,509	88.89	62.86
98T161	合 計	8,500,000	3,280,091	1,700,000	362,998	0	2,212,402	7,555,491	944,509	88.89	62.86
98T162 全校期刊及資料庫											
98T162	300 業務費	31,901,000	11,669,504	7,298,485	7,302,679	-7,298,485	2,895,575	21,867,758	10,033,242	68.55	59.47
98T162	合 計	31,901,000	11,669,504	7,298,485	7,302,679	-7,298,485	2,895,575	21,867,758	10,033,242	68.55	59.47
98T163 藝文中心											
98T163	100 人事費	20,000	3,769	0	0	0	0	3,769	16,231	18.85	18.85
98T163	300 業務費	1,282,000	403,524	0	2,425	0	0	405,949	876,051	31.67	31.67
98T163	合 計	1,302,000	407,293	0	2,425	0	0	409,718	892,282	31.47	31.47
98T164 校務系統組											
98T164	100 人事費	50,000	1,434	0	0	0	0	1,434	48,566	2.87	2.87
98T164	300 業務費	660,000	27,508	0	745	0	0	28,253	631,747	4.28	4.28
98T164	700 設備費	290,000	162,580	0	0	0	0	162,580	127,420	56.06	56.06
98T164	合 計	1,000,000	191,522	0	745	0	0	192,267	807,733	19.23	19.23
98T165 校園網路與教學支援組											
98T165	100 人事費	30,000	9,452	0	0	0	0	9,452	20,548	31.51	31.51
98T165	300 業務費	1,323,000	472,982	0	53,381	0	187,400	713,763	609,237	53.95	39.79
98T165	700 設備費	640,000	263,093	0	0	0	0	263,093	376,907	41.11	41.11
98T165	合 計	1,993,000	745,527	0	53,381	0	187,400	986,308	1,006,692	49.49	40.09
98T166 教學支援組											

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T166	100 人事費	25,000	0	0	0	0	0	0	25,000	0.00	0.00
98T166	300 業務費	2,215,000	365,969	0	0	0	55,500	421,469	1,793,531	19.03	16.52
98T166	700 設備費	280,000	143,390	0	0	0	0	143,390	136,610	51.21	51.21
98T166	合 計	2,520,000	509,359	0	0	0	55,500	564,859	1,955,141	22.42	20.21
98T168 採編閱覽參考館藏 4 組											
98T168	100 人事費	50,000	13,557	0	0	0	0	13,557	36,443	27.11	27.11
98T168	300 業務費	3,955,000	1,336,884	0	115,133	0	590,610	2,042,627	1,912,373	51.65	36.71
98T168	700 設備費	1,280,000	588,888	0	158,163	0	0	747,051	532,949	58.36	58.36
98T168	合 計	5,285,000	1,939,329	0	273,296	0	590,610	2,803,235	2,481,765	53.04	41.87
98T180 體育室											
98T180	100 人事費	70,000	0	0	0	0	0	0	70,000	0.00	0.00
98T180	300 業務費	2,928,000	1,319,779	413,868	727,400	-313,868	312,050	2,459,229	468,771	83.99	73.33
98T180	700 設備費	349,000	120,043	0	30,703	0	0	150,746	198,254	43.19	43.19
98T180	合 計	3,347,000	1,439,822	413,868	758,103	-313,868	312,050	2,609,975	737,025	77.98	68.66
98T190 軍訓室											
98T190	132 值班費	50,000	49,700	0	0	0	0	49,700	300	99.40	99.40
98T190	133 值班費(B)	315,000	58,700	0	0	0	0	58,700	256,300	18.63	18.63
98T190	300 業務費	260,000	57,774	0	28,194	0	0	85,968	174,032	33.06	33.06
98T190	700 設備費	57,111	57,000	0	0	0	0	57,000	111	99.81	99.81
98T190	合 計	682,111	223,174	0	28,194	0	0	251,368	430,743	36.85	36.85
98T280 漁業推廣中心											
98T280	300 業務費	183,000	28,581	0	0	0	0	28,581	154,419	15.62	15.62
98T280	700 設備費	39,000	0	0	0	0	0	0	39,000	0.00	0.00
98T280	合 計	222,000	28,581	0	0	0	0	28,581	193,419	12.87	12.87
98T300 生命科學院											
98T300	300 業務費	650,700	152,511	0	185,100	0	0	337,611	313,089	51.88	51.88
98T300	700 設備費	683,400	74,500	0	100,000	0	0	174,500	508,900	25.53	25.53
98T300	合 計	1,334,100	227,011	0	285,100	0	0	512,111	821,989	38.39	38.39

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T302 食品科學系											
98T302	100 人事費	10,000	0	0	0	0	0	0	10,000	0.00	0.00
98T302	300 業務費	1,196,089	680,431	0	102,526	0	0	782,957	413,132	65.46	65.46
98T302	301 業務費(B)	8,368	8,368	0	0	0	0	8,368	0	100.00	100.00
98T302	700 設備費	1,687,706	704,710	0	258,768	0	0	963,478	724,228	57.09	57.09
98T302	合 計	2,902,163	1,393,509	0	361,294	0	0	1,754,803	1,147,360	60.47	60.47
98T303 水產養殖學系											
98T303	300 業務費	1,196,015	509,459	0	32,443	0	0	541,902	654,113	45.31	45.31
98T303	700 設備費	1,634,283	404,926	0	104,900	0	0	509,826	1,124,457	31.20	31.20
98T303	合 計	2,830,298	914,385	0	137,343	0	0	1,051,728	1,778,570	37.16	37.16
98T304 生命科學系											
98T304	300 業務費	608,064	315,873	0	6,200	0	75,400	397,473	210,591	65.37	52.97
98T304	700 設備費	119,260	69,260	0	0	0	0	69,260	50,000	58.07	58.07
98T304	合 計	727,324	385,133	0	6,200	0	75,400	466,733	260,591	64.17	53.80
98T324 海洋生物研究所											
98T324	300 業務費	424,028	243,127	0	20,111	0	0	263,238	160,790	62.08	62.08
98T324	700 設備費	589,262	177,099	0	220,030	0	0	397,129	192,133	67.39	67.39
98T324	合 計	1,013,290	420,226	0	240,141	0	0	660,367	352,923	65.17	65.17
98T326 生物科技研究所											
98T326	300 業務費	495,809	143,326	0	59,740	0	0	203,066	292,743	40.96	40.96
98T326	700 設備費	689,016	278,000	0	0	0	0	278,000	411,016	40.35	40.35
98T326	合 計	1,184,825	421,326	0	59,740	0	0	481,066	703,759	40.60	40.60
98T500 工學院											
98T500	300 業務費	422,800	228,853	0	1,699	0	0	230,552	192,248	54.53	54.53
98T500	700 設備費	1,413,750	353,952	0	240,108	0	0	594,060	819,690	42.02	42.02
98T500	合 計	1,836,550	582,805	0	241,807	0	0	824,612	1,011,938	44.90	44.90
98T501 系統工程暨造船學系											
98T501	100 人事費	30,000	0	0	0	0	0	0	30,000	0.00	0.00

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T501	300 業務費	823,667	409,239	0	262,114	0	12,000	683,353	140,314	82.96	81.51
98T501	700 設備費	951,491	276,230	0	649,770	0	0	926,000	25,491	97.32	97.32
98T501	合 計	1,805,158	685,469	0	911,884	0	12,000	1,609,353	195,805	89.15	88.49
98T502 河海工程學系											
98T502	300 業務費	1,345,451	429,039	0	95,032	0	0	524,071	821,380	38.95	38.95
98T502	700 設備費	1,499,631	592,123	0	75,417	0	0	667,540	832,091	44.51	44.51
98T502	合 計	2,845,082	1,021,162	0	170,449	0	0	1,191,611	1,653,471	41.88	41.88
98T508 機械與機電工程學系											
98T508	300 業務費	1,181,914	473,557	0	17,138	0	0	490,695	691,219	41.52	41.52
98T508	700 設備費	1,317,353	306,146	0	129,700	0	0	435,846	881,507	33.08	33.08
98T508	合 計	2,499,267	779,703	0	146,838	0	0	926,541	1,572,726	37.07	37.07
98T514 海研二號											
98T514	300 業務費	5,884,247	5,576,198	0	244,974	0	0	5,821,172	63,075	98.93	98.93
98T514	301 業務費(B)	987,753	987,753	0	0	0	0	987,753	0	100.00	100.00
98T514	700 設備費	349,000	280,262	0	0	0	0	280,262	68,738	80.30	80.30
98T514	合 計	7,221,000	6,844,213	0	244,974	0	0	7,089,187	131,813	98.17	98.17
98T525 材料工程研究所											
98T525	300 業務費	424,168	123,883	0	0	0	0	123,883	300,285	29.21	29.21
98T525	700 設備費	472,775	131,257	0	43,000	0	0	174,257	298,518	36.86	36.86
98T525	合 計	896,943	255,140	0	43,000	0	0	298,140	598,803	33.24	33.24
98T600 電機資訊學院											
98T600	300 業務費	569,400	139,342	0	262,167	0	0	401,509	167,891	70.51	70.51
98T600	301 業務費(B)	52,800	50,000	0	2,800	0	0	52,800	0	100.00	100.00
98T600	700 設備費	832,200	218,000	0	83,400	0	0	301,400	530,800	36.22	36.22
98T600	合 計	1,454,400	407,342	0	348,367	0	0	755,709	698,691	51.96	51.96
98T602 電機工程學系											
98T602	300 業務費	1,307,575	1,074,416	0	50,610	0	0	1,125,026	182,549	86.04	86.04
98T602	700 設備費	1,748,898	492,220	0	619,796	0	0	1,112,016	636,882	63.58	63.58

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T602	合計	3,056,473	1,566,636	0	670,406	0	0	2,237,042	819,431	73.19	73.19
98T603 資訊工程學系											
98T603	300 業務費	1,069,053	574,590	0	217,411	0	0	792,001	277,052	74.08	74.08
98T603	700 設備費	1,429,871	803,224	0	85,955	0	0	889,179	540,692	62.19	62.19
98T603	合計	2,498,924	1,377,814	0	303,366	0	0	1,681,180	817,744	67.28	67.28
98T607 通訊與導航工程系											
98T607	300 業務費	687,535	201,320	0	20,223	0	0	221,543	465,992	32.22	32.22
98T607	301 業務費(B)	8,400	8,400	0	0	0	0	8,400	0	100.00	100.00
98T607	700 設備費	930,821	47,000	0	146,737	0	0	193,737	737,084	20.81	20.81
98T607	合計	1,626,756	256,720	0	166,960	0	0	423,680	1,203,076	26.04	26.04
98T628 光電科學研究所											
98T628	300 業務費	453,237	141,552	0	45,849	0	0	187,401	265,836	41.35	41.35
98T628	700 設備費	606,210	183,539	46,300	0	0	0	229,839	376,371	37.91	37.91
98T628	合計	1,059,447	325,091	46,300	45,849	0	0	417,240	642,207	39.38	39.38
98T700 海運暨管理學院											
98T700	300 業務費	551,700	218,720	0	136,288	0	0	355,008	196,692	64.35	64.35
98T700	700 設備費	344,330	58,100	0	136,405	0	0	194,505	149,825	56.49	56.49
98T700	合計	896,030	276,820	0	272,693	0	0	549,513	346,517	61.33	61.33
98T701 商船學系											
98T701	100 人事費	10,000	0	0	0	0	0	0	10,000	0.00	0.00
98T701	300 業務費	1,901,004	337,204	0	85,174	0	1,000,000	1,422,378	478,626	74.82	22.22
98T701	700 設備費	333,059	199,670	0	0	0	0	199,670	133,389	59.95	59.95
98T701	合計	2,244,063	536,874	0	85,174	0	1,000,000	1,622,048	622,015	72.28	27.72
98T703 航運管理學系											
98T703	300 業務費	542,726	341,286	0	17,790	0	0	359,076	183,650	66.16	66.16
98T703	700 設備費	794,162	581,611	0	190,178	0	0	771,789	22,373	97.18	97.18
98T703	合計	1,336,888	922,897	0	207,968	0	0	1,130,865	206,023	84.59	84.59
98T704 運輸與航海科學系											

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T704	300 業務費	831,908	473,722	0	59,195	0	0	532,917	298,991	64.06	64.06
98T704	700 設備費	1,217,320	953,777	0	0	0	0	953,777	263,543	78.35	78.35
98T704	合 計	2,049,228	1,427,499	0	59,195	0	0	1,486,694	562,534	72.55	72.55
98T705 輪機工程系											
98T705	300 業務費	840,662	310,262	0	61,172	0	0	371,434	469,228	44.18	44.18
98T705	700 設備費	1,230,129	407,572	0	17,500	0	0	425,072	805,057	34.56	34.56
98T705	合 計	2,070,791	717,834	0	78,672	0	0	796,506	1,274,285	38.46	38.46
98T800 海洋科學與資源學院											
98T800	300 業務費	419,000	57,340	0	1,696	0	0	59,036	359,964	14.09	14.09
98T800	700 設備費	560,000	0	0	100,000	0	0	100,000	460,000	17.86	17.86
98T800	合 計	979,000	57,340	0	101,696	0	0	159,036	819,964	16.24	16.24
98T804 海洋環境資訊系											
98T804	300 業務費	677,000	145,885	0	10,423	0	0	156,308	520,692	23.09	23.09
98T804	700 設備費	906,000	437,867	0	177,278	0	0	615,145	290,855	67.90	67.90
98T804	合 計	1,583,000	583,752	0	187,701	0	0	771,453	811,547	48.73	48.73
98T805 環境生物與漁業科學學系											
98T805	300 業務費	800,000	423,446	0	39,053	0	0	462,499	337,501	57.81	57.81
98T805	500 國外旅費	70,000	70,000	0	0	0	0	70,000	0	100.00	100.00
98T805	700 設備費	1,070,000	734,554	0	34,200	0	0	768,754	301,246	71.85	71.85
98T805	合 計	1,940,000	1,228,000	0	73,253	0	0	1,301,253	638,747	67.07	67.07
98T826 應用地球科學研究所											
98T826	300 業務費	340,000	165,200	0	50,812	0	0	216,012	123,988	63.53	63.53
98T826	700 設備費	455,000	54,000	0	396,500	0	0	450,500	4,500	99.01	99.01
98T826	合 計	795,000	219,200	0	447,312	0	0	666,512	128,488	83.84	83.84
98T827 海洋資源管理研究所											
98T827	300 業務費	290,000	162,151	0	25,145	0	0	187,296	102,704	64.58	64.58
98T827	700 設備費	388,000	243,920	0	30,000	0	0	273,920	114,080	70.60	70.60

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T827	合計	678,000	406,071	0	55,145	0	0	461,216	216,784	68.03	68.03
98T829 海洋環境化學與生態研究所											
98T829	300 業務費	268,903	148,714	0	1,996	0	0	150,710	118,193	56.05	56.05
98T829	301 業務費(B)	7,097	7,097	0	0	0	0	7,097	0	100.00	100.00
98T829	700 設備費	370,000	0	0	0	0	0	0	370,000	0.00	0.00
98T829	合計	646,000	155,811	0	1,996	0	0	157,807	488,193	24.43	24.43
98T900 人文社會科學院											
98T900	300 業務費	318,000	158,510	0	75,748	0	28,260	262,518	55,482	82.55	73.67
98T900	700 設備費	264,850	52,397	0	93,000	0	0	145,397	119,453	54.90	54.90
98T900	合計	582,850	210,907	0	168,748	0	28,260	407,915	174,935	69.99	65.14
98T902 數學小組											
98T902	300 業務費	251,000	89,865	0	18,676	0	0	108,541	142,459	43.24	43.24
98T902	700 設備費	87,000	54,000	0	18,000	0	0	72,000	15,000	82.76	82.76
98T902	合計	338,000	143,865	0	36,676	0	0	180,541	157,459	53.41	53.41
98T903 生物實驗室											
98T903	300 業務費	251,000	170,111	0	24,232	0	0	194,343	56,657	77.43	77.43
98T903	700 設備費	87,000	87,000	0	0	0	0	87,000	0	100.00	100.00
98T903	合計	338,000	257,111	0	24,232	0	0	281,343	56,657	83.24	83.24
98T904 化學實驗室											
98T904	300 業務費	251,000	49,845	0	143,814	0	0	193,659	57,341	77.15	77.15
98T904	700 設備費	87,000	50,000	0	37,000	0	0	87,000	0	100.00	100.00
98T904	合計	338,000	99,845	0	180,814	0	0	280,659	57,341	83.04	83.04
98T905 物理小組											
98T905	300 業務費	251,000	44,726	0	837	0	0	45,563	205,437	18.15	18.15
98T905	700 設備費	87,000	0	0	0	0	0	0	87,000	0.00	0.00
98T905	合計	338,000	44,726	0	837	0	0	45,563	292,437	13.48	13.48
98T911 教務處(進修推廣教育)											

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T911	100 人事費	31,754,080	17,181,772	0	29,950	0	29,078	17,240,800	14,513,280	54.29	54.20
98T911	300 業務費	1,110,936	238,416	0	0	0	0	238,416	872,520	21.46	21.46
98T911	700 設備費	2,509,631	32,409	0	0	0	0	32,409	2,477,222	1.29	1.29
98T911	合計	35,374,647	17,452,597	0	29,950	0	29,078	17,511,625	17,863,022	49.50	49.42
98T911-2 進修推廣教育保留款											
98T911-2	100 人事費	2,006,075	1,749,684	0	0	0	0	1,749,684	256,391	87.22	87.22
98T911-2	101 論文口試費	653,000	272,700	0	0	0	0	272,700	380,300	41.76	41.76
98T911-2	合計	2,659,075	2,022,384	0	0	0	0	2,022,384	636,691	76.06	76.06
98T920 進修推廣組											
98T920	300 業務費	750,000	159,617	0	4,922	0	0	164,539	585,461	21.94	21.94
98T920	合計	750,000	159,617	0	4,922	0	0	164,539	585,461	21.94	21.94
98T921 海資系進修學士班											
98T921	300 業務費	787,440	290,906	0	540	0	0	291,446	495,994	37.01	37.01
98T921	700 設備費	150,000	91,917	0	0	0	0	91,917	58,083	61.28	61.28
98T921	合計	937,440	382,823	0	540	0	0	383,363	554,077	40.89	40.89
98T922 食科系進修學士班											
98T922	300 業務費	210,773	3,250	0	0	0	0	3,250	207,523	1.54	1.54
98T922	700 設備費	281,030	0	0	0	0	0	0	281,030	0.00	0.00
98T922	合計	491,803	3,250	0	0	0	0	3,250	488,553	0.66	0.66
98T923 航管系進修學士班											
98T923	300 業務費	385,973	56,204	0	896	0	0	57,100	328,873	14.79	14.79
98T923	700 設備費	514,629	0	0	0	0	0	0	514,629	0.00	0.00
98T923	合計	900,602	56,204	0	896	0	0	57,100	843,502	6.34	6.34
98T924 資管系進修學士班											
98T924	124 協助費	30,000	30,000	0	0	0	0	30,000	0	100.00	100.00
98T924	300 業務費	210,773	9,400	0	0	0	0	9,400	201,373	4.46	4.46
98T924	700 設備費	281,030	0	0	0	0	0	0	281,030	0.00	0.00

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T924	合計	521,803	39,400	0	0	0	0	39,400	482,403	7.55	7.55
98T925 電機系進修學士班											
98T925	101 論文口試費	205,800	0	0	0	0	0	0	205,800	0.00	0.00
98T925	300 業務費	45,830	0	0	0	0	0	0	45,830	0.00	0.00
98T925	700 設備費	61,106	0	0	0	0	0	0	61,106	0.00	0.00
98T925	合計	312,736	0	0	0	0	0	0	312,736	0.00	0.00
98T930 航管系物流碩專班											
98T930	101 論文口試費	175,000	0	175,000	0	0	0	175,000	0	100.00	100.00
98T930	300 業務費	213,915	0	0	0	0	0	0	213,915	0.00	0.00
98T930	700 設備費	285,220	0	0	0	0	0	0	285,220	0.00	0.00
98T930	合計	674,135	0	175,000	0	0	0	175,000	499,135	25.96	25.96
98T931 環漁系碩專班											
98T931	101 論文口試費	420,000	157,640	0	139,790	0	0	297,430	122,570	70.82	70.82
98T931	124 協助費	30,000	30,000	0	0	0	0	30,000	0	100.00	100.00
98T931	300 業務費	196,040	29,050	0	92,600	0	0	121,650	74,390	62.05	62.05
98T931	700 設備費	261,386	126,835	0	0	0	0	126,835	134,551	48.52	48.52
98T931	合計	907,426	343,525	0	232,390	0	0	575,915	331,511	63.47	63.47
98T932 食科系碩專班											
98T932	101 論文口試費	437,500	0	232,500	0	0	0	232,500	205,000	53.14	53.14
98T932	124 協助費	46,000	45,980	0	0	0	0	45,980	20	99.96	99.96
98T932	300 業務費	179,810	0	0	0	0	0	0	179,810	0.00	0.00
98T932	700 設備費	239,748	0	0	0	0	0	0	239,748	0.00	0.00
98T932	合計	903,058	45,980	232,500	0	0	0	278,480	624,578	30.84	30.84
98T933 航管系碩專班											
98T933	101 論文口試費	525,000	0	525,000	0	0	0	525,000	0	100.00	100.00
98T933	124 協助費	56,000	56,000	0	0	0	0	56,000	0	100.00	100.00
98T933	300 業務費	256,697	0	0	0	0	0	0	256,697	0.00	0.00

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T933	700 設備費	342,264	0	0	0	0	0	0	342,264	0.00	0.00
98T933	合 計	1,179,961	56,000	525,000	0	0	0	581,000	598,961	49.24	49.24
98T934 環資系碩專班											
98T934	101 論文口試費	490,000	224,600	0	91,300	0	0	315,900	174,100	64.47	64.47
98T934	124 協助費	30,000	30,000	0	0	0	0	30,000	0	100.00	100.00
98T934	300 業務費	182,810	17,296	0	0	0	0	17,296	165,514	9.46	9.46
98T934	700 設備費	261,386	250,700	0	0	0	0	250,700	10,686	95.91	95.91
98T934	合 計	964,196	522,596	0	91,300	0	0	613,896	350,300	63.67	63.67
98T935 河工系碩專班											
98T935	101 論文口試費	437,500	0	0	0	0	0	0	437,500	0.00	0.00
98T935	300 業務費	181,322	0	0	0	0	0	0	181,322	0.00	0.00
98T935	700 設備費	241,764	0	0	0	0	0	0	241,764	0.00	0.00
98T935	合 計	860,586	0	0	0	0	0	0	860,586	0.00	0.00
98T936 商船系碩專班											
98T936	101 論文口試費	412,500	147,891	0	0	0	0	147,891	264,609	35.85	35.85
98T936	124 協助費	30,000	30,000	0	0	0	0	30,000	0	100.00	100.00
98T936	300 業務費	197,552	119,844	0	11,394	0	0	131,238	66,314	66.43	66.43
98T936	700 設備費	263,402	0	0	53,200	0	0	53,200	210,202	20.20	20.20
98T936	合 計	903,454	297,735	0	64,594	0	0	362,329	541,125	40.10	40.10
98T937 海法所碩專班											
98T937	101 論文口試費	616,000	323,300	0	0	0	0	323,300	292,700	52.48	52.48
98T937	124 協助費	30,000	30,000	0	0	0	0	30,000	0	100.00	100.00
98T937	300 業務費	248,093	37,017	0	8,500	0	0	45,517	202,576	18.35	18.35
98T937	700 設備費	330,792	0	0	22,500	0	0	22,500	308,292	6.80	6.80
98T937	合 計	1,224,885	390,317	0	31,000	0	0	421,317	803,568	34.40	34.40
98T938 電機系碩專班											
98T938	101 論文口試費	294,000	0	0	0	0	0	0	294,000	0.00	0.00

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T938	300 業務費	117,924	0	0	0	0	0	0	117,924	0.00	0.00
98T938	700 設備費	157,232	0	0	0	0	0	0	157,232	0.00	0.00
98T938	合 計	569,156	0	0	0	0	0	0	569,156	0.00	0.00
98T939 教研所碩專班											
98T939	101 論文口試費	238,000	142,800	0	0	0	0	142,800	95,200	60.00	60.00
98T939	124 協助費	30,000	19,760	0	0	0	0	19,760	10,240	65.87	65.87
98T939	300 業務費	79,285	14,978	0	3,389	0	0	18,367	60,918	23.17	23.17
98T939	700 設備費	124,380	39,127	0	17,591	0	0	56,718	67,662	45.60	45.60
98T939	合 計	471,665	216,665	0	20,980	0	0	237,645	234,020	50.38	50.38
98T951 教育研究所											
98T951	300 業務費	152,028	51,200	0	31,100	0	0	82,300	69,728	54.13	54.13
98T951	700 設備費	203,344	203,344	0	0	0	0	203,344	0	100.00	100.00
98T951	合 計	355,372	254,544	0	31,100	0	0	285,644	69,728	80.38	80.38
98T952 應用經濟研究所											
98T952	300 業務費	303,673	141,315	0	1,180	0	0	142,495	161,178	46.92	46.92
98T952	700 設備費	406,177	59,900	0	0	0	0	59,900	346,277	14.75	14.75
98T952	合 計	709,850	201,215	0	1,180	0	0	202,395	507,455	28.51	28.51
98T953 海洋法律研究所											
98T953	300 業務費	179,881	172,497	0	3,827	0	0	176,324	3,557	98.02	98.02
98T953	700 設備費	240,601	118,708	0	32,150	0	0	150,858	89,743	62.70	62.70
98T953	合 計	420,482	291,205	0	35,977	0	0	327,182	93,300	77.81	77.81
98T954 應用英語研究所											
98T954	300 業務費	119,109	0	0	0	0	0	0	119,109	0.00	0.00
98T954	700 設備費	159,314	0	0	0	0	0	0	159,314	0.00	0.00
98T954	合 計	278,423	0	0	0	0	0	0	278,423	0.00	0.00
98T961 通識教育中心											
98T961	300 業務費	336,960	120,731	0	1,208	0	0	121,939	215,021	36.19	36.19

計畫名稱	經費用途	年度可支用數	實支數	暫付數	核銷簽證數	暫付簽證數	請購未銷數	累計動支數	尚可動支數	動支率%	執行率%
98T961	700 設備費	120,549	64,625	0	0	0	0	64,625	55,924	53.61	53.61
98T961	合計	457,509	185,356	0	1,208	0	0	186,564	270,945	40.78	40.78
98T962 師資培育中心											
98T962	300 業務費	379,080	191,208	0	7,362	0	0	198,570	180,510	52.38	52.38
98T962	700 設備費	135,617	44,400	0	0	0	0	44,400	91,217	32.74	32.74
98T962	合計	514,697	235,608	0	7,362	0	0	242,970	271,727	47.21	47.21
98T963 外語教學中心											
98T963	300 業務費	505,440	171,255	0	129,360	0	37,800	338,415	167,025	66.95	59.48
98T963	700 設備費	180,823	66,954	0	14,284	0	0	81,238	99,585	44.93	44.93
98T963	合計	686,263	238,209	0	143,644	0	37,800	419,653	266,610	61.15	55.64
98T964 海洋文化研究所											
98T964	300 業務費	371,829	121,190	0	111,057	0	18,900	251,147	120,682	67.54	62.46
98T964	700 設備費	249,725	97,498	0	17,591	0	0	115,089	134,636	46.09	46.09
98T964	合計	621,554	218,688	0	128,648	0	18,900	366,236	255,318	58.92	55.88

## 附件 十一

### 海運暨管理學院報告事項：

#### 一、行政

1. 本學院張院長於7月17日偕同商船學系陳志立主任、運輸與航海科學系方志中主任、輪機工程學系黃道祥主任、航訓中心林彬主任方拜會交通部。針對操船模擬機更新及維護經費；輪機模擬機維護經費及延伸應用設計成果展示；交通部與教育部共同分擔實習傳經費可行性等三個議題與交通部航政司官員進行討論。
2. 本學院於7月23日召開98年度ISO管審會，會議中除追認ISO稽核範圍調整案外並討論新年度品質目標及政策。
3. 本學院及各系所網頁有關係所介紹、教師專長等項目如期於7月20日前更新完畢。
4. 本校海運暨管理海運研究中心主辦、中國航海技術研究會、中華民國船舶機械工程學會協辦於98年7月25日海洋大學舉辦「2009年海運研究中心航運技術研討會」，除有16篇論文發表外，尚有綜合座談供與會者意見交流。
5. 教育部培育優質人力促進就業計畫大專院校研究人才延攬方案，截至7月24日止計有16名申請。
6. 運輸與航海科學系於98.07.20本系游明敏、張玉君副教授配合教育部「大專校院研究人才延攬方案」，申請研究助理各1名，遴聘期間一年(98.08.01~98.07.31)。

#### 二、教學

1. 商船學系劉中平助理教授帶領學生於8月份參加第二梯次育英二號海上實習(基隆-日本鹿兒島)。
2. 運輸與航海科學系於7月18日邀請交通部空運科副組長方志文博士演講，主講「模擬機在運輸科學之應用」。
3. 運輸與航海科學系於7月18日邀請張石煜老師演講，主講「海事模擬機之應用經驗」。
4. 運輸與航海科學系航海組於7月4日搭乘育英二號-台灣日本航線暑期海上實習返航，為期12天。泊港期間由廖坤靜教授率團訪問鹿兒島大學。
5. 輪機工程學系由黃道祥主任為教學需要於8月期間帶領學生至臺灣電力公司尖山電廠及自來水公司澎湖海水淡化廠參訪。

#### 三、其他

運輸與航海科學系於7月18至7月20日因應自我評鑑委員建議:期盼本系以操船模擬機作為平台，發展出具有海洋特色的運輸科學系，規劃辦理「航海夏令營」活動，凝聚系所向心力，參加人數總計：教職員16人、眷屬25人。

## 附件 十二

### 生命科學院報告事項：

#### 一、人事

##### (一) 生科院

- 1、7月16日召開院務發展委員會議，審議本學院申請教育部補助「培育優質人力促進就業計畫-大專校院研究人才延攬方案」暨本學院跨領域整合型研究計畫之計畫名稱、團隊人員及計畫構想書案。
- 2、7月17日院教師評審委員會議書面審議食科系蕭泉源教授申請借調國立澎湖科技大學案。
- 3、7月24日召開院務發展委員會議，討論本學院申請教育部補助「培育優質人力促進就業計畫-大專校院研究人才延攬方案」後續作業事宜。

##### (二) 養殖系

養殖系徵聘之「業界教師」1名已於7月1日起聘。

##### (三) 生科系

依據本校「教學、職涯輔導、專案管理人力增能方案聘任辦法」辦理應徵生科系教學助理一名，已於6月26日完成甄選作業，甄選結果為錄取馮加伶小姐，聘期自98年7月23日起至99年7月22日止。

##### (四) 海生所

7月16日僱用蘇世華先生為教學助理（教育部大專校院教學、職涯輔導及專案管理人力增能方案），聘期一年。

#### 二、課務與招生

##### (一) 食科系

6月29日舉辦四技二專甄試入學考試，共有9位學生參加面試。

##### (二) 養殖系

6月29日辦理98學年度四技二專推薦甄選之面試，計有7名學生參加面試，錄取4名學生。

##### (三) 海生所

- 1、辦理97學年度第2學期博士班學位考試及離校作業，人數1名。
- 2、辦理97學年度第2學期碩士班學位考試及離校作業，人數10名。
- 3、辦理98學年度碩士班新生入學報到作業，報到人數19名，報到率100%。

##### (四) 生技所

97學年度第2學期計有5位博士生完成博士學位資格考核；34位碩士生及2位博士生完成畢業論文口試。

#### 三、學術交流及演講

##### (一) 養殖系

陳建初教授於6月25日至7月5日前往捷克布拉格參加ISDCI會議（International

Society of Developmental and Comparative Immunology)。

#### (二) 海生所

- 1、黃將修老師榮獲印度「International Conference On Recent Trends in Life Science」頒發生態傑出研究金牌獎(98年6月)。
- 2、劉秀美老師於98年7月12-17日前往美國亞特蘭大參加「台美環保及再生研討會」，並發表論文。
- 3、林綉美老師將於98年8月2-8日前往日本東京參加「第九屆國際藻類學會議」，並發表論文。

### 四、其他

#### (一) 生科院

- 1、本學院「生物技術學程」與「海洋生物多樣性學程」受理證書申請於7月7日截止，隨即於7月13日開始辦理申請案之書面審查作業。
- 2、7月20日辦理「生物實驗安全委員會」主任委員與「動物實驗管理小組」召集人選舉。
- 3、7月27日上午9:00於本學院辦公室進行江善宗講座教授口述歷史專訪。
- 4、7月28日召開「教育部顧問室大學跨學門科學人才培育銜接計畫」校內期中座談會，討論本年度計畫執行之情形與促進子計畫經驗交流。

#### (二) 食科系

7月5日至7月9日舉辦第13屆食品生技科學營。

#### (三) 養殖系

- 1、7月6日至10日辦理「2009養殖生物科技營」，計有30名高中、職學生報名參加，活動圓滿達成。
- 2、7月8日協助臺北縣立錦和高中辦理「臺北縣立高中職97學年度暑期學生生物研習營活動」，安排一行50位學員進行水生生物解剖、導覽水生動物實驗中心以及撒八卦網教學等課程，活動圓滿達成。
- 3、越南農業與水資源發展部人員一行8人於6月26日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 4、中華民國關懷心臟病童協會理事長等一行10人於6月26日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 5、基隆市98年青少年海洋夢想家體驗營一行50人於7月2日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 6、本校人事室主任帶領15位各機關單位人事主任於7月3日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 7、2009高中教師海洋體驗營一行20人於7月7日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 8、台北縣春風文理補習班師生一行70人於7月7日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 9、本校食品科學營學員及服務員一行80人於7月8日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。

- 10、國科會 50 科學之旅參訪團（各 40 人）分別 7 月 11 日及 7 月 18 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 11、海峽兩岸青年海洋教育文化交流團（中國海大、上海海大及浙江海洋學院）一行 65 人於 7 月 15 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 12、本校教育研究所與永續協會辦理之海推廣教育研習學員一行 50 人於 7 月 16 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 13、台北市興雅國小海洋教育體驗營一行 40 人於 7 月 21 日參觀養殖系「水生動物實驗中心」。
- 14、教育部官員一行 8 人於 7 月 21 日由林三賢副校長陪同參觀養殖系「水生動物實驗中心」。

#### （四）生科系

- 1、7 月 8 日由唐世杰主任召開「生科系所有實驗課程檢討會議」，討論實驗進度安排、內容規劃與實驗器材消耗與配置問題，敬邀陳秀儀老師、林富邦老師、許富銀老師、陳歷歷老師等人一同參與。
- 2、7 月 10 日配合辦理海大校史口述歷史，採訪黃將修老師、林富邦老師，將進行逐字稿繕打與文稿整理工作。

#### （五）漁推會

- 1、7 月 10 日辦理瑞芳區漁會講習，由環漁系倪怡訓教授主講，講題為「臺灣沿近海域〈豚〉之生態與保育」。
- 2、8 月 5 日辦理瑞芳區漁會講習，由經國管理暨健康學院王姿文講師主講，講題為「漁產品安全與衛生維護」。

## 附件 十三

### 海洋科學與資源學院報告事項：

#### 一、人事

- (一) 環漁系約僱之蔡璧如教學助理及陳婧綺漁業業師於 98 年 7 月 1 日報到。
- (二) 環漁系蔣國平教授於 97 學年度之研究休假，於 98 年 7 月 31 日結束。
- (三) 環資系 98 學年度新聘張明輝專任助理教授，業經本校教師評審委員會審議通過，自 98 年 8 月 1 日起聘。
- (四) 應地所以競爭型員徵聘任德國籍 Dr. Stephan Steinke 為助理教授案，業已通過校院教評會審議，將於 8 月 1 日起聘。
- (五) 應地所新生報到計有甄試生 1 名、正取生 8 名、備取生 3 名，共計 12 名報到。(980720)
- (六) 海資所業界專業教師姚艾蘋小姐於 7 月 1 日到職。

#### 二、課務

- (一) 應地所洪奕星教授帶領學生赴地調所，觀察和分析蘭陽平原的鑽井岩心。(980717)
- (二) 應地所碩士班翁健三、李偲弘同學通過碩士學位論文考試，取得碩士學位。(980720)
- (三) 海資所於 6 月 26 日召開海洋事務與資源管理學程委員會書面審查會議。
- (四) 海資所於 7 月 10 日召開海洋事務與資源管理學程委員會第 2 次書面審查會議。
- (五) 海資所於 7 月 20 日辦理畢業同學林家萍論文口試。

#### 三、學術演講

- (一) 應地所博士班學生尤柏森赴美國參加古全球變遷研究第三屆公開會議(PAGES 3th Open Meeting)並發表論文，題目為：氧同位素地層第十五至十三階，東赤道太平洋海表溫度證據 (ODP Site 1240) 及其所暗示之類聖嬰氣候動力機制(Implications of ENSO-like Dynamics of Tropical Climate During Oxygen Isotope Stage 15-13:Evidence from Eastern Equatorial Pacific Sea Surface Temperature Record (ODP Site 1240)。(980706-12)
- (二) 應地所洪奕星教授參加地質學會會刊--西太平洋地球科學期刊的編輯會議。(980723)
- (三) 應地所李昭興教授、王天楷教授和黃怡陵助理教授與美國哥倫比亞大學研究船藍賽斯號，完成在台灣海域 100 多天的多頻道震測和海底地震儀實驗工作。(980725)
- (四) 海資所莊慶達教授應廈門大學邀請於 6 月 28 日至 7 月 19 日間進行「海洋與經濟專題」講座教學。
- (五) 海資所王世斌助理教授、黃向文助理教授受邀參加 7 月 8 至 7 月 20 日於高雄舉行之第九屆北太平洋鮪類科學委員會會議。

#### 四、其他

- (一) 海資院於 7 月 7 日召開主管會議，討論有關 98-101 四年發展計畫之擬定。
- (二) 【學術交流】7 月 15~16 日中國廈門大學海洋與環境學院學者來訪，並安排海資院系所主管與會交流。

- (三) 海資院李明安院長於 7 月 24 日與環漁系倪怡訓教授及呂學榮助理教授，一同前往國合會拜會李栢淳副秘書長，並於會中報告 2010 年本學院辦理 2010 年國際泛洋衛星遙測訓練暨研討會。
- (四) 海資院於 7 月 29 日辦理教育部補助本校「培育優質人力促進就業計畫—大專校院研究人才延攬方案」。
- (五) 環漁系王勝平助理教授於 98 年 7 月 13-17 日前往美國西雅圖出席「南方黑鮪保育委員會」之運作模式和管理程序技術會議
- (六) 應地所邀請新生與家長參加新生親師座談，計有新生、家長與在校師生共 32 位參加。(980704)
- (七) 環態所周文臣助理教授論文：「Reconciling the paradox that the heterotrophic waters of the East China Sea shelf act as a significant CO<sub>2</sub> sink during the summertime: Evidence and implications」榮登《Geophysical Research Letters》期刊，並獲該所論文獎勵金 109,930 元。
- (八) 環態所周文臣助理教授論文：「Surface distributions of carbon chemistry parameters in the East China Sea in summer 2007」榮登《Journal of Geophysical Research》期刊，並獲該所論文獎勵金 113,706 元。

## 附件 十四

### 工學院報告事項：

#### 一、人事

- (一)本學院系工系專業教師及行政助理各一名報到。
- (二)本學院河工系宋怡萱小姐自 7 月 1 日起到任並協助本系教學行政工作。
- (三)吳建國名譽教授通過獲聘為本校講座教授。
- (四)配合「培育優質人力促進就業計畫-大專校院遴聘業界專業教師方案」吳文貴專業教師，因謀得職業，已於 98.7.14 獲校方同意離職。

#### 二、課務

- (一)機械系
  1. 7/6 973 暑修第一期開始上課。
  2. 7/6~7/10 974 暑修第二期登記。
- (二)系工系
  1. 辦理 97 學年碩士生畢業口試作業。
  2. 辦理 98 年碩士新生遞補作業。
- (三)河工系
  1. 本系研究生學位論文考試現陸續進行中，預計於 7 月 31 日前依學校相關規定完成畢業離校手續。
  2. 本系協助註冊課務組辦理暑修第一期之相關工作，共計有微積分(2 學分)、微積分(三學分)、工程數學(3 學分)、渠道水力學(2 學分)等四門課程。第二期暑修相關工作現正籌畫中。

#### 三、其他

- (一)院辦公室
  1. 7/1-7/31 持續辦理第二屆海峽兩岸船舶、海洋工程與環境工程水動力學研討會之論文彙集及大陸人士來台之事宜。
  2. 7/8 召開心臟輔助器開發會議及系所主管座談會。
  3. 7/13 與電資學院張忠誠院長討論整合性計畫之爭取。陳院長率心臟輔助器研發團隊教授拜訪淡江大學盧博堅教授。
  4. 7/15 參與 2009 年『Hi-Young 海洋青春』海峽兩岸青年海洋教育文化交流活動之兩岸教師座談會。
  5. 7/17 參加 97-2 公文檢核會議，將督促各系所針對公文之效率達一定水準。
  6. 7/20 回覆學術服務組之系所評鑑之意見。
  7. 7/21 回覆秘書室行政會議之各項追蹤表。
  8. 7/23 催收各系所改制大學 20 週年紀念特刊之文稿資料。
  9. 7/24 彙整並辦理教育部補助本校辦理「培育優質人力促進就業計畫—大專校院研究人才延攬方案」之各項工作。
  10. 7/29 參加 98 學年度新生入學說明會暨新生家長日活動說明會第 3 次會議。
- (二)機械系
  1. 7/1~7/3 孔永祥技士、楊淑茜助教與王馨雲助教參加 98 學年度大學指定科目考試監試工作。
  2. 7/9 送交 98 學年度「奈微米科技學程委員會」委員與「機電整合與控制學程委員

- 會」委員名單予工學院。
3. 7/10 完成更新 98 學年度大學部與研究所必修科目表。
  4. 7/14 楊淑茜助教下午 13:30 假行政大樓 4 樓會議室，參加「教育部培育優質人力促進就業計畫」管考說明會。
  5. 7/16 確認 98 學年度新生說明會各組實驗室參觀地點及講解人員
  6. 7/1~7/31 陸續辦理畢業生離校手續相關事宜。

(三)系工系

1. 98 新生入學說明會資料準備。
2. 系所簡介修正。
3. 系館固定及教學設備查修。
4. 系所網頁重整。

(四)河工系

7/19~20 協助教務處註冊組，參與「2008 全國大學校院暨研究所學博覽會」招生工作。

(五)材料所

1. 本所蔡履文教授將率領碩士生徐鍾良及江昀宸等 2 人於 7/15-7/19 赴新加坡參加「第 62 屆國際銲接學會國際研討會」，並發表論文 2 篇。
2. 本所開物教授將率領博士生許枝峰同學暨碩士生高佩琴同學於 7/5-7/9 赴中國北京航空航天大學參加「2009 年介穩、非晶質與奈米材料國際會議」，並發表論文『含碳粉之 Ti 基塊狀金屬玻璃複合材料的磨耗特性』及『真空熱壓法製備 Al2O3/Ti-Cu-Ni-Sn 塊狀金屬玻璃基複合材料的微結構和機械性質』2 篇。

## 附件 十五

### 電機資訊學院報告事項：

#### 一、人事

##### (一)院本部

1. 98年7月13日電資學院召開院長遴選委員會第1次會議。
2. 98年7月20日電資學院刊登誠徵院長候選人公告。

##### (二)電機系

1. 電機系吳渝教授98學年度第一學期教授休假研究。
2. 電機系吳政郎副教授榮升教授。

##### (三)資工系

1. 資工系新聘教師謝君偉教授經校評會通過，擬於98年8月1日起聘。
2. 資工系白敦文副教授榮升教授。

##### (三)通訊系

1. 通訊系新聘教師陳志榮助理教授經校評會通過，擬於98年8月1日起聘。
2. 通訊系莊季高副教授榮升教授。

##### (五)光電所

1. 光電所自98年8月1日起改聘中央研究院應用科學研究中心魏培坤博士為光電所合聘教授。
2. 光電所江海邦教授98學年度教授休假研究。
3. 光電所洪文誼助理教授榮升副教授。

#### 二、課務

##### (一)院本部

98年7月20日電資學院公告申請修習光電物理學程審查通過名單、申請光電物理學程學程證明書審查通過名單、新修訂「光電物理學程課程表」。

##### (二)電機系

電機系教師協助暑修第一期開課，計有進修推廣大學部「電子學」和「電磁學」課程。

##### (三)資工系

1. 資訊工程學系陸續安排碩士班畢業考試事宜。
2. 資訊工程學系碩士班入學遞補作業持續進行中。

##### (四)通訊系

1. 98年7月6日通訊系開始暑修課程-通訊原理。
2. 98年7月17日國立台灣海洋大學98學年度轉學生入學招生考試。
3. 98年7月6至10日通訊系辦理暑修第二期登記。
4. 98年7月31日研究生論文繳交截止暨離校手續完成。

##### (五)光電所

1. 98年7月6日起由光電所吳錫樹副教授開授暑修第1學期普通物理課程1班(3學分)。
2. 98年8月3日起由光電所吳錫樹副教授開授暑修第2學期普通物理課程2班(3學分及2學分)。

#### 三、其他

(一)院本部

1. 98年7月6日至9日辦理98年暑期愛迪生自然科學研習會。
2. 98年7月16日電資學院張忠誠院長及電機系吳宗達老師赴儀科中心洽談計畫事宜。
3. 98年7月17日電資學院召開區域產學會議。
4. 98年7月21日電資學院召開檢視工程認證自評報告及改制大學20週年特刊編輯事宜會議。
5. 98年7月27日總務處及電資學院召開綜合教學大樓A棟構想書審查意見回覆座談會。

(二)電機系

1. 98年7月6至9日電機系協助辦理愛迪生研習營。
2. 98年7月19、20日電機系派員參加北區與南區大學博覽會，為電機系宣傳。
3. 98年7月28日電機系工程認證自評報告書送學術服務組彙整。
4. 電機系籌備98學年度新生入學說明會暨新生家長日。
5. 電機系參與海洋大學改制大學20週年紀念特刊撰稿。

(三)資工系

1. 98年7月6至9日資工系協助辦理愛迪生研習營。
2. 98年7月19至20日資工系派員參加舉辦之2009年大學博覽會。
3. 98年7月28日資工系工程認證自評報告書送學術服務組彙整。
4. 資工系籌備98學年度新生入學說明會暨新生家長日。
5. 資工系參與海洋大學改制大學20週年紀念特刊撰稿。

(四)通訊系

1. 98年7月6至9日通訊系協助辦理愛迪生研習營。
2. 98年7月28日通訊系完成工程認證自評報告書並交予學術服務組彙整。
3. 通訊系籌備98學年度新生入學說明會暨新生家長日。
4. 通訊系參與海洋大學改制大學20週年紀念特刊撰稿。

(五)光電所

1. 98年7月6至9日光電所協助辦理愛迪生研習營。
2. 光電所參與海洋大學改制大學20週年紀念特刊撰稿。
3. 98學年度光電所招收碩士班學生36名，目前已經有36位同學完成報到，報到率100%。

## 附件 十六

### 人文社會科學院報告事項：

#### 一、人事

##### (一) 教研所暨師培中心

教育部培育優質人力促進就業計畫補助 1 名業師，業已通過聘任侯廷縈小姐，並於 7 月 1 日報到。

##### (二) 應英所暨外語中心

98 學年度第 1 學期，外語中心新聘 1 名專任英文教師黃馨週副教授及兼任英文教師廖華彥講師、黃如瑄講師，業經校教評會審議通過 (5/21、6/25)。

##### (三) 通識中心

本中心新聘專任教師梁淑芳助理教授案，前經中心教評與院教評審議通過 (6/8)，現已完成著作審查，並送 98 年 7 月 23 日進行校教評會審議。

#### 二、課務

##### (一) 應英所暨外語中心

1. 本校系統工程學系委託本中心辦理暑期多益英文班，由本中心林綠芳助理教授及校外邀請之邱瀟萱老師授課 (7/6-8/27)，總計授課時數 96 小時。
2. 本中心暑修第一期「大一英文」課程，由鍾正倫講師授課 (7/7-7/29)，總計授課時數 36 小時。

##### (二) 通識中心

1. 本中心 98 學年度第 1 學期課程開設，新增博雅課程：人文藝術子領域 1 門與生活知能子領域 2 門。
2. 本中心參與北區大專院校區域教學資源中心暑期通識跨校選修課程之開設，計開有郭展禮教授兼主任之「良知教育與人際關係」與謝玉玲助理教授之「現代海洋文學概論」各 2 班，分於 7 月 9 日、14 日開始授課。

#### 三、學術活動

##### (一) 人社院

本院執行教育部「人文社會科學領域專題教學研究社群發展計畫」之成果：教育部計畫辦公室於中興大學舉辦「人文社會科學領域專題教學研究社群發展計畫期末成果發表會」，由計畫共同主持人吳智雄助理教授進行報告 (7/22)。

##### (二) 教研所暨師培中心

與漁業永續發展協會合辦「98 年漁業資源保育種子教師研習營進階班」，計有 40 名教師參加 (7/15-7/17)。

#### 四、其他

##### (一) 海法所

陳荔彤所長率領博士班學生赴日本東京大學法學院參訪，並參加亞洲國際法學會年會（7/31 至 8/4）。

#### （二）教研所暨師培中心

1. 教研所辦理碩士班、碩專班及海洋教育碩士學位班新生座談，計有 41 名新生參加(7/9)。
2. 羅綸新老師執行「高中職海洋教育補充教材之發展研究」，舉行專家座談，約有 20 人參加（7/10）。
3. 永齡希望小學辦理課輔教師培訓，計有 18 名課輔老師參加（7/11）。
4. 師資培育中心召開 97 學年度教育實習輔導委員會暨本校實習合作學校座談會（7/15）。
5. 為培養【永齡希望小學】學員之「多元才藝」及「人格教育」，舉辦 2009【永齡希望小學】暑期活動~夏日『英』雄挑戰賽，計有 43 名學童報名參加，預定 22 日辦理預賽，31 日辦理總決賽。

#### （三）海文所

本所安嘉芳所長、吳智雄助理教授、張心霓助理及人社院黃湏淇助理，參加育部顧問室人文教育革新中綱計畫人文社會科學領域專題教學研究社群發展計畫舉辦之「98 學年度期初說明會暨 97 學年度成果發表會」（7/22）。

#### （四）應英所暨外語中心

1. 有關 98 年度第一次「校長設備費-基礎教學實驗設備改進計畫」申請補助案，本中心人社大樓 301 語言教室相關電腦設備之更新（含個人電腦主機 28 台、混音功率擴大機 1 台、U 段雙頻無線麥克風 1 台），已核獲補助，並於 6 月 30 日前完成請購及核銷程序。
2. 由基隆市政府委託本中心辦理之「國小教師在職進修英語專長增能 20 學分班」，「英語教學觀摩」課程，由基隆市東光國小王佩蘭校長教授（5/1-7/15），總計授課時數 54 小時。「英語教學評量」，由本中心王鳳敏主任授課，預計 7 月 23 日結束該門課程。

#### （五）通識中心

本中心因業務需求誠徵教學助理 2 名，已透過教學中心刊登徵人啟事於本校人事室網頁、E-JOB 網頁與龍華科技大學網頁之求職平台；收件截止日為 98 年 7 月 15 日。

## 附件 十七

### 水產生物科技頂尖研究中心報告事項：

- 一、教育部於 98 年 6 月 29 日電子來文有關「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」第二季執行情形報告，中心已於 7 月 2 日繳交第二季季報資料。
- 二、中心於 98 年 7 月 10 日參加於臺灣大學召開之「邁向頂尖大學計畫 15 校聯合成果發表討論會」，目前初步決議於 98 年 10 月 24~25 日於國父紀念館舉辦 15 校聯合成果發表討論會。
- 三、教育部於 98 年 7 月 8 日電子來文有關審計部 97 年查核通知聲復理由或辦理情形，中心已與會計室討論後備文回覆教育部。
- 四、中心於 98 年 7 月 17 日於行政大樓第二演講廳舉辦「水產生物科技頂尖研究中心工作檢討與未來發展座談會」，會中共計提出 11 項整合型計劃構想，提供中心未來整合參考。
- 五、中心於 97 年 7 月 22 日發文教育部，有關 95 年度「發展國際一流大學及頂尖研究中心計畫」結餘款繳庫。
- 六、中心於 97 年 7 月 27 日發文教育部，有關 98 年度經常門第 2 期款請款 810 萬元整。
- 七、演講及教育訓練：  
**98 年 7 月 23 日於行政大樓第二演講廳舉辦「專題演講 1：Tips from high impact researchers on writing and publishing academic journal papers」及「專題演講 2：Top 9 English Errors that Cause Taiwanese Research Papers to be rejected」邀請國立交通大學電機學院 Mr. Stephen Wallace 主講。本次演講活動校內師生參加踴躍，廣獲熱烈迴響。**

## 附件 十八

「國立臺灣海洋大學遴聘業界專業教師辦法」修正條文對照表		
擬修正條文	現行條文	說明
<p>第四條 業界專業教師之聘任對象，以大專（含）以上畢業、具<u>二</u>一年以上相關業界實務經驗之專業或專門技術人員並持有非自願離職證明者為限。<u>失業或待業人員為優先</u>。其聘任案經各系（所）教師評審委員會審查通過，依行政程序陳請校長核定後，再行簽訂契約聘任。</p>	<p>第四條 業界專業教師之聘任對象，以大專（含）以上畢業、具<u>二</u>年以上相關業界實務經驗之專業或專門技術人員並持有非自願離職證明者為限。其聘任案經各系（所）教師評審委員會審查通過，依行政程序陳請校長核定後，再行簽訂契約聘任。</p>	<p>配合台技（三）字第 0980121985 號來文</p>

# 國立臺灣海洋大學遴聘業界專業教師辦法

98.04.09 97學年度第2學期第3次(擴大)行政會議通過  
98.04.30 海教中字第0980004812號令發布

- 第一條 為促進本校與產業連結，縮短產學落差，協助業界培養中堅人才之目的，依教育部「培育優質人力促進就業計畫方案九大專校院遴聘業界教師方案」，訂定本辦法。
- 第二條 本辦法所稱業界專業教師，係指在教育部專案補助經費範圍內，依規定程序進用，從事協助教學相關服務之編制外人員。
- 第三條 本校各教學單位因教學服務需要，擬聘任業界專業教師時，須先循行政程序簽會人事室、會計室及教務處，陳校長核定核給員額後，本公平、公正、公開之原則辦理聘任作業程序。
- 第四條 業界專業教師之聘任對象，以大專（含）以上畢業、具二年以上相關業界實務經驗之專業或專門技術人員並持有非自願離職證明者為限。其聘任案經各系（所）教師評審委員會審查通過，依行政程序陳請校長核定後，再行簽訂契約聘任。
- 第五條 業界專業教師之聘期以一年為限，每名業界專業教師以聘任一次為原則，聘期屆滿即不再續聘。
- 第六條 業界專業教師之薪資，依其所具資格依照教育部專案計畫經費待遇標準支給。
- 第七條 業界專業教師執行教學授課任務者，其授課時數及工作內容，由聘任教學單位決定，必須留校輔導學生，實際工作範圍得由聘任教學單位決定；執行協助教學相關業務者，其上班時數比照學校行政人員辦理。
- 第八條 業界專業教師如因教學不力或不能勝任工作，有具體事實或違反聘約，情節重大者，得經系（所）教師評審委員會審議通過後，予以解聘之。
- 第九條 業界專業教師不得在校外兼職、兼課。
- 第十條 業界專業教師因故須於聘期屆滿前先行離職時，應於一個月前提出申請，經本校同意後始得離職。
- 第十一條 業界專業教師之聘期、授課時數、工作項目、報酬、差假、福利、勞、健保、勞退金及其他權利義務等事項以契約明定，契約書格式另訂之。
- 第十二條 依本辦法聘任之業界專業教師，不適用「教育人員任用條例」、「教師法」及其施行細則、「專科以上學校專業及技術教師遴聘辦法」以及「大學聘任專業技術人員擔任教學辦法」等教師資格及聘任相關規定。
- 第十三條 本辦法經行政會議通過後發布實施。

## 附件 十八～一（修正後條文）

# 國立臺灣海洋大學遴聘業界專業教師辦法

98.04.09 97 學年度第 2 學期第 3 次(擴大)行政會議通過  
98.04.30 海教中字第 0980004812 號令發布

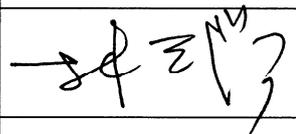
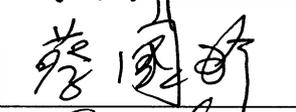
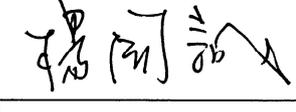
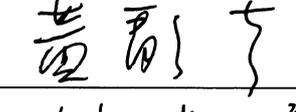
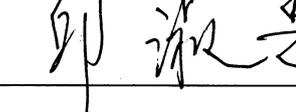
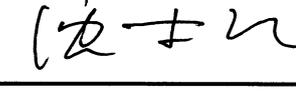
- 第一條 為促進本校與產業連結，縮短產學落差，協助業界培養中堅人才之目的，依教育部「培育優質人力促進就業計畫方案九大專校院遴聘業界教師方案」，訂定本辦法。
- 第二條 本辦法所稱業界專業教師，係指在教育部專案補助經費範圍內，依規定程序進用，從事協助教學相關服務之編制外人員。
- 第三條 本校各教學單位因教學服務需要，擬聘任業界專業教師時，須先循行政程序簽會人事室、會計室及教務處，陳校長核定核給員額後，本公平、公正、公開之原則辦理聘任作業程序。
- 第四條 業界專業教師之聘任對象，以大專（含）以上畢業、具一年以上業界實務經驗之失業或待業人員為優先。其聘任案經各系（所）教師評審委員會審查通過，依行政程序陳請校長核定後，再行簽訂契約聘任。
- 第五條 業界專業教師之聘期以一年為限，每名業界專業教師以聘任一次為原則，聘期屆滿即不再續聘。
- 第六條 業界專業教師之薪資，依其所具資格依照教育部專案計畫經費待遇標準支給。
- 第七條 業界專業教師執行教學授課任務者，其授課時數及工作內容，由聘任教學單位決定，必須留校輔導學生，實際工作範圍得由聘任教學單位決定；執行協助教學相關業務者，其上班時數比照學校行政人員辦理。
- 第八條 業界專業教師如因教學不力或不能勝任工作，有具體事實或違反聘約，情節重大者，得經系（所）教師評審委員會審議通過後，予以解聘之。
- 第九條 業界專業教師不得在校外兼職、兼課。
- 第十條 業界專業教師因故須於聘期屆滿前先行離職時，應於一個月前提出申請，經本校同意後始得離職。
- 第十一條 業界專業教師之聘期、授課時數、工作項目、報酬、差假、福利、勞、健保、勞退金及其他權利義務等事項以契約明定，契約書格式另訂之。
- 第十二條 依本辦法聘任之業界專業教師，不適用「教育人員任用條例」、「教師法」及其施行細則、「專科以上學校專業及技術教師遴聘辦法」以及「大學聘任專業技術人員擔任教學辦法」等教師資格及聘任相關規定。
- 第十三條 本辦法經行政會議通過後發布實施。

國立臺灣海洋大學 98 學年度第 1 學期第 1 次行政會議 簽到單

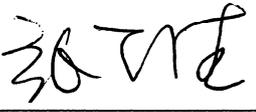
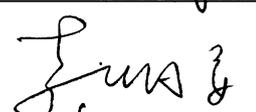
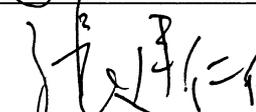
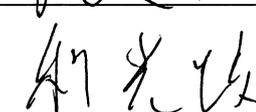
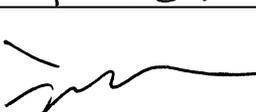
時間：98 年 8 月 6 日（星期四）上午 9 時

地點：本校行政大樓二樓演講廳

主席：李校長國添

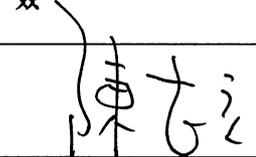
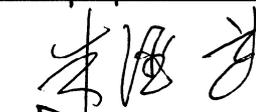
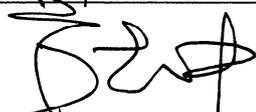
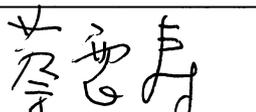
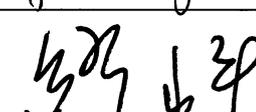
職 稱	姓 名	簽 到	備 註
副校長	林三賢		
副校長	張清風		兼頂尖研究中心主任
教務長	李國誥		
研發長	蔡國珍		
學務長	吳俊仁		
總務長	楊國誠		
圖資處處長	林益煌		
體育室主任	許振明		
秘書室主任秘書	歐慶賢		
人事室主任	黃靜華		
會計主任	邱淑惠		
教師發展及行政效能中心主任	沈士新		

國立臺灣海洋大學 98 學年度第 1 學期第 1 次行政會議 簽到單

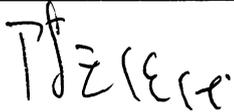
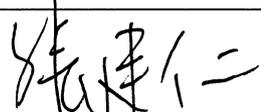
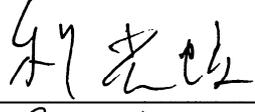
職 稱	姓 名	簽 到	備 註
海運學院院長	張志清		
生科院院長	黃登福		
海資院院長	李明安		
工學院院長	陳建宏		張建仁代理
電資學院院長	張忠誠		程光忠代理
人社院院長	江福松		

列

席

職 稱	姓 名	簽 到	備 註
商船系主任	陳志立		
航管系主任	朱經武		
運輸系主任	方志中		
輪機系主任	黃道祥		帶學生實習，請假
食科系主任	蔡震壽		
養殖系主任	繆 峽		

國立臺灣海洋大學 98 學年度第 1 學期第 1 次行政會議 簽到單

職 稱	姓 名	簽 到	備 註
生科系主任	唐世杰		
海生所所長	陳義雄		出國, 請假
生技所所長	熊同銘		
環漁系主任	廖正信		
環資系主任	方天熹		
應地所所長	洪奕星		
海資所所長	劉光明		
環境態所所長	龔國慶		
系工系主任	張建仁		
河工系主任	簡連貴		
機械系主任	林正平		
材料所所長	開 物		
電機系主任	程光蛟		
資工系主任	鄭錫齊		

國立臺灣海洋大學 98 學年度第 1 學期第 1 次行政會議 簽到單

職稱	姓名	簽到	備註
通訊與導航系主任	莊季高	莊季高	
光電所所長	林泰源	林泰源	
海法所所長	陳荔彤		
經濟所所長	詹滿色		
教育研究所所長 師資培育中心主任	江愛華		
海洋文化研究所所長	安嘉芳	安嘉芳	
通識教育中心主任	郭展禮	郭展禮	
外語教學中心主任 應用英語研究所所長	蕭聰淵	蕭聰淵	

陳天怡

蘇育玲