

目錄

1. 105 年新生入學說明會暨新生家長日
2. 交通資訊
3. 本校位置圖資訊
4. 105 學年度新生入學說明會暨新生家長日流程表
5. 海洋環境資訊系介紹
6. 大一課表
7. 必修科目表
8. 海洋大學共同教育課程須知
9. 英文畢業門檻實施要點
10. 院長的歡迎函
10. 系主任的歡迎函
11. 導師的歡迎函
12. 系學會給學弟妹的歡迎函
13. 系隊廣告專區
14. 活動回顧
15. 家族介紹

105 年新生入學說明會暨新生家長日

一、活動目的：

使新生家長瞭解海大的學習與生活環境，認識各學系特色及促進教師與新生家長之雙向溝通，以產生認同本校及安心就讀的效益。並藉由系學會策辦，凝聚新生對院、系之向心力與認同感，期發揮同儕輔導之學習與成長成效。

二、活動日期：105 年 8 月 20 日（六）

三、活動對象：105 年大一新生及家長

四、活動地點：本校第一演講廳、學生宿舍及各學系系館。

五、報名日期：105 年 8 月 9 日(二)上午 9：00 起(至場次額滿為止)

六、報名網址：<http://www.ntou.edu.tw/>

七、活動流程：

A 行程(名額上限 320 人)			
接駁車 08：50-09：05，共 6 班次(自基隆火車站至本校展示廳下車)			
時間	項目	地點	內容
9：00-9：20	報到及引導入座	展示廳	
9：20-10：40	校長與家長座談	海洋廳	一級主管(含各學院院長)、各學系主任與家長及新生座談
10：40-12：10	校園巡禮	宿舍、校園	參觀宿舍、校園(由各系學會引導至各宿舍參觀，並帶至夢泉商場購買便當或用餐)
12：10-13：30	午餐、至各系報到	夢泉商場 各系所會場	用餐(引導新生及家長至夢泉商場購買便當或用餐)並由各系學會引導至各系報到
13：30-15：00	各系座談會 歡迎會、各系介紹暨親師座談(各學系座談參與人員：各院院長、各系系主任、老師、新生導師、系辦人員、系學會等)	各學系會場	本校簡介、學院的全人發展計畫、學系介紹：學系簡介、教學示範、設施參觀、經驗分享談、親師互動 Q&A
15：00-15：20	接駁專車	展示廳前	海洋大學至火車站

B 行程(名額上限 320 人)

接駁車 10：00-10：15，共 6 班次(自基隆火車站至本校展示廳下車)

時間	項目	地點	內容
10：10-10：30	<u>報到及引導入座</u>	展示廳	
10：30-11：50	校長與家長座談	第一演講廳	一級主管(含各學院院長)、各學系主任與家長及新生座談
11：50-13：30	午餐、至各系報到	夢泉商場 各系所會場	用餐(引導新生及家長至夢泉商場購買便當或用餐)並由各系學會引導至各系報到
13：30-15：00	各系座談會 歡迎會、各系介紹暨親師座談(各學系座談參與人員：各院院長、各系系主任、老師、新生導師、系辦人員、系學會等)	各學系會場	本校簡介、學院的全人發展計畫、學系介紹：學系簡介、教學示範、設施參觀、經驗分享談、親師互動 Q&A
15：00-17：00	校園巡禮	宿舍、校園	參觀宿舍、校園
17：00-17：20	接駁專車	展示廳前	海洋大學至火車站

C 行程(名額上限 320 人)

接駁車 11：10-11：25，共 6 班次(自基隆火車站至本校展示廳下車)

時間	項目	地點	內容
	<u>本行程時間較為緊湊，請新生及家長先自行用餐。</u>		
11：20-11：40	<u>報到及引導入座</u>	展示廳	
11：40-13：00	校長與家長座談	海洋廳	一級主管(含各學院院長)、各學系主任與家長及新生座談 會後由各系學會引導至各系報到
13：30-15：00	各系座談會 歡迎會、各系介紹暨親師座談(各學系座談參與人員：各院院長、各系系主任、老師、新生導師、系辦人員、系學會等)	各學系會場	本校簡介、學院的全人發展計畫、學系介紹：學系簡介、教學示範、設施參觀、經驗分享談、親師互動 Q&A
15：00-17：00	校園巡禮	宿舍、校園	參觀宿舍、校園
17：00-17：20	接駁專車	展示廳前	海洋大學至火車站

【交通資訊】

【接駁專車】

本校於基隆火車站正門口(南站出口)及海洋廣場處設有接待人員，將由接待人員引導您至接駁車上車處。

基隆火車站至本校(大型遊覽車)接駁時間：

行程	接駁車發車時間	接駁地點
A 行程	08：50-09：05，共 6 班次	基隆火車站至本校展示廳下車
B 行程	10：00-10：15，共 6 班次	
C 行程	11：10-11：25，共 6 班次	
回程	15：00-15：20，共 6 班次	上車地點：展示廳前 海洋大學至火車站
	17：00-17：20，共 6 班次	
備註	接駁車以循環式接駁方式辦理。	

可參考本校交通資訊 <http://140.121.81.239/ntous/index.html>

【搭乘大眾運輸工具經基隆轉乘其他交通工具到校】

以臺北地區國道客運及火車為例，說明到達基隆之大眾交通運輸工具

1. 搭乘火車：搭乘往基隆的各級列車抵達終點站基隆(往蘇澳、花蓮或台東等北迴線的各級列車，不經過基隆，請勿搭乘)，出站後，計程車招呼站就在正前方，基隆市公車總站在約 10 點鐘方向，直線距離約 100 公尺左右。
2. 搭乘基隆客運(與光華巴士聯營)「士林 9006」，台北客運「板橋 1070 基隆」，國光客運「台北西站 A 棟 1813 基隆」、「三重站 1802 基隆」、「石牌(國立護院) 1801 基隆」、「中崙 1800 基隆」，福和客運「台北 1550 基隆」、「新店 1551 基隆」、「基隆 1558—木柵動物園」，首都客運首都之星「捷運劍南路站 1573 基隆火車站」、「羅東(經汐止) 1880 基隆火車站」等國道客運在基隆火車站(基隆港海洋廣場)下車，此時基隆火車站在車行方向正前方，基隆市公車總站在車行方向約 2 點鐘方向，直線距離亦約 100 公尺。

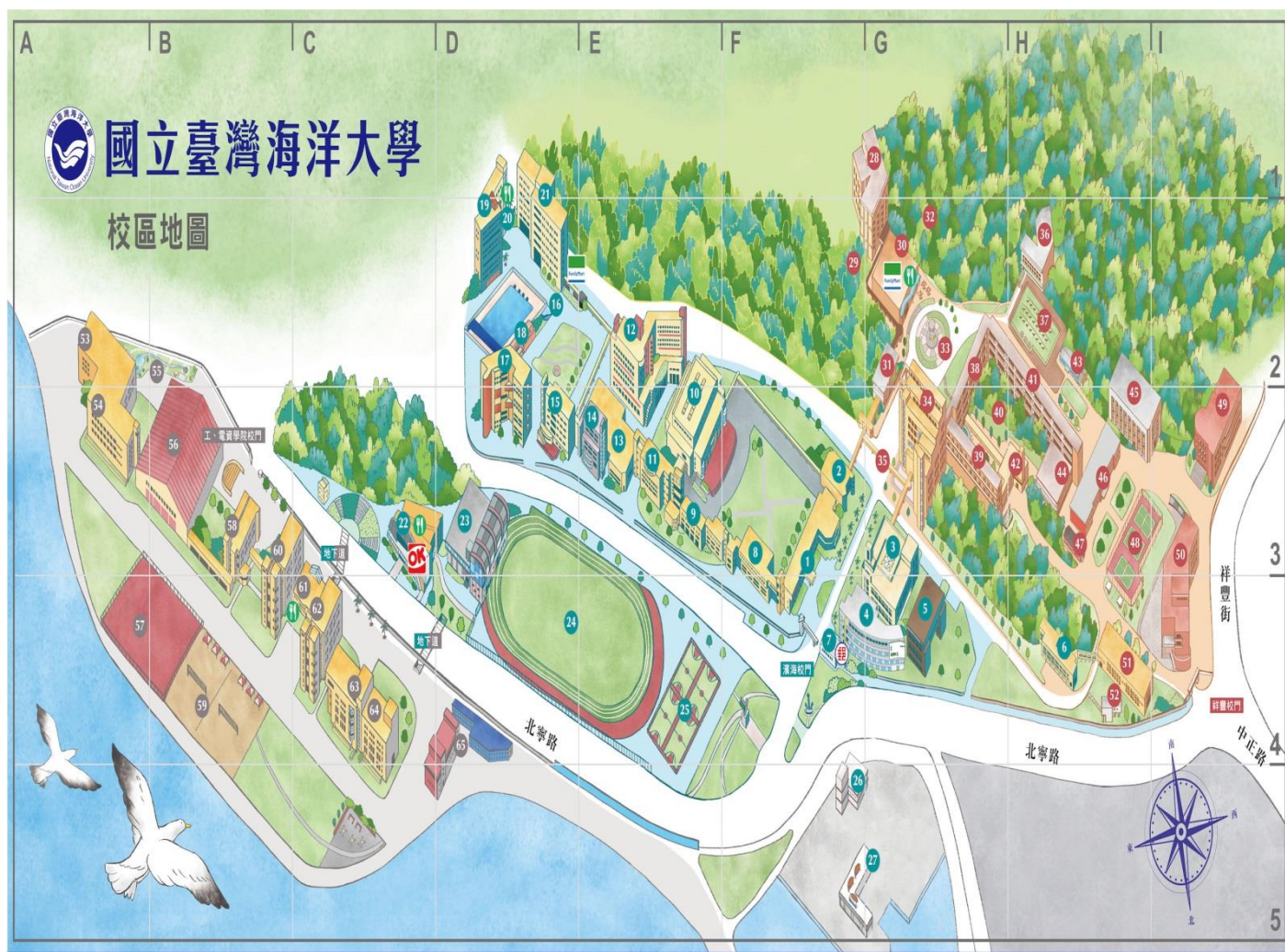
【基隆火車站搭乘公車到校資訊】

1. 於公車總站搭乘市公車(基隆市公車處)：請新生及家長於海大【濱海校門】下車，可選擇之公車包括：[103 八斗子](#)、[104 新豐街](#)、[108 八斗子\(經潮境公園\)](#)等 3 路基隆市公車。
2. 搭乘基隆客運(站址位於國道客運基隆火車站下車地點對面人行天橋下)[1051 基隆-八斗子-瑞芳](#)、[791 基隆\(國家新城\)-福隆](#)(於海洋大學祥豐校門站下車)。
3. 搭乘計程車：由基隆火車站至本校濱海校門口，車資約新臺幣 200 元之間(未考慮延滯計時、夜間旅次及折扣優惠等條件)。

【自行開車】

本校濱海校區校門 WGS84 經緯度座標：E121° 46' 34.25" N25° 9' 2.53"

當您利用車用導航系統（GPS）設定目的地座標後，建議您事先了解沿路環境。



■ 濱海校區 ■ 祥豐校區 ■ 工學院、電資學院校區

- | | | | | |
|----------------|------------------|------------------|----------------|-----------------|
| 1 行政大樓 F3 | 14 沛華大樓 E3 | 27 小艇碼頭 F5 | 40 創校紀念公園 G3 | 53 大型空蝕水槽實驗室 A2 |
| 2 展示廳、海洋廳 F3 | 15 航管系館 D3 | 28 男一舍 G1 | 41 海事大樓丙棟 H2 | 54 河工二館 A3 |
| 3 圖書館 G3 | 16 勇泉 D2 | 29 射箭場 F2 | 42 校史博物館 H3 | 55 雨水公園 B2 |
| 4 綜合研究中心 G4 | 17 海空大樓 D2 | 30 第一餐廳(夢泉商場) G2 | 43 環態所館 H2 | 56 海洋工程綜合實驗館 B3 |
| 5 綜合二館 G4 | 18 游泳運動中心 D2 | 31 綜合三館 G2 | 44 養殖溫室 H3 | 57 壘球場 B4 |
| 6 食品科學系館 H4 | 19 男三女二舍 D1 | 32 龍崗生態園區 G2 | 45 綜合一館 H3 | 58 河工一館 B3 |
| 7 郵局 F4 | 20 第二餐廳(勇泉商場) D2 | 33 夢泉 G2 | 46 海洋系館 H3 | 59 沙灘排球場 B4 |
| 8 機械B館、電算中心 F3 | 21 男二舍 D1 | 34 人文大樓 G3 | 47 臺灣藻類中心 H3 | 60 造船系館 B3 |
| 9 機械A館 E3 | 22 學生活動中心 C3 | 35 山海迴廊 G3 | 48 排球場、網球場 H3 | 61 工學院、B1餐廳 C4 |
| 10 育樂館 E3 | 23 體育館 D3 | 36 女一舍 H2 | 49 漁學館 I3 | 62 電機一館 C4 |
| 11 商船系館 E3 | 24 運動場 D4 | 37 海大農場 H2 | 50 生命科學院館 I3 | 63 電機二館 C4 |
| 12 延平技術大樓 E2 | 25 籃球場 E4 | 38 海事大樓乙棟 G2 | 51 食品工程館 H4 | 64 資工系館 C4 |
| 13 輪機實習工廠 E3 | 26 臨海工作站 F5 | 39 海事大樓甲棟 G3 | 52 陸生動物實驗中心 H4 | 65 水生動物實驗中心 D4 |

國立臺灣海洋大學海洋環境資訊系

103 學年度新生入學說明會暨新生家長日流程表

會場地點：綜合一館 202 教室

日期：105 年 8 月 20 日(星期六)

時間：13:00~16:20

時間	項目名稱	地點	活動內容	負責人員
12:10-12:30	報到準備	綜一館 202 教室	協助報到人員就位、 學系會場佈置、空調 及簡報設備待命	張冠祥、系學會會場 組
12:30-13:30	報到	綜一館 202 教室	新生與家長報到、接 待	張冠祥、簡瑋頤
13:30-14:50	歡迎會 系介紹暨 親師座談	綜一館 202 教室	海大簡介、學院發展 簡介、學系介紹 (一) 學系簡介 系教學課程特色、未 來發展、畢業生出路 及就業情形等。 (二) 大一生活環境 (三) 修習課程簡介 (四) 親師互動 Q&A	海資院陳院長(20 分) 海洋系梁主任(50 分) 大一班導師 老師 老師 張冠祥助教 簡瑋頤學生會長 林孟緯學生副會長
14:50-15:00	系館簡介	人員於 15:00 於綜一館後側集合，整隊往宿舍移動。		
15:10-15:40 15:40-17:00	校園巡禮	參觀宿舍、校 園	依住輔組安排時段參 觀開放宿舍(男一 舍、女一舍) 校園(圖書館、體育 館等)	學務處住輔組、 系學會導覽組
17:00-17:30	賦歸	展示廳前	海洋大學至火車站	系學會導覽組

海洋環境資訊系 MEI

DEPARTMENT OF MARINE ENVIRONMENTAL INFORMATICS

發展重點

本學系以海洋科學及電腦資訊並重，訓練學生除具有海洋科學的知識外，並擁有處理及管理海洋資料的電腦程式設計與軟體使用能力。發展重點如下：

1. 研究河口、近岸與外海大洋等環境問題。
2. 瞭解海洋觀測儀器，培養海洋現場作業能力。
3. 熟悉電腦軟體與程式設計，建立處理海洋資料能力。
4. 發展海洋遙測及海洋地理資訊系統。
5. 海洋環境污染因子之探討及監測。
6. 研究環境變遷與海洋能源問題。

課程特色

為培養學生兼具海洋科學、環境監測及資訊處理基礎學識能力，特規劃海洋、環境與資訊三大領域課程。訓練學生具備跨越海洋環境科技和資訊整合運用之能力，課程規劃方向以海洋為主，但不以海洋為限。

就業出路

1. 學術：中央研究院研究員、大專院校教師、工研院研究員、海洋科技研究中心研究員。
2. 產業：台電、中油等國營事業、環境檢測及顧問、工程規劃及海上測量、程式設計及網路工程等工程師。
3. 公職：中央氣象局、海巡署、環保署（局）等公職人員。

知名校友

1. 周中立，虹光精密工業股份有限公司，董事/副總經理。
2. 汪忠一，法務部調查局，局長。
3. 謝立功，內政部入出國及移民署，前署長。
4. 林欽隆，行政院海岸巡防署，海岸巡防總局，中部地區巡防局局長。
5. 劉金源，國立臺東大學，校長。

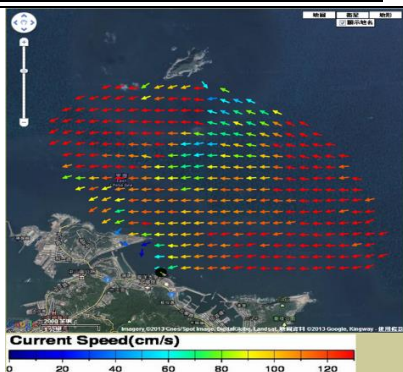
聯絡資訊

Tel：+886-2-24622192ext.6301~6302

Fax：+886-2-24621047

E-mail：mei@mail.ntou.edu.tw

Website：<http://www.mei.ntou.edu.tw/>



雷達回波偵測基隆外海海面流速



海上實驗前科學儀器檢校作業

師資

姓名	職級	學歷	專長/研究領域
梁興杰	教授 兼主任	美國佛羅里達大學博士	水資訊學、空間資訊、平行計算流力、網路資料庫
陳宏瑜	教授	英國利物浦大學海洋學博士	大氣化學、環境有機化學、有機地球化學
蔡政翰	教授	美國弗羅里達大學工程與科學博士	細泥運送、波浪、潮汐、近岸海洋學
何宗儒	教授	美國德拉瓦大學應用海洋博士	遙感探測、海洋物理、地理資訊系統、全球變遷
郭南榮	教授	美國德拉瓦大學應用海洋博士	影像處理、數值分析、衛星海洋學
方天熹	教授	英國南安普敦大學海洋學博士	海洋環境化學、痕量分析化學、環境污染
李宏仁	副教授	國立臺灣海洋大學海洋所博士	物理海洋學、三維環流數值模式、海洋觀測
蔡富容	副教授	美國紐約州立大學奧本尼分校博士	大氣化學模擬分析、海氣環境模擬分析、環境變遷分析
黃世任	副教授	中央大學太空科學博士	大氣遙測、海氣作用、海洋氣象
魏志強	副教授	國立臺灣大學土木工程學系 博士	海洋資料探勘、海氣交互作用與模擬、海洋遙測與應用、海氣參數分析與預測
羅耀財	助理教授	美國德州農工大學海洋學博士	海洋數值模式、河口動力、電腦模擬
胡健驊	兼任教授	美國威斯康新大學海洋與湖沼學博士	洋流、近岸潮流、擴散現象、漂沙

儀器設備

PUV 式潮波流儀，超音波式潮波流儀，溫壓儀，GPS 接收器，乾溼球溫度計，海流儀，音響釋放儀，ADP 聲波流剖儀，超音波式海流儀，岸際雷達波流儀，測流浮標 GPS 接收器，CTD 溫鹽儀，粒度分析儀，深海錨碇釋放儀，深海錨碇浮球，海水透光度計，迷你氣象儀，氣象站，大氣懸浮微粒採集器，氣相層析儀，冷凍乾燥機，流動式自動注入系統，蒸餾水製造機，HRPT 衛星接收站，SeaSpace 衛星資料處理軟體，空載輻射儀，IMAGING 衛星影像處理軟體，地理資訊系統軟體，MATLAB 軟體，FORTRAN 軟體，各式衛星影像，DHI 水動力、波浪模式軟體，SURFER 軟體，GRAPHER 軟體，MATHEMATICA 軟體，MQ 純水製造設備，原子吸收光譜儀，汞元素螢光分析儀，分光光度計，顯微鏡，碳元素分析儀，微波消化儀，無塵操作台，pH METER，烘箱，加熱器，雷射測徑儀，篩網振盪機，減壓濃縮機，分光光度計，反射光譜儀，水下光

譜儀，空載照相儀，ENVI 軟體。

獎助學金

海洋環境資訊系師長獎學金

胡世綦教育基金會獎學金

許長輝獎學金

海洋科學系七一級系友「優秀學生獎學金」

其他獎學金



畢業後發展

進修管道

國內外海洋、環境、資訊、水利、土木、大氣、太空、機械等相關研究所

就業趨勢

- 一、學術研究：中央研究院、國科會、大專院校等研究人員或研究助理人員
- 二、政府機關：氣象局、海巡署、環保署等公職人員
- 三、工程顧問：環境檢測、工程規劃、海上測量、電腦輔助設計等工程師
- 四、資訊相關：電腦維修、程式設計、網路工程等工程師
- 五、修習教育學程擔任中小學教師、教官等
- 六、相關專業証照應考資格有土木技師、環工技師、資訊技師等
- 七、科技產業自行創業



教學與學術活動成果

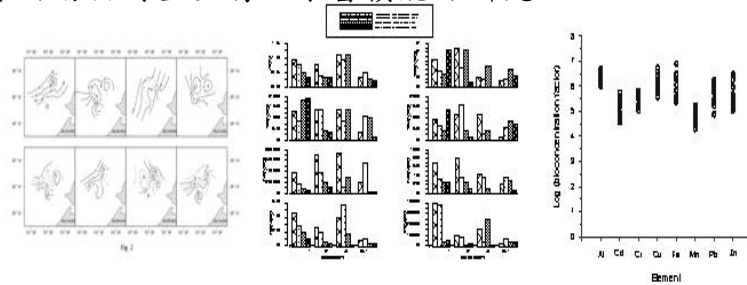


海洋現場觀測

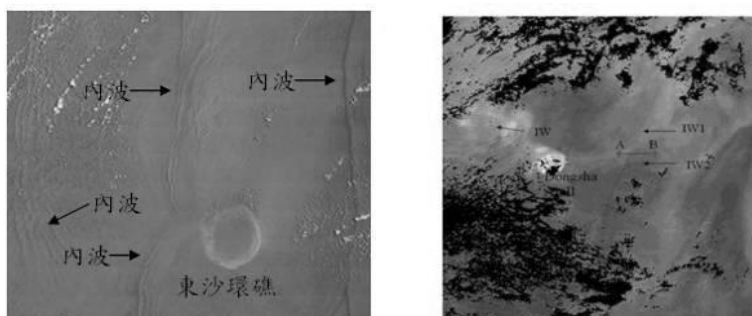


研究成果

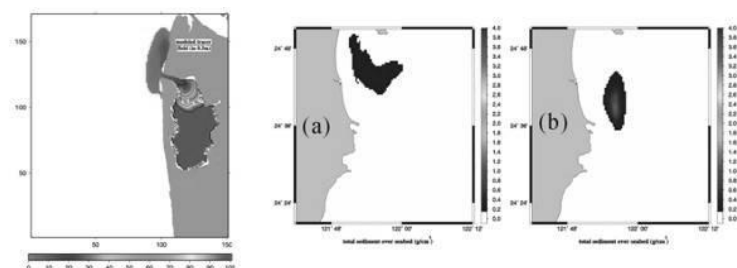
浮游動物對重金屬元素蓄積能力研究



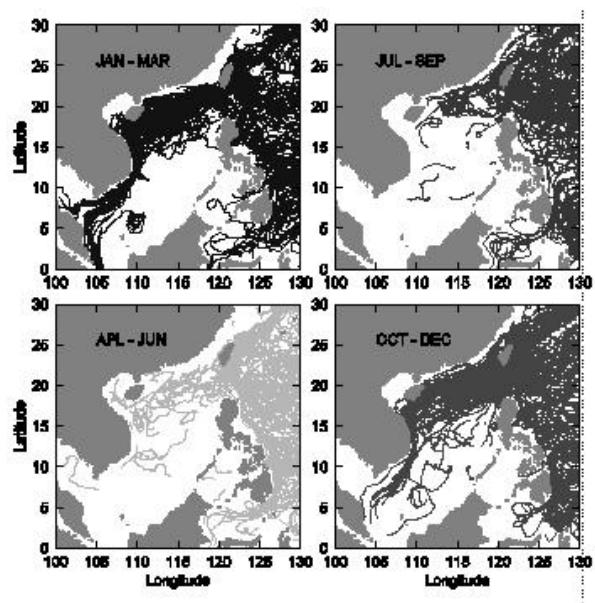
南海海洋內波研究



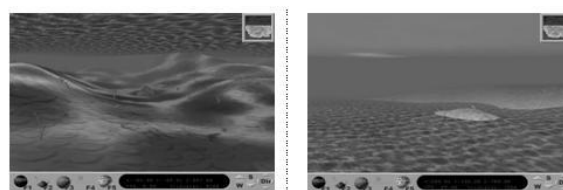
小尺度海洋環流擴散及漂砂模式研究



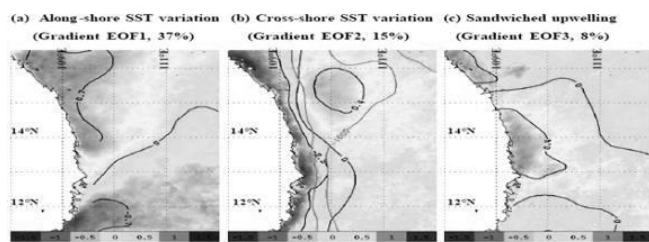
南海東沙冷渦旋與越南冷渦之研究



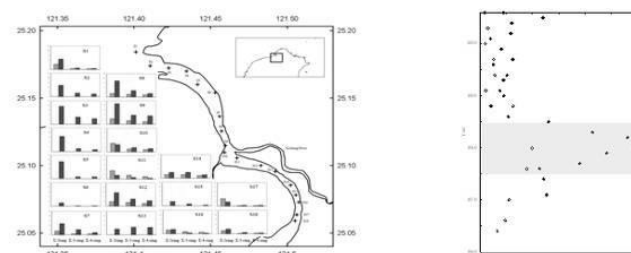
虛擬實境研究



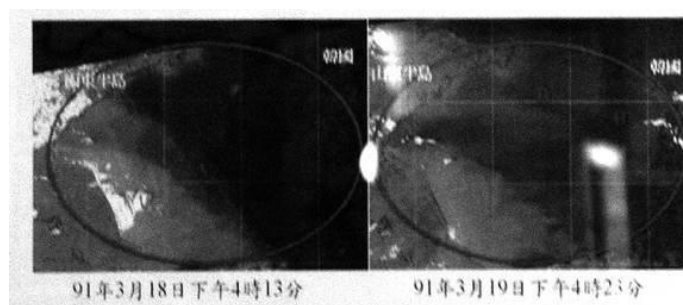
以多重衛星資料觀測越南海域湧升流對 ENSO 的反應



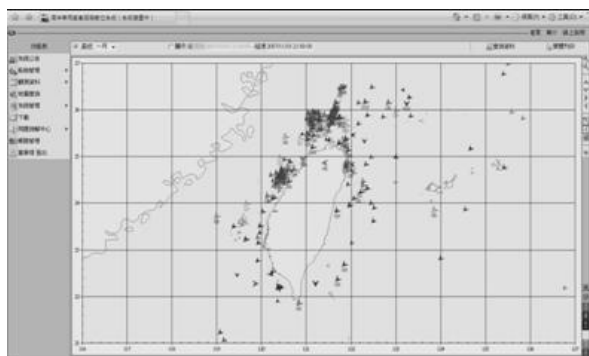
淡水河汙染歷史研究



亞洲沙塵暴研究



海洋氣象傳送與查詢資訊系統



近岸危險波浪(瘋狗浪)研究



105 學年第1學期大學部一年級教室課表

	一	二	三	四	五
第1節 08:20-09:10					
第2節 09:20-10:10	計算機概論 羅耀財 GH1-201			微積分 李宏仁 GH1-202	普通化學 實驗 熊同銘 BOH701
第3節 10:20-11:10	計算機概論 羅耀財 GH1-201	普通化學 林棋財 熊同銘 TECB10 延平大樓	海洋學 郭南榮 GH1-202	微積分 李宏仁 GH1-202	普通化學 實驗 熊同銘 BOH701
第4節 11:15-12:05	計算機概論 羅耀財 GH1-201	普通化學 林棋財 熊同銘 TECB10 延平大樓	海洋學 郭南榮 GH1-202	微積分 李宏仁 GH1-202	普通化學 實驗 熊同銘 BOH701
第5節			服務學習 黃世任 GH1-202		
第6節 13:10-14:00		英文課程 GH1202			普通物理 羅家堯 GRC202 綜合中心
第7節 14:10-15:00		英文課程 GH1202	海洋氣象(選修) 黃世任 GH1-202		普通物理 羅家堯 GRC202 綜合中心
第8節 15:10-16:00	國文領域		海洋氣象(選修) 黃世任 GH1-202		普通物理實驗 羅家堯 BOH-102
第9節 16:05-16:55	國文領域		海洋氣象(選修) 黃世任 GH1-202		普通物理實驗 羅家堯 BOH-102
第10節 17:00-17:50	國文領域				

105學年度海洋環境資訊系必修科目表

科目類別	科目名稱	學分數	跨領域數	第一學年		第二學年		第三學年		第四學年		備註
				上	下	上	下	上	下	上	下	
共同教育課程	12-國文領域	6	不限	3	3							1. 不同課號之課程，修足學分即可。
	英文(大一英文) B9B01968、 B9B01969	4	不限	2	2							大一英文須上下學期各修 2 學分。
	38-進階英文	2	不限			2						1. 進階英文須修 2 學分。2. 海洋系同學除外文必修 6 學分外，第二外語等語言相關學分可另採計 4 學分為畢業學分。3. 一般外國學生外文領域：須修習 4 學分。英語系國家學生應修習非本國語言之外文課程。
	英文畢業門檻 B9D03TVS	0	不限					0				「依本校英文畢業門檻實施要點，學生於修業期間內，未通過本校英語能力檢核標準者，須檢具未通過之證明，經各學系審核登錄後，並須加修「英文精進」課程（零學分），以替代英語能力檢定測驗，成績及格者，始可畢業。」
	11-博雅課程	16	4		2	2, 2	2, 2	2, 2	2			1. 本領域包括人格培育與多元文化、民主法治 與公民意識、全球化與社經結構、中外經 典、美學與美感表達、科技與社會、自然科 學、歷史分析與詮釋等八大子領域。 2. 博雅領域課程修課規定：(1)103 學年(含)前入學生各子領域至多修習 四學分，共計十六學分(8 門)。(2)104 學年度起入學生原規定大一必修博雅課程二 學分「海洋科學概論」，因海資院為主修科目，不得修讀。各子領域至多修習 四學分，共計十六學分(8 門)。3. 海資院之修課規定：自 104 學年(含)開放選課修讀八大領域課程。
	服務學習_愛校服務(I) B8101NNX	0	不限	0								
	服務學習_愛校服務(II) B8101NNY	0	不限		0							
	19-體育課程	0	不限	0	0	0	0					每週上課 2 小時，須修滿四學期之零學分必修課程，其中至少必須修習游泳課程一學期。但合於本校學生免修游泳課程辦法規定者得免修，並應另修習一門體育課程。
共同教育課程學分小計		28		5	7	6	4	4	2	0		
系	海洋學	4	不	2	2							

訂 專 業 必 修	B811103D、 B812103D		限									
	微積分 B8111M97、 B8121M97	6	不 限	3	3							
	計算機概論 B810199M	3	不 限	3								
	Matlab 簡介 B810110F	3	不 限		3							
	普通物理 B8111L66、 B8121L66	4	不 限	2	2							
	普通物理實 驗 B8111L67、 B8121L67	2	不 限	1	1							每週實驗 2 小時
	普通化學 (一) B8101L6L	2	不 限	2								
	普通化學 (二) B8101L6N	2	不 限		2							
	普通化學實 驗(一) B8101L6M	1	不 限	1								每週實驗 3 小時
	普通化學實 驗(二) B8101L6P	1	不 限		1							每週實驗 3 小時
	環境科學 B8102039	3	不 限			3						
	C++程式語言 B810203E	3	不 限			3						
	資料結構 B8102N57	3	不 限				3					
	工程數學 B8112086、	6	不 限			3	3					

[illegible]

國立臺灣海洋大學共同教育課程須知

中華民國 87 年 3 月 26 日 86 學年度課程委員會第 1 次臨時會議通過
 中華民國 87 年 4 月 9 日 86 學年度第 2 學期第 1 次教務會議通過
 中華民國 87 年 6 月 22 日 86 學年度第 2 學期校務會議通過
 中華民國 93 年 8 月 20 日 93 學年度第 1 學期臨時教務會議修正通過
 中華民國 96 年 10 月 25 日 人社院課程委員會會議修正通過
 中華民國 96 年 12 月 6 日校課程委員會會議修正通過
 中華民國 98 年 12 月 30 日共同教育委員會會議修正通過
 中華民國 99 年 3 月 1 日共同教育委員會會議修正通過
 中華民國 99 年 3 月 18 日校課程委員會會議修正通過
 中華民國 99 年 4 月 8 日 98 學年度第 2 學期第 1 次教務會議修正通過
 中華民國 101 年 11 月 14 日人文社會科學院課程委員會會議通過
 中華民國 101 年 11 月 22 日共同教育委員會會議修正通過
 中華民國 101 年 12 月 6 日校課程委員會會議修正通過
 中華民國 102 年 1 月 3 日 101 學年度第 1 學期第 2 次教務會議修正通過
 中華民國 102 年 3 月 25 日人文社會科學院課程委員會會議修正通過
 中華民國 102 年 4 月 11 日共同教育委員會會議修正通過
 中華民國 102 年 5 月 17 日 101 學年度第 2 學期第 1 次校課程委員會會議修正通過
 中華民國 102 年 6 月 6 日 101 學年度第 2 學期第 2 次教務會議修正通過

修正總說明
3、外文領域

大 學 部 學 生			
1、共同教育課程總修習學分數共二十八學分，各領域課程應修學分數，如下表所示。 2、因受國際公約限制之學系商船學系、運輸科學系、輪機工程學系等三系： (1) 其所開設類似博雅領域之課程（每科各二學分）總計可折抵博雅領域最多八學分。 (2) 其所開設之專業外文選修課程（二學分）可折抵共同教育課程外文領域之進階英文或第二外語（二學分）。 3、下列規定適用於 99 學年度(含)以後入學之學生（含 99 學年度復學生）。97 學年度（含）前入學者免修基礎中文。			
領域/ 課程名稱	學分數	內 容	備 註 事 項
國文領域	六學分	上、下學期各三學分	
外文領域	六學分	<u>一〇一學年(含)以前入學之學生適用</u> 1、大一英文四學分（上下學期各二學分） 2、大二進階英文二學分(大二(含)以上始可修習)或第二外語（如：日文、西班牙文等）(每科二學分) <u>一〇二學年(含)以後入學之學生適用</u> 1、大一英文四學分（上下學期各二學分） 2、大二進階英文二學分(大二(含)以上始可修習)	<u>一〇二學年(含)以後開始實施</u> 1、 英文學分抵免規定： (1) 全民英檢中高級初試通過，得抵免大一英文上學期二學分。 (2) 全民英檢中高級複試通過，得抵免大一英文上、下學期各二學分，共四學分。 (3) 全民英檢高級初試通過，得抵免大一英文四學分及進階英文二學分。 (4) 教育部核定相當等級英文測驗之成績，得比照上述規定辦理。 2、本校英文畢業門檻相關規定，請另參照本校英文畢業門檻

			實施要點。 3、日文（一）～（六）課程，可依個人程度，自行選擇修習，不必依序選讀。 4、各階段選課須知，請參照外語中心網頁公告之「外文領域各階段選課須知」。
博雅領域	十六學分	1、本領域包括人格培育與多元文化、民主法治與公民意識、全球化與社經結構、中外經典、美學與美感表達、科技與社會、自然科學、歷史分析與詮釋等八大子領域。各領域至多修習四學分。 2、各院之修課規定： 電資學院：應於全球化與社經結構及科技與社會兩領域，至少各選一科，共四學分，其餘十二學分自由選修。 海資院：本院所指定之核心領域，除自然科學外之其他領域。 生科院、海運學院、工學院：開放選修八大領域課程。 3、本領域所修學分不得抵用國文領域學分。 4、98 學年度(含)前入學者適用 96 年 12 月 6 日通過之共同教育課程須知。	
體育課程	零學分	須修滿四學期之零學分必修課程，其中至少必須修習游泳課程一學期。但合於本校學生免修游泳課程辦法規定者得免修，並應另修習一門體育課程。 前項至少必須修習游泳課程一學期的規定自一百零二學年度起施行。 本校學生免修游泳課程辦法另定之。	每學期體育室所開設選修課程（一學分）除系有特殊規定之外，其學分數不列計入最低畢業學分內。
服務學習	零學分	須修滿二學期之零學分必修課程	學分數不列計入畢業學分內。

國立臺灣海洋大學英文畢業門檻實施要點

中華民國93年8月20日93學年度第1學期臨時教務會議修正通過	
中華民國93年11月18日93學年度第1學期第1次教務會議修正通過	
中華民國96年4月30日95學年度第2學期臨時教務會議修正通過	
中華民國96年6月25日95學年度第2學期第2次教務會議修正通過	
中華民國96年8月8日海教招字第0960008571號令發布	
中華民國97年3月27日96學年度第2學期第1次教務會議修正通過	修正第10點
中華民國97年6月5日海教註字第0970005981D號令發布	
中華民國98年12月24日98學年度第1學期第2次教務會議修正通過	修正第3、4、7、11點
中華民國99年1月22日海教註字第0990001021號令發布	
中華民國99年10月28日99學年度第1學期第1次教務會議修正通過	修正第8點
中華民國100年1月18日海外教字第1000000760號令發布	
中華民國100年12月29日100學年度第1學期第2次教務會議修正通過	修正第7點
中華民國102年1月3日101學年度第1學期第2次教務會議修正通過	修正名稱及第2-7點
中華民國102年6月6日101學年度第2學期第2次教務會議修正通過	修正第1-4點

一、本校為提升學生國際化視野，增進英文能力，以利學生升學及就業之生涯規劃，特訂定本要點。

二、本校日間學制學士班學生，自入學當年度1月1日起至畢業前，達到以下英語能力檢核標準之一者，視為通過本校英文畢業門檻：

(一)通過全民英語能力檢定測驗（GEPT）中級複試。

(二)紙筆托福測驗（ITP）457分(含)以上。

(三)網路托福測驗（iBT）57分(含)以上。

(四)國際英文測驗（IELTS）4.0級(含)以上。

(五)劍橋大學主流英語認證（Cambridge Main Suite）PET(含)以上。

(六)劍橋大學博思職場英語測驗（BULATS）ALTE Level 2(含)以上。

(七)多益測驗（TOEIC）550分(含)以上。

取得上述英語能力檢定證書者，應檢具相關證明文件經各學系審核登錄後，即通過本校英文畢業門檻，檢具語言障礙證明等學生得不適用本要點。

三、未提出第二點英語能力檢核標準者，須加修「英文精進」課程（二學分），以替代上述英語能力檢定測驗，成績及格者，始可畢業。

四、本校獎勵學生參加英語能力檢定，依「國立臺灣海洋大學學生參加英文能力考試獎勵要點」辦理。

五、本校各學院、系（所）或學位學程得另訂較高之英語能力畢業門檻規定並送教務處備查。

六、本要點經教務會議通過後發布施行。

系主任的一封信

各位新鮮人，您們好：

首先恭喜各位進入一個新的人生階段，成為大學新鮮人。國立臺灣海洋大學「海洋環境資訊系」會是您人生中重要的一環，學習獨立生活、培養獨立思考與專業知識，為日後的生涯奠定基礎。

其實大學不用念四年，若成績優秀，在海洋大學可以三年或三年半就畢業取得學士學位。此外，海洋大學也有學、碩士五年一貫辦法，也就是五年可以取得學、碩士學位；更有大學直升博士班的辦法，只要通過學校審查，就可以大學畢業後，直攻博士。所以，只要您有心，就可以縮短求學時程，讓自己有更多可以自由發展、揮灑的時間與空間。

在這國際競爭與資訊發達的年代，除了具備專業知識及能力外，語文與資訊的要求也是必備。語文方面，海洋大學除提供各種增進語文能力的管道，更提供赴國外實習、進修、學習的機會，協助英語檢定；資訊方面，海洋大學也提供各種電腦語言、網路與資料庫應用、遙測與地理資訊相關課程。希望培養您能成為具備國際競爭專業能力及社會關懷能力的大學生。

我衷心期待您們的到來，更期待您們在未來的日子裡，能愉快學習、快樂成長。如有任何事情或問題，願意與我分享或商討，歡迎隨時來找我，我的研究室大門為您而開。最後預祝各位有美好、豐富、順心的大學生活。

系主任

梁興杰 敬上

2016年7月12日

導師的一封信

親愛的大一新生您好：

首先歡迎各位來到海洋大學海洋環境資訊系的大家庭，我是各位未來的海洋氣象任課教師，同時也是即將與陳宏瑜老師成一同擔任各位的大一導師。

大多數的同學從國小、國中到高中，來自父母及師長的課業壓力逐年增大，而在考上大學後，就很想放鬆自己。今年9月就要開始您的大學生活，在大學學習階段，是培養獨立思考和專業能力，學習獨立生活的時期。在大學四年中，課業是主要的學習項目，而待人處事及團隊合作也是學習的要項，在大學畢業後是要就業或繼續深造也是需要逐步探索的大事。另外，因為離家在外生活，沒有家人協助您的生活起居，沒有人可以幫您安排作息時間，也沒有人會幫您安排事情的重要性，凡事都要自己決定；所以學會自己當好自己的主人是很重要的生活學習，與朋友的互動和尊重也是成長學習的項目。讀大學期間是人格養成和培養獨立思考的能力最為重要，凡事不要人云亦云跟著別人走，自己要有自己的想法，在任何情況下要能清晰地明辨是非。

在這資訊變化快速的年代，及早找出自己的興趣，並開發自己的能力，加上大量的閱讀，以提升您的競爭力。因為有了目標，就會有較強的學習動力，而具備了基本能力之後，就可快樂的學習。希望您在未來四年，成為具備國際競爭之專業能力、創造力、執行能力以及社會關懷能力之大學生。

最後，期待您在學期間，能學習愉快、快樂成長。

國立台灣海洋大學海洋環境資訊系

黃世任 副教授

2016年7月5日於基隆

導師的一封信

親愛的大學一年級新生家長您好：

恭喜 貴子弟大學考試金榜題名，並選擇國立台灣海洋大學海洋環境資訊系(簡稱海洋系)就讀，即將成為海洋大家族的一員。海洋系為國內海洋環境高等教育及國立台灣海洋大學歷史悠久的系所之一，更是全國海洋科學與環境資訊重要人才的搖籃。從海洋系畢業的歷屆學姊學長，無論在學界、研究機構、公務機關或是產業界，均能延續其在環資系四年所學，在職場上發光發熱。

大學教育有別於過去國高中的基礎教育，是培養學生具備獨立思考和專業知識的階段，更是成熟人格養成的過程。海洋系向來注重所有學生的課業表現，也重視學生的生活輔導。因此，海洋系在重要的學科安排有課程助教，於課後幫學生加強課業，在班級經營上，特別設計雙導師制度。海洋系除了為表現優秀及熱心參與系務的學生提供各種獎助學金；並於近年開辦環大學部學生暑期產業實習，鼓勵學生提早參與以了解相關產業現況，藉由實務參與進而加強學以致用。

本人即將成為 貴子弟的大一導師，希望在未來的四年能夠與 貴家長一起為 貴子弟人生的最重要階段努力。若有任何學業或是生活問題，請隨時與本系或其導師保持聯繫。

敬祝

身心健康，全家幸福

海洋環境資訊系 **陳宏瑜**教授

中華民國 105 年 7 月 25 日

系學會給學弟妹的一封信

給學弟妹的話

各位新進的大一學弟妹們，首先歡迎你們進入海洋大學海洋環境資訊系這個大家族，在未來的一年當中，將由大三和大二學長姊所組成的系學會，給予你們所需要的協助，並將舉辦各項活動帶你們了解、體會與融入多采多姿的大學生活。

大學不等於「由你玩四年」，對於校園生活必須有節制和選擇。相信接下的四年裡，各位一定能給自己增添許多難忘回憶，讓簡單日子添加許多激情，例如談一段酸甜難忘的愛情、與同儕們做一些轟轟烈烈的大事…等。

在大學生活裡你要做的就是學習、增長你的知識、豐富你的閱歷。但不是「一直不停不休不斷的學習」，而是要「學習去生活」，要機動的掌握時間靈活運用，用最短的時間得到更多的收穫，培養能陶冶自己心性的嗜好、養成鍛鍊自己體魄的運動習慣及尋找志同道合的朋友及人生伴侶。至於，如何才能面面俱到、樣樣兼顧，端視於你們懂不懂得利用時間，也就是學會如何規劃自己的日子，及自身實踐的能力。因為，縱有最好之計畫，若不能實踐，一切只是枉然。

關於系學會

系學會是由本系學生組成之非營利自治團體，主要功用在於凝聚系上同學向心力，擔負起聯繫各年級，以及學生與師長溝通的管道，並積極推動各個活動，維護系上同學權益。

為結合本系傳統之學長姐帶學弟妹的優點，凝聚學生對系的向心力，落實導師的輔導功能，因此導師採班級導師與家族導師兩制並行，以家族導師為主，班級導師為輔，共同關心學生課業及生活。為加強專任導師與學生間之互動，特成立家族導生班，分為十四個大家族，每學期辦理家族聚餐，以了解學生課業及生活問題，進而希望透過家族間的活動，增進學長姐與學弟妹間的情誼與不同家族間的互動。家族分配表將於期初系員大會時公佈。

凡海洋系的學生即為當然會員，而 105 學年度系學會所舉辦及協辦的活動主要有：

一、迎新活動：包括各區迎新、期初系員大會、宿營露……等活動，主要是為了促進新生能更快適應新環境、新生活以及系上同學與師生。

二、體育活動：由學校和校際間舉辦的各項球賽包括新生盃、海洋盃、大地盃和大環盃皆由系學會及各系隊辦理及訓練。

三、康樂活動：制服日、湯圓大會、期末系員大會、系夜鍋、歡樂盃等。

四、送舊活動：期末聯合家聚、海洋之夜。

會長－簡瑋頤 Email: weiyigeo@gmail.com FB: 簡瑋頤 手機: 0919156419	副會長－林孟緯 Email: mlsh31409@gmail.com FB: 林孟緯 手機: 0988767957
--	--

系學會會費-收費說明

系學會辦理活動的經費來源，除了學校及系上的補助外，其餘則為大一新生入學時，需向你（妳）所收取之系學會會費，收費細目及用途列表說明如下。

項目	金額	用途說明
基本會費	1500	原則是所有海洋系學生均需繳費，以維持系學會運作的基本需求，例如晚會的辦理補助、各項活動的補助費用、器材添購更新或維修、各系隊的補助、大型活動時給予系上同學幫助的費用…等項目。
活動費	500	辦理系歌唱、系烤肉、學校主辦大型活動時給予系上同學參與機會的主要經費……等項目。
系迎新宿營	1200	目的在於增進各新生感情與同學們的交流，相關事項另備系露說明書
系服	300	製作 T 恤，為學弟妹準備屬於海洋系的系服，
總計	3500 元	

往後活動舉辦之詳細內容及經費使用明細，均會公告於系公佈欄。各類事項亦會徵詢系上認可。你（妳）在大一入學時未繳交此費用，往後如要參與，則必須另行收費，因此期盼學弟妹能給予支持，統一繳費，謝謝！

請各位學弟妹多使用郵局匯款方式繳納會費，記得保留匯款證明，系學會將於期初系員大會時統一收取。

新生資料單中有附上匯款單，也可使用 ATM 轉帳方式進行繳費
戶名：海洋大學海洋環境資訊學系系學會林智慧
立帳郵局：海洋大學郵局 700
存簿帳號：0011078-0258625

海洋系系學會會長 簡瑋頤 敬上
2016/8/9

系隊廣告專區



由左到右再由上到下依序是系男籃、系女籃、系排、系羽、系壘、系桌和系足。
海洋系有著豐富的系隊人生，現在就讓我們對這些系隊一探究竟吧！
擇你所愛的加入它加入我們吧！

海洋系籃

首先恭喜各位學弟妹進入本系就讀，我們是海洋環境資訊系的男籃隊。我們是一群熱愛籃球的男生，因為籃球使我們聚在一起，我們之中有人是國高中就打過校隊，也有人是單純喜歡籃球，每週願意把兩三個夜晚獻給球場，但不論如何，努力不懈的訓練並在比賽中享受籃球的樂趣就是我們的宗旨。

每學年大約會有五個盃賽分別是學期初的新生盃，海洋籃球聯賽，下學期的大地盃，大環盃，以及期末的海洋盃，算是蠻多比賽可以打的，我們在今年的大地杯拿下季軍及殿軍的好成績，也期待接下來能繼續創下佳績為系上爭取榮譽。

另外，對籃球有熱忱的學妹，除了女籃之外，球經團也非常歡迎加入，男籃雖然都是男生，但是球經真的是比賽中不可或缺的幫手，所以我們也非常歡迎新球經的加入喔！

最後，男籃就像是一個大家庭，練球的時候，會很累很痛苦，但是大家一起拼一起流汗一起拿盃的畫面絕對會是大學最難忘的回憶之一，而且之後出社會也不見得有機會再拿起籃球了！所以別再猶豫了，加入男籃吧！

隊長 李承遠(0987854987)

副隊長 鄭博元





2016 大地盃(中央大學)



期末隊聚&2016 大環盃(嘉南藥理學院)



2016 海洋盃

海洋系女籃

Welcome To 海洋女籃 ♥

HELLO~學妹~

我們是海洋女籃



不管你會不會打球

只要你喜歡籃球

跟著學姐們

一起練習

一起打球

一起享受比賽的樂趣



歡迎你加入女籃
這個溫馨的家庭唷！
啾咪<3



有任何問題都可以聯絡我們唷~
戴文雪：0932064169 FB 戴文雪
陳郁欣：0980895700 FB 陳郁欣

海洋系排

球場上的激戰，球場邊的歡聲鼓舞，最令人振奮的，還是扣殺得分的那一刻。平時努力的練習，為的就是在戰場上贏得的每一分，排球講究的是團隊默契，我們很歡樂、默契也很好，不僅是練球，也常到處遊玩談天，我們就是一個大家庭！

當然我們也常常參與各種比賽，不論是校內外的排球比賽，我們也屢屢拿下佳績！而隊上的活動亦包含聖誕夜、桌遊、隊遊等等，讓在系排的你不僅會打球，玩也不會少唷！



上圖為 2016 年大環盃，在嘉南藥理大學

我們有超厲害的學長姐帶領我們拿下不少座獎盃，所以，就直接加入我們吧！只要你對排球抱有熱忱，或是你想要多了解排球，海洋系排絕對給你不一樣的大學生活！當然，喜歡欣賞比賽的你，也不吝惜加入我們球經行列吧，雖然不在場上，卻也可以非常懂排球唷！

~~~~~海洋系排歡迎你的加入~~~~~

102 級男排隊長 劉信甫

102 級女排隊長 王辰文

103(現)級男排隊長 卓鈺翔

103(現)級女排隊長 白珮儒

~~~~~Welcome MEI Volleyball Team~~~~~

海洋系羽

這是由一群自發性、有熱血的學長姐所組成的**羽球隊**！我們會循序漸進的帶領各位，由基礎到進階，一步一步地讓大家變得更厲害、更有自信，同時也能從羽球當中獲得**成就感**及**團隊精神**，重要的是，透過各位汗水的揮灑、精神上的付出，都會使球隊更團結更有向心力！

在海洋系羽中，**歡樂**是我們的首選要件，相信各位加入這個團隊，都是以此為出發點，所以初學者也不用害怕，只要你願意、



有興趣，就來加入我們，成果是顯而易見的！另外，經過訓練及努力，進而可參加比賽，透過每場比賽，不管是獲得肯定或是失敗，都能使自己**成長**，有面對挫折的勇氣，另外團隊的精神及隊友的鼓勵相處，都能體驗到合作**團結**的美好！

這些種種的學習，不但可以**培養興趣**，也能找到**歸屬感**！趕快加入我們海洋系羽的大家庭，一起來



充實我們的大學生活吧!!

#有興趣的趕快 FB 私訊

隊長:**曾子芸**

副隊長:**林宗翰**

海洋系壘

歡迎大家加入海洋系壘~~
一起快樂打球是我們的宗旨
來到系壘，快樂相隨

練球時間:

週一下午(15:00)

週三早上(6:00)下午(15:00)

隊長:林嘉源-0903569996

副隊長:陳咨佑-0971238008



海洋系桌

MEI 歡樂系桌



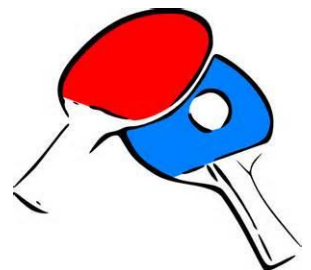
系桌是一個相處融洽的系隊，我們系桌的隊史其實不久，但是這幾年比賽都有進到8強甚至更前面，相信加入新血之後的我們會有更好的成績，期待你們的到來
不用擔心會不會打球，只要有心想練球，學長姊都會耐心教球的~~~

聯絡人：大三→林楚捷 (FB:林楚捷 [TEL:0972-805-087](tel:0972-805-087))

大二→陳柏文 (FB:陳柏文 TEL:0921-725-070)

練球時間(暫定):禮拜二:18:00-20:00 禮拜四:18:00-20:00

Ps 詳情請期待各區迎新及期初系員大會~~~



海洋系足



This is Football Life

NTOU FC

真正的足球現在才開始。

足球沒有會不會踢，只有愛與不愛。很多我們的伙伴都是大學才
開始學習足球，一樣也能在場上發光發熱。不要擔心、不要害怕，跟著我們，
會讓你/妳看到大學四年更美好的景色。

詳情請洽聯絡人：林煜為

電話：**0921692733** FB:林煜為



NTOU FC

活動回顧

系露營



制服日



湯圓大會

一年一度，由大一學弟妹第一次自己舉辦活動，聯絡系上全员的感情。



期末系員大會



海洋之夜

海洋系的年度盛會，身為海洋人不可缺席的活動之一呢！



戲劇、舞蹈、唱歌樣樣有哦，看了這些精彩的照片，是不是很雀躍的想共襄盛舉呢？

系夜鍋

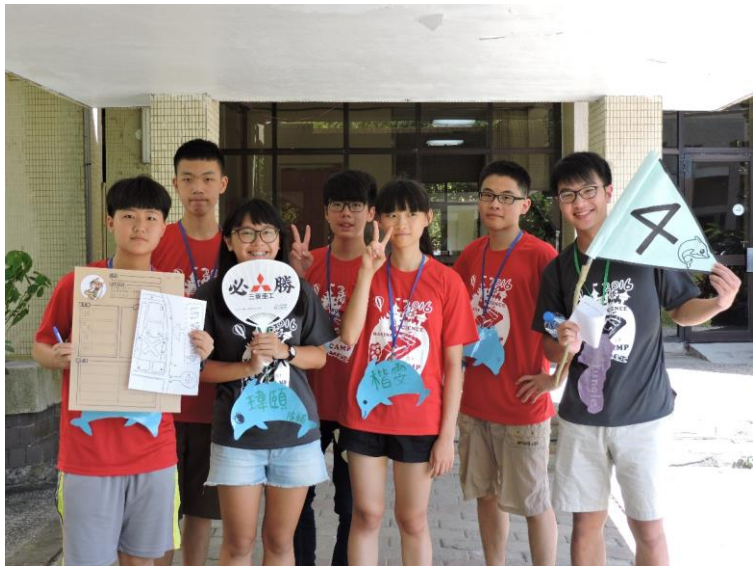
嚴冬中，一起吃火鍋玩遊戲暖暖心吧！



海洋運動歡樂盃



海科營



大地盃 大環盃

海洋系每年會固定參與大地盃以及大環盃，兩者皆屬於全國性的比賽，各校之間的系隊可以互相切磋球技。



家族介紹

很多大學都有家族的制度，我們系當然也有這種制度，每個大一新生進來時，都會分配到一位學長或學姊，大多數人的學長姐都是和新生住同樣的地區，以利學長姊更能就近照顧學弟妹。每一家的人數，也會隨著每屆新生的人數而略有不同，少的可能只有 1~2 個，多的也有到 5 個學長姐，而每個家族也有各個家的傳統，有的家族都愛說冷笑話，有的家族歷屆都有拿書卷獎，有的家族每次家聚都會去湯姆熊...等奇奇怪怪的傳統。

當然家族也有家族的好處！例如：剛入學對於環境、生活、課業等等有問題的地方，都可以請教學長姐。直屬的學長姐常常也會提供你們有需要的書本，因為原文書本很貴，大多數都會傳承書本下來，多數的考古題也可以向學長姐索取。每個學期也都會舉辦多次的家族聚會，使家族成員都能團聚，談天訴苦，說說生活點滴，彼此交流生活及課業發生的事，等等...。

家族還有很多很多的重要性喔！

千萬別當家族裡的幽靈人口，多多跟大家一起出去玩吧！

