

國立臺灣海洋大學
海洋科學與資源學院

海洋事務與資源管理研究所
Institute of Marine Affairs and
Resource Management (IMARM)



你(妳)是否想過...

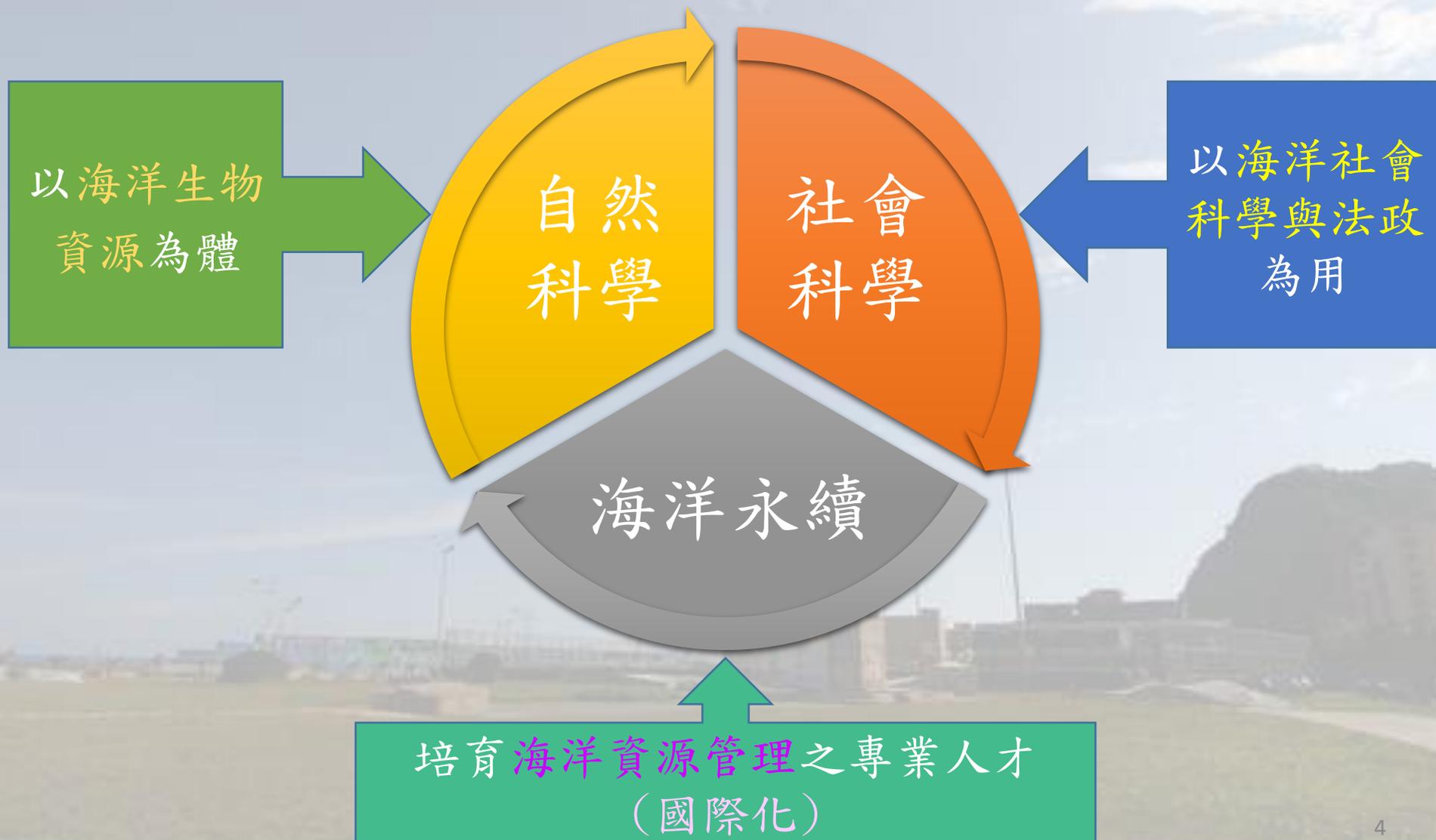
- 漁業資源狀態與管理措施?
- 遠洋漁業的混獲物種? 如何管理?
- 國際漁業管理組織與外交?
- 海洋廢棄物與人類生活?
- 海洋生態系的服務功能與評價?
- 海洋休閒活動與影響?
- 水下文化遺產管理?
- 海域執法與稽查?
- 海洋委員會/海洋保育署? (2018年4月)

沿革 Development

- 成立
 - 2002年成立：海洋資源管理研究所
 - 2007年更名：海洋事務與資源管理研究所



成立宗旨



特色

- **跨領域**

- **自然科學**: 海洋資源與管理、海洋生態系評估、海洋生態與資源保育、海洋空間區劃
- **社會科學**: 海洋政策與法律、海洋與海岸管理、海洋資源經濟、海洋文化與教育、海洋觀光發展

- **國際化**

- 外國籍學生、國際學術研討會、國際會議等

- **海洋永續與管理專業人才**

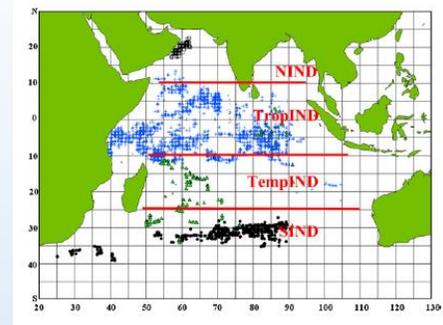
- 國際漁業管理、海洋生態系服務評估、水下文化資產管理

師資 Faculty

- 教師人數: 8 位
 - 專任教師: 5 位
 - 講座/名譽教授: 3 位



黃向文 教授 (借調海洋保育署署長) Prof. Julia Hsiang-Wen Huang



• 海洋漁業保育與管理研究室

[研究主題 Research Interest]

- Incidental catch by Taiwanese distant-water tuna longline Fisheries
- Analysis of Taiwan coastal and offshore longline fisheries
- Management strategy on marine fisheries economy analysis of various countries
- ICCAT & bycatch related international meetings



郭庭君 助理教授

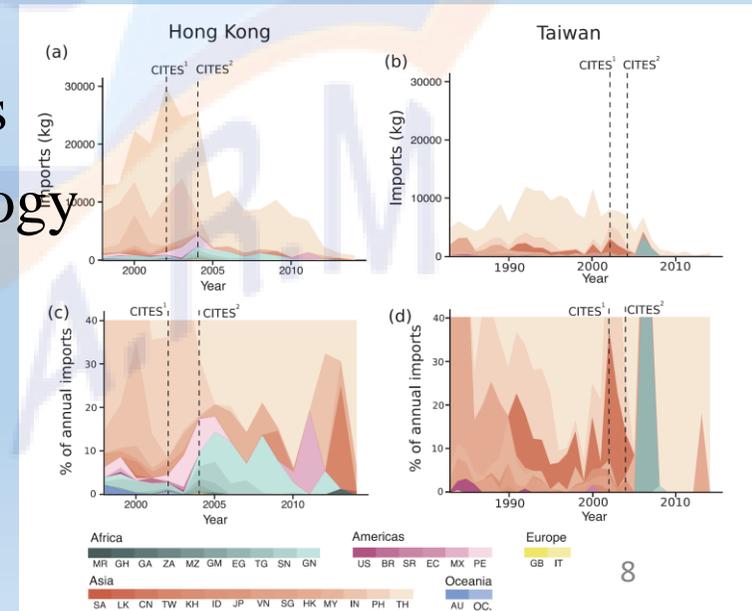
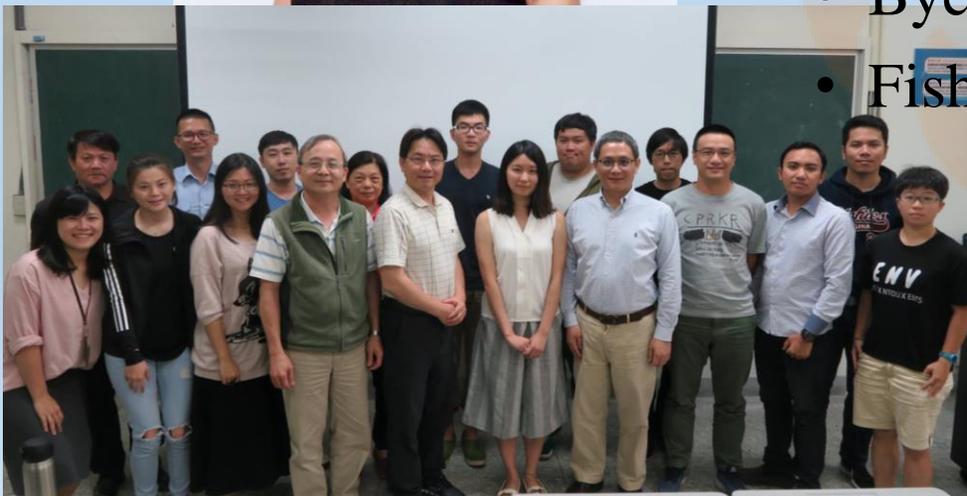
Assist. Prof. Ting-Chun Kuo



• 跨領域海洋資源管理研究室

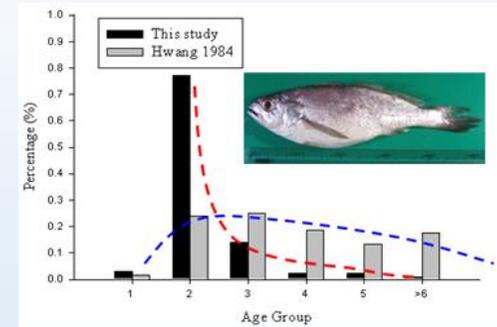
[研究主題 Research Interest]

- Wildlife trade management
- Data-limited fisheries assessment and management
- Bycatch issues
- Fisheries ecology



王世斌 助理教授

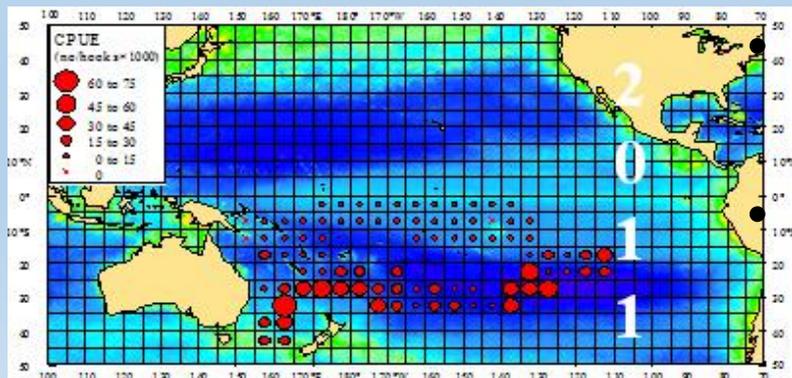
Assist. Prof. Shyh-Bin Wang



- 海洋漁業與魚類族群動態研究室

[研究主題 Research Interest]

- Planning of marine protected areas based on resources perspective
- Feasibility of impact assessments and ecological fisheries of coastal fisheries resources development



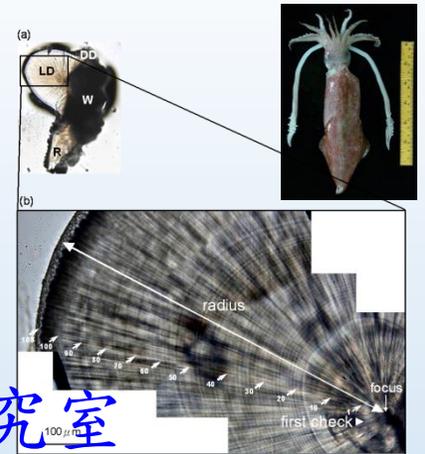
Bottom trawling fisheries bycatch survey

- Resource condition of the south Pacific albacore stock



陳志炘 副教授

Assoc. Prof. Chih-Shin Chen



• 海洋資源生物與生態研究室

[研究主題 Research Interest]

- Population biology and ecology of cephalopods
- Population dynamics of the exploited squids
- Climate change and fisheries
- Strategies for fisheries management



劉光明 教授

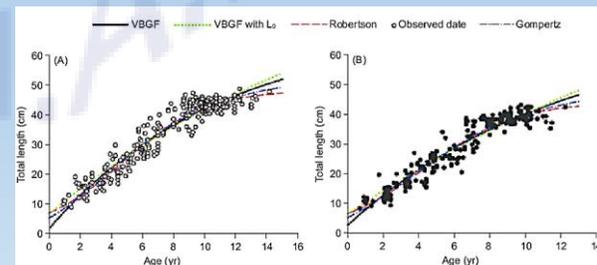
Prof. Kwang-Ming Liu



• 漁業資源研究室

[研究主題 Research Interest]

- Fishery biology, stock assessment, and management of elasmobranches
- Ecosystem-based fishery management and marine conservation issues
- ISC and ICCAT shark working group
- APEC & shark related meetings



李健全 講座教授

Chair Prof. Jen-Chyuan Lee



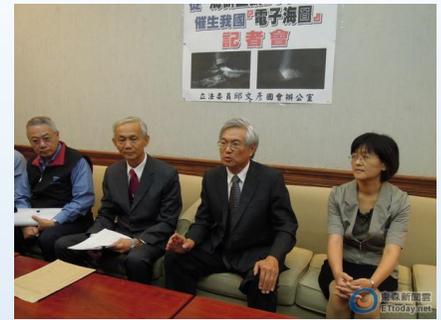
• 前行政院農業委員會副主任委員 [研究主題 Research Interest]

- Fisheries management and policy
- Marine governance and policy
- International fisheries management
- Marine affairs



邱文彥 講座教授

Chair Prof. Wen-Yen Chiau



• 海洋政策規劃與管理研究室

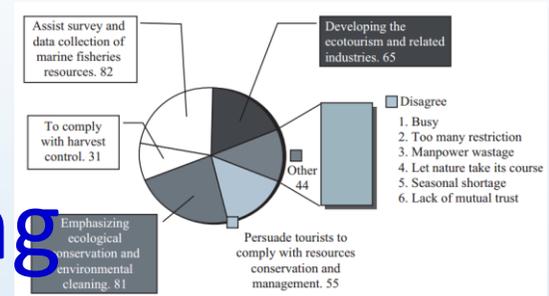
[研究主題 Research Interest]

- Marine affairs and policies
- Marine and coastal management
- Wetland conservation, planning and management
- Protection of underwater cultural heritage



莊慶達 名譽教授

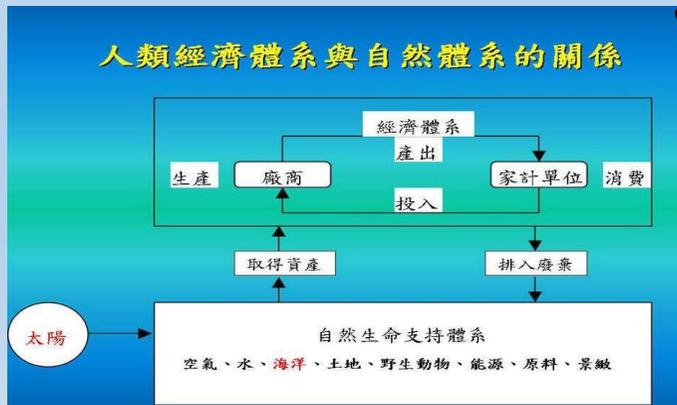
Honorary Prof. Ching-Ta Chuang



• 海洋經濟與環境政策研究室

[研究主題 Research Interest]

- Marine economics and leisure industries
- Marine sociology and community development
- Marine environmental policy and marine spatial planning



研究生 Graduate student

- 碩士班 (Master program): 招生人數 11 名
 - 甄試入學: 8名
 - 考試入學: 3名

外國籍學生 Foreign student

不同國家的同學，共同學習，交流文化



來自 15 國

獎助學金

- 榜首獎學金
 - 甄試及考試入學榜首：每名 5,000 元 獎金。
- 教育部助學金
 - 每個月 3,000 ~ 6,000 元 不等。
- 研究室助學金
 - 每個月 4,000 ~ 8,000 元 不等。(依各研究室補助)

論文發表獎勵

- 優秀論文獎
 - 每屆 2 名：每名 3,000 元 獎金
- 論文發表
 - 學生(須為第一作者)發表期刊論文：SCI/SSCI期刊獎勵3,000元，其它期刊比照學校獎勵辦法(申請期限須於畢業後二年內)
 - 於國內、外之學術研討會發表論文(含壁報論文)：最高補助 10,000 元 (實際金額由所務會議決議)

表現優異獎勵

- 英語能力檢定
 - 在學期間通過英語能力檢定：視通過級別，發給最高 5,000 元 獎金
- 參加競賽
 - 參加校內、外競賽獲前三名者，發給獎金 1,000 元；佳作(或優秀)者，發給 500 元 獎金

就業 Employment



課程活動 Activities



研討會 Conferences



APEC圓桌會議



海洋與臺灣研討會



臺灣水產學會年會



永續水產品研討會

歡時 樂光





海資所,海大-
Imarm,NTOU

Home

About

Photos

Today NTOU URI



Hit 'Like'!
資訊隨手得



👍 Liked 📡 Following ➔ Share ...

📧 Send Message

海資所,海大-Imarm,NTOU
2017年10月12日

非核尚方寶劍下 前瞻藻礁 如沒入茫茫大海
From 邱文彥教授



E-INFO.ORG.TW
邱文彥：非核尚方寶劍下 前瞻藻礁 如沒入茫茫大海
中油大潭電廠的第三天然氣接收站是否仍踞腳觀塘工業區，...

👍 🗨️ 游安智、Ahmad Naufal Attaqi 和其他 26 人 1 次分享

👍 讚 🗨️ 留言 ➔ 分享

海資所,海大-Imarm,NTOU
10月3日下午1:48

由本所劉光明教授承辦的第19屆亞太經濟合作 (APEC) 企業私人部門參與海洋環境永續性圓桌會議，於107年10月3-5日在臺北公務人員發展中心舉行。今年會議圍繞在「氣候變遷與海洋生態系 (Climate Change and Marine Ecosystem)」及「減少海洋污染 (Reducing Marine Pollution)」兩大議題進行討論，以加強企業和私人部門共同參與，護衛海洋環境及確保資源永續利用。本次會議議題涵蓋氣候變遷、公私部門如何因應氣候變遷及減災、推動沿岸環境監測系統、推動海洋垃圾管理、海洋廢棄物治理平台建立及推動、漁業廢棄物資源化及公眾意識等主題。本校經濟學系校長於開幕式致詞時表示此兩大議題與本校許多老師所進行的研究有密切相關，也希望大家共同努力讓海洋環境變得更好，海洋資源能永續利用。



The 19th APEC Roundtable Meeting on the Involvement of the Business/Private Sector in the Sustainability of the Marine Environment October 3-5, 2016, Taipei

海資所,海大-Imarm,NTOU
3月5日

本所黃向文教授研究室與花蓮多羅滿賞鯨共同合作調查海洋垃圾，頭兩天出海「鯨」喜連連，第一天遇見30多隻偽虎鯨，第二天則巧遇大翅鯨母子~顯出海大工犬鯨眼福！
本週五在海洋大學尚有一場調查說明會，歡迎加入海壽志工調查行列！
報名連結：<https://goo.gl/gvYcim>..... 更多



TW.APPLIEDAILY.COM
【有片】真驚喜！海洋廢棄物調查船出海 巧遇30隻偽虎鯨 | 蘋果日報

👍 🗨️ 你、廖君瓊、Ahmad Naufal Attaqi 和其他 28 人 1 次分享

海資所,海大-Imarm,NTOU—和 Chang Hau Ting 及其他 12 人在國立高雄海洋科技大學。
1月19日 · 高雄市

海資所師生今日107年1月19日於高雄海洋科技大學參加107年度臺灣水產學會，本所碩二同學於本次研討會進行論文發表。



👍 🗨️ Chang Hau Ting、廖君瓊 和其他 36 人

👍 讚 🗨️ 留言 ➔ 分享

Touch Ocean, For Future



Supplementary



海洋事務與資源管理研究所
Institute of Marine Affairs and
Resource Management (IMARM)



海資所,海大-
Imarm,NTOU
University

Call Now ▾
Liked ▾
Message ▾
⋮

Promote ▾

THIS WEEK

1,497

Post Reach

169

Post Engagement

4

Call Now

0

Website Clicks

0 of 0

Response Rate

海資所,海大-Imarm,NTOU
由 Hsiang-Wen Huang 發佈 · 5月16日 11:09 ·

【鮭魚養殖讓赤潮基本加厲?】
赤潮發生之後,開始有人將矛頭對準鮭魚養殖因為,養殖鮭魚難逃赤潮衝擊而死亡的鮭魚在海中造成更嚴重的赤潮?究竟鮭魚養殖是受害者還是加害者?..... 更多

Toxic 'red tide' in Chile prompts investigation of salmon farming
Algal bloom 'of biblical proportions' has led to protests and health...
THEGUARDIAN.COM | 由 JONATHAN FRANKLIN 上傳

海資所,海大-Imarm,NTOU
由 廖君發佈 · 5月16日 15:20 ·

【海岸地區基本資料庫】
內政部營建署依照《海岸管理法》第 8 條及第 44 條規定,為保護、防護、利用及管理海岸地區土地,中央主管機關應擬訂「整體海岸管理計畫」。委託綠野生態保育協會執行「海岸資源調查及資料庫建立案」,訂定一、二級海岸保護區評估標準並建立海岸地區基本資料庫,俾將相關研究成果納入「整體海岸管理計畫」。
報告圖資很清楚,不看報告都不知道,原來我們零零總總各種名目的保護區這麼多呢!不是其實國小地理可以加一章節叫「台灣的海岸」?總要知道家門口有什麼嘛..... 更多

海資所,海大-Imarm,NTOU
由 許寧君發佈 · 5月11日 21:12 ·

http://imarm-ntou.blogspot.tw/2016/05/blog-post_11.html
鮭魚價值四百萬美元,卻瀕危了才開始加強管理? 皮尤基金會(The Pew Charitable Trusts) 首次對鮭魚漁業價值進行分析,研究報告對2012及2014年全球七大最具商業性的鮭魚產業和市場資訊進行分析,出版全球鮭魚產業貢獻的評估報告。根據皮尤基金會2016年5月發布的報告中指出海船捕撈了大量的鮭魚,鮭魚產業的產值每年高達422億美元(約1兆3732億新台幣)..... 更多

Marine Affairs & Resource Management: 鮭魚價值四百萬美元,卻瀕危了才開始加強管理?
IMARM-NTOU.BLOGSPOT.COM

海資所,海大-Imarm,NTOU 新增了 2 張相片 ·
由 廖君發佈 · 4月19日 ·

【漁業署預告訂定「鬼蝠紅漁獲管制措施」】
鬼蝠紅於2011年在世界自然保育聯盟(IUCN)被列為「易危」(vulnerable species)物種,在2013年時華盛頓公約(CITES)被列為附錄二,附錄二的物種還是可以交易,但是應該檢附CITES規定之許可文件。
目前在台灣,鬼蝠紅並不屬於我國野生動物保育法公告的保育物種,我們對它的基礎研究或其在台灣的產量等都不甚了解,所以為了更加了解這個物種,並與國際保育接轨,農委會漁業署於本(四)月14日公告「鬼蝠紅漁獲管制措施」!..... 更多

漁獲地點: 東經 _____ 度 _____ 分 北緯 _____ 度 _____ 分
性別: 公 母 (胎兒否有 _____ 尾)
體量: _____ 公斤 販售金額: _____ 元
當日捕獲之主要漁獲種類: _____

28

國際化視野- 學術活動

兩岸島嶼永續發展論壇－
中國廈門



與東京大學和羅德島大學暑假
研習營



社會承諾



海洋日活動與淨灘



出版書籍

Marine Recreational Planning and Management

Marine Coastal Management Theory and Practice



Marine Resources Management Theory and Practice

Taiwan's National Plan of Action for Reducing Incidental Catch of Seabirds in Tuna Longline Fisheries

General Topics on Marine Affairs

Mission Antarctic

Ocean Sightseeing Theory and Practice

Marine Culture and History