

國家海洋研究院-2024 年國家海洋人才培育論壇 「臺灣海洋資助計畫(Taiwan Sea Grant Program)起點」

- 1、 時間：2024 年 6 月 17 日(星期一)09:00 至 17:00。
- 2、 地點：高雄城市商旅真愛館星光廳(1 樓)。
- 3、 議程：

| 2024 年國家海洋人才培育論壇-臺灣海洋資助計畫起點 Start-Up | | |
|--------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| 時間 | 內容 | 師資 |
| 09:00-09:20 | 貴賓報到 | |
| 09:20-09:30 | 開幕儀式 | |
| 專題論壇(TSGP & KSGP) | | |
| 09:30-09:50 | 臺灣海洋資助計畫-起點 | 國家海洋研究院 |
| 09:50-10:20 | Keynote Speech:韓國海洋資助計畫 | Prof. Seung-Buhm Woo |
| 10:20-10:30 | 休息時間 | |
| 第一場次-海洋策略發展與資源-研究、服務、教育 | | |
| 10:30-10:50 | 國立臺灣海洋大學 | 關百宸 副教授 |
| 10:50-11:10 | 國立臺灣大學 | 蕭仁傑 教授 |
| 11:10-11:30 | 台北海洋科技大學 | 范智明 副教授 |
| 11:30-11:50 | 國立中央大學 | 吳祚任 教授 |
| 11:50-12:00 | Q&A | 國家海洋研究院 嚴佳代主任 |
| 12:00-13:30 | 午餐時間 | |
| 第二場次-海洋策略發展與資源-研究、服務、教育 | | |
| 13:30-13:50 | 國立中興大學 | 何瓊紋 助理教授 |
| 13:50-14:10 | 國立澎湖科技大學 | 林寶安 研發長 |
| 14:10-14:30 | 國立東華大學 | 謝泓諺 教授 |
| 14:30-14:50 | 國立臺東大學 | 段文宏 助理教授 |
| 14:50-15:00 | Q&A | 國家海洋研究院 嚴佳代主任 |
| 15:00-15:30 | 中場休息 | |
| 第三場次-海洋策略發展與資源-研究、服務、教育 | | |
| 15:30-15:50 | 國立成功大學 | 王浩文 教授 |
| 15:50-16:10 | 國立屏東科技大學 | 陳又嘉 研發長 |
| 16:10-16:30 | 國立高雄科技大學 | 劉文宏 教授 |
| 16:30-16:50 | 國立中山大學 | 張詠斌 副教授 |

2024 年國家海洋人才培育論壇-臺灣海洋資助計畫起點 Start-Up

| 時間 | 內容 | 師資 |
|-------------|-----|---------------|
| 16:50-17:00 | Q&A | 國家海洋研究院 嚴佳代主任 |
| 17:00 | 結束 | |

4、緣起：

Sea Grant Program(海洋資助計畫)由美國國會建立，是一項聯邦-大學合作計畫，旨在將科學與社區串聯，共同尋求解決方案。美國 Sea Grant 網絡由美國國家海洋暨大氣管理局(National Oceanic and Atmospheric Administration)與 34 所位於沿海與五大湖州、波多黎各及關島的大學合作形成，目前有 3000 名科學家、工程師、公共宣傳專家、教育工作者及學生等，仰賴其投入專業知識，以研究、教育、推廣三個面向，幫助在地居民更友善地了解、保護、利用海洋資源，在 2023 年投入 28 億台幣，產生超過 180 億台幣經濟效益。

韓國在 2000 年因政府支持下籌辦 Sea Grant 計畫，補助單位以大眾、教育機構、非營利組織、研究機構、地方政府等對象，主要支持海洋環境進行研究和教育，持續至 2025 年已到第四期發展階段，共每年投入 32 億韓元，成果斐然。

5、臺灣海洋資助計畫：

臺灣四面環海，海洋資源豐沛，然地球暖化持續增劇，為減緩氣候變遷、配合聯合國永續發展目標等願景，我們正在尋求區域合作夥伴，期統整各地區海洋研究機構與夥伴加入臺灣海洋資助計畫。

目前臺灣海洋資助計畫正在發展的起步，我們希望能建立一個落實政策與各研究機構、教育機關、非營利組織的公開平台，以環境、產業與地區導向之補助計畫，朝整合海洋研究、海洋服務、海洋教育、海洋產業及海洋保育之重要管道，並爭取與美國、韓國輪流舉辦國際 Sea Grant Week，有效將臺灣的海洋研究與海洋事務推展國際舞台。

6、2024 年國家海洋人才培育論壇報名 QRCode



7、Sea Grant 介紹圖片：



美國海洋資助計畫(Sea Grant)是一項聯邦-大學合作計畫，旨在將科學與社區結合，共同尋找實際解決方案。於1966年建立，致力於創建和維護一個健康的沿海環境和經濟。Sea Grant網絡由美國國家海洋和大氣管理局 (NOAA) 與34所位於每個沿海和五大湖州、波多黎各和關島的大學合作形成。該網絡依賴超過3,000名科學家、工程師、公共宣傳專家、教育工作者和學生的專業知識，以幫助公民更好地了解、保護和利用美國的沿海資源。



韓國海洋資助計畫(Korea Sea Grant) 成立於2000年，補助計畫偏好與大眾、大學非營利機構、研究機構、工業、地方政府和地方學院合作的活動。補助單位也與地方政府合作共同努力應對地方政府的需求。主要使命是支持海洋環境進行研究和教育。目前共有8個研究機構並與美國多個研究機構有國際合作計畫。



海洋研究



海洋服務

海洋教育



TAIWAN SEA GRANT PROGRAM (TSGP)

TSGP (Taiwan Sea Grant Program)將是整合海洋研究、海洋服務、海洋教育、海洋產業、海洋保育重要的平台，更是整合海洋研究與海洋事務連結國際的重要方向。

