

東沙潛水生態調查技術志工研習營計畫

簡介：本計畫為訓練有志成為東沙潛水生態調查志工者之研習營。內容包含潛水生態調查技術，潛水技術、水中動能與錄影能力。

一、潛水技術與水中動能：

具備二星或 Advanced 潛水員以上資格、蛙鞋踢動能力每小時 1 海哩的動能，持續 900m 者為佳、船潛技術訓練、浮力袋使用、高氧潛水、緊急供氧。

二、潛水調查技術：

定位、水中穿越線佈放回收、水中靜態與動態攝影、水中記錄板使用。

目的：為培養有志投入東沙環礁潛水研究志工的一般潛水員，成為具有水中研究調查能力的科學潛水員。

研習內容：1. 潛水技術。2. 潛水調查技術。3. 水中錄影。

講員：蘇焉(助理教授)、陳正旺(技正)

主辦單位：國立中山大學亞太海洋研究中心

協辦單位：海洋國家公園管理處、國立中山大學海洋科學系

執行單位：東沙國際海洋研究站

時間：訓練時間為 2014 年 4 月 12(六)、13(日) 兩天。

地點：墾丁小灣游泳池與墾丁海域。(詳細報到地點另行通知)

對象：具二星或 Advanced 以上之潛水認證，具高氧、水中攝影能力並擁有水中機具有意願成為東沙潛水志工者。

收費：免學費，提供氣瓶、食宿、船潛與保險費。

裝備：自備全副潛水裝備、HD 錄影功能之攝影機、定位浮標。

交通工具：自備(包含到潛水點交通)。

招收名額：若干名(由主辦單位決定優先順序，以潛水能力與資歷挑選)

東沙潛水生態調查技術志工研習營時程表

日期	時間	課程內容		
第一天	星期六	08:00-09:00	報到(墾丁)	主辦單位
		09:10-10:00	課程概要與潛水調查裝備，船潛、定位、高氧&減壓潛水、供氧急救	蘇焉
		10:10-12:00	潛水動能(小灣游泳池)	蘇焉、陳正旺
		12:00-13:00	午餐	
		13:00-14:00	岸潛潛水調查與技術練習準備	蘇焉、陳正旺
		14:00-17:00	岸潛穿測線調查與錄影練習	蘇焉、陳正旺
		18:30-20:00	晚餐	全體
第二天	星期日	09:00-12:00	船潛潛水調查與技術練習船潛潛水調查練習+高氧減壓潛水練習	蘇焉、陳正旺
		12:00-13:30	午餐	
		13:30-15:00	潛水調查與技術檢討	蘇焉、陳正旺
		15:00-16:00	技術問題檢討與未來潛水志工工作	宋克義、蘇焉、陳正旺

東沙潛水生態調查技術志工研習營報名表

單位		級職	
姓名		連絡電話	
潛水資格		潛水經歷	
	高氧證照：有 <input type="checkbox"/> , 無 <input type="checkbox"/> 供氧急救：有 <input type="checkbox"/> , 無 <input type="checkbox"/>		
水中攝影資歷		自備相機 廠牌型號	
E-mail		午餐	<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素

交通資訊

自行開車：墾丁，詳細地址另行通知。

聯絡人：劉惠敏 電話：07-525-2000*5101

報名方式：填寫附件中之報名表，並煩請於 103 年 03 月 31 日前寄回報名表（劉惠敏 jenny@mail.nsysu.edu.tw），俾利於統計人數。