



東沙巡禮
-島遠心靜

探索日期
6/22-6/26

撰寫人:國立高雄科技大學
環境與安全衛生工程系
鄒耀文

啟程

東沙，一個美麗的島，位於南海上，象徵我國的南海主權，並擁有得天獨厚的自然景觀，再踏上這個美丽的小島前，我的心中非常的澎湃，迫不及待探索這未知的世外桃源。

當天行前講習結束後，我們前往港口準備出發，當看到船的那一刻，我驚呼了一聲，是高雄艦雄偉的航行在我們前方，這艘船也是我們前往東沙的交通工具，搭上船後，在軍艦的航行過程，站在甲板聽著海風從我身旁緩緩吹過，身體也隨著船隻左右搖擺，看著無際的大海，而另外一邊的高雄港逐漸地變小，我的旅途也正式開始。



照片



高雄艦初體驗

照片

我們進入了船艙內，裡面廚房、臥室、洗衣間、餐廳各種設備一應具全，其中臥室完全打破我原先的印象，以往電影中的臥房當非常地狹小，但我們的臥房可是說非常的舒適，完全部會有這種壓迫感，



船上的伙食也非常豐富，三菜一湯，大家都說很美味，我們之後也來到船長室，瞭解船隻運行時雷達以及各種偵測器的重要性，雷達預防船隻不要互相碰撞，而有個深度偵測器是偵測附近的海域，是否有暗礁，船長說這個非常的重要，因為一不小心就有可能觸礁，危及船隻的安全。





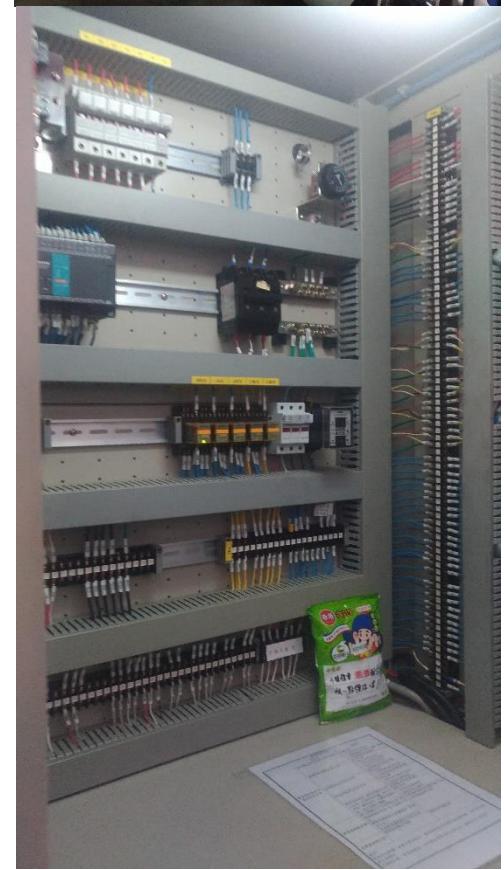
隔天我們即將抵達東沙群島，東沙群島外圍的海域形成一圈藍綠色的，清澈的海水下是滿滿的水草及珊瑚礁，水深較淺，我們的高雄艦只能停在外海，必須搭乘小船前往，這時候船上的大哥們，跟我們說我們要準備跳船，沒有錯就是跳船，這時我的內心就跑出很多小劇場，船會不會很高，如果沒跳好，跳進海底裡會部會被鯊魚吃掉，看到船隻那刻大約高度三十公分，但隨著海浪忽高忽低忽遠忽近的，完全要抓穩跳躍的瞬間，終於上了小船，抵達了東沙群島，島上的官兵熱烈的迎接我們，我們搭上了島上唯二的小巴，官兵告訴我們島上的石油資源非常珍貴，因為都是從台灣本島送來的，所以每位官兵都是人手一台腳踏車，暢遊這個東沙島。



東沙島的第一站，我們來到了汙水處理廠，這裡掌管了全島的生活用水，這裡最初的原水是來自東沙的地下水，經過濾沙曝氣逆滲透等程序，其中逆滲透管的替換率非常的高，因為這裡的地下水是鹽分程度很高，逆滲透管很快就會失效，一隻管子上千元，可見這裡的水資源是非常珍貴的。



接著是東沙電廠，負責東沙島的電力，是以柴油發電，由於這裡的電力是完全無法儲存的，所以多發的電力就只能浪費掉了，在電源總開關處總會有一包乖乖，希望機器不要出問題，一出問題島上就會陷入黑暗。



東沙地標

緊接著我們來到了，月牙軒這裡介紹了東沙群島的歷史演進，以及他重要的戰略位置，並且告訴我們島上各式各樣的生態以及稀有的貝殼。

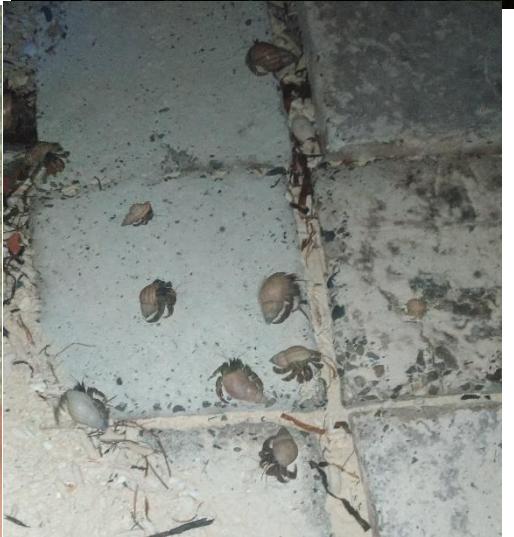


我們也不能錯過島上的信仰中心，東沙大王廟，使島上官兵在宗教上面可以得到滋養。



我們走向狹長的海岸線，大海與這片土地對話的聲音在我們耳邊細語，海灘上隨處可見的垃圾，有魚網、寶特瓶、香菸盒，這些都是從其他國家飄洋過海的垃圾，這官兵說這裡的垃圾，他們每天清但總是沒有清完的天，當我看到這片土地有那麼多的垃圾，也告訴我們海洋保育的重要性，不僅僅只有我們眼前這些垃圾，沙灘上的還有很多垃圾進入海底，我們的海洋生物食入，珊瑚受汙染，種種的問題，都值得我們關心。

在晚上的夜間導覽，我們將前往潮間帶，走在安靜的小島上，路上的陸蟹不時揮舞著大螯，跟我們打著招呼，就像在幫我們指路，帶領我們走向海邊，到了海邊導遊跟我們說這裡有許多寄居蟹，原本暗暗的海岸，手電筒一打開，成千上萬的寄居蟹在我們面前移動，令我們嘆為觀止。



東沙生活是東沙上的販賣部，裡面各式的紀念品及日常生活用品皆有，我們大家就像觀光客一樣，一買就停不下手，明信片一本一本買，大家都想把這裡的所見所聞，分享給在台灣的親朋好友，到了晚上還有島上官兵的表演，可說是趣味十足。



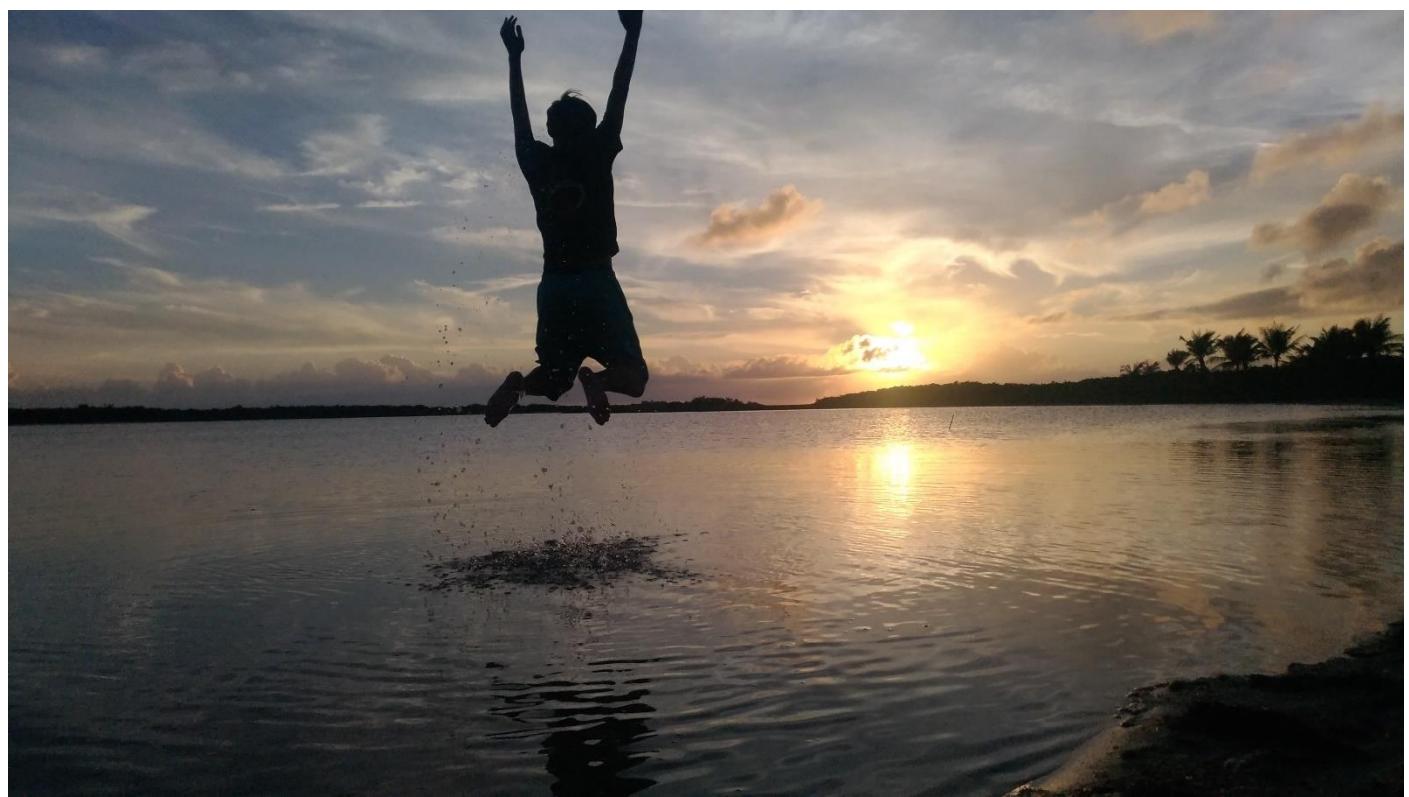
島遠心近這是東沙的代表詞，這句話我在一早的升旗深深的感受到，雖然我們舉離台灣數百公里，但在這裡唱起國歌，但表我們對國家的認同，此時此刻我才了解，我們的國手在國外比賽，得獎時放著我們的國歌，升著我們的國旗，那種光榮及感動的時刻。



東沙的海岸線也是我們不能錯過的，清澈的海水，豐富的生態。



日出夕陽和星星，來這東沙三天我們每天登在追這三個東西，可惜這次雲層後，星星並沒有拍出來，然而在這個島上，你會覺得連睡覺都是一種浪費。



東沙之旅，這可能是第一次也是最後一次，雖然現在在台灣，但就如東沙島的名言，島遠心近，這份回憶將永遠在我心中。

