

## 東沙心得

這輩子從來沒想過會到東沙而我也幾乎沒有接觸過生態研究，連人的長相都記不起來的我看一堆動植物更是記不得他們的名字，但這不減少我對世界的好奇心，以前對東沙的印象就是這裡很「傲嬌」，整個島都是軍事管制區不開放觀光，到訪後才了解這樣嚴苛的條件才會出現現今水中生物的天堂啊！

我就讀軍校，未來的軍種是陸軍總覺得這輩子與軍艦軍機無緣了，剛到真愛碼頭看見如此龐大的高雄艦就已經興奮不已，原以為會暈船沒想到吃水量 3000 噸的高雄艦航行超平穩，住在艦上的艙房也是全新體驗，很多軍事片裡的海軍都住在極狹窄的通鋪、混著機油味和轟隆作響的引擎聲，高雄艦比起來已經算五星級了！在艦上聽各種生態講演海巡實錄，海巡真的是個辛苦偉大的行業，要在海上走私查緝面對各種自然的挑戰人為的威脅，還要壓抑想念家人的情感完成各項任務，照顧我們這群小屁孩真的很感謝他們！在直升機甲板上欣賞日落星空還沒到東沙就已經感動得要命了！短短的兩個小時就看到三顆流星和百萬星空。

隔天高雄艦載我們環繞環礁外圍，肉眼可以看見 Tiffany 藍綠色深淺不一的繽紛色彩像一條彩帶圍繞東沙島，有一艘薩摩亞籍的油輪擱淺在礁盤上心裡面蠻擔心它在拖行或甚至漏油造成東沙不可逆

的破壞，幸好四天後已成功脫離！接著由小船接駁我們到島上完全可以感受高雄艦的了不起啊！小船簡直是海盜船！海巡官兵非常熱情招待我們，但登島唯一感受到的只有「熱」官兵們黑黝的皮膚正是東沙的印記，享用高級營區伙食後開始參觀島上設施（他們每人每天的伙食費是兩百元），東沙水廠、電廠和東光醫院……，這些平凡的設施都是島上珍貴的資源，能夠在如此偏遠的地方建設實屬不易。下午的淨灘活動在熱辣的太陽下進行，每拾起一點垃圾想像它可能會出現在海龜的鼻孔裡、金魚的胃裡，我們便更勤奮的淨灘，垃圾大多來自中國，環保要全世界一起實踐才是最根本的方法，就由我們開始做起吧！

下午到東沙瀉湖看日落，雖然被雲層擋住依然超級美，湖畔圍著一圈白色泡沫居然是優養化下的產物，連在沒人破壞的湖泊還深受氣候變遷影響，晚上的行程—東沙夜間生態解說暨瞭望星空是最期待的行程之一，白天到訪的 Tiffany 色海邊晚上搖身一變是潮間帶生物在開趴，看見滿地的寄居蟹沙蟹超怕踩死他們的啊！有點難過的是寄居蟹的殼不敷使用只好住在非洲大蝸牛的殼裡但較脆弱又影響中性浮力，這也是氣候變遷的影響之一。幸運的是我們看見稀有的短柄圓軸蟹，今天的重頭戲來了，我們躺在東沙機場仰望星空，沒有光害無遮蔽物的天球已經榮登我 這輩子看過最美的景象，而且我成功拍到銀河還幫大家拍銀河團體照，以前一直以為銀河看起來一定超美，

沒想到肉眼看只像一縷霧霧的煙，相機才能長曝出來，能在如此低海拔不必頂著夜間高山的低溫欣賞無敵星空是我上輩子修來的福氣。

第三天一大早起床看日出，其實被雲層擋住很普通，但這可是東沙的日出阿!橘紅色彩變幻非常美，欣賞完日出開始球，不僅只有海洋片所有事物在東沙都具有研究價值，保育員教導我們辨識東沙外來種植物，但我只能認出大花咸豐草和銀合歡，我們也復育東沙植皮—瓊崖海棠，整座島都蔓延著瓊崖海棠，植株非常矮島上都沒有可以乘涼的大樹真的超級熱!離開東沙非常捨不得但要我常長駐東沙絕對的抵死不從，這實在是很矛盾的情感，剛考過 padi open water 潛水執照的菜鳥我，看見東沙的海恨不得能背氣瓶跳下去，看到一堆繽紛的珊瑚和多樣魚類的照升旗典禮，對我來說每天都在升旗沒有新鮮感但其他同學可是很久沒唱國歌了!接著施放一顆一萬的高空探測氣片，卻不能親眼目睹，就好像去埃及沒看金字塔，我相信東沙最雄偉的風景在海裡，很遺憾沒有機會一窺殿堂。