每•期•強•打

【許淑馨投稿】

美麗濕地的命運就掌握在你我手中

全體同學與牛車大合照。

近 幾年來溫室效應日趨加劇，氣候異常亦時有所聞，讓全球的民眾開始重視環境保護的重要性。元智大學致力推動環境保護，不僅是在學術方面，更舉辦許多大大小小 的藝術、人文活動，希望將環境保護的訊息向外推廣，讓更多民眾瞭解。通識教學部梁家祺老師的「環境保護與自然文學」課程11月11日邀請到彰化縣環保聯盟 理事長蔡嘉陽博士，針對彰濱沿海地區環境生態的美麗與困境帶來一場精彩的演講，更於11月18日帶領同學實地走訪彰化沿海濕地，讓大家親身踩踏在彰化沿海 濕地上，了解濕地目前的現況。

梁家祺於982學期時也曾帶領同學實地走訪陽明山八煙部落，實際參與和協助當地老農民在水梯田中種植有機蓮花。此次的「彰化沿海濕地走讀」，則由蔡嘉陽 親自導覽，一早蔡嘉陽在彰化鹿港與我們會合後，便開始介紹彰化縣內的產業生態與此行的目的，並且分析彰化縣沿海地區的產業結構，他指出，此地除了養殖漁業 之外，還同時擁有養雞、養鴨、養豬廠，同時也生產稻米、蔬菜、水果，可說是供給國內糧食豐足的魚米之鄉，這一切都是彰化沿海稀有的潮間帶所賦予的，因為臨 近此地的濁水溪帶有排沙的功能，沖積出蘊含充實地力的濁水溪平原，濁水溪流沙之處，擁有豐富的農業資源，也維繫著整個環境生態系的平衡。

但如今彰化及附近的縣市，因為工業的發展，周圍的環境被污染得相當嚴重。此行的第一站就是台塑集團的「六輕」，抵達六輕後，蔡嘉陽為大家介紹此處的地 形，並說明填海造陸而成的工廠，將會阻斷海潮的暢流，即使利用人工固定的水泥塊也不能替代原先柔軟的細沙，無法抵擋海潮的侵蝕，造成此地有嚴重淤積之慮， 且還會逐步侵蝕海岸線，讓國土持續縮小。

中午，我們到達普天宮用餐，從普天宮開始往南都是國光石化預定建造八輕的地段，在此用餐後，文化工作者魏清水帶領大家了解彰化縣的本地生活，他透過參觀 與有獎徵答的方式，讓大家在歡笑聲中了解芳苑鄉的文化歷史與產業痕跡，從曬花生、大將廟、三合院、古井……等一一介紹芳苑鄉 的特色，這些在地的文化產業令同學收穫良多，最後魏清水更帶同學去看都市中不會見到的黃牛，並且教導同學如何牽牛，此時同學們紛紛拿起相機爭先恐後地拍 照，也個個躍躍欲試，好奇地嘗試與黃牛互動。

最後，我們來到此行最重要的地方—「彰化芳苑濕地」，一位白髮蒼蒼的阿伯從遠處又牽了一頭牛來到我們面前，別看阿伯年紀雖大，駕御牛車的功力卻是大學生 們所比不上的！阿伯牽著牛車，帶著大家走進海岸，同學們也輪流坐上牛車，牛車速度就像騎著腳踏車一樣快。沿途經過人工耕種的紅樹林、賞鳥亭與泥土加上牡礪 殼舖成的道路，早上蔡嘉陽也曾帶領我們先到此地，原本是一片汪洋之處，但下午退潮的時刻，卻出現了令人驚艷的風景，路的兩旁插著一枝一枝的竹竿，竹竿底下 都是一串串的牡礪珍珠，夕陽倒映在已退潮的海水與泥灘上，襯托著串串牡礪以及下灘工作的人們，我們一步一步地隨著牛車走進泥灘地大約一公里處，阿伯手持彎 刀，挖開新鮮的牡礪請大家吃，這也是同學們平常吃不

到的「最新鮮又肥美的牡蠣」。

蔡嘉陽指著我們所在的濁水溪口兩邊廣大的泥灘，告訴我們濁水溪以南的芳苑就在右側，而左側早已有了六輕石化廠，若是政府核准了八輕的建案，此處廣大的濕 地將會只剩下一小塊的泥灘，不只嚴重衝擊養蚵業、漁業，出現在泥灘潮溝裡的石首魚也會減少，石首魚為台灣特有種白海豚的食物來源，若是沒有了食物來源，將 來白海豚會面臨絕種的危機，而這裡豐富的自然生態，如寄居蟹、寬身大眼蟹、擬相手蟹、海蟑螂、孔雀貝也將隨之消逝，更不用說背後潛藏著人民的健康、水患等 種種憂慮。此時，蔡嘉陽再度架起望遠鏡，讓大家看看「大杓鷸」與遠處灘地最外圍的層層浪花，同學們都為此自然之美感到驚嘆不已。

這次的旅程不僅充滿歡笑，更讓同學們收穫良多，除了親身體驗環境保護的重要性之外，也讓同學們更深一層思考該如何對大地付出。全世界還有許多地方需要靠 我們的力量去保護，就像是彰化沿海的濕地一樣，萬物都需要人類的珍視與尊重，以維繫並滋養他們的生長。節能減碳不該只是一句口號，而是要實際去執行，別等 到大自然反撲的那一瞬間，才明白我們人類所犯的過錯。若是想要對這片土地有實際行動的保護，蔡嘉陽表示，只要上網打上「信託行動」登入此網站，就可以認養 此片土地，一人一股，利用全民的力量告訴政府國人愛護土地的決心。

★發行單位：元智大學公共事務室 ★編輯顧問：蔡佩瓊 ★編 輯：林晏如、侯映汝 ★電 話：03-4638800 轉 2317
Yuan Ze University 桃園縣 32003 中壢市遠東路 135 號