



## 2014年中華民國環境教育學術暨實務交流國際研討會 暨 第五屆兩岸四地可持續發展教育論壇

### 東源濕地戶外參訪工作坊

#### 行前通知

- 集合地點、時間：
- [請詳閱本通知單並配合工作人員，以免權益受損。](#)
- 搭乘大會接駁專車**車次1**者，請於 **11月14日(星期五)上午9:30** 於**高鐵左營站 2 號出口新光三越 (SOGO) 百貨公司的彩虹市集**(**高鐵路上詳如下二圖**)向**國立海洋生物博物館志工** (身著淺藍色背心) **朱麗玉小姐** (手機 **0936-082-156**) **報到**，09:55 準時上車，10:00 準時發車。





- 擬在枋寮站上車的夥伴，請事先以電話告知領隊志工朱麗玉小姐（手機 0936-082-156），本車預計 11:00-11:10 之間停靠枋寮大型巴士站對面（鮮茶道門口），請各位提早抵達候車點，逾時不候。



- 若無法及時搭車請自行前往大型巴士站搭乘墾丁快線 (9189) 或往墾丁線快速巴士 (9188) 至恆春下車後，轉搭接駁公車至本館由遊客門進入。
- 本次接駁車由汶其遊覽公司負責。
- 自行開車前往或搭乘計程車者（請參考附件交通圖），請於 11月14日(星期五) 中午 12:00 至國立海洋生物博物館行政中心，統一由公務門進入前往行政中心，進入時請示出行前通知單，請將車輛停放來賓停車場後，再前往行政中心 第二教室報到領取名牌及午餐餐盒。
- 請您詳閱最後兩頁「東源濕地戶外參訪參與者名單」，並謹記個人編號(A○○)，搭乘大會接駁車、經過公務門檢核及戶外參訪報到時報上編號，以便您快速完成相關流程。
- 自行搭乘公共運輸巴士前往者，由本館遊客驗票口入場者，請先至業務部表明來意之後，出示行前通知書，由公務閘門進入展館大廳之後，轉由服務台旁公務門進入行政中心，若有困難可詢問服務台協助。



- 午餐後 **13:00** 請學員一律(包含自行開車者)於行政中心外搭乘大會戶外參訪接駁車次 1 至東源濕地。晚餐體驗風味餐後，回程遊覽車將開往日月光飯店→恆春轉運站→海生館行政中心（預計 20：00 前），以便取車。
- 本館三大展館已經委由海景世界股份有限公司經營，活動期間請勿擅自進入展館參觀，以免造成不必要之紛擾。大會預計在 11/16 日當日安排導覽員，請配合相關規定進入參觀。
- 為減少垃圾量，請自備環保杯、環保筷、環保袋與筆。
- 本館行政中心於 1 樓與地下室設有飲水機，請善加使用。
- 參訪期間請勿擅自脫隊，請著適合活動之服裝，**活動中將有水上草原體驗活動，請參與者準備拖鞋/涼鞋，寬鬆長褲，並多準備一件替換長褲方便活動後更換。**
- 請攜帶防曬用品、防蚊液、雨具、帽子、健保卡、身分證、個人藥品；活動期間日夜溫差大，請備妥自身防風、防曬與禦寒衣物。
- 參訪行程請參閱下列資訊。



11/14 (五)		研討會戶外參訪(A)---東源濕地	
簡介	<p>順著牡丹溪蜿蜒而上，在「東」邊溪流發「源」之地有一片山谷草澤，這裡孕育一種台灣特有種的植物名叫水社柳；水社柳分布於南投、宜蘭及屏東山區湖泊與濕地，然而因其生育地狹隘且數量稀少，台灣維管束紅皮書列為瀕臨滅絕的物種。根據調查，全台灣約有一半的數量都在東源濕地，為了保育特有植物及特殊的濕地生態，民國 100 年營建署公告為國家重要濕地之一。這片濕地原本是在地的排灣族「馬里巴」社遷移屯墾種植稻米的地方，後來因牡丹水庫興建，基於水源保護而休耕，以野薑花為主要作物。來一趟東源濕地之旅，您不但可以體驗原住民的生態智慧、認識豐富的自然資源以及品嚐風味餐，更希望您來體會一句誠意十足的「Masalu」，其背後努力改變的故事。</p>		
學習目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 透過在地住民的解說，瞭解原住民如何利用自然資源，以及與自然共生而型塑出的生態智慧。</li> <li>2. 觀察與體驗水社柳林，及其與東源濕地特殊水生植物之關係，以及淡水林澤濕地生態之美。</li> </ol>		
所需時間	6 小時		
適用對象	18 歲以上之一般大眾		
費用	900 元（包含從高鐵左營站至目的地的之交通接駁、中午便餐、解說導覽、活動體驗、晚餐《社區風味餐》、意外保險等。）		
人數	以 40 人為限額；20 人即可成行。		
11/14 聯絡人	國立海洋生物博物館志工朱麗玉小姐（手機 0936-082-156）。		
參訪行程及內容簡介			
時間	停留據點	環境資源	活動內容
10:00	高鐵左營站		集合、報到
10:00-12:00	高鐵左營站→海生館		搭乘接駁車至國立海洋生物博物館
12:00-13:00	海生館		餐敘交流（便餐）
13:15-14:30	海生館→東源濕地		車程時間
14:30-16:00	東源森林遊樂區	桃花心木造林、原生水社柳林、東源湖	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 排灣族原住民生態智慧解說。</li> <li>2. 認識東源湖周邊的自然資源。</li> </ol>
16:00-17:30	東源濕地(水上草原)及周邊步道	會跳舞的草原、水社柳步道、水生植物	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 體驗泥沼濕地有機質沉積的特殊地質。</li> <li>2. 水社柳步道解說，認識恆春半島季風林植被。</li> <li>3. 認識水生植物。</li> </ol>
17:30-19:00	社區餐廳		風味餐特色簡介：在地生產的山蘇、地瓜、芋頭、特殊的藍綠藻(情人的眼淚)、原住民風味烤肉等。
19:00-20:00	東源濕地→恆春鎮		日月光飯店、恆春轉運站、海生館（終點站）





研討會戶外參訪(A)---東源濕地



分享原住民的人文生態與故事。



分享原住民的人文生態與故事。



水上草原釋放壓力—大自然的水床。



體驗水上草原大自然的水床。



至海生館交通示意圖：

(詳請參閱 [map.google.com](http://map.google.com) 關鍵字：國立海洋生物博物館)

1. 若由國道 3 號前來本館者請至南州交流道 (324 公里處) 轉接省道 1 號
2. 由國道 1 號前來本館者請由南下國道 1 號轉接東向 88 快速道路 (往屏東) 向西轉接國道 3 號 (約 18 公里處往林邊、南州、崁頂) 由南州交流道 (324 公里處) 下轉接省道 1 號 (往新埤或枋寮) 至楓港 (約 460 公里處) 之後接省道 26 號 (往恆春) 經車城 (約 18-20 公里處), 右轉入 4-11 號縣道 (台灣牛肉麵店斜對面) 或循本館咖啡色大型指示立牌向西斜接 4-11, 線道末端會遇到 3 叉路口, 請向前直往本館公務門 (請與警衛說明來意), 而後循綠底白字標識牌, 駛往行政中心 (T-字路口左轉) 至來賓停車場 (請參考海生館全區簡圖)。



2014年中華民國環境教育學術暨實務交流國際研討會  
暨  
第五屆兩岸四地可持續發展教育論壇

東源濕地戶外參訪參與者名單

編號	姓名	單位	職稱
A01	莊孟憲(戶外參訪主持人)	真理大學生態觀光經營學系	講師
A02	Ebonny Gabriel	Boyne Island Environmental Education Centre	Teacher
A03	丁健原	輔英科技大學	副教授
A04	巴利士 (Mark D. Barnes)	中國文化大學農學院土地資源學系	副教授
A05	王昭湄	觀樹教育基金會	主任
A06	吳岡旆	國立臺灣師範大學環境教育研究所	學生
A07	吳顯堂	國立臺灣師範大學環境教育研究所	研究生
A08	李宗翰	國立臺灣師範大學環境教育研究所	學生
A09	李岱倫	國立臺灣師範大學	學生
A10	李詩雯	觀樹教育基金會	專員
A11	卓如吟	國立臺灣師範大學環境教育研究所	研究生
A12	林君蘭	臺北市立動物園	輔導員
A13	林珮芸	GREEN 雜誌	編輯採訪
A14	林喬茵	國立臺灣師範大學環境教育研究所	研究生
A15	林新沛	國立中山大學	教授
A16	林嘉琪	世界自然基金會(香港分會)	高級教育主任
A17	侯珏	臺北市立動物園	服務員
A18	姜璇	國立臺灣師範大學環境教育研究所	碩士生
A19	洪鈴雅	國立臺灣師範大學	研究生
A20	徐子惠	國立臺灣師範大學環境教育研究所	研究生
A21	徐琳	廈門大學 Xiamen University	博士在讀
A22	康敏捷	磐飛科技股份有限公司	總經理
A23	張菁砮	國立臺灣師範大學環境教育研究所	博士生
A24	張瑋尹	國立中興大學森林系	博士學位候選人
A25	莊欣瑜	國立臺灣大學森林環境暨資源學系	學生
A26	陳乃綸	國立臺灣師範大學環境教育研究所	學生
A27	陳世裕	輔英科技大學環境工程與科學系	副教授
A28	陸安	國立臺灣師範大學環境教育研究所	學生
A29	黃話雯	真理大學休閒遊憩事業學系	碩士生
A30	楊懿如	國立東華大學	副教授



編號	姓名	單位	職稱
A31	葉奕辰	國立東華大學自然資源與環境學系	研究生
A32	詹智婷	國立東華大學	助理
A33	廖鷺萍	廈門小小鷗自然生態科普推廣中心	機構總幹事
A34	劉國信	水里坑環境教育工作坊	執行長
A35	蔡英媛	個人報名	
A36	盧佳音	福建師範大學	講師
A37	賴勁廷	內政部營建署臺中都會公園	環境教育教師
A38	薛惠芳	國立東華大學環境學院	專任助理
A39	簡士傑	蘭陽博物館	研究助理
A40	顧餘丹	西溪國家濕地公園	科長