

世界環境日介紹及

高雄環境教育認證場所



本報為配合世界環境日，特於6月5日舉辦「世界環境日」活動，內容豐富，除介紹世界環境日之由來及意義外，並邀請專家學者，就環境教育之重要性，與各界人士共同探討。活動內容包括：環境教育講座、環境教育展覽、環境教育遊戲等。歡迎各界人士踴躍參加。



World Environment Day
Seven Billion Dreams.
One Planet.
Consume with Care.
June 5

世界環境日(WED)訂於每年的6月5日，是聯合國鼓勵全球居民提高環境意識和採取環保行動的主要力量。聯合國人類環境會議於1972年6月5日至16日在新德克萊爾舉行，會議通過了將每年的6月5日作為「世界環境日」的建議。世界環境日還作為「人類的節日」，呼籲民眾採取積極的環保行動。活動內容包括：環境教育講座、環境教育展覽、環境教育遊戲等。歡迎各界人士踴躍參加。

從廣泛的意義上說，本活動的課程更側重從人的角度出發，解決各種環境問題，使廣大民眾有能力成為實現可持續發展和公證的發展目標的積極力量。促進各方更進一步推動建立的由民眾和公眾參與的積極觀念，促進各方更進一步推動建立的由民眾和公眾參與的積極觀念，促進各方更進一步推動建立的由民眾和公眾參與的積極觀念。活動內容包括：環境教育講座、環境教育展覽、環境教育遊戲等。歡迎各界人士踴躍參加。

在這個特定的日子裏，各國領袖、政府總理及環境部長通常會利用這一機會發表演講，承諾將竭盡全力，積極致力於保護地球環境的事業。其中一些更進一步推動建立的由民眾和公眾參與的積極觀念，促進各方更進一步推動建立的由民眾和公眾參與的積極觀念。活動內容包括：環境教育講座、環境教育展覽、環境教育遊戲等。歡迎各界人士踴躍參加。

如今，世界環境日已經成為全球100多個國家的利益相關者積極採取環保行動的重要平台。



一、白屋藝術村

(請往白屋官網的簡介) 2012.10.03

白屋的原址是橋仔頭糖廠日式招待所、第五處文化景觀。橋仔頭糖廠創立於日治時期1901年，是台灣第一間新式機械的製糖工廠，成立至今已超過100年了，於民國88年停止製糖，是台灣最大的古蹟保存區。

白屋藝術村是台灣唯一以「藝術與生態」為主題的場所，其所規劃之低碳實踐課程內容，讓參與活動的民眾認識白屋，四種不同的課程各有不同的主題，讓民眾更深入了解白屋，並透過實際體驗，使課程更加活潑，讓民眾更加深刻體驗。



二、國立科學工藝博物館

(請往國立科學工藝博物館的簡介) 2012.05.25

國立科學工藝博物館為國立社會教育機構，以推廣社會科技教育為主要功能，故其建館任務為研究、設計、展示各項科技主題，引入重要科技之發展及其對人類生活的影響，可收相輔相成之效果，更可在工業型社區中注入文化教育氣息。

館內特色之一樂活節能屋為南部地區第一座住屋節能展示館，屋宇藉由五項設計重點，達到大幅減少建築能源使用，整棟屋宇節電高達70%。

館內設置有「水資源利用展示廳」，並為更進一步推動「水資源教育」，除「展示」功能的知識推廣外，特於民國98年成立「水資源室」，希望藉由各種體驗活動，建立水資源利用之良好觀念，啟發民眾對週遭水資源、環境及能源議題之關心，未來可將家庭生活能源可以節能循環的方式提供潔淨能源供人類使用。



三、洲仔濕地公園

(請往洲仔濕地公園的簡介) 2012.04.16

洲仔濕地是高雄市中心一座專門為自然生物量身打造的公園，設計的概念是以生態環境、棲地營造、創造生物多樣性，以其他生物的需求為出發點，園區內的棲地通通以生物的需求為第一優先考量。

台灣水雉(俗稱菱角鳥)最早有紀錄者為1865年英國博物學家史溫侯，在高雄大湖發現水雉，之後由於都市開發，水雉一度於高雄消失。2004年洲仔濕地第二期工程完成後，為水雉初步建構適合居住的環境；令人驚喜的是，在2004年8月發現一對水雉，並於12月確認築巢定居，隔年8月生下4隻水雉寶貴。

洲仔濕地環境教育課程，透過課程讓民眾了解濕地形成的前因後果，讓民眾認識何為生物棲息地，讓民眾知道守護濕地對我們有多重要，為加深守護濕地的重要，讓民眾在課程最後加入小遊戲，透過互動的方式讓民眾更加深刻。



賽普勒斯舉辦遊行活動



巴哈馬舉辦淨灘活動



印度舉辦種樹的活動

Green

環境教育

綠生活

Life

NO.7【第七期】

四、高雄都會公園

高雄都會公園 2013.01.28

高雄都會公園主要建設目標除休閒遊憩外，並希望達成增進環境景觀資源及改善地區環境品質之保健功能。

基於上述原則，園區設計係結合都市森林與生態植栽之理念，可謂國內首處真正落實環保與遊憩並行之公園。

此公園為垃圾掩埋後土地再利用而綠美化，園區採取大量植栽綠化，營造多樣化的綠地空間，園區配置樹林區、草原、水生植物生態池、賞花花園...等豐富的植被環境。

植栽除了植物種類具多樣性、龐雜度高，結合都市森林理念及生態綠化方式植栽綠化導入「成長型復育公園」理念，選取適合南部氣候的原生種植物之樹木樹種，以現地育苗成長後依喬木與灌木組合栽植，並搭配庭園景觀植物、動物資源與食草植物，栽植種類超過260種，數量超過12萬株樹苗。



五、澄清湖高質水環境教育園區

澄清湖高質水環境教育園區 2014.03.25

澄清湖沿岸澄清湖原名「大埤」，係曹公圳之一支流，初為調節農田灌溉之用。

日本據台末期，為因應軍事及重工業生產用水需要，於民國29年開始利用曹公圳，將原水引儲湖內，並增建供水設備。

高市澄清湖高質水處理中心，繼宜蘭蘭潭淨水廠後獲環保署認證為環境教育設施場所，這座全國第2處以水資源為主題場域，未來將逐步推出適合學生、親子環境教育課程，讓參觀者見到不一樣的澄清湖。



六、高雄市泰山生態教育中心

高雄市泰山生態教育中心 2014.08.05

高雄市政府為了規劃自然生態都市，積極推動泰山生態保育，在市長陳菊的推動下，於08年12月23日揭牌成立「高雄市政府泰山生態教育中心」；由高雄市政府教育局指導，高雄市政府泰山區內國民小學承辦，高雄市政府泰山會協助展覽規劃與志工培訓等事宜。

本中心由葉耕柏建築師事務所規劃設計，入口以陶磚塑造泰山意象，前庭種植部分泰山常見植物，室內則以樹林剪影造型鋼板營造森林氛圍，用豐富的色彩來吸引民眾佇足。

中心內有大圖輸出讓民眾對泰山有概略認識，搭配各期主題展覽、多媒體設備，是進行生態解說、教學的絕佳場地。

中心之營運服務對象除了本市學童之本土學習認證景點校外教學外，亦提供社區民眾及外縣市遊客導覽服務，希望透過泰山生態教育中心的營運下，能鼓勵大眾接近自然，瞭解生態，讓生態觀念在心中扎根，進而守護泰山，保護家鄉的自然生態資源。



七、大樹污水處理廠

高雄縣政府 2014.08.05

高雄縣政府(於99年12月25日合併為高雄市政府)為配合行政院之「飲用水水源水質保護綱要計畫」，以保護高屏溪流域之飲用水水質，計畫針對對計區之生活污水設置截流設施，目的在於斷絕污水繼續流入高屏溪污染水質，達到改善水質之目的，故於民國89年06月擬定「大樹鄉污水下水道系統第一期實施計畫」，據以實施。

廠區設立環教課程，主要為大樹污水處理廠的廠務觀摩，並同時認識「大樹三寶」及在地豐富的水文化。

污水處理廠與民眾有什麼密切的關係呢？對保護環境、動植物有什麼貢獻？透過課程重新認識污水處理廠，並且愛護生活環境，從生活小習慣開始改變，你我一起來當愛水人，環境就會更美好！



課程資訊	
報名網址: http://www.dasha.com.tw/main.php?page=visit	
我們在哪裡? 1. 大樹鄉 2. 大樹污水處理廠	課程內容 1. 中央控制室 2. 曝氣池 3. 沉砂池 4. 污泥池

八、高雄區污水處理廠

高雄區污水處理廠 2015.03.16

高雄區污水處理廠擁有完整的污水處理系統，同時導入環境共生的生態理念，配合周邊環境及地形，在環境廠區周圍設計建置人工濕地公園，並利用污水處理廠處理後的合格放流水作為濕地循環水，並做為環境教育體驗的主要活動課程之一，讓學員可以實地走訪人工濕地，了解濕地環境的構成要素，同時認識植物種類與其利用水中營養鹽的生長情形。

規劃的環境教育課程，主要針對國小高年級及國中學齡層的學員設計，利用互動式的教學及現場體驗活動來增進民眾對污水處理流程、水資源回收再利用、低碳節水生活的概念。

以污水處理廠為主軸搭配人工濕地的功能，使其了解污水處理對於工業區的永續生存及對生活環境的影響，解決國內都會型社區及鄉村型社區生活污水的污染問題，並且配合公司部門推動「城鄉風貌改造」、「生態工法」、「綠建築」、「水資源再利用」等環保政策。



九、泰山國家自然公園

泰山國家自然公園 2015.07.13

泰山國家自然公園是高雄市的綠色寶庫，擁有獨特的珊瑚礁地質地形、豐富的淺山生態系動植物資源，還有許多著名的物種如台灣獼猴、臺灣山羌及臺灣麝香等。

104年7月泰山國家自然公園通過環境教育設施場所認證，目前規劃的常態性戶外教學課程有四大主題：「花果山-大聖-臺灣獼猴課程」、「乞丐趕廟公-外來種課程」、「旗後山海關-歷史課程」及「鈎一座山-壽山地質調查隊地質課程」。透過多元的教學方式如講解、遊戲、討論、戲劇、閱讀活動、實地調查、觀察紀錄等方式，讓學員用多方面了解環境與人類的互動關係。



樹的種子，環境教育基地

樹的種子，環境教育基地 2015.03.14

【活動時間】2015年3月14日(六)、3月15日(日)，二日

【活動地點】橋仔頂白晝藝術村

【活動緣起】森林影響生活的每一個層面，以「森林的論理」，分成設計課程，種藏於環境教育設施場所，先人的智慧教到我們，種藏的農人相信：「細心培育挑選過的優良種子，深耕四年種出代代就長出屬於自己的種子。」

【活動成果】向農藝師村經歷了2013環境教育「培土」計畫以及2014環境教育「基肥」計畫之後，廣設得將環境教育的種子播進學校、公部門、社區團體...等需要環境教育學習的夥伴單位；2015年，我們希望重新播進兩年來累積的「種子基因庫」回到白晝藝術村這片培育的土地，再次挑選優良的種子，學習農人「種藏、培育、挑選優良的種子挑選起來，仔細的培養。」

活動資訊

104/08/01 高雄市泰山生態教育中心暨泰山國家自然公園環境教育宣傳活動

集合地點：泰山生態教育中心
集合時間：第一梯次早上08:30分
第二梯次下午01:30分
評語：林雅芳/蔡宜馨 (07)735-1500 #2522

104/08/01 環保之夜(農工環境知識競賽)

集合地點：鳳新高中學生活動中心
集合時間：早上09:00
評語：林雅芳/蔡宜馨 (07)735-1500 #2522

104/08/下旬 洲仔頂白晝藝術村環境教育活動

評語：林雅芳/蔡宜馨 (07)735-1500 #2522

104/09/下旬 白晝藝術村-世界無車日環境教育活動

評語：林雅芳/蔡宜馨 (07)735-1500 #2522

104/10/16 104年高雄市政府環境知識競賽

比賽地點：高雄市政府鳳山行政中心
大禮堂(後大樓1F)
評語：林雅芳/蔡宜馨 (07)735-1500 #2522

104/10/下旬 澄清湖高質水環境教育園區-宜林環境日環境教育活動

評語：林雅芳/蔡宜馨 (07)735-1500 #2522