## 水水柴山 環境永續 高雄市柴山生態教育中心

高雄市政府為了規劃自然生態 都市,積極推動柴山生態保育,在 市長陳菊的推動下,於民國98年12 月23日揭牌成立「高雄市柴山生態 教育中心」。中心入口以陶磚塑造 柴山意象,前庭種植柴山常見植 物,室內則以樹林剪影營造森林氛 圍,搭配各期主題展覽與多媒體設 備,是進行環境教育、生態解說及 教學的絕佳環境教育設施場所。



高雄市柴山生態教育中心入口













課程名稱:環境生態與生物多樣性 授課對象:一般民眾/教師/機關人員

授課時數:2小時 授課季節:全年 課程簡介:

運用中心展示素材,介紹柴山地質以珊瑚礁石灰岩地形為主,是海底上升為陸地的證據。從下到上大致分為「古亭坑層」、「高雄石灰岩」、「崎腳層」、「壽山石灰岩」、「現代沖積及崩積層」五個地層,其中古坑亭層和高雄石灰岩為構成柴山的主體。石灰岩是提煉水泥重要礦產,自日本時代開始採礦70年,是高雄重要產業,亦破壞柴山生態甚鉅。

課程名稱:水水柴山-湧泉與森林保育授課對象:一般民眾/教師/機關人員

授課時數:2小時 授課季節:全年 課程簡介:

「森林是水的故鄉」,擁有健康的森林生態環境,才能蓄積豐沛的水資源來滋養萬物生命。本課程從森林的水環境切入,運用古詩、老照片、相關文獻記載,攤開過往人與柴山互動的歷史,瞭解到湧泉如何被時代的人們利用。而當森林遭受破壞與開發後,湧泉也漸漸枯竭,進而對於環境保育與水資源環境有所省思,為柴山生態盡份心力。



生態彩繪空間

課程名稱:柴山-生物多樣性的寶庫

授課對象:一般民眾/學生

授課時數:4小時 授課季節:全年

課程簡介:

走上柴山彷彿打開一頁又一頁的生態教材,且有不少素材可運用在基因、物種、生態多樣性的示範中。行走柴山的每一條小徑,就像翻看不同的生物書本,百看不厭,引發學員的好奇心。



## 友善環境行動

中心營運服務對象除本市學童之本土學習 認證景點校外教學外,亦提供一般民眾及遊客 導覽服務,希望在柴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 觀在心中扎根,進而守護柴山,保護自然生態 資源。



地 址 | 高雄市鼓山區內惟路73號

聯絡電話 | 07-5515405 分機15

客服信箱 | takaohilleec@gmail.com

場所網址 | http://class.nwps.kh.edu.tw/takao

開放時間 | 每週二至週日8:30~12:00

13:30~17:00,每週一休館

課程參與 | 提前預約 | 周邊服務 | 停車場