

# 湖光山色環保心 涓滴珍愛教育情

## 湖山水庫環境教育園區

湖山水庫的興建，主要為供應雲林地區民生用水及減少地下水抽取，以減緩雲林地層下陷的情形。水庫整體規劃與興建過程，特別重視環境與生態的保護，為全國第一件通過環境影響評估的重大工程。湖山水庫之環境教育理念是以水資源管理為核心，輔以水庫建庫史與相關生態人文教材，建立一個以「水資源」為主軸之環境教育園區。

湖山水庫環境教育園區基於人與水資源之緊密關聯性，進而推動相關環境教育。期待藉由課程的推動與實地感受，使學員了解水資源對人類社會與自然環境的重要性，並推動環境教育使社會大眾將環保及友善環境理念融入生活，希望能夠傳遞珍愛水資源及環境保育並重之理念，並讓湖山水庫環境教育園區得以永續經營。



湖山水庫大壩由湖山主壩、湖山副壩及湖南壩3座壩體串連而成，大壩總填方量約1,280萬立方公尺，為國內水庫之冠。  
(湖山水庫空拍圖)



## 課程簡介

課程名稱：水水銀行  
授課對象：高中職  
授課時數：2小時  
授課季節：全年  
課程簡介：

本課程藉由遊戲、體驗等方式，讓學生了解雲林地區用水情形、水平衡、並了解地層下陷的危機，引導學生反思雲林地區的水資源管理。

課程名稱：湖山情報站  
授課對象：大學/成人  
授課時數：2小時  
授課季節：全年  
課程簡介：

透過遊戲、參訪體驗等方式，使參與的學員認識臺灣水資源的短缺情況，了解湖山水庫的興建規劃和離槽的設計，進而關心用水行動和共同維護水資源的生態環境。

課程名稱：降雨進多少  
授課對象：國小中年級(3-4年級)  
授課時數：1小時  
授課季節：全年  
課程簡介：

透過遊戲模擬湖山水庫降雨及引水的方式蓄存水資源的情形，了解與水下在集水區的重要性，並透過活動了解水庫管理水資源與重視生態的精神。



環境教育課程推動情形



## 在地小故事

湖山水庫「石頭公」是一個176公噸的巨石，地方供奉為神，原座落於崙尾坑溪上游河床，位於湖山水庫蓄水區內，水庫完工後將淹沒於水中，地方居民積極爭取他遷，水利署中區水資源局為順應民意尊重民俗，動員巨型吊車、八十輪自走板車，歷經二天辛苦的搬運，終於將石頭公運抵湖山水庫主壩下方三公文化園區安座。



## 場域冷知識

### 【在槽與離槽水庫的不同】

1. 在槽水庫：在河川主流興建大壩，直接攔蓄河道水量運用，稱為在槽水庫。如翡翠、石門及曾文水庫等均屬之。
2. 離槽水庫：離槽水庫即是水壩不興建在河川的主槽，而是建在進水河道旁之小支流，以管道引入進水河道水量。如烏山頭、鯉魚潭、日月潭水庫等均屬之。

地址 | 雲林縣古坑鄉棋盤村興東53號  
聯絡電話 | 05-5261977  
課程參與 | 提前預約  
周邊服務 | 停車場

交通資訊

