

以豐濟枯 穩定供水 傳承水利 永續發展 農田水利環境教育園區

位於林內鄉的「農田水利環境教育園區」是國內首座以「農田水利」為主題的特色場域，有著豐富的歷史、優越的地理環境、多元的人文，透過「農田水利文物陳館」靜態展覽介紹農田水利演進史，結合室外動態水利設施模型展示，配合周邊景觀配置古農具，將台灣農田水利演變發展史及早期農村文物完整呈現，兼具教育與傳承的功能。

園區另一亮點為國內頗負盛名，全台首例、亞洲首創的八角型分水工(林內分水工或稱八卦池)，直徑100公尺，面積8660平方公尺，具有調整、淨水、沉砂功能，不但是觀光景點，也是水利單位、學界非常值得一看的教學、觀摩實際教材。

園區從成立以來積極推動農田水利文化及環境教育，透過園區營造之農田水利教育環境，提供民眾認識農田水利文化及農業水資源的重要性，傳達農田水利三生功能與推動政府淨零綠生活政策。



本園區是臺灣首座以農田水利相關設施規劃的環境教育園區-農田水利文物陳列館是本園區之室內場所

導覽地圖



課程簡介

課程名稱：灌溉到不到
授課對象：國小5~6年級
授課時數：1小時
授課季節：全年
課程簡介：

透過讓學員動手製作竹(石)筍，了解就地取材的簡易設施如何攔引溪水，面對雨季颱風時簡易攔水設施會遭遇何困難。引導學員思考為了農業及經濟發展興建集攔河堰，河水被攔截後對下游產生那些影響？地面水及地下水使用的競合問題如何抉擇解決？

課程名稱：井底之「挖」
授課對象：國小5~6年級
授課時數：1小時
授課季節：全年
課程簡介：

透過簡單得實驗操作讓學員了解何謂地下水，再搭配現場展示室圖片及模型讓學員知道地下水取用的方法及演進，最後以抽抽地下水的遊戲讓學員了解抽用地下水的原則，進而使學員了解為減輕土壤的負擔，減緩地層下陷，應該珍惜水資源，平時更要養成節約用水的習慣。



「井底之挖」教案課程活動-認識水資源及教案操作情形

課程名稱：阿祖的寮仔與灶腳
授課對象：國小5~6年級
授課時數：1小時
授課季節：全年
課程簡介：

寮仔(台語)是早期家中養牛或放置農器的地方，耕田的牛主要為水牛與黃牛，如何分辨兩種牛的不同。灶腳(台語)是早期煮飯燒火的地方，可發現與現代家具完全不同，可知道古人如何使用這些器具。



場域找一找

在「農田水利環境教育園區」有一「林內分水工」，設計為正八邊型，又被稱作八角池或八卦池，直徑長100公尺，是國內首創八角形的分水工，採兩進五出的設計，分別由集攔河堰沿南岸聯絡渠道及濁水溪林內二號進水口進水，出水分別為烏塗支線、麻園支線、濁幹線、濁水電廠及工業用水，故林內分水工兼具有蓄水調節、淨水、沉砂之功能。



地址 | 雲林縣林內鄉林內村三星路9-2號

聯絡電話 | 05-5892013
園區：05-5890717

客服信箱 | a00871@mail.ylia.gov.tw

開放時間 | 農田水利文物陳列館(室內館)
每周一、三、五下午1:30~4:30開放參觀
非開放時間可採預約方式配合辦理
(環教課程採預約方式辦理)

課程參與 | 提前預約

周邊服務 | 停車場