

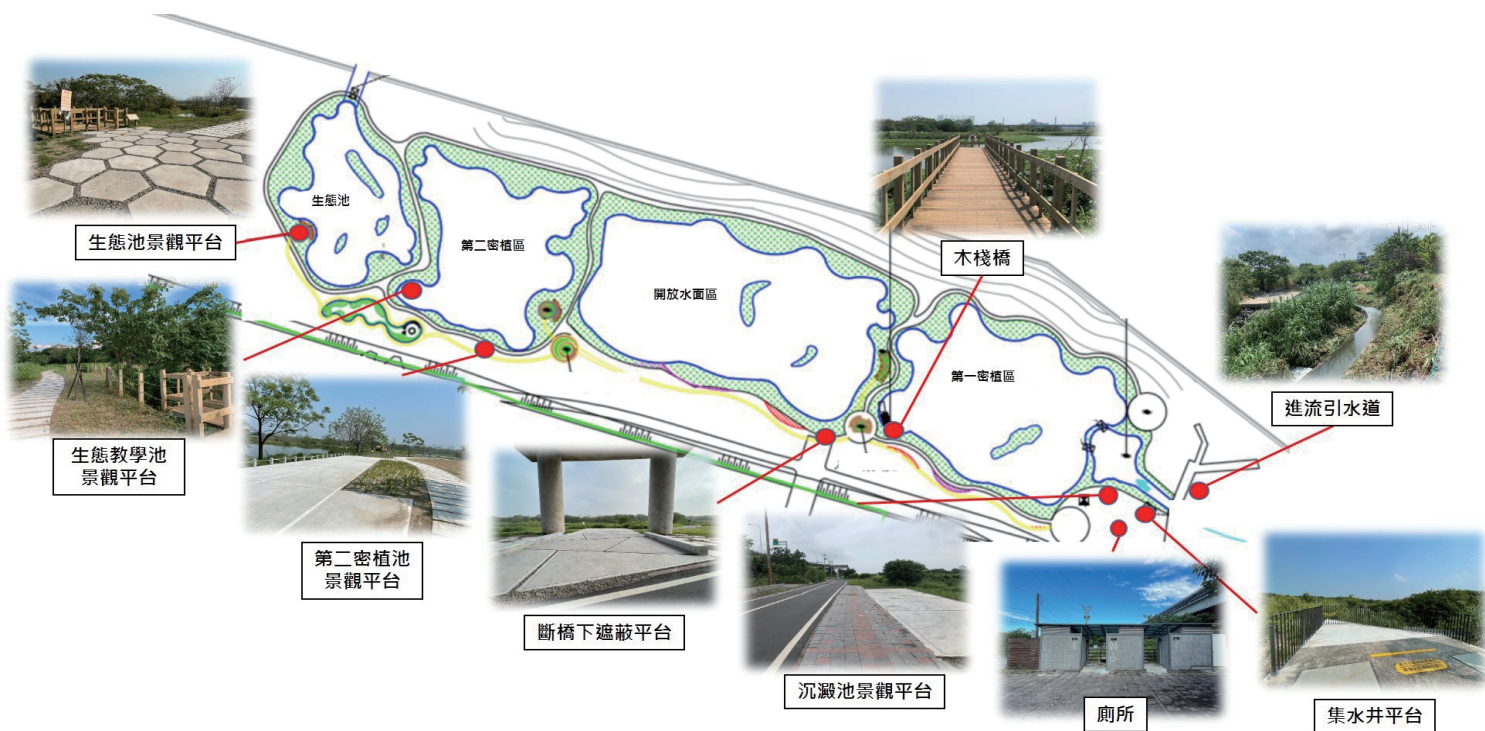
頭前溪畔新亮點 新竹市溪埔子人工濕地

溪埔子人工濕地，是以自然處理原則之人工濕地處理工法，充分運用植物、河川淨化能力，分解受污染之水體，並藉由生態池所營造之自然環境，創造減少河川揚塵、維護空氣品質、貢獻節能減碳、改善用地現況，以及重建河岸水域生態等附加價值。

溪埔子人工濕地公園以「環境教育」串聯自然環境、人文歷史、生態景觀等多元環境資源面向，建構優質環境教育教學場域，逐步打造市民學習與環境共存的永續生活示範場域。



導覽地圖



課程簡介

親近生態綠色廊道～溪埔子濕地

授課時數：2小時

授課對象：國小中年級

授課季節：春季限定,秋季限定,冬季限定

課程介紹：

- 一、透過遊戲式的學習，帶學生認識濕地的定義、類型，以及溪埔子濕地之污水來源、組成、各區池子功能。
- 二、引導學生藉由五感觀察溪埔子濕地物種，並以收集資料與記錄的方式，認識物種的分布情形與位置。
- 三、經由繪本改編與說演，引導學習者覺知人類生活方式對環境的影響，並學習規劃保育自然、維護環境的行動。

向濕地問好：最「淨」好嗎？

授課時數：2小時

授課對象：國小高年級

授課季節：春季限定,秋季限定,冬季限定

課程介紹：

- 一、透過自製天然濾水器，引導學生發現大自然裡的天然濾水材料，如：大石頭、小石頭、泥土、細沙，以及腐爛葉子等。
- 二、藉由實地踏查的方式，帶領學員以五感觀察溪埔子濕地的過濾功臣，如：紅辣蓼、臺灣水龍、香蒲、輪傘草、大安水蓼衣等水生植物。
- 三、學習運用WWMD檢測包，以科學工具去鑑別、分析、瞭解溪埔子濕地的水質情況。

野「態」美！

授課時數：2小時

授課對象：成人

授課季節：春季限定,秋季限定,冬季限定

課程介紹：

- 一、透過實地踏查的方式，帶領學員認識溪埔子濕地的組成、各區池子功能、水生植物的分布情形與位置。
- 二、藉由濕地生態之剪影，結合自然環境進行攝影，引導學員以創作的形式觀察、體驗自然。
- 三、經由葉脈書籤的製作，進一步帶領學員以藝術的形式表現對環境的關懷，並瞭解個人與環境的相互關係，學習規劃維護環境的行動。



場域冷知識

『塗』是濕地的古字，意指潮濕的土地，因此廣義來說，濕地就是指水域與陸域之間的交會地帶，而形成濕地的重要元素主要有『水』、『土壤』，以及『水生生物』



場域找一找

場域內有個一度瀕危絕種的植物，叫做「大安水蓼衣」，秋冬季會開著紫紅色小花，觀察找找它出沒在哪些池區呢？

地址：新竹市舊社段1-2地號
頭前溪(新竹市舊社、自由、前溪段)左岸高灘地
聯絡電話：(03)5368920 # 3009
客服信箱：63698@ems.hccep.gov.tw
場所網址：https://www.hccep.gov.tw
開放時間：09:00～16:30
休息時間：星期六、日