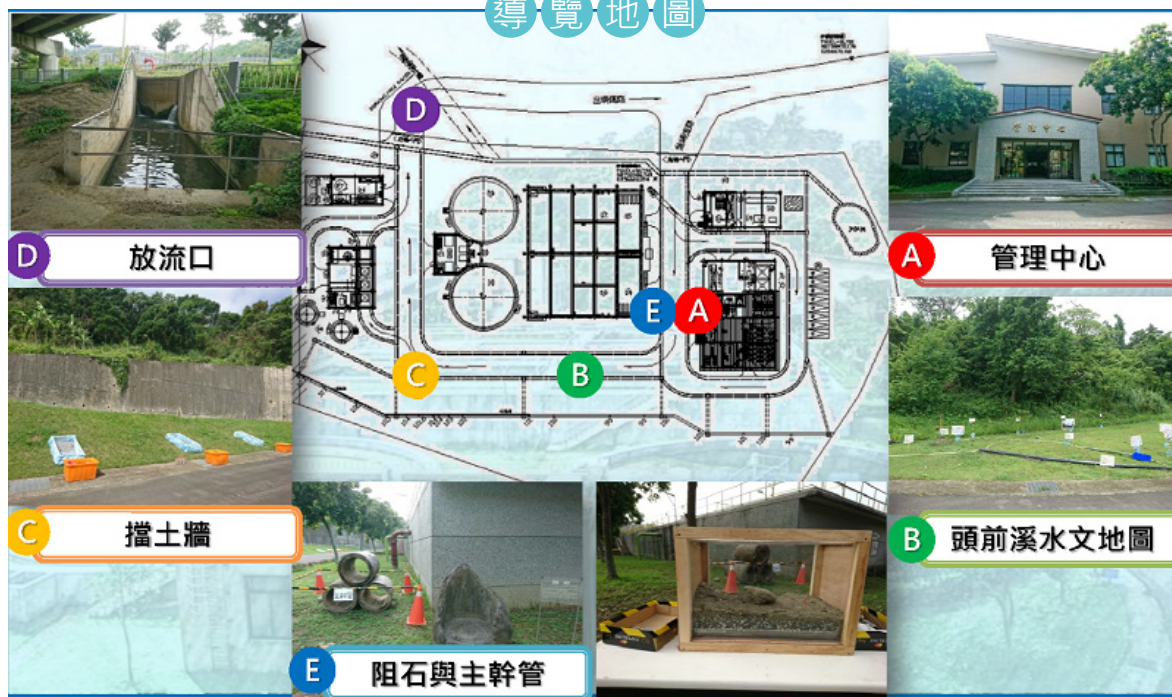


守護生命之母-頭前溪 竹東水資源回收中心

本中心保有原始山林資源，擁有原始竹子林及草地樹群，另本中心鄰近之竹東生態公園造就各式各樣的水鳥來訪，孕育了豐富的生物多樣性，目前本中心內調查到的資源包括：

種類	植物	魚類	兩爬類	蝴蝶類	蜻蜓類
原生	臺灣連翹、水黃皮、大葉山欖、紅仙丹、榔榆、麵包樹、七里香、桂花	臺灣馬口魚	麗紋石龍子、臺灣攀木蜥蜴、鋸尾褐虎	粉蝶科的臺灣黃蝶、鳳蝶科的大鳳蝶、蛺蝶科的樺斑蝶	白痣珈蟌、短腹幽蟌
外來	吉野櫻、大波斯菊	吳郭魚	--	--	--

導覽地圖



課程簡介

課程名稱：水資中心知多少

授課對象：國小5~6年級

授課時數：3小時

授課季節：全年

課程簡介：

科學的發展經濟的進步，水利設施的演進，使人們用水更方便，但在科技及工業發展的同時，亦造成水污染日益加劇，水污染間接影響到民生用水品質，本中心主要是針對竹東地區民生污水做進一步的處理，本中心排放口屬水質水量保護區，且放流水有部分進入鄰近頭前溪生態公園，而經過處理的民生污水能有效降低直接排放至頭前溪的污染。

課程名稱：頭前溪怎麼了？

授課對象：國中7-9年級

授課時數：2小時

授課季節：全年

課程簡介：

目前新竹面臨了哪些環境議題，而這些問題對頭前溪又有何種影響呢？科技的進步經濟的發展，農業、畜牧業、及其他工業多數會產生廢水，而我們生活鄰近的頭前溪亦有可能遭受其廢水污染，一般而言廢水需經過處理才能排放至溪流，為此希望提升學員公害防制之意識及觀念，若發現河川遭受污染應該如何解決。



擋土牆、土石流教學場地



放流口教學場地



場域冷知識

本中心位在豐富客家文化之新竹縣竹東鎮，鄰近新竹地區生命之母—頭前溪，本中心主要建設目的就是為了保護生命之母，在學生進入中心參觀的同時，瞭解到除了工業廢水與畜牧廢水之外，民生污水也是會對環境產生影響，更可透過在中心內現場教學過程，了解污水處理的重要性，如何處理民眾所造成的污染，作到兼顧及維繫自然環境之原貌與平衡人類活動發展。



友善環境行動

1. 電熱水器選用高能源效率1級節能，可降低耗能及節電降低碳排放。
2. 中心內逃生指示燈與日光燈全面更換為LED節能照明設施。
3. 本中心使用回收水再利用，利用本中心放流水經過濾回收，用來沖馬桶、花木澆灌、廠區清掃。
4. 要求學員自備環保杯與環保碗筷，減少廢棄物產生。
5. 購買素材以當地為主，減少碳足跡。



交通資訊



課程參與 | 提前預約

