

施工區域

- A 區 - 親子教育區
- B 區 - 生態景觀區
- C 區 - 健康休閒區
- D 區 - 生態治理區1.2期
- E 區 - 生態治理區5期
- F 區 - 生態治理區3.4期



工程基本資料

頭前溪生態公園水環境改善計畫

工程位置座標 (TWD97) :

X : 259963.100345991, Y : 2736575.3249982

開工日期 : 109.07.13

竣工日期 : 110.03.19

總工期 : 145.5日曆天

(其中因變更設計及雨天展延25.5天，停工3次不計工期共79天)

核定金額 : 2628萬2000元

(含設計監造費、管理費、保險費、税金等)

工程預算金額 : 26,000,000元

工程決標金額 : 19,880,000元

設計監造廠商 : 國聖工程顧問股份有限公司

施工廠商 : 德鴻營造有限公司

主要工項

停車場改善	停車空間改採高透水性的清碎石鋪面工法作為地坪改善手法，相較鋪設高壓磚或植草磚，讓表水更快下滲下層土壤
植栽工程	1.停車場種植百慕達草皮增加植被綠覆率 2.生態治理區部分以水毛花、大安水蓼等水生植物加強生態池內綠美化及改善水質，並達到生態教育之目的
球場	既有籃球場、壘球場改善
水車	既有水車改善，以增加曝氣及水中含氧量

全民督工

全民督工專線：0800-009-609
全民督工網址：www.pcc.gov.tw

專人聯繫窗口：

單位/ 姓名	電話
德鴻營造有限公司/ 范揚能	0937-151-246
政風單位	03-5514269
新竹縣環保局公害檢舉專線	0800-066-666

頭前溪生態公園水環境改善計畫



按月施工進度

頭前溪生態公園水環境改善計畫

0.8%	5.65%	17.37%	52.82%	90.41%
7月	8月	9月	10月	11月
• 申報開工 • 施工及品質計畫審查修正設置 • 設置工程告示牌 • 備料作業	• 整地及環境整理 • 備料	• 停車場路緣石 • 停車場清碎石鋪面 • 水車拆除 • 備料	• 停車場排水改善 • 停車場路緣石、清碎石鋪面 • 籃球場面層改善 • 備料	• 籃球場改善 • 壘球場改善 • 橋下空間改善 • 導覽、指示牌安裝 • 水車安裝 • 停車場AC鋪築

按月施工進度

頭前溪生態公園水環境改善計畫

90.42%	90.42%	91.83%	100%	100%
12月	1月	2月	3月	5月
辦理變更設計	辦理變更設計	- 辦理變更設計 - 辦理議價 - 廠商復工	- 防滑地坪改善 - 壘球場改善 - 機車停車場改善 - 廠商申報完工	驗收通過

施工前、中照片

頭前溪生態公園水環境改善計畫



施工後照片

頭前溪生態公園水環境改善計畫



異常事件處置情況

- 無

生態保育措施執行情形

- 本工程劃設兩區「**緩草保護區**」，其中A區以**警戒線圈圍**方式進行管制。
- A區緩草保護區工區，與最近的施工區域（A區停車場改善）**直線距離約600m**（依現場路線距離約1KM），施工不會直接影響保護區；工程實施過程，**嚴格限制施工廠商把機具、材料停放擱置在保護區周邊空間**。
- D區緩草保護區為河畔邊空間，周邊並無需機具施作之工程項目，僅有導覽、指示牌更換項目，因此設計圖說嚴格規範廠商施工路徑，必須依原有道路（自行車道）路線行駛，**嚴禁穿越草皮或將載具停放在植栽區域上**。

