豐坪溪大禹堤段設施維修改善工程
生態檢核工作月報
（110.6.19）

項目	頁碼
公共工程生態檢核自評表	1
施工階段生態保育/友善措施自主檢查表	2
施工階段生態保育措施執行紀錄照片及說明	3

公共工程生態檢核自評表

工程基本資料	計畫及工程名稱	豐坪溪大禹堤段防災減災工程	設計單位	經濟部水利署九河局工務課
	工程期程	110 年 1 月至 110 年 7 月	監造廠商	經濟部水利署九河局工務課
	主辦機關	經濟部水利署第九河川局	營造廠商	順風營造有限公司
	基地位置	地點：花蓮縣玉里鎮 座標： (23.393410, 121.324463) ~ (23.392912, 121.337100)	工程預算/經費（千元）	
	工程目的			
	工程類型	□交通、□港灣、■水利、□環保、□水土保持、□景觀、□步道、□其他_____		
	工程概要	增設防汛路(含側溝)約 1.3km		
	預期效益			

階段	檢核項目	評估內容	檢核事項
施工階段	一、 專業參與	生態背景及工程專業團隊 公	是否組成含生態背景及工程背景之跨領域工作團隊? ■是，於 110 年 1 月 28 日與生態檢核團隊洄瀾風生態有限司啟動合作　□否
	二、 生態保育措施	施工廠商 □否 □日	1.是否辦理施工人員及生態背景人員現場勘查，確認施工廠商清楚瞭解生態保全對象位置? ■是，於 110 年 2 月 4 日進行現場勘查並確認細節　□ 2.是否擬定施工前環境保護教育訓練計畫，並將生態保育措施納入宣導。 ■是，已擬定環境保護教育訓練計畫，並於 110 年 2 月 25 日執行宣導　□否
		施工計畫書	施工計畫書是否納入生態保育措施，說明施工擾動範圍，並以圖面呈現與生態保全對象之相對應位置。 ■是，已將相關圖面納入施工計畫書　□否
		生態保育品質管理措施	1.履約文件是否有將生態保育措施納入自主檢查? ■是　□否 2.是否擬定工地環境生態自主檢查及異常情況處理計畫? ■是　□否 3.施工是否確實依核定之生態保育措施執行，並於施工過程中注意對生態之影響，以確認生態保育成效? ■是　□否 4.施工生態保育執行狀況是否納入工程督導? ■是　□否
	三、 民眾參與	施工說明會	是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心相關議題之民間團體辦理施工說明會，蒐集、整合並溝通相關意見? □是　■否

工程	計畫及工程名稱	豐坪溪大禹堤段防災減災工程		設計單位	經濟部水利署九河局工務課
基本	四、資訊公開	施工資訊公開	是否主動將施工相關計畫內容之資訊公開? ■是　□否		

施工階段生態保育/友善措施自主檢查表

表號：_11-9_ 檢查日期：110/ 6/19 施工進度:_78.13_% 預定完工日期：110/7/16

項次	檢查項目	執行結果			非執行期間	執行狀況陳述
		已執行	執行但不足	未執行		
1	**水質保護**-排擋水工項設置應使水流不經過正在施工的區域；如機具需過水應設置涵管等設施，避免機具入水。				V	本施工區增設防汛路(含側溝)執行作業，無機具需過水。
2	**水質保護**-若須於工區內執行混凝土灌漿作業，絕不可於溪流中清洗重機具殘餘的混凝土。				V	本施工區目前無混凝土灌漿作業。
3	**維護既有植生與自然棲地**-如需暫置土方、機具等，應使用既有建成地區，避免使用有植物生長的區域。	V				本工區挖土機具暫放既有建成地區無影響植物生長區。
4	**維護自然棲地**-混凝土、廢土廢棄物、垃圾等禁止堆置於工區範圍外。	V				工區現場廢土皆統一堆置於防汛道路側邊無影響自然棲地。
5	工區周圍如出現野生動物，不捕捉、不驚擾。	V				執行狀況良好。

是否發生環境異常狀況? (如有環境異常狀況請通報工程主辦機關與生態團隊)	□是	異常狀況說明： 解決對策：
	■否	

施工廠商

單位職稱：順風營造有限公司　　姓名：張增海

單位名稱：生態檢核團隊　　姓名：黃美娟

施工階段生態保育措施執行紀錄照片及說明

項目	1 水質保護－排擋水工項設置應使水流不經過正在施工的區域；如機具需過水應設置涵管等設施，避免機具入水。
拍攝日期與說明	˙拍攝日期：110.6.19 ˙說明：挖土機於工區內執行作業無機具涉水情事。
照片	
項目	2 **水質保護**－若須於工區內執行混凝土灌漿作業，絕不可於溪流中清洗重機具殘餘的混凝土。
拍攝日期與說明	• 拍攝日期：110.6.19 • 說明：施工區內目前無進行灌漿作業。

照片	
項目	3 **維護既有植生與自然棲地**－如需暫置土方、機具等，應使用既有建成地區，避免使用有植物生長的區域。
拍攝日期與說明	• 拍攝日期：110.6.19 • 說明：本工區挖土機具暫放既有建成地區無影響植物生長區。
照片	

附註：

1. 請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。
2. 表格欄位不足可自行增加。