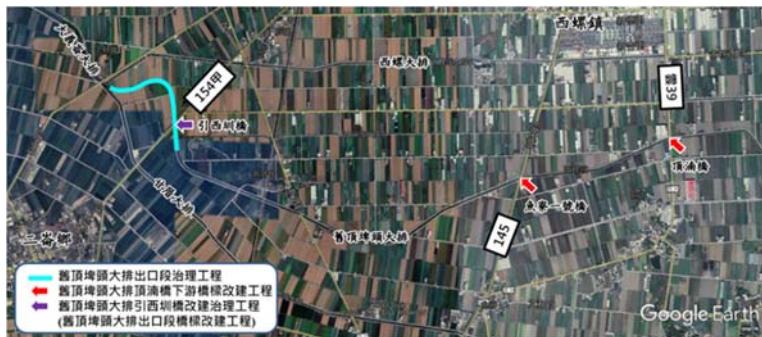
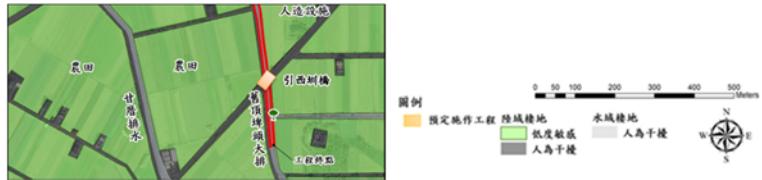


水利工程生態檢核自評表

工程基本資料	計畫名稱			水系名稱	大義崙排水	填表人	逢甲大學
	工程名稱	舊頂埤頭大排出口段 橋樑改建工程		設計單位	新光工程顧問有限公司	紀錄日期	108/07/05
	工程期程	(本案已於第六批次重新提報)		監造廠商		工程階段	<input type="checkbox"/> 計畫提報階段 <input checked="" type="checkbox"/> 調查設計階段 <input type="checkbox"/> 施工階段 <input type="checkbox"/> 維護管理階段
	主辦機關	雲林縣政府		施工廠商			
	現況圖	■定點連續周界照片 <input type="checkbox"/> 工程設施照片 <input type="checkbox"/> 水域棲地照片 <input checked="" type="checkbox"/> 水岸及護坡照片 <input type="checkbox"/> 水棲物照片 <input type="checkbox"/> 相關工程計畫索引圖 <input type="checkbox"/> 其他： (上開現況圖及相關照片等，請列附件)		工程預算/經費(千元)			
	基地位置	行政區：雲林縣二崙鄉 TWD97 座標 (X 座標, Y 座標) 191109.208, 2630570.417					
	工程目的	改善淹水，並保護人民生命財產安全 原構造物範圍內之整建及改善					
	工程概要	引西圳橋(0K+639)含引道					
	預期效益	預估改善淹水面積 10 公頃					
	階段	檢核項目	評估內容	檢核事項			
工程計畫提報核定階段 <small>(檢附備註補充)</small>	一、專業參與	生態背景團隊	是否有生態背景領域工作團隊參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、擬定生態保育原則? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否：生態檢核辦理時已屬設計階段				
	二、生資蒐集調查	地理位置	1. 區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input checked="" type="checkbox"/> 一般區 2. (法定自然保護區包含自然保留區、野生動物保護區、野生動物重要棲息環境、國家公園、國家自然公園、國有林自然保護區、國家重要濕地、海岸保護區...等。)				
							
	關注物种及重要棲地	1.是否有關注物種，如保育類動物、特稀有植物、指標物種、老樹或民俗動植物等？ <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 2.工址或鄰近地區是否有森林、水系、埤塘、濕地及關注物種之棲地分佈與依賴之生態系統？ <input checked="" type="checkbox"/> 是：大義崙排水 <input type="checkbox"/> 否					

		生 環 境 及 題	<p>1.是否具體調查掌握自然及生態環境資料? <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>2.是否確認工程範圍及週邊環境的生態議題與生態保全對象? <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> 
三、生態保育對策	方 案 評 估		是否有評估生態、環境、安全、社會、經濟等層面之影響，提出對生態環境衝擊較小的工程計畫方案? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	調 查 評 析、生 態保 育方 案		是否針對關注物種及重要生物棲地與 水利工程快速棲地生態評估 結果，研擬符合迴避、縮小、減輕與補償策略之生態保育對策，提出合宜之工程配置方案? <input checked="" type="checkbox"/> 是：提供包含避免晨昏施工(減輕)、避免揚塵(減輕)等之生態保育對策 <input type="checkbox"/> 否
	地 方 說 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地方說明會，蒐集、整合並溝通相關意見，說明工程計畫構想方案、生態影響、因應對策，並蒐集回應相關意見? <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	五、資訊公開	計 畫 資 訊 公 開	是否主動將工程計畫內容之資訊公開? <input checked="" type="checkbox"/> 是：已公開於中研院資料寄存所 <input type="checkbox"/> 否
調查設計階段	一、專業參與	生 態 景 工 專 團	是否組成含生態背景及工程專業之跨領域工作團隊? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	二、設計成果	生 態 保 育 施 工 方 案	是否根據 水利工程快速棲地生態評估 成果提出生態保育措施及工程方案，並透過生態及工程人員的意見往復確認可行性後，完成細部設計。 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	三、資訊公開	計 畫 資 訊 公 開	是否主動將生態保育措施、工程內容等設計成果之資訊公開? <input checked="" type="checkbox"/> 是：已公開於中研院資料寄存所 <input type="checkbox"/> 否
施工階段	一、專業參與	生 態 景 工 專 團	是否組成含生態背景及工程背景之跨領域工作團隊? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否： <hr/>
	二、生態保育措施	施 工 廠 商	<p>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? <input type="checkbox"/>是：<hr/> <input type="checkbox"/>否</p> <p>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。 <input type="checkbox"/>是：<hr/> <input type="checkbox"/>否</p>

	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。 <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	生 態 保 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? <input type="checkbox"/> 是 : _____ <input type="checkbox"/> 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? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 4.施工生態保育執行狀況是否納入工程督導? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
三、 民 衆 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? <input type="checkbox"/> 是 : _____ <input type="checkbox"/> 否
四、 生 態 覆 核	完 工 後 生 態 資 料 覆 核 比 對	工程完工後，是否辦理 水利工程快速棲地生態評估 ，覆核比對施工前後差異性。 <input type="checkbox"/> 是 : _____ <input type="checkbox"/> 否 _____
五、 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? <input type="checkbox"/> 是 : _____ <input type="checkbox"/> 否
維 護 管 理 階 段	一、 生 態 資 料 建 檔	是否將工程生命週期之生態棲地檢核成果資料建檔，以利後續維護管理參考，避免破壞生態? <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	二、 資 訊 公 開	是否將工程生命週期之生態棲地檢核成果資料等資訊公開? <input type="checkbox"/> 是 : _____ <input type="checkbox"/> 否