

公共工程生態檢核自評表

編號： 01

工程基本資料	計畫及工程名稱	17公里沿線景觀改善計畫工程二期-環境再生工程	設計單位	達觀規劃設計顧問有限公司
	工程期程	109年11月12日~110年7月16日	監造廠商	
	主辦機關	新竹市政府	營造廠商	富石營造有限公司
	基地位置(新竹市)	地點：TWD97座標 X:24190749 Y:274833866	工程預算/經費(千元)	129,580(千元)
	工程目的	經由環境修復，重新聯繫周邊自然環境，並歸還新竹市一塊友善的海岸空間。		
	工程類型	<input type="checkbox"/> 交通、 <input type="checkbox"/> 港灣、 <input type="checkbox"/> 水利、 <input type="checkbox"/> 環保、 <input type="checkbox"/> 水土保持、 <input checked="" type="checkbox"/> 景觀、 <input type="checkbox"/> 步道、 <input type="checkbox"/> 其他_____		
	工程概要	針對基地既有不自然的土壤堆置區，將現場外來土壤重新分配，並利用其創造可以與周邊連結的地形、導入濕地、栽植固沙植物，搭配後續另案海岸植林以及補沙，使基地能從劣質環境恢復為可孕育良好生態環境的海岸空間。		
	預期效益	減輕公共工程對生態環境的負面影響，創造優質的環境		

階段	檢核項目	評估內容	檢核事項	備註
施工階段	一、專業參與	生態背景及工程專業團隊	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 checked="" type="checkbox"/> 否	配合業主生態顧問團隊辦理
	二、生態保育措施	施工廠商	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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	生態保育品質管理措施	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 checked="" type="checkbox"/> 否 是否擬定工地環境生態自主檢查及異常情況處理計畫? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 施工生態保育執行狀況是否納入工程督導? <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	如后自主檢查表	
三、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 checked="" type="checkbox"/> 否		



生態檢核表




工程名稱：17公里沿線景觀改善計畫工程二期環境再生工程

設計/監造單位：達觀規劃設計顧問有限公司

施工單位：富石營造有限公司

填表人：富石營造有限公司

填表日期：109年12月7日

項目	項次	檢查項目	執行結果			執行狀況陳述
			是	不足	否	
生態友善措施	1	移植喬木				109/11/12 開工，目前尚未施作移植工項，此工項，待變更設計完成後再行施作。
	2	施工避免擾動破壞林間內保全樹種	√			109/11/13 鄰間水道段段：雜草雜木清除施作，保留區域內白茅、木麻黃以警示帶標示避免清除。 
	3	避免夜間施工	√			109/11/12 本工程皆白天施工無夜間施工。
	4	督促施工廠商防塵網或禾桿覆蓋，搭配工地車輛清洗槽等措施避免揚塵	√			109/11/15 土丘區回填施作，以防塵網覆蓋，避免土方塵土飛揚，搭配清洗路面。  

備註：

- 1.表格內標示底色的檢查項目請附上填表時照片，以記錄執行狀況及區域內生態環境變化
- 2.如有生態異常狀況請聯繫主辦機關及生態團隊
- 3.自主檢查填寫時間請施工單位於施工前、中、後填寫，本表格完工後連同竣工資料一併提供主辦機關

