

施工階段生態保育措施抽查表(C-05)

工程名稱：北斗渡船頭水文化綠廊環境營造計畫

檢查日期：114 年 5 月 19 日

項目	項次	檢查項目	抽查結果		尚未執行	實際抽查情形
			合格	不合格		
生態保育措施	1	迴避：東螺溪為許多冬候鳥的重要棲地，工程主要敲除作業，避開冬候鳥來臺高峰月份(11月至2月)。	☒	☐	☐	11月至2月未施工
	2	減輕：以既設照明燈光為主，減少新設光源。(詳施工圖LA7-01~06)	☐	☐	☒	尚無照明工程施作
	3	減輕：新設光源在可滿足安全需求前提下，避免使用高色溫(如：白光)之燈具。	☐	☐	☒	尚無照明工程施作
	4	減輕：採用較天然材料(減少混凝土使用)設計座椅。(詳施工圖LD-05)	☐	☐	☒	尚未安裝座椅
	5	補償：全此區段補植規劃，採彰化在地原生種，以覆層植栽方式、誘蝶誘鳥的植種進行補植，增加濱溪帶棲地多樣性與使用性。(詳施工圖LA6-01~08)	☐	☐	☒	尚無補植作業
	6	減輕：以施工圖說劃設之施工範圍進行施工，避免對工區外造成影響。(詳施工圖LA1-01~10)	☒	☐	☐	均依設計圖說施作
	7	減輕：施工期間將民生及工程廢棄物集中，並每日帶離現場，避免吸引流浪犬貓於工區附近駐留，對在地野生動物造成壓力。	☒	☐	☐	確實集中處理帶離
	8	減輕：全河段需移植之既有喬木，辦理專家會勘確認，並依據相關規範於適合季節進行斷根與移植。(詳施工圖LA1-09~10)	☐	☐	☒	尚無移植作業
	9	減輕：全河段既有喬木若需修枝，遵守相關規定。(詳施工圖DA-04)	☐	☐	☒	尚無修枝作業
	10	施工過程產生之廢汙水，應經過妥善處理後，再行排放，禁止直接排入東螺溪與周邊排水渠道。	☒	☐	☐	工程無排放廢汙水
生態保全對象	11	迴避：施工圖說標示原地保留之既有喬木需確實原地保留，並透過保護措施避免施工車輛或機具對其造成損傷，影響其生長。(詳施工圖LA1-09~10)	☒	☐	☐	原地保留之喬木，皆確實保護、保留，且生長狀況良好
是否發生環境異常狀況？		☐ 是	異常狀況說明： 解決對策：			
		☒ 否				

監造單位 (現場監造人員)	王 子 軒 114.05.28 (簽章+日期)	工程主辦機關方 生態背景人員	張 永 冰 5/19 (簽章+日期)
監造單位 (監造主任)	王 中 奇 114.05.28 (簽章+日期)	施工廠商方 檢查人員	周 尚 強 5/16 (簽章+日期)

施工階段生態保育措施抽查表(C-05)

工程名稱：埤頭木棉花道河畔環境改善計畫

檢查日期：114 年 5 月 19 日

項目	項次	檢查項目	抽查結果		尚未執行	實際抽查情形
			合格	不合格		
生態保育措施	1	迴避：東螺溪為許多冬候鳥的重要棲地，工程主要敲除作業避開本工程冬候鳥來臺高峰月份(11 月至 2 月)。	☐	☐	☒	尚未施工
	2	減輕：採用較天然材料(減少混凝土使用)設計座椅 (詳施工圖LD-05)	☐	☐	☒	尚未施工
	3	補償：全此區段補植規劃，採彰化在地原生種，以覆層植栽方式、誘蝶誘鳥的植種進行補植，增加濱溪帶棲地多樣性與使用性。(詳施工圖LB2-05~07)	☐	☐	☒	尚未施工
	4	減輕：以施工圖說劃設之施工範圍進行施工，避免對工區外造成影響。(詳施工圖LB1-01~07)	☐	☐	☒	尚未施工
	5	減輕：施工期間將民生及工程廢棄物集中，並每日帶離現場，避免吸引流浪犬貓於工區附近駐留，對在地野生動物造成壓力。	☐	☐	☒	尚未施工
	6	減輕：全河段需移植之既有喬木，辦理專家會勘確認，並依據相關規範於適合季節進行斷根與移植。(詳施工圖LB1-07)	☐	☐	☒	尚未施工
	7	減輕：全河段既有喬木若需修枝，遵守相關規定。(詳施工圖DA-04)	☐	☐	☒	尚未施工
	8	施工過程產生之廢汙水，應經過妥善處理後，再行排放，禁止直接排入東螺溪與周邊排水渠道。	☐	☐	☒	尚未施工
生態保全對象	9	迴避：施工圖說標示原地保留之既有喬木需確實原地保留，並透過保護措施避免施工車輛或機具對其造成損傷，影響其生長。(全工區僅 1 株喬木需移除)	☐	☐	☒	尚未施工
是否發生環境異常狀況？		☐ 是	異常狀況說明：			
		☒ 否	解決對策：			

監造單位 (現場監造人員)	黃子軒 114.05.28 (簽章+日期)	工程主辦機關方 生態背景人員	張永通 5/19 (簽章+日期)
監造單位 (監造主任)	王中奇 114.05.28 (簽章+日期)	施工廠商方 檢查人員	周瑞強 5/19 (簽章+日期)