

新竹市環境保護局

新竹左岸經國大橋至水源生態池橋下及堤 上空間建置計畫新建工程

生態保育措施工程

自主檢查(含監測表)

(114.07.14/114.07.18/07.22)

主辦機關：新竹市環境保護局

設計單位：華廷國際設計顧問股份有限公司

監造單位：華廷國際設計顧問股份有限公司

承攬廠商：朝勝營造事業股份有限公司

中華民國 114 年 08 月

C-04

經濟部水利署
施工階段生態保育措施自主檢查表

工程名稱：新竹左岸經國大橋至水源生態池橋下及提上空間建置計畫新建工程

檢查日期：114 年 07 月 14 日

項目	項次	檢查項目	檢查結果		尚未執行	實際檢查情形
			合格	不合格		
生態保育措施	1	施工圍籬明確界定工程邊界, 施工位置、材料堆置區等, 不超出工程邊界。	☒	☐	☐	工區工務所及預計材料堆置區討論後確定設置於非影響區域 
	2	迴避不擾動鄰近工區之大樹及樹林, 如有需要設置保護設施。	☒	☐	☐	完成工區邊緣退縮後鄰近喬木 1~1.5 公尺噴漆標示。 
	3	區域內納入施工前保全對象造冊之植栽依要求設置保護設施, 施工動線、位置與材料堆置區等皆需迴避不擾動。	☒	☐	☐	準備工作階段, 保全對象喬木皆依造冊內容做好保護標示。 
	4	依據植栽專業生態背景人員, 確實進行工區內擬劇除之外來物種辨識與標示, 外來物種移除工作除面積大於 20m ² 以上處或經生態人員同意處, 皆須以人工執行移除作業。確實避免工程劇除工區內非外來物種之植栽。	☒	☐	☐	已將完成需移除外來物種噴漆標示。 

5	每日便當廚餘集中處理帶離現場, 避免野生動物誤食或遭受傷害, 不餵食流浪貓狗等動物。	☐	☐	☒	前期準備作業, 施工人員未全日派駐現地。	
6	工程廢棄物或人為製造之垃圾須集中處理並定期清理。	☒	☐	☐	現地未見本案製造廢棄物。	
7	友善對待工區出沒野生動物(犬類、鳥類、爬行類等), 禁止捕獵傷害。	☐	☐	☒	工區目前未有野生動物出現。	
8	如有異常狀況發生, 請通報有關單位。	☒	☐	☐		
是否發生環境異常狀況? (如有環境生態異常狀況請通報工程主辦機關與監造單位)		☐ 是	異常狀況說明: 解決對策:			
		☒ 否				

施工廠商方 生態背景人員	 余政明 114. 2.14 (簽章+日期)	工地主任 (工地負責人)	許清福 (簽章+日期)
-----------------	---	-----------------	----------------

填表說明:

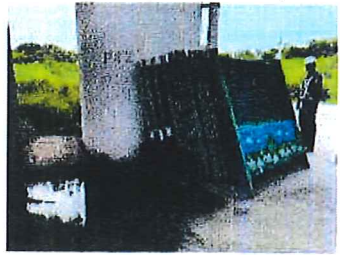
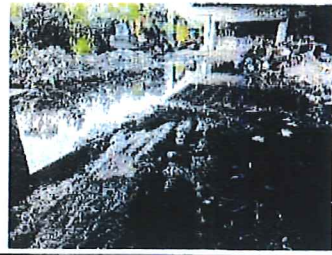
1. 「實際檢查情形」請說明檢查結果, 並檢附現場照片。(例如「不合格」, 請說明不合格事項。)
2. 檢查不合格事項, 請納入附表 C-08 表單辦理追蹤。
3. 本表請依虛線反向對折將個人資訊遮蔽後, 掃描表單內容並辦理資訊公開。
資訊公開內容如有個人資訊, 請自行遮蔽後再辦理資訊公開。

C-04

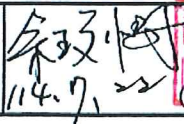
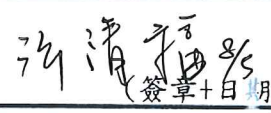
經濟部水利署
施工階段生態保育措施自主檢查表

工程名稱：新竹左岸經國大橋至水源生態池橋下及提上空間建置計畫新建工程

檢查日期：114 年 07 月 22 日

項目	項次	檢查項目	檢查結果		尚未執行	實際檢查情形
			合格	不合格		
生態保育措施	1	施工圍籬明確界定工程邊界, 施工位置、材料堆置區等, 不超出工程邊界。	☒	☐	☐	材料堆置確定位於非影響區域。 
	2	迴避不擾動鄰近工區之大樹及樹林, 如有需要設置保護設施。	☒	☐	☐	目前施工區位中無須保護植栽。 
	3	區域內納入施工前保全對象造冊之植栽依要求設置保護設施, 施工動線、位置與材料堆置區等皆需迴避不擾動。	☒	☐	☐	目前施工範圍為廢棄物清理, 無保全對象造冊中列管之植物。 
	4	依據植栽專業生態背景人員, 確實進行工區內擬劇除之外來物種辨識與標示, 外來物種移除工作除面積大於20m ² 以上處或經生態人員同意處, 皆須以人工執行移除作業。確實避免工程劇除工區內非外來物種之植栽。	☐	☐	☒	

5	每日便當廚餘集中處理帶離現場，避免野生動物誤食或遭受傷害，不餵食流浪貓狗等動物。	☒	☐	☐	現地未見遺留便當廚餘，已建議現地人員設置垃圾集中區
6	工程廢棄物或人為製造之垃圾須集中處理並定期清理。	☒	☐	☐	現地未見本案製造廢棄物，已建議現地人員設置垃圾集中區
7	友善對待工區出沒野生動物(犬類、鳥類、爬行類等)，禁止捕獵傷害。	☐	☐	☒	工區目前未有野生動物出現。
8	如有異常狀況發生，請通報有關單位。	☒	☐	☐	
是否發生環境異常狀況？ (如有環境生態異常狀況請通報工程主辦機關與監造單位)		☐ 是 ☒ 否	異常狀況說明： 解決對策：		

施工廠商方 生態背景人員	 114.7.1 (簽章+日期)	工地主任 (工地負責人)	 (簽章+日期)
-----------------	---	-----------------	--

填表說明：

1. 「實際檢查情形」請說明檢查結果，並檢附現場照片。(例如「不合格」，請說明不合格事項。)
2. 檢查不合格事項，請納入附表 C-08 表單辦理追蹤。
3. 本表請依虛線反向對折將個人資訊遮蔽後，掃描表單內容並辦理資訊公開。資訊公開內容如有個人資訊，請自行遮蔽後再辦理資訊公開。

C-04-1

經濟部水利署
施工階段生態施工監測表

工程名稱：新竹左岸經國大橋至水源生態池橋下及提上空間建置計畫新建工程

檢查日期：114 年 07 月 18 日

項目	項次	檢查項目	檢查結果		尚未執行	實際檢查情形
			合格	不合格		
生態保育措施	1	施工範圍是否為標示敏感區域？	☒	☐	☐	目前施工範圍為非敏感區，皆未現地廢棄物棄置區域，相關施工動線也未進入敏感區域中 
	2	施工範圍是否有破壞生態保全對象？	☒	☐	☐	目前施工區位無生態保全對象
	3	是否破壞相鄰綠地。	☒	☐	☐	施工範圍確實控制於橋下，並確認相鄰綠地無破壞。  

	4 其他建議	1. 連續雨天，如有施工請注意地表污水映入排水渠道，並面直接流入相鄰綠地。 2. 現地目測土方下方廢棄物及垃圾量多，考量管理生態環境健康，建議回饋業務單位，詢問處理方式。
是否發生環境異常狀況？ (如有環境生態異常狀況請通報工程主辦機關與監造單位)		☐ 是 ☒ 否
		異常狀況說明： 解決對策：

施工廠商方 生態背景人員	7.18 (簽章+日期)	工地主任 (工地負責人)	7.18 (簽章+日期)
-----------------	--	-----------------	--

填表說明：

1. 「實際檢查情形」請說明檢查結果，並檢附現場照片。(例如「不合格」，請說明不合格事項。)
2. 檢查不合格事項，請納入附表 C-08 表單辦理追蹤。
3. 本表請依虛線反向對折將個人資訊遮蔽後，掃描表單內容並辦理資訊公開。資訊公開內容如有個人資訊，請自行遮蔽後再辦理資訊公開。