

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：三芝區淺水灣環境改善工程計畫 抽查日期：114 年 04 月 14 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	(減輕)施工便道優先使用既有道路或裸露地環境，避免工程擾動施工邊界外之區域。	☒	☐	☐	
	2	(補償)補植原生、在地、多樣、複層式等植栽，包含沉水性植物、挺水性植物及海岸類喬木植栽。	☐	☐	☒	
	3	(補償)營造砌石跌水增加曝氣效果，藉由高低落差產生水流紊動與空氣接觸。	☐	☐	☒	
	4	(補償)淨化池邊坡及池底使用塊礫石，以自然不規則、多樣大小的石塊堆砌，營造蜿蜒水路提供棲地空隙。	☐	☐	☒	
生態保全對象	5	(迴避)現有工區範圍內之既有樹木，應先行考量迴避原則，如應工程需求進行移植作業時，應注意其季節、生長情況、移植地點等可能影響其生長之因子。	☒	☐	☐	
生態保全對象	6	(迴避)機具材料堆置以已開發區域、裸露地等為優先，工程擾動迴避濱水區域。	☒	☐	☐	
			☐ 是 異常狀況說明：			

是否發生環境異常 狀況?		解決對策：
	☒ 否	

施工廠商方 生態背景人員	 (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

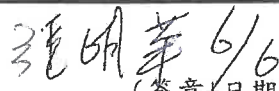
經濟部水利署

施工階段生態保育措施自主檢查表

工程名稱：三芝區淺水灣環境改善工程計畫 抽查日期：114 年 05 月 29 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	(減輕)施工便道優先使用既有道路或裸露地環境，避免工程擾動施工邊界外之區域。	☒	☐	☐	
	2	(補償)補植原生、在地、多樣、複層式等植栽，包含沉水性植物、挺水性植物及海岸類喬木植栽。	☐	☐	☒	
	3	(補償)營造砌石跌水增加曝氣效果，藉由高低落差產生水流紊動與空氣接觸。	☐	☐	☒	
	4	(補償)淨化池邊坡及池底使用塊礫石，以自然不規則、多樣大小的石塊堆砌，營造蜿蜒水路提供棲地空隙。	☐	☐	☒	
生態保全對象	5	(迴避)現有工區範圍內之既有樹木，應先行考量迴避原則，如應工程需求進行移植作業時，應注意其季節、生長情況、移植地點等可能影響其生長之因子。	☒	☐	☐	
生態保全對象	6	(迴避)機具材料堆置以已開發區域、裸露地等為優先，工程擾動迴避濱水區域。	☒	☐	☐	
			☐ 是 異常狀況說明：			

是否發生環境異常 狀況?		解決對策：
	☒ 否	

施工廠商方 生態背景人員	 (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

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：三芝區淺水灣環境改善工程計畫 抽查日期：114 年 06 月 27 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	(減輕)施工便道優先使用既有道路或裸露地環境，避免工程擾動施工邊界外之區域。	☒	☐	☐	 已確認施工便道使用既有道路，且工程範圍未超警示帶之外。
	2	(補償)補植原生、在地、多樣、複層式等植栽，包含沉水性植物、挺水性植物及海岸類喬木植栽。	☐	☐	☒	
	3	(補償)營造砌石跌水增加曝氣效果，藉由高低落差產生水流紊動與空氣接觸。	☐	☐	☒	
	4	(補償)淨化池邊坡及池底使用塊礫石，以自然不規則、多樣大小的石塊堆砌，營造蜿蜒水路提供棲地空隙。	☐	☐	☒	
生態保全對象	5	(迴避)現有工區範圍內之既有樹木，應先行考量迴避原則，如應工程需求進行移植作業時，應注意其季節、生長情況、移植地點等可能影響其生長之因子。	☒	☐	☐	 施工作業按計畫迴避工區範圍內之樹木。
生態保全對象	6	(迴避)機具材料堆置以已開發區域、裸露地等為優先，工程擾動迴避濱水區域。	☒	☐	☐	

					機具與材料按計畫堆置於裸露地。	
是否發生環境異常狀況？		☐ 是	異常狀況說明：			
		☒ 否	解決對策：			

施工廠商方 生態背景人員	張顯 6/8 (簽章+日期)	工地主任 (工地負責人)	張明 6/8 (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：三芝區淺水灣環境改善工程計畫 抽查日期：114 年 07 月 29 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	(減輕)施工便道優先使用既有道路或裸露地環境，避免工程擾動施工邊界外之區域。	☒	☐	☐	 已確認施工便道使用既有道路，且工程範圍未超警示帶之外。
	2	(補償)補植原生、在地、多樣、複層式等植栽，包含沉水性植物、挺水性植物及海岸類喬木植栽。	☐	☐	☒	
	3	(補償)營造砌石跌水增加曝氣效果，藉由高低落差產生水流紊動與空氣接觸。	☐	☐	☒	
	4	(補償)淨化池邊坡及池底使用塊礫石，以自然不規則、多樣大小的石塊堆砌，營造蜿蜒水路提供棲地空隙。	☒	☐	☐	 已確認邊坡使用塊礫石堆砌。
生態保全對象	5	(迴避)現有工區範圍內之既有樹木，應先行考量迴避原則，如應工程需求進行移植作業時，應注意其季節、生長情況、移植地點等可能影響其生長之因子。	☒	☐	☐	 施工作業按計畫迴避工區範圍內之樹木。

生態 保全 對象	6	(迴避)機具材料堆置以已開發區域、裸露地等為優先，工程擾動迴避濱水區域。	☒	☐	☐	 機具與材料按計畫堆置於裸露地。
是否發生環境異常狀況？		☐ 是 ☒ 否	異常狀況說明： 解決對策：			

施工廠商方 生態背景人員	傅顯 7/30 (簽章+日期)	工地主任 (工地負責人)	張胡幸 7/30 (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

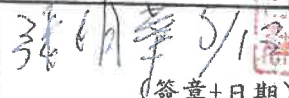
經濟部水利署

施工階段生態保育措施自主檢查表

工程名稱：三芝區淺水灣環境改善工程計畫 抽查日期：114 年 08 月 22 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	(減輕)施工便道優先使用既有道路或裸露地環境，避免工程擾動施工邊界外之區域。	☒	☐	☐	 工程皆已完工，唯待驗收區域使用三角錐圍起，並利用既有裸露地環境。
	2	(補償)補植原生、在地、多樣、複層式等植栽，包含沉水性植物、挺水性植物及海岸類喬木植栽。	☒	☐	☐	 本案水量係屬小水體，且考量污染物濃度，營養鹽累積後容易爆藻，另本案係用抽水補助水位易上下波動會使沉水植物暴露，故未納入沉水性植物
	3	(補償) 淨化池邊坡及池底使用塊礫石，以自然不規則、多樣大小的石塊堆砌，營造蜿蜒水路提供棲地空隙。	☒	☐	☐	

生態 保全 對象	5	(迴避)現有工區範圍內之既有樹木，應先行考量迴避原則，如應工程需求進行移植作業時，應注意其季節、生長情況、移植地點等可能影響其生長之因子。	☒	☐	☐	 施工作業按計畫迴避工區範圍內之樹木。
生態 保全 對象	6	(迴避)機具材料堆置以已開發區域、裸露地等為優先，工程擾動迴避濱水區域。	☒	☐	☐	 機具與材料按計畫堆置於裸露地。
是否發生環境異常狀況？		☐ 是 ☒ 否	異常狀況說明： 解決對策：			

施工廠商方 生態背景人員	 (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

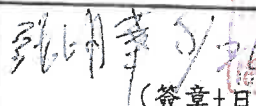
經濟部水利署

施工階段生態保育措施自主檢查表

工程名稱：三芝區淺水灣環境改善工程計畫 抽查日期：114 年 08 月 22 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	(減輕)施工便道優先使用既有道路或裸露地環境，避免工程擾動施工邊界外之區域。	■	☐	☐	 工程皆已完工，唯待驗收區域使用三角錐圍起，並利用既有裸露地環境。
	2	(補償)補植原生、在地、多樣、複層式等植栽，包含沉水性植物、挺水性植物及海岸類喬木植栽。	■	☐	☐	 本案水量係屬小水體，且考量污染物濃度，營養鹽累積後容易爆藻，另本案係用抽水補助水位易上下波動會使沉水植物暴露，故未納入沉水性植物
	3	(補償) 淨化池邊坡及池底使用塊礫石，以自然不規則、多樣大小的石塊堆砌，營造蜿蜒水路提供棲地空隙。	■	☐	☐	

					已確認邊坡使用塊礫石堆砌。
生態保全對象	5	(迴避)現有工區範圍內之既有樹木，應先行考量迴避原則，如應工程需求進行移植作業時，應注意其季節、生長情況、移植地點等可能影響其生長之因子。	☒	☐	☐
					
					施工作業按計畫迴避工區範圍內之樹木。
生態保全對象	6	(迴避)機具材料堆置以已開發區域、裸露地等為優先，工程擾動迴避濱水區域。	☒	☐	☐
					
					機具與材料已從裸露地移除。
是否發生環境異常狀況？		☐ 是 ☒ 否			
		異常狀況說明： 解決對策：			

施工廠商方 生態背景人員	 (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。