

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2023.04.28		施工進度: %		預定完工日期: 112.4.30	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程,保留既有部分水域,提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	目前工區皆進行作業中,利用現地排水及地形,部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施,減少揚塵及入侵植物生長,並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線,或採取必要沖洗設備以減少揚塵,亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木,如必要需以麻布等包材包覆樹幹,並避免侵擾施工必要範圍外之植被,降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	移植之植栽已移植至暫置區,建議加強養護、
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物,應盡量原地保留,並於施工期間做適當保護。如無法原地保留,則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	原受損喬木以施加適當保護措施、妨礙機具進出之植栽已適當修剪、施工便道周邊已設警示設施。
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主,避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	新植植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等,應限制堆放於規劃堆置區內,避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間,工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈,並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免,應使用收束式燈具,以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾,避免吸引流浪犬貓,並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☒ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☐ 其他____		
狀況提報人 (單位/職稱)		異常狀況發 現日期	民國 年 月 日
異常狀況說明		解決對策	
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 112 年 04 月 28 日)

項目 1	施工便道及植栽保護		
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離		
照片			

	
項目 2	維持現有棲地
說明:	目前大部分工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
照片	



項目 3	植栽移植
說明:	已移植至暫置區，建議加強養護及保護
	 

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期: 2023 年 04 月 28 日)

異常狀況說明:	2022 年 09 月發現枝葉枯黃之樹木，目前存活，狀態持續恢復中。	
改善措施說明:	持續觀察監測，建議加強養護及保護。	
照片		

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱：良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章：趙以涵

生態廠商

單位職稱：野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章：陳嘉修

監造廠商

單位職稱：崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章：廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2023.03.25		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程,保留既有部分水域,提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	目前工區皆進行作業中,利用現地排水及地形,部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施,減少揚塵及入侵植物生長,並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線,或採取必要沖洗設備以減少揚塵,亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木,如必要需以麻布等包材包覆樹幹,並避免侵擾施工必要範圍外之植被,降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	移植之植栽已移植至暫置區、原受損喬木以施加適當保護措施、妨礙機具進出之植栽已適當修剪、施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物,應盡量原地保留,並於施工期間做適當保護。如無法原地保留,則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主,避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	新植植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等,應限制堆放於規劃堆置區內,避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間,工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈,並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免,應使用收束式燈具,以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾,避免吸引流浪犬貓,並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☒ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☐ 其他____		
狀況提報人 (單位/職稱)		異常狀況發 現日期	民國 年 月 日
異常狀況說明		解決對策	
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 112 年 03 月 25 日)

項目 1	施工便道及植栽保護	
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離	
照片		



項目 2	維持現有棲地
說明:	目前大部分工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
照片	 

項目 3	植栽移植
說明:	已移植至暫置區，建議加強養護及保護
	 

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期： 2023 年 03 月 25 日)

異常狀況說明:	2022 年 09 月發現枝葉枯黃之樹木，目前存活，狀態持續恢復中。
改善措施說明:	持續觀察監測，建議加強養護及保護。
照片	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱： 良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章： 趙以涵

生態廠商

單位職稱： 野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章： 陳嘉修

監造廠商

單位職稱： 崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章： 廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2023.02.22		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程,保留既有部分水域,提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	目前工區皆進行作業中,利用現地排水及地形,部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施,減少揚塵及入侵植物生長,並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線,或採取必要沖洗設備以減少揚塵,亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木,如必要需以麻布等包材包覆樹幹,並避免侵擾施工必要範圍外之植被,降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	移植之植栽已移植至暫置區;原受損喬木以施加適當保護措施;妨礙機具進出之植栽已適當修剪;施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物,應盡量原地保留,並於施工期間做適當保護。如無法原地保留,則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主,避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等,應限制堆放於規劃堆置區內,避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間,工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈,並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免,應使用收束式燈具,以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾,避免吸引流浪犬貓,並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
異常狀況處理					
異常狀況類型	☒ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☐ 其他____				
狀況提報人 (單位/職稱)	異常狀況發 現日期		民國 年 月 日		

異常狀況說明		解決對策	
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 112 年 02 月 22 日)

項目 1	施工便道及植栽保護
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離
照片	



項目 2	維持現有棲地
說明:	目前大部分工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
照片	 The top photograph shows a construction site with a yellow excavator working on a dirt mound. A red cap is visible in the foreground. The bottom photograph shows a large pile of gravel and a small pond in the foreground, with buildings in the background.

項目 3	植栽移植
說明:	已移植至暫置區，建議加強養護及保護
	 

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期： 2023 年 02 月 22 日)

異常狀況說明:	2022 年 09 月發現枝葉枯黃之樹木，目前存活，狀態持續恢復中。
改善措施說明:	持續觀察監測，建議加強養護及保護。
照片	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱： 良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章： 趙以涵

生態廠商

單位職稱： 野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章： 陳嘉修

監造廠商

單位職稱： 崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章： 廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2023.01.31		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程，保留既有部分水域，提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	因外單位管線遷移作業時程延誤，故更改施工順序，由深池區開始作業。目前工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，保留工區現場低窪積水做為緩衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施，減少揚塵及入侵植物生長，並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線，或採取必要沖洗設備以減少揚塵，亦避免外來入侵植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木，如必要需以麻布等包材包覆樹幹，並避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	原受損喬木以施加適當保護措施：妨礙機具進出之植栽已適當修剪；施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物，應盡量原地保留，並於施工期間做適當保護。如無法原地保留，則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	部分材料暫置距離保留樹木過近。預計移植之樹木請注意養護。
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主，避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等，應限制堆放於規劃堆置區內，避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間，工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈，並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免，應使用收束式燈具，以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾，避免吸引流浪犬貓，並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☒ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☐ 其他____		
狀況提報人 (單位/職稱)		異常狀況發 現日期	民國 年 月 日
異常狀況說明		解決對策	
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 2023 年 01 月 31 日)

項目 1	植栽保護
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離
照片	

項目 2	維持現有棲地
說明:	工區現地低窪地區因氣候狀況，幾乎沒有積水，只能盡量保留水域空間。
照片	
項目 3	工區環境維持
說明:	機具進出固定路線，適時灑水抑制揚塵
	

項目 4	材料暫置位置
說明:	部分材料放置位置距離保留植栽過近，請盡量搬移材料暫置位置。 取用或移置材料時，機具作業請特別注意避免造成既有植栽損傷，必要時請事先採取適當包覆保護措施。
	 

項目 5	移植植栽養護
說明:	部分預計移植之樹木，目前已進行相關剪枝等前置作業。請注意臨時養護，必要時加強澆水。後續進行移植作業時，請遵守相關作業規範，並注意配合適當季節盡速作業，以增加移植成功率。
	 

項目 6	整地殘材再利用
說明:	工區內尚有一些整地作業留下之殘材，建議可以將部分殘材置於既有植栽喬木樹下，利用枯枝枯葉營造棲地環境。但作業時應注意機具操作避免反而造成既有喬木損傷，並以保留植栽樹下為主要目標區，靜置後可避免重複作業之干擾，加強棲地環境營造之可能效益。
	 

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期： 年 月 日)

異常狀況說明:	無
改善措施說明:	
照片	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱： 良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章： 趙以涵

生態廠商

單位職稱： 野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章： 陳嘉修

監造廠商

單位職稱： 崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章： 廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2022.12.29		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程,保留既有部分水域,提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	目前工區皆進行作業中,利用現地排水及地形,部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施,減少揚塵及入侵植物生長,並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線,或採取必要沖洗設備以減少揚塵,亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木,如必要需以麻布等包材包覆樹幹,並避免侵擾施工必要範圍外之植被,降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	預計將移植之植栽已進行修剪及斷根等準備作業中;原受損喬木以施加適當保護措施;妨礙機具進出之植栽已適當修剪;施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物,應盡量原地保留,並於施工期間做適當保護。如無法原地保留,則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主,避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等,應限制堆放於規劃堆置區內,避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間,工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈,並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免,應使用收束式燈具,以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾,避免吸引流浪犬貓,並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
異常狀況處理					
異常狀況類型	☒ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☐ 其他____				

狀況提報人 (單位/職稱)		異常狀況發 現日期	民國 年 月 日
異常狀況說明		解決對策	
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 111 年 12 月 29 日)

項目 1	施工便道及植栽保護
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離
照片	

	
項目 2	維持現有樓地
說明:	目前大部分工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，部分區域保留水池做為緩衝避難空間。
照片	

	
項目 3	植栽移植
說明:	部分需要進行移植之植栽，已開始進行準備作業
	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期: 2022 年 12 月 29 日)

異常狀況說明:	2022 年 09 月發現枝葉枯黃之樹木，目前存活，狀態持續恢復中。	
改善措施說明:	持續觀察監測，建議加強養護及保護。	
照片		

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱：良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章：趙以涵

生態廠商

單位職稱：野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章：陳嘉修

監造廠商

單位職稱：崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章：廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2022.11.29		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程，保留既有部分水域，提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	因外單位管線遷移作業時程延誤，故更改施工順序，由深池區開始作業。目前工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，營造水池做為還衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施，減少揚塵及入侵植物生長，並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線，或採取必要沖洗設備以減少揚塵，亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木，如必要需以麻布等包材包覆樹幹，並避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	預計將移植之植栽已進行修剪及斷根等準備作業中；原受損喬木以施加適當保護措施；妨礙機具進出之植栽已適當修剪；施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物，應盡量原地保留，並於施工期間做適當保護。如無法原地保留，則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主，避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等，應限制堆放於規劃堆置區內，避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間，工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈，並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免，應使用收束式燈具，以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾，避免吸引流浪犬貓，並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☐ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☒ 其他 <u>樹木枝葉枯黃</u>		
狀況提報人 (單位/職稱)	陳嘉修/野聲環境生態顧問有限公司	異常狀況發現日期	民國 111 年 09 月 13 日
異常狀況說明	兩個月前 (2022.09.13) 發現有一顆樹木枝葉枯黃，疑似死亡，上次 (2022.10.24) 觀察有冒出新芽，本次(2022.11.29)觀察有持續發芽恢復中。確認樹木仍存活，但仍需小心養護。	解決對策	持續建議加強根部覆蓋及保護作業。
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 111 年 11 月 29 日)

項目 1	施工便道及植栽保護	
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離	
照片		

項目 2	維持現有棲地
說明:	現地低窪地區因降雨而有積水，保留部分水域空間提供生物(鳥類)暫時利用，但因氣候條件降雨減少，積水區域較前次狀況大幅減少。
照片	 

項目 3	植栽移植
說明:	部分需要進行移植之植栽，已開始進行準備作業
 	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期: 2022 年 11 月 29 日)

異常狀況說明:	前次發現樹木枝葉枯黃，疑似死亡；本次發現有綠芽，應尚存活。
改善措施說明:	持續觀察，並加強保護
照片	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱：良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章：趙以涵

生態廠商

單位職稱：野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章：陳嘉修

監造廠商

單位職稱：崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章：廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2022.10.24		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程，保留既有部分水域，提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	因外單位管線遷移作業時程延誤，故更改施工順序，由深池區開始作業。目前工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，營造水池做為還衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施，減少揚塵及入侵植物生長，並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線，或採取必要沖洗設備以減少揚塵，亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木，如必要需以麻布等包材包覆樹幹，並避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	原受損喬木以施加適當保護措施：妨礙機具進出之植栽已適當修剪；施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物，應盡量原地保留，並於施工期間做適當保護。如無法原地保留，則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主，避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等，應限制堆放於規劃堆置區內，避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間，工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈，並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免，應使用收束式燈具，以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾，避免吸引流浪犬貓，並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☐ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☒ 其他 <u>樹木枝葉枯黃</u>		
狀況提報人 (單位/職稱)	陳嘉修/野聲環境生態顧問有限公司	異常狀況發現日期	民國 111 年 09 月 13 日
異常狀況說明	前次 (2022.09.13) 發現有一顆樹木枝葉枯黃，疑似死亡。本次 (2022.10.24) 觀察有冒出新芽，推測數目仍存活。	解決對策	1. 建議加強根部覆蓋及保護作業。
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 111 年 10 月 24 日)

項目 1	施工便道及植栽保護	
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離	
照片		

		
項目 2	維持現有棲地	
說明:	現地低窪地區因降雨而有積水，保留部分水域空間提供生物(鳥類)暫時利用。	
照片		

	
項目 3	工區環境維持
說明:	機具進出固定路線，材料暫置均有適當處置
	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期: 2022 年 10 月 24 日)

異常狀況說明:	前次發現樹木枝葉枯黃，疑似死亡；本次發現有綠芽，應尚存活。	
改善措施說明:	持續觀察，並加強保護	
照片		

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱：良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章：趙以涵

生態廠商

單位職稱：野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章：陳嘉修

監造廠商

單位職稱：崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章：廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2022.09.13		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程，保留既有部分水域，提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	因外單位管線遷移作業時程延誤，故更改施工順序，由深池區開始作業。目前工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，營造水池做為還衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施，減少揚塵及入侵植物生長，並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線，或採取必要沖洗設備以減少揚塵，亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木，如必要需以麻布等包材包覆樹幹，並避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	原受損喬木以施加適當保護措施：妨礙機具進出之植栽已適當修剪；施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物，應盡量原地保留，並於施工期間做適當保護。如無法原地保留，則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主，避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等，應限制堆放於規劃堆置區內，避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間，工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈，並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免，應使用收束式燈具，以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾，避免吸引流浪犬貓，並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☐ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☒ 其他 <u>樹木枝葉枯黃</u>		
狀況提報人 (單位/職稱)	陳嘉修/野聲環境生態顧問有限公司	異常狀況發現日期	民國 111 年 09 月 13 日
異常狀況說明	2022.09.13	解決對策	1. 建議先觀察，如樹木尚存活，則加強保護；如已確定枯死，則應盡速移除，以維護施工作業安全。
備註： 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 111 年 09 月 13 日)

項目 1	施工便道及植栽保護	
說明:	設置圍籬限縮工程作業影響範圍；植栽保護已警示帶標誌隔離	
照片		

		
項目 2	維持現有棲地	
說明:	現地低窪地區因降雨而有積水，保留部分水域空間提供生物(鳥類)暫時利用。	
照片		
項目 3	工區環境維持	
說明:	機具進出固定路線，材料暫置均有適當處置	



附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期： 111 年 09 月 13 日)

異常狀況說明:	樹木枝葉枯黃，疑似死亡	
改善措施說明:	持續觀察，確認樹木狀況	
照片		



附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱：良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章：趙以涵

生態廠商

單位職稱：野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章：陳嘉修

監造廠商

單位職稱：崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章：廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2022.08.22		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程，保留既有部分水域，提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	因外單位管線遷移作業時程延誤，故更改施工順序，由深池區開始作業。目前工區皆進行作業中，利用現地排水及地形，營造水池做為還衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施，減少揚塵及入侵植物生長，並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線，或採取必要沖洗設備以減少揚塵，亦避免外來入侵種植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木，如必要需以麻布等包材包覆樹幹，並避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	原受損喬木以施加適當保護措施：妨礙機具進出之植栽已適當修剪；施工便道周邊已設警示設施。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物，應盡量原地保留，並於施工期間做適當保護。如無法原地保留，則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主，避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等，應限制堆放於規劃堆置區內，避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間，工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈，並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免，應使用收束式燈具，以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾，避免吸引流浪犬貓，並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☐ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☒ 其他 <u>施工便道周邊部分喬木受損</u>		
狀況提報人 (單位/職稱)	陳嘉修/野聲環境生態顧問有限公司	異常狀況發現日期	民國 111 年 07 月 11 日
異常狀況說明	前月 111.07.11 發現施工便道周邊喬木受損，可能因機具進出時不慎拉扯枝條，造成損傷。 本月 111.08.22 已依據建議之生態保育對策進行處置。	解決對策	1. 已受損之部分加以草蓆覆蓋，保護傷口，並避免日後下雨等惡劣天氣狀況造成細菌、真菌侵蝕樹木，甚至樹木腐爛。 2. 針對可能受到機具進出影響之植栽，事先進行適當枝條修剪，避免因拉扯造成過大傷口，影響植栽健康。 3. 施工便道周邊加設警示帶等設施，避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。
備註: 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 111 年 08 月 22 日)

項目 1	生態異常處理狀況
說明:	原受損喬木以施加適當保護措施
照片	

		
項目 2	生態異常處理狀況	
說明:	妨礙機具進出之植栽已適當修剪	
照片		

項目 3	生態異常處理狀況
說明:	施工便道周邊已設警示及圍籬設施
	 

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期: 年 月 日)

異常狀況說明:	無新增異常狀況
改善措施說明:	
照片	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱： 良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章： 趙以涵

生態廠商

單位職稱： 野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章： 陳嘉修

監造廠商

單位職稱： 崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章： 廖品傑

「桃園市八德區員 74B 埤滯洪池工程」

施工階段環境友善自主檢查表

檢查日期: 2022.07.11		施工進度: %		預定完工日期:	
編號	檢查項目	執行成效			執行狀況說明
1	滯洪池分階段進行工程,保留既有部分水域,提供水生動植物生存及暫時避難空間	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	因外單位管線遷移作業時程延誤,故更改施工順序,由深池區開始作業。目前保留淺池區,並利用現地排水及地形,營造水池做為還衝避難空間。
2	土方暫置應以帆布、防塵布或其他適當覆蓋措施,減少揚塵及入侵植物生長,並避免下雨造成水質汙染	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
3	運輸車輛進出路線應規畫固定路線,或採取必要沖洗設備以減少揚塵,亦避免外來入侵植物擴散速度與範圍	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
4	避免傷害施工範圍周遭喬木,如必要需以麻布等包材包覆樹幹,並避免侵擾施工必要範圍外之植被,降低對周遭環境的擾動。	☐ 已執行	☒ 執行不足	☐ 未執行	部分施工便道周邊喬木受損,可能因機具進出時不慎拉扯枝條,造成損傷。
5	匡列保護之大型喬木或珍貴稀有植物,應盡量原地保留,並於施工期間做適當保護。如無法原地保留,則應依桃園市政府頒布之相關植栽移植規範辦理移植作業。	☐ 已執行	☒ 執行不足	☐ 未執行	
6	工區沿線新植之植生及樹種需以現地原生植物或台灣原生種樹為主,避免選植外來種	☐ 已執行	☐ 執行不足	☒ 未執行	植栽作業尚未施作
7	工程廢棄物等,應限制堆放於規劃堆置區內,避免汙染環境。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
8	禁止使用焚燒、殺蟲劑或除草劑。	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
9	施工期間,工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈,並避免使用易造成趨光性昆蟲聚集之燈具。如不可避免,應使用收束式燈具,以免散光影響夜間動物之活動與覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	
10	妥善處理廚餘垃圾,避免吸引流浪犬貓,並防止野生動物進入工區範圍中覓食	☒ 已執行	☐ 執行不足	☐ 未執行	

異常狀況處理			
異常狀況類型	☐ 無 ☐ 施工範圍超過原設計 ☐ 構造物開挖面過大 ☐ 生態保護目標異常 ☐ 植被剷除 ☐ 水域動物暴斃 ☐ 水質濁度異常 ☐ 常流水斷流 ☐ 施工便道闢設過大 ☐ 環保團體或在地居民陳情事件 ☒ 其他 <u>施工便道周邊部分喬木受損</u>		
狀況提報人 (單位/職稱)	陳嘉修/野聲環境生態顧問有限公司/經理	異常狀況發現日期	民國 111 年 07 月 11 日
異常狀況說明	部分施工便道周邊喬木受損，可能因機具進出時不慎拉扯枝條，造成損傷	解決對策	1. 已受損之部分加以草蓆覆蓋，保護傷口，並避免日後下雨等惡劣天氣狀況造成細菌、真菌侵蝕樹木，甚至樹木腐爛。 2. 針對可能受到機具進出影響之植栽，事先進行適當枝條修剪，避免因拉扯造成過大傷口，影響植栽健康。 3. 施工便道周邊加設警示帶等設施，避免侵擾施工必要範圍外之植被，降低對周遭環境的擾動。
備註： 本表於工程期間，由施工廠商填寫，並拍照記錄保全對象照片。 如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報主辦機關。 完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。			

施工階段環境友善自主檢查表附圖

生態保全對象及生態保育措施照片(拍攝檢查日期： 111 年 07 月 11 日)

項目 1	滯洪池分階段進行工程
說明:	因外單位管線遷移作業時程延誤，故更改施工順序，由深池區開始作業，目前保留淺池區做為還衝避難空間。
照片	

	
項目 2	提供水生動植物生存及暫時避難空間
說明:	利用現地排水及地形，營造水池做為還衝避難空間
照片	

附註：請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片，照片須完整呈現執行範圍及內容，盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

異常狀況照片(拍攝檢查日期: 111 年 07 月 11 日)

異常狀況說明:	部分施工便道周邊喬木受損
改善措施說明:	建議保護現有傷口、修剪妨礙機具進出之枝條、設置警示設施
照片	

附註: 請依各項生態保育/友善措施之說明及施工前照片提供施工段照片, 照片須完整呈現執行範圍及內容, 盡可能由同一位置同一角度拍攝。表格欄位不足可自行增加。

施工廠商

單位職稱：良記營造股份有限公司/職安人員 姓名簽章：趙以涵

生態廠商

單位職稱：野聲環境生態顧問有限公司/經理 姓名簽章：陳嘉修

監造廠商

單位職稱：崇峻工程顧問有限公司 姓名簽章：廖品傑