

工程生態檢核表 施工階段附表

C-01 現場勘查紀錄表

勘查日期	111/06/23	填表日期	111/06/24
紀錄人員	李京樺	勘查地點	(TWD97)X: 264171.3280 Y: 2755513.5190
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
李京樺	亞磊數研工程顧問有限公司/生態檢核調查員	生態勘查	
現場勘查意見 提出人員(單位/職稱) 李京樺/生態檢核調查員		處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) 林倍弘(桃園市政府水務局水利工程科/幫工程司)	
 		1. 右岸非工程範圍，灘地植被保全。 2. 大面積裸露地覆蓋鋼板、草蓆或稻草，土方覆蓋防塵網，避免揚塵，降低泥沙對下游的影響。 3. 護岸施作時採半半施工，施工側水流隔開避免工程施作時泥沙流入下游。	
1. 工區右岸灘地和護岸植被已被清除，右岸非工程範圍，建請留意灘地植被保全。除了維持生物的棲地之外，植物也有助於固定護岸土壤，降低河水侵蝕護岸的強度。 2. 大面積裸露地建請覆蓋鋼板、草蓆或稻草，土方需覆蓋防塵網，避免揚塵，降低泥沙對下游的影響。 3. 護岸施作時建議採半半施工，將施工側水流隔開避免工程施作時泥沙流入下游。			

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

楊梅區秀才窩幹線中山南路(太平橋)護岸新建應急工程生態檢核表

C-01 施工階段現場勘查紀錄表

勘查日期	111/07/11	填表日期	111/09/28
紀錄人員	魏正安	勘查地點	(TWD97)X : 264171.3280 Y : 2755513.5190
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
魏正安	亞磊數研工程顧問有限公司/生態檢核調查員	生態勘查	
王威祥	監造廠商/監造人員	陪同現勘	
賴弈丞	施工廠商/工程師	陪同現勘	
現場勘查意見 提出人員(單位/職稱) <u>魏正安/生態檢核調查員</u>		處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) <u>林倍弘/水務局/幫工程司</u>	
 1. 工區範圍太平橋上游左岸施工前為自然土堤一小片樹林以血桐與榕樹為主組成的濱溪帶，現勘時已被清除，可能會減少現地鳥類如大卷尾、白頭翁等鳥類棲息躲避位置，建議施工時不擾動右岸非工區的濱溪帶及樹木，讓生物有躲藏地方。  2. 太平橋下游左岸已整地及設置施工便道，目前因用地問題還未施作，建議每日施工完請將工區範圍裸露土石上覆蓋帆布，減少降雨時將土石沖刷入河流，導致濁度突然上升影響水中生物呼吸作用。		1. 已要求施工廠商施工時不擾動右岸非工區的濱溪帶及樹木，讓生物有躲藏地方，並請監造單位多加強現場勘查以維護生態。 2. 已要求施工廠商施工完請將工區範圍裸露土石上覆蓋帆布，減少降雨時將土石沖刷入河流，導致濁度突然上升影響水中生物呼吸作用，並請監造單位多加強現場勘查以維護生態。	

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植、生態影等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

楊梅區秀才窩幹線中山南路(太平橋)護岸新建應急工程生態檢核表

C-01 施工階段現場勘查紀錄表

勘查日期	111/08/19	填表日期	111/08/22
紀錄人員	李京樺	勘查地點	(TWD97)X: 264171.3280 Y: 2755513.5190
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
李京樺	亞磊數研工程顧問有限公司/生態檢核調查員	生態勘查	
現場勘查意見 提出人員(單位/職稱) <u>李京樺/生態檢核調查員</u>		處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) 林倍弘(水務局水工科/幫工程司)	
 1. 大面積裸露地建議鋪設鋼板，避免機具行經時揚塵，造成空氣與河道污染。  2. 現場發現積水容器，時值夏秋之際，為避免病媒蚊孳生，建議工區內的閒置容器需加蓋或倒置防止積水。		1. 大面積裸露地將請施工廠商灑水，避免機具行經時揚塵，造成空氣與河道污染，並請監造單位加強監督。 2. 現場積水容器，為避免病媒蚊孳生，已要求施工廠商工區內的閒置容器需加蓋或倒置防止積水，並請監造單位加強監督。	

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

楊梅區秀才窩幹線中山南路(太平橋)護岸新建應急工程生態檢核表

C-01 施工階段現場勘查紀錄表

勘查日期	111/09/27	填表日期	111/09/28
紀錄人員	駱采維	勘查地點	(TWD97)X : 264171.3280 Y : 2755513.5190
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
駱采維	亞磊數研工程顧問有限公司/生態檢核調查員	生態勘查	
賴弈丞	九匯營造有限公司/工程師	陪同現勘	
現場勘查意見 提出人員(單位/職稱) <u>駱采維/生態檢核調查員</u>		處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) 林倍弘(水務局水工科/幫工程司)	
 		已提醒施工廠商後續進行施工作業時，避免機具移動使沙土進入河道，導致濁度突然上升影響水中生物呼吸作用，並請監造單位加強現場督導。	
1. 目前上游暫停施工，下游尚未取得土地未開工，工區暫無明顯生態異常情形；提醒後續進行施工作業時應於施工便道鋪設鋼板，避免機具移動使沙土進入河道，導致濁度突然上升影響水中生物呼吸作用。。			

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

楊梅區秀才窩幹線中山南路(太平橋)護岸新建應急工程生態檢核表

C-01 施工階段現場勘查紀錄表

勘查日期	111/10/13	填表日期	111/10/14
紀錄人員	李京樺	勘查地點	(TWD97)X : 264171.3280 Y : 2755513.5190
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
李京樺	亞磊數研工程顧問有限公司/生態檢核調查員	生態勘查	
賴弈丞	九匯營造有限公司/工程師	陪同現勘	
現場勘查意見 提出人員(單位/職稱) 李京樺/生態檢核調查員		處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) 林倍弘(水務局水工科/幫工程司)	
 1. 目前上游工區因辦理變更設計暫時停工，建議後續復工時，可於岸邊施工便道鋪設鋼板，以防揚塵。  2. 下游工區目前採半半施工，建議後續護岸完工後，將現有河道的塊石自然堆放至坡腳，促進河道內植生回復。		1. 上游工區施工時，施工便道會以灑水等方式，避免揚塵。 2. 護岸完工後，將請廠商將現有河道的塊石自然堆放至坡腳，促進河道內植生回復。	

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。

楊梅區秀才窩幹線中山南路(太平橋)護岸新建應急工程生態檢核表

C-01 施工階段現場勘查紀錄表

勘查日期	111/11/10	填表日期	111/11/14
紀錄人員	駱采維	勘查地點	(TWD97)X: 264171.3280 Y: 2755513.5190
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
駱采維	亞磊數研工程顧問有限公司/生態檢核調查員	生態勘查/工程督導	
現場勘查意見 提出人員(單位/職稱) 駱采維/生態檢核調查員		處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) 林倍弘(水務局水工科/幫工程司)	
 		1. 工區內設置簡易沉沙池，降低河道中水質濁度。 2. 於河道中部份區域利用石塊堆疊降低汛期河水流速，助於提供緩衝區域予水中生物。	
1. 工區內建議設置排檔水設施或簡易沉沙池，可降低河道中水質濁度。 2. 依照工程督導現勘監造說明，後續會將採挖的石塊拋還回河道一事，建議可於河道中部份區域利用石塊堆疊降低汛期河水流速，也有助於提供緩衝區域予水中生物。			

1. 勘查摘要應與生態環境課題有關，如生態敏感區、重要地景、珍稀老樹、保育類動物及特稀有植物、生態影響等。
2. 表格欄位不足請自行增加或加頁。
3. 多次勘查應依次填寫勘查記錄表。