

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

■施工前 □施工中 □完工後

勘查日期	民國 109 年 05 月 19 日	填表日期	民國 109 年 05 月 19 日
紀錄人員	王■■■■	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
洪■■■、 陳■■■	第十河川局	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
高■■■	福旺營造股份有限公司	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
鄭■■■、王■■■ ■■■	觀察家生態顧問公司	現場勘查、工程施作討論、自主檢查表討論	
現勘意見	處理情形回覆		
提出人員(單位/職稱) 王■■■	回覆人員(單位/職稱) 陳工程員■■■		
<p>1.本計畫於浮洲人工濕地，依照高灘地文獻，此區域有稀有植物(大安水蓴衣、水茄苳、水蓼、風箱樹、印度苔菜、流蘇樹)，因目前工程施作範圍草生地太高無法進出，將由承攬廠商將草清除後，再次共同現勘，確認是否有稀有植物，若有稀有植物則要移植。</p> <p>2.疏濬會干擾到最靠近河道的水池，於工程完工時須將水池復原，並將水位補回既有的高度。</p> <p>3.施工說明會邀請生態團隊與承攬廠商共同舉辦。</p>	<p>1.本局預計於 6/10 辦理現勘。</p> <p>2.施工時先行施作土堤再開挖，以阻擋水池內水流失。</p> <p>3.本局於 6/10 辦理現場踏勘時已邀請生態團隊及施工廠商</p>		

說明：

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。

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

■施工前 □施工中 □完工後

勘查日期	民國 109 年 09 月 10 日	填表日期	民國 109 年 09 月 10 日
紀錄人員	王玠文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
陳■■■	第十河川局	現場勘查、保全對象確認、自主檢查表討論	
王■■■、范■■■	觀察家生態顧問公司	現場勘查、保全對象確認、自主檢查表討論	
現勘意見		處理情形回覆	
提出人員(單位/職稱) 王■■■		回覆人員(單位/職稱) 陳工程師■■■	
<p>1. 除草後踏查確認本次施工範圍無珍稀植物，無須辦理植栽移植。</p> <p>2. 「補償」第一池水池若需填土做為施工便道，建議以疏濬範圍之表土保存並回填，表土能蘊藏種子，以利植生自然回復。</p>		<p>已與觀察家現地採取兩桶表土作為後續植生自然回復使用。</p>	

說明：

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。

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

□施工前 ■施工中 □完工後

勘查日期	民國 109 年 09 月 23 日	填表日期	民國 109 年 09 月 23 日
紀錄人員	王玠文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
陳	第十河川局	現場勘查、表土保存試驗	
高	福旺營造股份有限公司	現場勘查、表土保存試驗操作	
王、鄭	觀察家生態顧問公司	現場勘查、表土保存試驗、生態環境記錄	
現勘意見		處理情形回覆	
提出人員(單位/職稱) 王		回覆人員(單位/職稱) 陳工程師	
<p>1.今日蒐集 2 處表土，以 1 公尺*1 公尺範圍，土壤深度 15 公分，作為試驗。後續請保持土壤乾燥，放置陰涼處，建議後續將第一池水放乾後，回填於第一池水池位置。確切地點在討論。</p>  <p>2.表土回填時，於回填土區域設置圍籬，確認回填土與非填土區域，並與生態團隊聯繫，生態團隊會進行後續追蹤。</p> <p>3.水池放水慢慢放，建議一天降低水位不大於 20 公分，讓水中生物能找水池較深的地方躲藏，待水中生物集中後，移至其他水池，且友善對待工區出沒動物，禁止捕獵傷害。</p>		<p>1.表土取土已完成，後續將與觀察家進行現場選定位置進行表土回填。</p> <p>2.表土回填時聯繫生態團隊共同確認區域。</p> <p>3.水池已於 109 年 10 月 7 日會同觀察家至現場完成放流。</p>	

說明：

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。

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

□施工前 ■施工中 □完工後

勘查日期	民國 109 年 10 月 19 日	填表日期	民國 109 年 10 月 20 日
紀錄人員	王玠文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
王	觀察家生態顧問公司	水池放水後勘查	
現勘意見		處理情形回覆	
提出人員(單位/職稱) 王		回覆人員(單位/職稱) 陳工程員	
<p>1.池底已經整平，植生已經開始長出，優勢植生為空心菜，建議不再翻攪擾動，讓植生自然生長；後續若需增設施工便道可直接覆土上去。</p> 		<p>1.因後續施工便道使用，本案擬利用水池約 6M 寬度作為後續使用，便道整理時會請廠商針對水池再重新進行整理，後續將告知廠商不得再翻攪擾動。</p> <p>2.配合出土業施作時間約為上午 6:00 至下午 4:00，將通知廠商盡量配合太陽下山後停止施工。</p>	
<p>2.池中有許多鳥類腳印，因遮蔽物少，施工時會引響生物棲息，建議傍晚(太陽下山)後停止施工，讓生物可以棲息。</p> 			
3.表土保存於現場勘查評估後，不適合放置已			

<p>放乾水之水池，因為水池區域較低，大雨或水較多時，還是會有溢流水，可能會將保存的表土沖走，後續再討論放置於工區內較高的裸露地位置。</p>	
---	--

說明：

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。

附表 C-03 施工階段生態專業人員現場勘查紀錄表

□施工前 ■施工中 □完工後

勘查日期	民國 110 年 03 月 18 日	填表日期	民國 110 年 03 月 20 日
紀錄人員	王玠文	勘查地點	工地現場
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
陳■■■	第十河川局	現場勘查、保全對象確認、自主檢查表討論	
王■■■、范■■■、楊■■■	觀察家生態顧問公司	現場勘查、表土保存回填、完工確認	
現勘意見	處理情形回覆		
提出人員(單位/職稱) 王■■■	回覆人員(單位/職稱) 陳工程師■■■		
<p>1.表土保存試驗已回填於原本水池位置，建議後續持續觀察，是否於表土保存區域較少外來種植生，並回饋給後續工程設計。</p> 	<p>請生態團隊後續持續監測，並將成果做為示範資料，供後續他標工程參考。</p>		

說明：

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。