

客雅溪延平支線治理工程(0K+000-0K+500)自主檢查表

工程名稱：客雅溪延平支線治理工程(0K+000-0K+500)						
監造單位：世合工程技術顧問股份有限公司			施工單位：金郁達營造股份有限公司			
填表人：  日期：111.10.31						
項目	項次	檢查項目	執行結果			執行狀況陳述
			是	否	非項目執行階段	
生態保育措施	1	於左岸護岸加高處，每 100 公尺設置掛網，並於牆後堆置土坡，以利動物逃生利用。	V			於 111 年 8 月 23 日第三次工作會議決議生物逃生通道仍有其功能，但由 3 座減至 2 座生物通道，另臨路側生物通道採土坡方式建置
	2	計畫區內因工程治理需求需擾動之喬木 6 株(3 株移植、3 株移除)，需移植之 3 株喬木，應於適宜季節進行移植，另架設支架以穩固植栽，且待 1-2 年後根系穩固時，即拆除支架以避免植株勒傷。	V			於 111 年 8 月 23 日第三次工作會議決議，0K+000 新設集水井處有既有喬木苦楝需移除，新設集水井經現場調整位置後可避開喬木，故本工程移除喬木苦楝共計 2 株，另補植苦楝 2 株於現場擇定綠帶寬廣適當處種植。
	3	施工過程是否有設置圍堰與臨時性淨水沉砂設施，將施工過程可能產生渾水進行攔蓄，透過沉沙機制將泥沙沉澱後再排入客雅溪，避免施工過程造成水體濁度升高，對客雅溪水域生態造成影響。	V			已於 111 年 6 月辦理完成
	4	是否透過工程施做與施工便道路線的新闢與施做，順勢清除經過區域之外來入侵種(如銀合歡等)。	V			已於 110 年 9 月辦理完成
	5	施工區(含施工便道)是否提前擾動，使動物離開該區域後再進行工程施作(含施工便道)。	V			已於 110 年 9 月辦理完成
	6	施工便道旁是否裝設圍籬，盡可能防止動物進入工區(含施工便道)。			V	護岸加高施工完成，施工便道已無需要，現場恢復原地貌
	7	新闢施工便道是否有定期進行灑水或其他方式降低揚塵量。			V	護岸加高施工完成，施工便道已無需要，現場恢復原地貌
	8	施工計畫書或設計圖說是否註明施工車輛於工區周圍速限每小時 30 公里以下。	V			詳計畫書
	9	工區周邊是否有設置告示提醒施工車輛速限每小時 30 公里以下。	V			已於 110 年 9 月完成設置
	10	施工計畫書或設計圖說是否註明每日施工時間為 8:00 至 17:00。	V			詳計畫書
	11	工程產生之廢棄物是否集中管理並每日帶離。	V			生活廢棄物每日帶離工區
備註：						
1.表格內標示底色的檢查項目請附上照片，以記錄執行狀況及區域內生態環境變化。						
2.如有生態異常狀況(水、陸域)，請聯繫主辦機關及生態團隊。						
3.自主檢查表填寫時間為每月填寫，填寫完畢請提供給生態團隊。						

對應項次	檢查標準	執行結果			執行狀況陳述	現場照片
		是	否	非項執行階段		
7	施工是否進或式塵 關是定期水方揚 道定灑他降 便有行其量。			V	護岸加高 施工完 成，施工便 道已無需恢 要，現場復 原地貌	
11	是管日 物中每 棄集並 廢否理 帶離。	V			生活廢棄 物每日帶 離工區	