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	111/03/25	填表日期	111/03/28
紀錄人員	李京樺	勘查地點	(TWD97) X：263813.991 Y：2757226.212
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_	處理情形回覆 回覆人員(單位/職稱) 陳彥廷(邑菖工程顧問有限公司/監造人員
 1. 現場勘查發現河道左右兩岸的草生植被均被清除。建議左岸若非施工必要，請勿除草。 2. 左岸的保全樹木和非工程範圍的植被建議用黃色警示帶圍起來，避免意外傷害到保全樹木。	 1. 經查右岸為本案工程主要施工區域，因有新設護岸工程，故依計畫範圍整地。左岸為半半施工時河流改道所整理之區域，如水份充足，後續應會快速生長恢復原貌。另依勘查建議，已請施作人員盡量減少草生植被清除。 2. 經查因保全對象分散於工區範圍內，為避免警示帶影響工程作業動線，故使用黃色警示帶綁紮作為標示，並請施作人員注意不可損傷已標示之保全樹木。

3. 施工便道建議鋪設防塵網或鋼板，避免天氣乾燥時塵沙飛揚，影響工人健康和河川混濁度。

3. 與施作人員討論後，考量於河床施工便道放置鋼板，如有突發性大雨造成溪水暴漲時撤離不及，大水沖移鋼板造成下游段既有設施、財物損害之情形發生，故於臨時施工便道採用隨時灑水方式，降低塵土飛楊。

4. 河道右側半半工程的末端建議設置沉沙池，避免混濁的河水直接流入下游。

4. 依勘查建議於慈恩橋下游段設置攔砂沉砂措施，過濾砂土避免混濁的河水直接流入下游。

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、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。