

附表 C-03 生態專業人員現場勘查紀錄表

編號:

☐ 施工前 ☒ 施工中 ☐ 完工後

勘查日期	民國 113 年 2 月 22~23 日	填表日期	民國 113 年 2 月 27 日
紀錄人員	姚怡瑄	勘查地點	南投枇杷城排水
人員	單位/職稱	參與勘查事項	
王士豪	野望生態顧問有限公司/研究員	工程範圍的環境影響評估，確認潛在生態議題及保全對象。	
吳東展	野望生態顧問有限公司/研究員	工程範圍的環境影響評估，確認潛在生態議題及保全對象。	
姚怡瑄	野望生態顧問有限公司/研究員	工程範圍的環境影響評估，確認潛在生態議題及保全對象。	
現場勘查意見 提出人員（單位/職稱）： 姚怡瑄（野望生態顧問有限公司/研究員）		處理情形回覆 回覆人員（單位/職稱）： 忠進營造有限公司	
(1) 完工後現地機具、資材都已撤離完畢，周邊環境大多無受工程擾動影響，既有行道樹也多有維持良好生長情形，後續階段則建議針對灌木型景觀植物加強養護，提升其存活率，待其開花則能提供周邊蝶類較為充足的蜜源使用。 (2) 排水線內仍可見垃圾等廢棄物漂浮，應定期巡檢並將攔汙索周邊廢棄物清除，以免影響水質。 (3) 周邊排放之廢水略呈乳白色，而排水線內有較多漂浮型水生植物生長，且有屬強勢入侵種之布袋蓮及美洲滿江紅，如過度增生可能阻塞河道，使水流速降低並增加優養化發生的機會，建議養護單位定期巡檢規劃將此二種水生植物撈除。		(1) 相關養護工作會再建議主辦機關規劃，以求本計畫及前期計畫栽植之景觀作物都能有良好生長及開花情形。 (2) 排水線內已有設置攔汙索，攔截之廢棄物清除相關作業，會再請主辦機關規劃，一併並將排水線上、下游之廢棄物清除。 (3) 水質維護為本計畫施工階段一大重要課題，施工過程有盡可能避免汙染水質，但因排水線會有較多周邊污水排放，且渠道內確實有多種植物蔓延生長，相關維護工作會再與主辦機關研擬。	