

臺中市軟埤仔溪水環境改善工程

現勘紀錄表

日期：2024-03-13

紀錄人：陳志豪

陸域部分

- 無特別異常情況。在工區三的右岸樹林區發現已無上月發現之鷺科鳥類聚集情況，可不列入後續觀察對象。
- 工區二目前正施作步道部份，已請針對週邊應注意樹木加強標示
- 工區三因廟宇活動之故，應多注意人員動線。
- 工區四五步道工程設置之週邊樹木，應予以標示。

水域部分

- 工區二：進行半半施工，施工情況未對水流造成影響，且週邊步道施作未影響水道內之水域情況。
- 工區三：水位會因上游放水之故而變化，故無穩定於河道內活動鳥類出現。然仍需持續監測以確保施工活動不影響生態平衡。
- 工區四及工區五：目前處於乾枯狀態，施工範圍已嚴格限制在水道內，未對周邊環境造成干擾。

建議

本次現勘發現，陸地及水域部分的施工活動均未對軟埤仔溪造成顯著負面影響。特別是鷺科鳥類的聚集情況，顯示當地生態環境良好，但需持續監測以預防任何可能的生態干擾。

- **建議措施：**
 - 針對步道施作部份之裸露地部份，可採灑水、標示或黑網覆蓋等方式以避免其揚塵情況
 - 區內之廟宇本身活動動線可能與工程動線重疊，應注意範圍界定及干擾降低措施。

現勘照片



工區三上游現況



區內陸域活動之珠頸斑鳩



工區外之圍籬



工區外資訊牌已更新



區內樹木均已明確標示



已完工部份之客土袋情況



區內樹木均已明確標示



施工區域已設置臨時性設施



區內水域現況



水域邊坡現況



三區下游施工現況

區內水域現況