

施工階段生態保育措施抽查表

工程名稱：藤寮坑溝水環境營造工程(第二期) 抽查日期：112年5月23日

項目	項次	檢查項目	抽查結果		尚未執行	實際抽查情形
			合格	不合格		
生態保育措施	1	(迴避) 施工時間避免於晨昏施工(上午8點前與下午5點後)，減輕對鄰近生態物種棲息之影響。	☒	☐	☐	合格
	2	(迴避) 施工時，盡量保留現有喬木及河段兩岸溪濱綠帶，如喬木無法保留，則改採移植或補植。	☒	☐	☐	保留道路兩側樹木
	3	(縮小) 盡量縮小自行車範圍及施工(含施工便道)範圍，減輕對生態物種等棲地影響。	☒	☐	☐	合格
	4	(減輕) 既有深槽利用人工堆砌塊石，營造多孔隙水域棲地環境，以利親水性生物(如樂仙蜻蜓、霜白蜻蜓)棲息。	☒	☐	☐	合格
	5	(減輕) 深槽兩側採原木丁壩，除提供減緩水流流速，減少沖刷外，並進行培厚土壤使溪濱植物易於生長，創造多樣化生物棲息環境。	☒	☐	☐	合格
	6	(減輕) 工區範圍內現有外來種(如銀合歡)建議進行移除，對於植物相與動物相的多樣性有其助益。	☒	☐	☐	已移除
	7	(減輕) 施工整地時應設置施工圍籬及相關臨時堆置區，以減輕對周遭環境影響，並針對臨時堆置區利用黃色警戒帶進行圈圍標示，以利工區環境整潔管理。	☒	☐	☐	堆置在已開發區
	8	(減輕) 建議採分段施工方式，讓棲息其中生物有時間遷移至安全處，減輕工程對整體生態環境影響。	☒	☐	☐	分段施工
	9	(補償) 現有水泥垂直護岸，建議設置10處動物通道或利用栽植藤蔓植物提供攀爬，以利生物垂直橫向移動，強化棲地連結。	☒	☐	☒	動物通道尚未施作

10	(補償) 施作植生工程時，應儘量採用在地原生植栽。	☒	☐	☐	合格
是否發生環境異常狀況？		☐ 是	異常狀況說明： 解決對策：		
		☒ 否			

監造單位 (現場監造人員)	蘇純全 (簽章+日期) 112.5.23	工程主辦機關方生態背景人員	林耀傑 (簽章+日期) 112.5.23
監造單位 (監造主任)	(簽章+日期)	施工廠商方生態背景人員	施懿珊 (簽章+日期) 112.5.23

填表說明：

1. 本表請工程主辦機關委託之生態背景人員於辦理抽查作業時填寫。
2. 「實際抽查情形」請說明抽查結果，並檢附現場照片。(例如「不合格」，請說明不合格事項)；本表抽查不合格事項，請納入附表 C-08 表單辦理追蹤。
3. 本表請依虛線反向對折將個人資訊遮蔽後，掃描表單內容並辦理資訊公開。資訊公開內容如有個人資訊，請自行遮蔽後再辦理資訊公開。

藤寮坑溝水環境營造工程(第二期)

生態檢核自主檢查紀錄照片及說明



說明：(迴避)施工時，盡量保留現有喬木及河段兩岸溪濱綠帶，如喬木無法保留，則改採移植或補植。



說明：(減輕)深槽兩側採原木丁壩，除提供減緩水流流速，減少冲刷外，並進行培厚土壤使溪濱植物易於生長，創造多樣化生物棲息環境。



說明：(減輕)施工整地時應設置施工圍籬及相關臨時堆置區，以減輕對周遭環境影響，並針對臨時堆置區利用黃色警戒帶進行圈圍標示，以利工區環境整潔管理。



說明：(減輕)既有深槽利用人工堆砌塊石，營造多孔隙水域棲地環境，以利親水性生物(如樂仙蜻蜓、霜白蜻蜓)棲息。

出席人員簽到表

[illegible]