

# 112 年度奧萬大遊樂區邊坡處理工程

## C01 生態友善機制自主檢查表

表號： 04 檢查日期： 112 / 08 / 01

施工進度： 10.66 % 預定完工日期： 112 / 09 / 12

項目	項次	檢查項目*	執行結果				執行狀況陳述
			已執行	執行但不足	未執行	非執行期間	
生態保全對象	1	迴避楓林步道旁青剛櫟兩處，將其標示於施工圖說內，並以警示帶劃設保護範圍，避免工程誤傷或誤除。	√				乙式護欄及警示帶
	2	相關工程施作限於清水溪右岸坡面，應以施工圍籬圍設擾動範圍，並禁止機具及人員於施工範圍外作業。	√				
生態友善措施	3	以柳杉等國產材構築木構擋土柵及木格框擋土牆等邊坡擋土設施，減少混凝土使用量，並預留開口設置緩於 1:1 之乾砌石坡道，維持既有廊道暢通。				√	
	4	新植喬灌木以楓香、霧社櫻及金絲桃等現地既有植被或原生適生植栽進行配置。				√	
	5	臨水側採土包袋堆疊護坡取代混凝土等其他硬式擋土結構，減少混凝土使用並利於植生恢復。				√	
	6	坡頂銜接既有道路採碎石鋪面，增加透水性並減少整體混凝土使用量。				√	
	7	施工便道及物料暫置區優先利用溪床既有清疏便道、楓林步道及既有道路延伸之區域。	√				

8	工程施作過程若發現野生動物出現於工區內需以柔性驅離避免傷害或捕捉野生動物，若發現保育類生物，如食蟹獾等有受傷或死亡等情形，須立即停止施作並通報主管機關及相關生態單位進行處理。				√	
9	本案因涉及野鳥重要棲地(IBM)，且周圍野生動物資源豐富，施工時間應盡量限制於早上八點後及晚間五點前，工程須避免晨昏施作及夜間光源，減少對野生動物活動之干擾。	√				
10	工區所產生之工程及民生廢棄物，應做好垃圾分類，並統一集中處理，其中民生廢棄物應隨每日下工帶離工區，其餘廢棄物待工程完工後應一併清理，並帶離現場。	√				

備註：表格內標示底色的檢查項目請附上照片，以記錄執行狀況及工區生態環境變化

施工廠商

單位職稱：鉅晃營造有限公司

姓名(簽章)：陳鈺

監造單位

單位職稱：大全技術顧問有限公司

姓名(簽章)：周如



## 生態友善機制施工階段照片及說明

1. 迴避楓林步道旁青剛櫟樹群，將其標示於施工圖說內，並以警示帶劃設保護範圍，避免工程誤傷或誤除。	
[施工前]	[施工階段]
	
日期: 111/11/10 說明: 楓林步道旁青剛櫟樹群	日期: 112.06.06 說明: 楓林步道旁青剛櫟樹群
3. 以柳杉等國產材構築木構擋土柵及木格框擋土牆等邊坡擋土設施，減少混凝土使用量，並預留開口設置緩於 1:1 之坡道，維持既有廊道暢通。	
[施工階段]	[施工階段]無施工
日期: 說明: 木構擋土設施	日期: 說明: 乾砌石坡道
4. 新植喬灌木以楓香、霧社櫻及金絲桃等現地既有植被或原生適生植栽進行配置。	

[施工階段]	[施工階段] 無施工
日期: 說明:	日期: 說明:

註：

1. 請依各項生態友善措施之說明及施工前照片提供施工階段照片，照片需完整呈現執行範圍及內容，儘可能由同一位置同一角度拍攝
2. 表格欄位不足可自行增加