

110 年度巒大區林班崩塌地整治工程

C01 生態友善機制自主檢查表

表號： 7 檢查日期： 111 / 6 / 30

施工進度： 91.07 % 預定完工日期： 111 / 07 / 04

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	林道上下邊坡為良好天然闊葉林，並有豐富野生動物棲息，建議予以迴避。				✓	
生態友善措施	2	工區二道路上邊坡以土石籠取代水泥構造物施作，利於動物攀爬及通行。				✓	
	3	工區一及工區四下邊坡分別採行非封閉式護欄及低矮擋水牆，對邊坡通行幾無阻隔。				✓	
	4	工區三之崩塌面整治採防落石柵設施，降低柵欄兩側及底層之阻隔。				✓	
	5	工區二新設 L 溝設置 2 處開口及側向緩坡設計，降低小型野生動物通行阻隔。				✓	
	6	工區二新設 L 溝掛附 4 處生態棉繩網，利於野生動物攀爬。				✓	
	7	工區二 L 溝連接下邊坡處以土包袋堆疊導流溝，降低混凝土使用量。				✓	
	8	施工便道與物料堆置區限制於林道路緣、裸露地或草生地區域，土砂限制堆放於預定之剩餘土方堆置區，禁止大面積移除植被。				✓	
	9	施工時間應於早上八點至晚間五點間進行施作，以迴避野生動物活動頻繁之晨昏時段，並避免夜間施工。				✓	

10	於工區內發現野生動物，須以柔性驅離，嚴禁捕捉或傷害野生動物，若發現保育類生物於工區內受傷甚至死亡情形應暫時停止工程施作，並通報主辦機關及相關保育單位進行處理。				√	
11	工區內限速每小時 25 公里以下，以減少野生動物路殺情況。				√	
12	治理區所產生之工程廢棄物及一般垃圾，做好垃圾分類，並統一集中處理，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：期威營造有限公司

姓名(簽章)：557 廖



監造單位

單位職稱：乾坤技術顧問股份有限公司

姓名(簽章)：林永欣



生態友善機制施工階段照片及說明

1. 林道上下邊坡為良好天然闊葉林，並有豐富野生動物棲息，建議予以迴避。	
[施工前] 	[施工階段] 
日期: 110.05.04 說明: 林道上邊坡植被	日期: 111.06.30 說明:
[施工前] 	[施工階段]
日期: 110.05.04 說明: 林道下邊坡植被	日期: 說明:
2. 工區二道路上邊坡以土石籠取代水泥構造物施作，利於動物攀爬及通行。	
[施工階段]	[施工階段]
日期: 說明: 土石籠及棉繩網	日期: 說明:
4. 工區三之崩塌面整治採防落石柵設施，降低柵欄兩側及底層之阻隔。	

[施工階段]	[施工階段]
日期: 說明: 無阻隔防落石柵	日期: 說明:
5. 工區二新設 L 溝設置 2 處開口及側向緩坡設計, 降低小型野生動物通行阻隔。	
[施工階段]	[施工階段]
日期: 說明: L 溝開口側向緩坡	日期: 說明:
6. 工區二新設 L 溝掛附 4 處生態棉繩網, 利於野生動物攀爬。	
[施工階段]	[施工階段]
日期: 說明: 掛附生態棉繩網	日期: 說明:
7. 工區二 L 溝連接下邊坡處以土包袋堆疊導流溝, 降低混凝土使用量。	

[施工階段]	[施工階段]
日期: 說明: 堆疊土袋溝	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。