

「雪山坑林道改善工程」

生態檢核建議表

工程基本資料	主辦機關	林業及自然保育署臺中分署		
	縣市/鄉鎮	台中市和平區		
	座標(TWD97)	工區一(245405, 2691012)；工區二(246180, 2690527)		
	工程概要	工區一 1.防落石網 2232.76m ² 工區二 1.仿櫟木護欄 108m		
	工程經費(千元)	5,000		
	設計單位	亞際工程技術顧問有限公司		

1.生態資料盤點			
種類	中文名	台灣特有種	保育類
哺乳類	臺灣獼猴	V	
	臺灣森鼠	V	
	臺灣刺鼠	V	
	臺灣黑熊		瀕臨絕種保育類野生動物
爬蟲類	斯文豪氏攀蜥	V	
	斯文豪氏遊蛇	V	其他應予保育之野生動物
	臺灣草蜥	V	
	臺灣黑眉錦蛇		其他應予保育之野生動物
兩棲類	盤古蟾蜍	V	
	斯文豪氏赤蛙	V	
	梭德氏赤蛙	V	
	褐樹蛙	V	
	面天樹蛙	V	
	莫氏樹蛙	V	
鳥類	鳳頭蒼鷹		珍貴稀有保育類野生動物
	林鵟		珍貴稀有保育類野生動物
	東方蜂鷹		珍貴稀有保育類野生動物
	大冠鷲		珍貴稀有保育類野生動物
	紅尾伯勞		其他應予保育之野生動物
	繡眼畫眉	V	
	臺灣畫眉	V	珍貴稀有保育類野生動物
	白耳畫眉	V	其他應予保育之野生動物
	黃胸薺眉	V	其他應予保育之野生動物
	五色鳥	V	
	小剪尾		珍貴稀有保育類野生動物
	白尾鵪		其他應予保育之野生動物
	臺灣紫嘯鶇	V	其他應予保育之野生動物
	臺灣竹雞	V	
	藍腹鵲	V	珍貴稀有保育類野生動物
	褐林鴉		珍貴稀有保育類野生動物
	鵲鴝		珍貴稀有保育類野生動物
	大彎嘴	V	

	小彎嘴	V	
	冠羽畫眉	V	其他應予保育之野生動物

資料來源：台灣生物多樣性網絡(TBN)

2.環境敏感圖層套疊



3.生態友善措施建議

【迴避】

- (1) 防落石網鋪設及岩釘打設，應避免移除範圍內既有喬木，保全本區天然林。
- (2) 施工時應避免進入工區外的區域，以保留生態環境原貌。

【縮小】

- (1) 建議工程規模(含施工範圍)盡可能縮小，以避免干擾動物棲息。

【減輕】

- (1) 採用低污染性、低震動施工機具，避免大型機具進場。
- (2) 施工便道及物料暫置區使用既有道路為主，避免新設工程便道。
- (3) 經資料盤點，工區周遭野生動物資源豐富，施工過程應避免干擾動物活動。
- (4) 周邊環境有多種鳥類及小動物活動，建議嚴格要求工程人員不得干擾、捕抓或餵食野生動物，以避免造成不良影響。
- (5) 工區周遭野生動物資源豐富，應妥善安排施工時間，於早上8點後至下午5點前為宜，避免晨昏施工。
- (6) 既有樹木若無法迴避則依工程會樹木移植準則辦理移植。
- (7) 工程廢棄物避免落入河道而影響水質。
- (8) 施工期間產生之工程及民生廢棄物應集中處理並帶離，避免野生動物誤食及避免吸引流浪犬貓逗留而影響在地生態。
- (9) 對施工範圍外樹木進行保護，避免機具碰撞。