

正本

檔 號：
保存年限：

瑞鋒營造股份有限公司玉東工務所 函

公所地址：花蓮縣玉里鎮大同路42號

電 話：(03)876-1311 傳 真：(03)876-1780

聯 絡 人：何本源

受文者：中興工程顧問股份有限公司台9線花東縱谷監造工程處

發文日期：中華民國113年02月26日

發文字號：(113)瑞東字第1130174號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附 件：

主 旨：檢送「台9線293K+740~301K+280玉里大橋及南通至東里
道路拓寬工程」113年2月24日生態保育措施自主檢查表
乙式二份，如附件，請 查照。

說 明：依據施工補充條款三、93辦理。

正 本：中興工程顧問股份有限公司台9線花東縱谷監造工程處

副 本：

工地主任 徐威喬



附表 3 生態保育措施自主檢查表(承攬廠商填寫)

工程名稱	台 9 線 293K+740~301K+280 玉里大橋及南通至東里道路拓寬工程		
承攬廠商	瑞鋒營造股份有限公司		
工程位置	台 9 線 293k+740~301k+280	檢查日期	民國 113 年 02 月 24 日
檢查結果	○檢查合格 ✕有缺失需改正 /無此檢查項目		
檢查項目	檢查標準	檢查情形	檢查結果
次生林保留	[迴避] 道路 295K+800 ~ 300K+700 之路段上邊坡記錄次生林環境，為野生動物喜棲息之場域，施工期間禁止工程人員及機具進入其間。	符合	○
樹木保留	[迴避] 計畫道路兩側行道樹，記錄有大葉桃花心木、阿勃勒及樟樹等，現地保留，施工期間禁止於樹基 3 公尺方圓內堆置機具、雜物及開設便道。	符合	○
樹木移植	[減輕] 移植計畫路線兩側臺灣欒樹、茄苳及樟樹等等路樹，皆依交通部公路總局行道樹移植暨移除作業注意事項]之規範移植。	符合	○
抑制揚塵	[減輕] 工程施作產生之揚塵將影響植物正常生長，應於施工期間對路面與道路旁植被進行灑水工作，以降低揚塵影響。	符合	○
	[減輕] 工區內若有土砂堆置或載運之需求，建議覆蓋黑紗網或帆布等，降低揚塵影響。	配合辦理	○
夜間燈光	[減輕] 工區燈光在非施工時間僅保留工區警示燈，且盡量於白天施工，避免於夜間施工，以免影響沿線及附近動物活動覓食。	符合	○
施工範圍限制	[縮小] 施工區域、施工便道及物料堆置區僅使用既有道路及拓寬範圍內區域。	僅用既有範圍區域	○
	[縮小] 橋梁工程下方施工便道開設將限制於既有橋梁兩側 10 公尺範圍內，降低溪床影響範圍，最大限度保留溪床底質。	符合	○
廢水處理	[減輕] 施工機具產生之廢機具油（如：機油、汽油、柴油及潤滑油等）、施工廢水及施工人員生活污水，經妥善處理後才進行排放，禁止任意排放至草生地及灌溉溝渠內。	符合	○

水域棲地	[減輕]溪床施工便道若遇行水區，則施作涵管便橋，保持溪流常流水，維持水棲生物最低生存需求。	符合	0
	[減輕]溪流工程施作時，應於下游處妥善設置臨時沉砂靜水設施，降低工程影響下游水棲生物，並於各溪段完成後進行復舊。	非執行期間	/
動物保護	[減輕]工區周邊記錄有環頸雉及烏頭翁等多種保育類生物，施工期間嚴禁工程人員獵捕現地野生動物，或飼養貓犬等寵物，避免增加周邊野生動物生存壓力。	非執行期間	/
	[減輕]施工期間將增加計畫路線車流，間接增加野生動物遭路殺之機率，施工車輛於工區內應速限每小時 30 公里以下，降低野生動物發生路殺之機率。	設置限速標誌	0
廢棄物處理	[減輕]工程產生之民生及工程廢棄物應做妥善處理並帶離現場，嚴禁就地掩埋或焚燒。	妥善處理	0
外來物種	[減輕]計畫道路兩側記錄有銀合歡、大花咸豐草、次軸含羞草及大黍等多種具入侵性植物，於道路拓寬許可範圍內若遇相關物種，將順勢移除，降低入侵植被覆蓋面積。	配合辦理	0
	[補償]道路周邊植栽配置使用原生及非入侵性物種，避免入侵物種改變現地植群型態。	非執行期間	/

備註：

1. 每月定期填寫本表隨半月報表繳交給監造單位及生態檢核團隊作查核。
2. 工程設計或施工有任何變更可能影響或損及生態保全對象或保育措施，應通報主辦機關與生態檢核團隊溝通協調。
3. 表單內所列檢查項目不得擅自修改，若需修正得報請監造單位/生態團隊或主辦機關研議修正。
4. 表格內標示底色之欄位需每月檢附照片佐證，若屬尚未施作之項目則於表格內註明。
5. 所拍攝施工階段照片需完整呈現執行範圍及內容，並盡量由同一位置與角度拍攝。

異常狀況複查結果：

複查日期：民國 年 月 日

複查人員職稱：

簽名：

工地主任簽名：

工地主任 徐威喬



現場施工人員簽名（檢查人員）：

柯靜芬

生態保育措施執行照片及說明(承攬廠商填寫)

[迴避]道路 295K+800~300K+700 之路段上邊坡記錄次生林環境，為野生動物喜棲息之場域，施工期間禁止工程人員及機具進入其間。

[施工前]



日期：112/04/17

說明：上邊坡次生林

[施工階段]



日期：113/02/24

說明：狀態正常

[迴避]計畫道路兩側行道樹，記錄有大葉桃花心木、阿勃勒及樟樹等，現地保留，施工期間禁止於樹基 3 公尺方圓內堆置機具、雜物及開設便道。

[施工前]



日期：112/06/20

說明：現地保留路樹

[施工階段]



日期：113/02/24

說明：狀態正常

[減輕]移植計畫路線兩側臺灣欒樹、茄苳及樟樹等等路樹，共 167 株，皆依交通部公路總局行道樹移植暨移除作業注意事項之規範移植。

[施工前]



日期：112/04/17

說明：預計移植路樹

[施工階段]



日期：113/02/24

說明：狀態正常

[減輕]溪床施工便道若遇行水區，則施作涵管便橋，保持溪流常流水，維持水棲生物最低生存需求。

[施工階段]



日期：113/02/24

狀態正常

說明：涵管便橋(玉里大橋)

[施工階段]



日期：113/02/24

狀態正常

說明：涵管便橋(樂合溪橋)