

# 鹿寮南溪中上游等防砂工程

## C01 生態友善機制自主檢查表

表號：\_\_\_ 檢查日期：111/06/24

施工進度：0.21% 預定完工日期：111/11/28

| 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  | 第一工區左右岸、第二工區擋土牆上方及鄰近道路植被豐富，且生長情形良好，可供鄰近野生動物覓食及棲息，予以保留，且禁止施工人員及機械進入破壞，維護野生動物良好棲息環境。 |      |       |     | V     |        |
|        | 2  | 藉由工程順勢移除馬纓丹，避免未來工程造成裸露地成為其族群之拓展區。                                                  |      |       |     | V     |        |
| 生態友善措施 | 3  | 施工便道及臨時置料區優先使用河道內裸露區域或已受人為干擾區域，不另行開闢便道或大面積移除植被，減少對陸域環境之影響。                         |      |       |     | V     |        |
|        | 4  | 藉由工程順勢移除危木，減少其崩塌地再次崩塌之因素，砍伐之危木可置於防落石柵後，腐爛後可為甲蟲棲息用。                                 |      |       |     | V     |        |
|        | 5  | 施工期間避開動物覓食及活動高峰時段(早上 8:00 前；下午 5:00 後，可視季節調整)，避免因施工機具造成之噪音，干擾野生動物正常活動行為。           |      |       |     | V     |        |
|        | 6  | 施工單位於施工期間，將垃圾及工程廢棄物集中，且確實做好打包或加蓋處理後帶離現場，避免野生動物誤食。                                  |      |       |     | V     |        |

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 興榮威營造有限公司

單位職稱：品管員

姓名(簽章)：張洋蘭

監造單位 鋒環工程顧問企業股份有限公司

單位職稱：品管員

姓名(簽章)：潘巧明

## 生態友善機制施工階段照片及說明

|                                                                                                  |                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1. 第一工區左右岸、第二工區擋土牆上方及鄰近道路植被豐富，且生長情形良好，可供鄰近野生動物覓食及棲息，予以保留，且禁止施工人員及機械進入破壞，維護野生動物良好棲息環境。            |                           |
| <p>[施工前]</p>    | <p>[施工階段]</p>             |
| <p>日期：111.03.08</p> <p>說明：第 1 工區左岸植被</p>                                                         | <p>日期：</p> <p>說明：尚未進場</p> |
| <p>[施工前]</p>  | <p>[施工階段]</p>             |
| <p>日期：111.03.08</p> <p>說明：第 1 工區右岸植被</p>                                                         | <p>日期：</p> <p>說明：尚未進場</p> |

|                                                                                                  |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <p>[施工前]</p>    | <p>[施工階段]</p>          |
| <p>日期：111.03.08<br/>說明：第 2 工區擋土牆上方喬木</p>                                                         | <p>日期：<br/>說明：尚未進場</p> |
| <p>[施工前]</p>   | <p>[施工階段]</p>          |
| <p>日期：111.03.01<br/>說明：第 2 工區鄰近道路次生林</p>                                                         | <p>日期：<br/>說明：尚未進場</p> |
| <p>2. 藉由工程順勢移除馬纓丹，避免未來工程造成裸露地成為其族群之拓展區。</p>                                                      |                        |
| <p>[施工前]</p>  | <p>[施工階段]</p>          |
| <p>日期：111.03.01<br/>說明：既有外來種馬纓丹</p>                                                              | <p>日期：<br/>說明：尚未進場</p> |

|                                                                                                 |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 3. 施工便道及臨時置料區優先使用河道內裸露區域或已受人為干擾區域，不另行開闢便道或大面積移除植被，減少對陸域環境之影響。                                   |                           |
| <p>[施工前]</p>   | <p>[施工階段]</p>             |
| <p>日期：111.03.01</p> <p>說明：既有裸露地</p>                                                             | <p>日期：</p> <p>說明：尚未進場</p> |
| 4. 藉由工程順勢移除危木，減少其崩塌地再次崩塌之因素，砍伐之危木可置於防落石柵後，腐爛後可為甲蟲棲息用。                                           |                           |
| <p>[施工前]</p>  | <p>[施工階段]</p>             |
| <p>日期：111.03.08</p> <p>說明：既有危木</p>                                                              | <p>日期：</p> <p>說明：尚未進場</p> |