# 生態檢核措施自主檢查表(施工單位填寫)

一、基本資料 檢查日期： 年 月 日

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 主辦單位 |  | 工程名稱 |  |
| 監造單位 |  | 施工期程 |  |
| 施工單位 |  | 施工進度 |  |

二、生態保育措施檢查

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 編號 | 檢查項目 | 執行成果 | | | | 備註 |
| 已執行 | 執行但不足 | 未執行 | 非執行期間 |
| 1 | 設置1K+065處動物通道箱涵(L=20 m、H=0.5 m、W=0.5 m)；動物通道箱涵與擋土牆之間應施作固定式木製連結通道引導動物利用，連結水域棲地，改善棲地橫向連結性。 |  |  |  |  | 擋土牆與動物箱涵通道高差約1公尺，另以木製固定式結構，設置動物可行走之通道(木板附橫向踏板)。 |
| 2 | 於動物通道箱涵(陸域)入口處旁兩側設置防護網或阻隔結構，避免動物闖入路面。 |  |  |  |  |  |
| 3 | 過路排水箱涵下方設置生物緩坡廊道(W=0.6 m、H=0.55 m)，提供小型動物利用或逃生；河床基質現地取材回填拋卵礫石層。 |  |  |  |  |  |
| 4 | 過路排水箱涵施工過程應預留孔徑20至30 cm之引水管，將小型魚類等生物導引至下游可利用棲地。 |  |  |  |  |  |
| 5 | 施工便道應避免大範圍開挖整地，破壞原有自然林木棲地空間；規劃於既有路段設置施工便道。 |  |  |  |  |  |
| 6 | 擋土牆工程避免過度開挖後方次生林地。 |  |  |  |  | 開挖移除植物範圍限制於施工範圍內。 |

三、異常狀況處理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 異常狀況類型 | □生態保護目標異常 □植被剷除 □水域動物暴斃 □其他 □施工便道闢設過大 □環保團體或在地居民陳情等事件 □無 | | |
| 狀況提報人  (單位/職稱) |  | 異常狀況  發現日期 | 民國 年 月 日 |
| 異常狀況說明 |  | | |
| 解決對策 |  | | |
| 備註：  一、本表於工程期間，由施工廠商隨工地安全檢查填寫。  二、施工單位得依現場狀況與設計監造單位及生態團隊討論並適當調整生態保育措施。  三、如發現異常，保留對象發生損傷、斷裂、搬動、移除、干擾、破壞、衰弱或死亡等異常狀況，請註明敘述處理方式，第一時間通報監造單位與主辦機關。  四、完工後連同竣工資料一併提供主辦機關。 | | | |

工地負責人簽名： 日期：

生態檢核自主檢查紀錄照片及說明

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| 說明： | 說明： |
|  |  |
| 說明： | 說明： |
|  |  |
| 說明： | 說明： |