

水庫集水區保育治理工程生態檢核表 規劃設計階段附表

附表 D-05 生態保育策略及討論紀錄

填表人員 (單位/職稱)	陳威宇(沈明信聯合土木技師事務所/研究員)	填表日期	民國 111 年 05 月 20 日
解決對策項目	保護周圍次生林 避免擴大工程干擾範圍 施工後裸露面問題	實施位置	來吉村德瓦乎那野溪工區
解決對策之詳細內容或方法(需納入施工計畫書中) 1. 施工範圍與生態關注區域套疊圖			
<p>圖說：</p> <p>1. 本計畫周邊多屬次生林，雖無關注物種且無不必要的擴大工程干擾範圍，對各物種無威脅生存之虞，但在工程執行階段仍應謹慎迴避可供鳥類棲居、覓食之次生林地，要求勿進行大範圍開挖的低衝擊工程計畫方案與後續棲地補償策略以降低工程對現有生態之環境衝擊。</p>			
施工階段監測方式： <ol style="list-style-type: none"> 1. 保留原本的次生林。 2. 將施工便道等臨時設施設置在已開墾或開發區域。 3. 將干擾範圍限制在固定區域。 4. 施作時間為上午 8 點至下午 5 點。 5. 外來種植物加以移除。 			

現勘、討論及研擬生態保育措施的過程、紀錄		
日期	事項	摘要
111.05.17	討論現地狀況及施作之生態保育措施	擬定施工階段時保育措施(如施作時間、外來植物移除等)及施工後草籽撒播與稻草蓆鋪設。

說明：

- 1.本表由生態專業人員填寫。
- 2.解決對策係針對衝擊內容所擬定之對策，或為考量生態環境所擬定之增益措施。
- 3.工程應包含計畫本身及施工便道等臨時性工程。

填寫人員：陳威宇

日期：111年05月20日