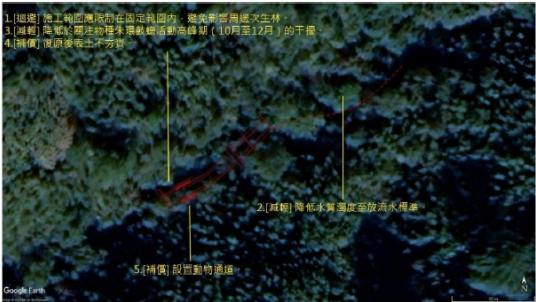


水庫集水區保育治理工程生態檢核表 規劃設計階段附表

附表 D-05 生態保育策略及討論紀錄

填表人員 (單位/職稱)	兆豐工程技術顧問股份有限公司/李順興	填表日期	民國 110 年 09 月 30 日
解決對策項目	保護周圍次生林	實施位置	全工區
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 2. 降低水質濁度至放流水標準			
圖說： 1. 本計畫周邊多為次生林，且在施工前曾記錄關注物種活動，在工程執行階段應謹慎迴避可供野生動物棲息及覓食之次生林地，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。 2. 流經工區的溪水呈現混濁狀態，經施工設置沉砂設施，降低水質濁度。  			
施工階段監測方式： 1. 限制施工範圍以避免破壞周邊次生林。 2. 設置臨時沉砂池。 3. 將干擾範圍限制在固定區域。 4. 施工時間避開野生動物活動頻繁的晨昏時段。 5. 施工期間若發現外來種植物則加以移除。			
現勘、討論及研擬生態保育措施的過程、紀錄			
日期	事項	摘要	
110.9.30	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、施工便道、施工完成後之植生復育等)	

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： 李順興

日期： 110/09/30