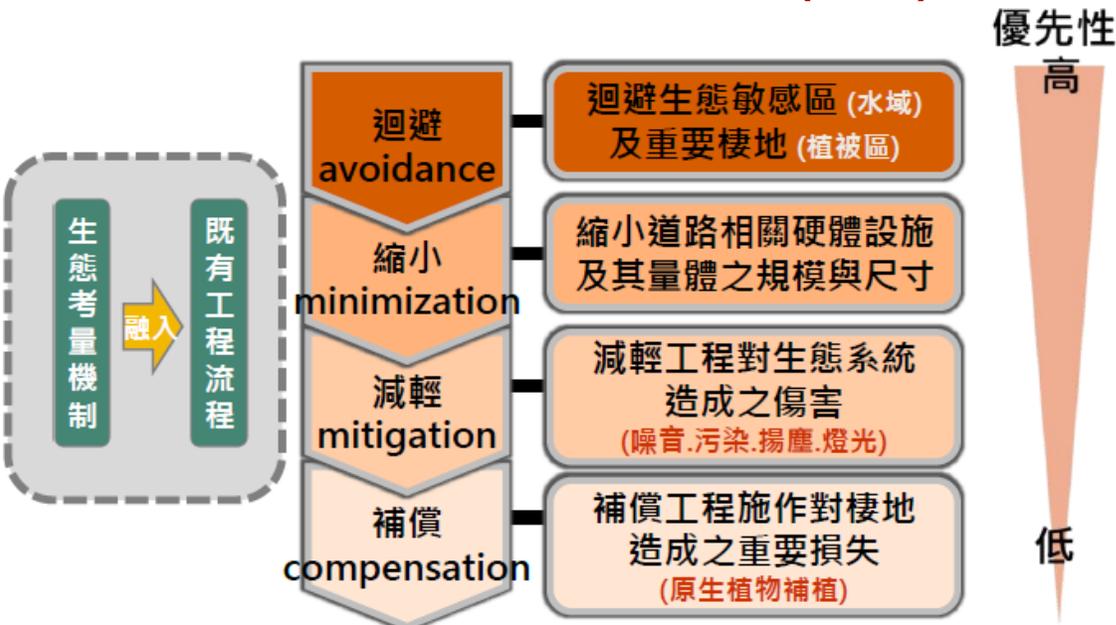


屏東縣三地門鄉德文部落供水工程規劃階段

生態保育對策

本案規劃階段重點項目 對策研擬

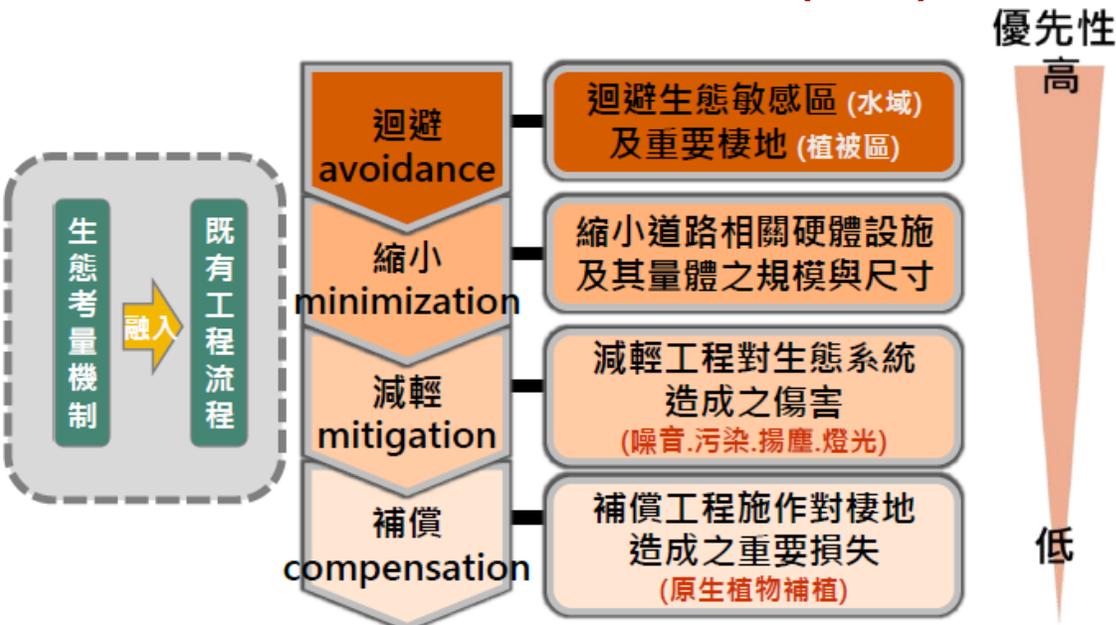
本計劃之規劃/設計/施工階段均採取迴避、縮小、減輕或補策，降低工程對於環境干擾。此外針對預定淨水場工程範圍進行評估，並研擬相應生態友善與保育對策(措施)



預定工程區域兩側植物雖大多屬常見之物種且以栽培及歸化為主，但整體林冠覆蓋良好；在陸及水域生物調查結果中，受環境多樣且多維持良好之情況，本區域生物多為原生種，其中以具飛行能力之鳥類最為多樣豐富。調查結果至目前為止共有38科76屬96種，需關注物為以台灣野山羊、黑鳶、遊隼為主，考慮計畫工程特性、生態環境及專家委員建議，本生態團隊依調查之成果提出下列幾點生態保育對策與建議：

本案規劃階段重點項目 對策研擬

本計劃之規劃/設計/施工階段均採取**迴避、縮小、減輕或補策**，降低工程對於環境干擾。此外針對預定淨水場工程範圍進行評估，並研擬相應**生態友善與保育對策(措施)**



● 工程施工區域阻隔

工區設置施工圍籬及防溢座，避免施工影響外圍生態及避免動物誤入。並要求承包商確實遵照噪音及水污染防治等環境保護措施執行。

● 減少揚塵與噪音與工程車輛進出口規劃

未來施工期間可能有大型重機具出入，建議預先規劃大型重機具出入口位置

● 避免影響水域環境

施工時，禁止捕捉或干擾保育類或敏感之關注野生動物、並禁止廢棄物、廢水或油傾倒排入水溝或水域等。