



110~111年度新竹縣生態檢核 工作計畫委託專業服務案



計畫介紹 | Introduction

為強化公共工程生態檢核作業之落實，使生態衝擊與減輕策略可即時回饋工程各階段評估程序，成立工程與生態溝通平台。同時透過公民參與機制，說明工程辦理原因、工作項目、生態保育策略及預期效益，溝通交流後納入規劃設計、施工階段參採使用，以達成生態保育之目標。

- 保護生態保全對象
Protection
- 維護環境品質
Maintain



執行成果 | Achievement



透過施工前執行生態調查、環境評析等工作，劃設保全範圍與制定施工中生態友善措施，讓工程設計降低對周邊環境與生態的影響。並密切進行工地現場勘查，確保河溪環境狀態。

工程施工後，持續觀察環境回復狀態，各工程棲地環境在自然復育後，水生生物、水棲昆蟲蜻蜓、底棲生物招潮蟹與彈塗魚以及水鳥等均陸續遷回，維持生態系功能。達到居民安全與生態系維持的雙重目標。



公民參與 | Civic Engagement

為理解在地民眾對工程的需求與周遭水環境之期望，辦理說明會及現地勘查，與民眾交換意見，並再次確認生態保育相關事項可行性，施工前亦再度辦理說明會，與里民鄉親進行工程施工與生態保育措施之說明與確認。



與水共生 共存 共榮

