

經濟部水利署
提案工程生態檢核作業事項確認表

工程主辦機關	第二河川分署	提交日期	民國 112 年 10 月 23 日
提案工程名稱	後龍溪石圍牆二號護岸構造物維修改善工程		
生態檢核團隊	台灣水資源與農業研究院		
	檢核項目	檢核結果	後續階段辦理作業
	1.依據工程計畫核定階段生態檢核作業成果，包括生態資料蒐集、現場勘查、民眾參與及生態保育原則研擬等成果，評估是否須辦理規劃設計與施工階段生態檢核。	<input type="checkbox"/> 是，請續填檢核項目 2~6。 <input checked="" type="checkbox"/> 否：本案依「公共工程生態檢核注意事項」第二條第三款，屬無涉及生態環境保育議題之原構造物範圍內整建或改善之工程，工項為既有道路範圍改善工程，並辦理民眾參與(含 NGO)及專家學者現勘後，並已辦理民眾參與(含 NGO)及專家學者現勘後，確認無涉及生態環境保育議題。	辦理規劃設計與施工階段生態檢核 不須辦理規劃設計與施工階段生態檢核。
	2.提案工程影響範圍內是否有保育類野生動物名錄物種、臺灣紅皮書名錄物種以及稀有、分布侷限或面臨危機之物種的重要棲地或生態廊道？ (a)保育類野生動物或臺灣紅皮書名錄物種的重要棲地或生態廊道。 (b)IBA 所列之重要野鳥棲地。	<input checked="" type="checkbox"/> 是：涉及選項(a)「石虎潛在棲地」以及國土綠網後龍溪流流域保育軸帶 <input type="checkbox"/> 否	棲地調查、棲地評估、繪製生態關注區域圖 棲地調查、棲地評估、繪製生態關注區域圖
	3.提案工程影響範圍內是否有特殊自然地形地貌地區？ (a)無法以人力再造或具有獨特性、稀有性、特殊地質意義、教學或科學研究價值、觀賞價值之自然地理地區。 (b)符合聯合國教科文組織地質公園計畫之地質公園條件地區。 (c)行政院農業委員會委託研究報告之地景保育景點評鑑及保育技術研究計畫中，臺灣地景保育景點自然地形地貌資源地區。	<input type="checkbox"/> 是：(請說明涉及選項(a)、(b)或(c)，並簡要說明檢核結果) <input checked="" type="checkbox"/> 否	棲地調查、棲地評估、繪製生態關注區域圖 棲地調查、棲地評估、繪製生態關注區域圖

<p>4.提案工程影響範圍內是否有生物多樣性高或生態資源豐富之地區？</p> <p>(a)未被人為改變與破壞，尚保持自然狀態之地區。</p> <p>(b)河川、濕地、潮間帶、河口、珊瑚礁、藻礁、潟湖等生態系中，生物多樣性高或生態資源豐富之地區。</p>	<input type="checkbox"/> 是：(請說明涉及選項(a)或(b)，並簡要說明檢核結果)	棲地調查、棲地評估、繪製生態關注區域圖
	<input checked="" type="checkbox"/> 否	
<p>5.提案工程影響範圍內是否有重要之生態系統？</p> <p>(a)自然河川、自然海岸、泥灘生態系、岩礁生態系、紅樹林生態系。</p> <p>(b)符合 IUCN Red List of Ecosystems 之易「近威脅的：Near Threatened」以上等級之生態系統。</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是：涉及選項(b)一級保育類「石虎潛在棲地」。	棲地調查、棲地評估、繪製生態關注區域圖
	<input type="checkbox"/> 否	
<p>6.關注物種在提案工程影響範圍內的分布資訊，是否足以提出生態保育策略？</p>	<input checked="" type="checkbox"/> 是	
	<input type="checkbox"/> 否：針對以下物種或生物類群辦理補充調查：_____	物種補充調查