

經濟部水利署  
提案階段生態保育原則研擬紀錄表

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	112年度老田寮溪拔仔岡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			
生態議題	生態影響預測	生態保育原則	策略	參採情形
本工區全區屬於石虎重要棲地，可能為石虎等野生動物所利用之廊道。	工程施作可能擾動河岸灘地地形或植被、影響野生動物活動。	(1) 避免於晨昏與夜間施工影響野生動物活動。	迴避	<input checked="" type="checkbox"/> 納入工程計畫方案 <input type="checkbox"/> 未納入，原因：___
		(2) 限縮施工範圍以減少對野生動物棲地影響面積。	縮小	<input checked="" type="checkbox"/> 納入工程計畫方案 <input type="checkbox"/> 未納入，原因：___
		(3) 縮短施工期程以減少對環境之影響時間。	縮小	<input type="checkbox"/> 納入工程計畫方案 <input checked="" type="checkbox"/> 未納入，原因：工程施作時間已採最效率方式進行。
		(4) 針對石虎等動物進行生態習性考量，確保水域與陸域間橫向生態廊道之暢通。	減輕	<input checked="" type="checkbox"/> 納入工程計畫方案 <input type="checkbox"/> 未納入，原因：___
本工區旁的老田寮溪水域屬飯島氏銀鮎棲地。	更新改善道路鋪面之施工時，污染物可能隨降雨沖刷至河床污染水質。	(5) 工區臨水域為飯島氏銀鮎棲地，工程應避免污染水質。	減輕	<input checked="" type="checkbox"/> 納入工程計畫方案 <input type="checkbox"/> 未納入，原因：___
		(6) 工程若移除既有植生綠帶，補植時應選用合適原生種，增加濱溪帶原生植被利用空間。	補償	<input type="checkbox"/> 納入工程計畫方案 <input checked="" type="checkbox"/> 未納入，原因：工程無移除植生之規劃，僅進行路面修繕。