

經濟部水利署  
生態保育原則確認表

工程主辦機關	經濟部水利署第七河川局	提交日期	民國112年5月26日	
工程名稱	高屏溪大寮堤段整建工程(第二期)			
工程類型	<input checked="" type="checkbox"/> 河川、 <input type="checkbox"/> 區域排水、 <input type="checkbox"/> 海堤、 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 環境改善、 <input type="checkbox"/> 疏濬、 <input type="checkbox"/> 其他	縣市/鄉鎮	高雄市大寮區	
		工程座標 (TWD97)	X: 193564 Y: 2485800	
生態議題	生態影響預測	保育原則	策略	併入 可行工程計畫方案
工程擾動關注物種及其棲地	工程涉及保育類之鳥類，應盡可能避免破壞其棲地。	避免高噪音機具同時施工，對鳥類造成驅趕作用，且避免清晨及黃昏施工。	-	<input checked="" type="checkbox"/> 併入 <input type="checkbox"/> 未併入，原因:___
工程影響植物	堤防植栽多元，工程的施作可能移除既有植物，使鳥類棲地減少。	濱溪帶高灘地上植栽不移除。	減輕	<input checked="" type="checkbox"/> 併入 <input type="checkbox"/> 未併入，原因:___
工程影響水域棲地	水域棲地提供魚類等生物棲息，若過度擾動造成水質汙染會影響其生存	要求廠商施作丁壩工及護坦工時，儘量利用繞流或導流溪水迴避施工處以降低水質汙染	減輕	<input checked="" type="checkbox"/> 併入 <input type="checkbox"/> 未併入，原因:___
工區內棲地類型多元	各類型棲地具備不同的生態功能，若未釐清棲地類型恐造成生態價值減損。	編列預算並於規劃設計階段執行棲地調查。	-	<input checked="" type="checkbox"/> 併入 <input type="checkbox"/> 未併入，原因:___
生態背景人員 (單位/姓名)	逢甲大學 楊凱		計畫(/協同) 主持人	

填表說明：

- 1.本表由生態背景人員填寫，並協助工程主辦機關確認生態保育原則是否併入可行工程計畫方案。
- 2.本表應綜整 P-01~03 之成果，提出生態議題、影響預測及保育原則。
- 3.本表辦理資訊公開前須由工程主辦機關依程序簽核。