

公共工程生態檢核自評表

工程基本資料	計畫及工程名稱	苑裡海岸地方創生計畫		
	設計單位		監造廠商	
	主辦機關	苗栗縣政府水利處	營造廠商	
	基地位置	地點： <u>苗栗縣 苑裡鎮</u> TWD97 座標 213731, 2705371	工程預算/ 經費 (千元)	
	工程目的	維護水環境改善核心價值-拉近人與水的距離。 海岸特質得以保存 沙丘保護符合需求		
	工程類型	<input type="checkbox"/> 交通、 <input type="checkbox"/> 港灣、 <input type="checkbox"/> 水利、 <input type="checkbox"/> 環保、 <input type="checkbox"/> 水土保持、 <input type="checkbox"/> 景觀、 <input type="checkbox"/> 步道、 <input type="checkbox"/> 建築、 <input type="checkbox"/> 其他_		
	工程概要	計畫範圍苑港漁港-房裡溪出海口		
預期效益				
階段	檢核項目	評估內容	檢核事項	
工程計畫核定階段	提報核定期間： 年 月 日至 年 月 日			
	一、專業參與	生態背景人員	<p>是否有生態背景人員參與，協助蒐集調查生態資料、評估生態衝擊、提出生態保育原則？</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>是：陳雋仁、許裕雄、楊文凱、曾晴賢、李訓煌、鄭清海、張集豪、張義敏。</p> <p><input type="checkbox"/>否</p> <p>1. 陳雋仁：逢甲大學土木工程所碩士、啟宇工程顧問股份有限公司資深經理</p> <p>2. 許裕雄：逢甲大學土木及水利工程博士學位學程博士、啟宇工程顧問股份有限公司執行長</p> <p>3. 楊文凱：中興大學生命科學系博士、逢甲大學水利發展中心研究助理教授</p> <p>4. 曾晴賢：臺灣大學動物學博士、清華大學生命科學系教授</p> <p>5. 李訓煌：臺灣大學森林研究所碩士、行政院農委會特生研究保育中心前副主任</p> <p>6. 鄭清海：淡江大學國際關係事務與戰略研究所、社團法人臺灣自然研究學會常務監事</p> <p>7. 張集豪：中興大學水土保持系碩士、東海大學景觀學系兼任助理教授</p> <p>張義敏：文化大學應用數學系學士、經濟部水利署前副總工程司</p>	

二、 生態資料 蒐集調查	地理位置	區位： <input type="checkbox"/> 法定自然保護區、 <input checked="" type="checkbox"/> 一般區 (法定自然保護區包含自然保留區、野生動物保護區、野生動物重要棲息環境、國家公園、國家自然公園、國有林自然保護區、國家重要濕地、海岸保護區...等。)
	關注物種、重要棲地及高生態價值區域	1. 是否有關注物種，如保育類動物、特稀有植物、指標物種、老樹或民俗動植物等？ <input type="checkbox"/> 是 <u>中華白海豚、瓶鼻海豚及綠蠵龜等保育類動物。</u> <input type="checkbox"/> 否 2. 工址或鄰近地區是否有森林、水系、埤塘、濕地及關注物種之棲地分佈與依賴之生態系統？ <input type="checkbox"/> 是 _____ <input checked="" type="checkbox"/> 否
工程計畫核定階段	方案評估	是否有評估生態、環境、安全、社會、經濟等層面之影響，提出對生態環境衝擊較小的工程計畫方案？ <input checked="" type="checkbox"/> 是： <u>後續會提供生態廊道建議，並建議應該避免施工區域。</u> <input type="checkbox"/> 否
	採用策略	針對關注物種、重要生物棲地及高生態價值區域，是否採取迴避、縮小、減輕或補償策略，減少工程影響範圍？ <input checked="" type="checkbox"/> 是： <u>後續會提供生態友善建議原則，並建議應該避免施工區域。</u> <input type="checkbox"/> 否
	經費編列	是否有編列生態調查、保育措施、追蹤監測所需經費？ <input checked="" type="checkbox"/> 是： <u>後續視計畫需求進行生態調查或監測。</u> <input type="checkbox"/> 否
四、 民眾參與	現場勘查	是否邀集生態背景人員、相關單位、在地民眾與關心生態議題之民間團體辦理現場勘查，說明工程計畫構想方案、生態影響、因應對策，並蒐集回應相關意見？ <input checked="" type="checkbox"/> 是： <u>後續視計畫進度配合辦理。</u> <input type="checkbox"/> 否
五、 資訊公開	計畫資訊公開	是否主動將工程計畫內容之資訊公開？ <input checked="" type="checkbox"/> 是： <u>已於苗栗水環境工程公開資訊網站建立第七批次提案計畫專屬頁面，待後續進化進度配合上傳公開資訊。</u> <input type="checkbox"/> 否

附件：環境現況照片

