

表 1-花東縱谷國家風景區管理處觀光工程生態檢核確認表

	工程名稱 鯉魚潭潭東自行車道及螢光燦星 步道優化工程	工程期程	120 日曆天
基本資料	基地位置 地點：花蓮縣壽豐鄉池南村 TWD97 座標 X：301482.678；Y：2646819.140	工程預算 (千元)	27308.322
	工程目的	更新自行車道及停車場鋪面，增加水岸邊觀景及休憩停留空間，提升旅遊服務品質。	
	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 checked="" type="checkbox"/> 景觀、 <input checked="" type="checkbox"/> 步道、 <input type="checkbox"/> 建築、 <input type="checkbox"/> 其他	
	工程概要	本次工程工區位於花蓮縣壽豐鄉鯉魚潭風景特定區內，主要工作內容為潭南停車場鋪面更新、潭東自行車道鋪面更新及休憩節點新設及周邊環境景觀設施改善等工程。	
項目	檢核事項		
工程性質	<input type="checkbox"/> 非屬新建工程： <input type="checkbox"/> 災後緊急處理、 <input type="checkbox"/> 搶修、 <input type="checkbox"/> 搶險 <input checked="" type="checkbox"/> 新建工程： <input type="checkbox"/> 災後原地復建之工程、 <input checked="" type="checkbox"/> 原構造物範圍內整建或改善、 <input type="checkbox"/> 已開發場所建工程、 <input type="checkbox"/> 維護管理相關工程、 <input type="checkbox"/> 非已開發場域內之新建工程		
保護區	區位： <input checked="" type="checkbox"/> 一般區 <input type="checkbox"/> 環境敏感地區： <input type="checkbox"/> 國家公園、 <input type="checkbox"/> 國家自然公園、 <input type="checkbox"/> 自然保護區、 <input type="checkbox"/> 自然保留區、 <input type="checkbox"/> 野生動物保護區、 <input type="checkbox"/> 野生動物重要棲息環境、 <input type="checkbox"/> 水產動植物繁殖保育區、 <input type="checkbox"/> 國有林自然保護區、 <input type="checkbox"/> 國家重要濕地、 <input type="checkbox"/> 海岸保護區。 <input type="checkbox"/> 自然人文生態景觀區		
關注物種	<input type="checkbox"/> 無關注物種： <input checked="" type="checkbox"/> 有關注物種： <input checked="" type="checkbox"/> 保育類動物、 <input type="checkbox"/> 特稀有植物、 <input type="checkbox"/> 指標物種 <input type="checkbox"/> 老樹、 <input type="checkbox"/> 民俗植物(原住民族所運用的植物)		
生態系統關聯性說明	依生態檢核結果顯示，本計畫區位於鯉魚潭風景遊憩區內，屬低海拔闊葉林緣與公園景觀混合環境。區域空間組成多樣，包含鋪面道路、涼亭、草地綠帶、行道樹帶、闊葉林與緩流濕地等要素，顯示該地歷經人為開發但仍保有自然環境特徵，屬具生態過渡性質的複合棲地環境。動物群落結構多樣，包含哺乳類、鳥類、爬蟲類、兩生類及昆蟲等多個營養階層。棲地多樣化結構反映該區域能滿足不同生物之棲息需求，具備良好之生態功能與穩定性。整體而言，本區域的生物群集結構完整，營養階層與食物鏈關係明確且具穩定性。植被具明顯的垂直分層與水平異質性，水域環境多樣且具季節性變化，		

	形成多樣化的微棲地，為不同生態需求的動植物提供豐富的棲息與覓食資源及穩定生態環境。
環境影響評估	<input type="checkbox"/> 應辦理環境影響評估 <input checked="" type="checkbox"/> 免辦理環境影響評估
自評結果	<input checked="" type="checkbox"/> 應辦理生態檢核 <input type="checkbox"/> 免辦理生態檢核 <input type="checkbox"/> 災後緊急處理、搶修、搶險之工程、 <input type="checkbox"/> 災後原地復建之工程 <input type="checkbox"/> 原構造物範圍內整建或改善： <input type="checkbox"/> 既有建築物內(外)牆整修、裝修 <input type="checkbox"/> 既有結構物(廳舍、遊客中心備勤室、橋梁)補強等工程。 <input type="checkbox"/> 已開發場所： <input type="checkbox"/> 配合活動搭建之臨時設施 <input type="checkbox"/> 植栽綠美化 <input type="checkbox"/> 已開發場所之既有鋪面整修 <input type="checkbox"/> 未涉及拓寬、改線之步道改(修)繕或於步道沿線增(修)建欄杆等遊客安全防護設施、指標牌誌設置或標線繪製等工程。 <input type="checkbox"/> 維護管理相關工程：既有遊憩服務設施修繕(更新)、非新開挖管道之管路(線)修繕或更新。 <input type="checkbox"/> 規劃取得綠建築標章之新建工程： <input type="checkbox"/> 生物多樣性指標 <input type="checkbox"/> 綠化量指標 <input type="checkbox"/> 基地保水指標 <input type="checkbox"/> 併入環境影響評估檢討。 <input type="checkbox"/> 其他自評無須辦理生態檢核案件，並有檢附相關資料(勾選本項類型，請一併檢附相關佐證文件並說明無涉及生態保育議題)

承辦人：

技士廖致翔

科長

工務科劉明志
科長

處長：

處長許宗民