

表1-參山國家風景區管理處公共工程生態檢核確認表

基本資料	工程名稱	峨眉湖環湖步道旅遊環境改善工程 (至真段第4期)	工程期程	210日曆天
	基地位置	地點：新竹縣 峨眉鄉 湖光村 TWD97 座標X：248322.63 Y：2730399.16	工程預算 (千元)	31,873
	工程目的	提升峨眉湖觀光人潮、帶動周遭經濟效益、串接湖光村等地區活動。		
	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 checked="" type="checkbox"/> 步道、 <input type="checkbox"/> 其他		
	工程概要	本工程含：1. 步道總長170m。2. 混凝土鋼管樁共68支。		
	預期效益	峨眉湖至真段總長808.5m，本段施作步道170m，全段完成後預計將有70萬/年觀光人潮。		
項目		檢核事項		
保護區	區位： <input checked="" type="checkbox"/> 一般區 <input type="checkbox"/> 保護區： <input type="checkbox"/> 國家公園、 <input type="checkbox"/> 國家自然公園、 <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"/> 水產資源保育區、 <input type="checkbox"/> 特別景觀區、 <input type="checkbox"/> 生態保護區、 <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			
工程性質	<input type="checkbox"/> 新建工程 <input checked="" 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 type="checkbox"/> 災後原地復健、 <input type="checkbox"/> 原構造物範圍內之整建或改善、 <input checked="" type="checkbox"/> 已開發場所、 <input type="checkbox"/> 維護管理、 <input type="checkbox"/> 配合活動搭建之臨時設施、 <input type="checkbox"/> 植栽綠美化			
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 type="checkbox"/> 應辦理生態檢核 <input checked="" type="checkbox"/> 免辦理生態檢核： <input checked="" type="checkbox"/> 非屬新建工程 <input type="checkbox"/> 規劃取得綠建築標章 <input type="checkbox"/> 併入環境影響評估檢討 免辦理生態檢核說明如下： 1. 依據貴處『「峨眉湖生態調查、水質監測、水域遊憩活動及污染源改善分析」(案號109-P07)結案報告書』，有關生態調查篇章第四章第九節，結論提及「水域生態的生物多樣性低，且外來入侵種多，尤其大多數魚類皆為入侵種...」，可見峨眉湖水域範圍內生態性薄弱。 且第四章第一節提及「在已完工的環湖步道亦有發現穿山甲挖掘洞穴的痕跡，代表完工之後穿山甲仍可回來使用棲地，因此整體評估環湖步道對穿山甲棲地影響輕微」。本案步道主體皆設置於水域範圍內，且為打設鋼管樁之棧道，邊坡無整地開挖行為，對生物棲地的擾動程度低。 2. 大埔水庫為一灌溉用水庫，提供苗栗縣竹南頭份兩鎮及新竹縣香山寶山兩鄉境內之1400公頃田地使用，非自然形成之湖面，經評估本案應屬已開發場所。			



公司簽章欄位：

陳文洲

承辦人：

技士 孫宜卉

課長：

工務課 洪銘駿

處長：

處長 曹忠猷

