

臺南市安南區北安商業區市地重劃抽水站新建工程

生態專業人員/相關單位意見紀錄表

■ 規劃設計階段 / □ 施工階段： □ 施工前 □ 施工中 □ 施工後

填表人員 (單位/職稱)	曾暉倫	參與日期	2021/3/11
參與方式	<input checked="" type="checkbox"/> 現地勘查 <input type="checkbox"/> 訪談 <input type="checkbox"/> 座談會 <input type="checkbox"/> 說明會 <input type="checkbox"/> 工作坊 <input type="checkbox"/> 其他_____	地點	工程預定地
參與人員	單位/職稱	參與角色	
陳佳郁	國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/經理	生態團隊	
曾暉倫	國立臺南大學流域生態環境保育研究中心/組長	生態團隊	

意見摘要 提出人員：生態團隊	處理情形回覆 回覆人員：周宗庭 鴻成工程顧問
1. 西側次生林地及北側魚塭屬於該區域生物活動熱點，尤以北側魚塭區為主。盡可能迴避或縮小影響區域。	抽水站興建範圍不涉及北側魚塭區，西側樹林可能有影響，但此區後續將進行重劃。
2. 鹽水溪排水之護岸邊坡為緩土坡形態，有蠻多蟹類活動痕跡，如蟹洞、覓食個體等，同時也有不少紅樹植物生長，如本案工程涉及前述環境，建議考量以施工後復原以緩土坡形態為優先，減少垂直、硬鋪面工事設計，增加多孔隙環境，或以最小所需範圍進行規劃，盡可能迴避、保全前述環境。	會將此建議納入設計或提交機關進行全盤考量。
3. 鹽水溪排水沿線途經養殖生產區，出海口及周遭則為重要牡蠣生產區域，故應避免水體因施工而受污染。	遵照辦理。
4. 整體環境屬於高度人工化、人車擾動頻繁的區域，生態議題及風險相對少與低。	相關建議會納入考量。
5. 西側次生林地及北側魚塭區，雖後續將進行重劃，但在開工前，本案工程應盡可能迴避這些區域，盡可能維持前述環境之生態功能。	遵照辦理。
6. 如有植栽規劃，應優先規劃選用原生喬、灌木。	會依此原則進行規劃、討論
7. 路旁行道樹可能有 4-6 棵苦楝會阻礙施工，由於生長狀況良好，故建議優先以移植方式處理	將與機關進行討論，但優先朝向規劃移植方式進行規劃。

