

101年專門職業及技術人員高等考試建築師、技師、第2次
食品技師考試暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

代號：02610 全一頁

等 別：高等考試

類 科：漁撈技師

科 目：水產概論

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

- 一、臺灣的環境教育法業已在民國 100 年 6 月 5 日公告實施，此法的實施，未來有助於臺灣海洋環境保護與資源管理的正向發展，請從此法的八大領域之一的氣候變遷論述其對海洋資源的影響如何？並說明環境教育法實施對此議題的效益為何？（25 分）
- 二、請寫出網漁具中之曳網類包括那幾類之網漁具，其中傳統的拖網類對海洋生態有何影響？如何改善？（25 分）
- 三、臺灣的水產養殖種類雖然具有多樣性，但是近年來許多養殖業者熱衷於石斑的養殖，如此將會導致什麼問題？有何因應對策方能使臺灣水產業達永續經營的目標？（25 分）
- 四、水產品的中毒包括細菌性、化學性與自然毒，請以引起自然毒發生事件的水產品貝類為例，說明食用貝類中毒的種類與如何防範？（25 分）