

108年公務、關務人員升官等考試、108年交通
事業郵政、公路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：水產技術

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。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、試述漁民與漁業團體、漁業行政與研究機關、水產加工與流通業者、消費者等層面對水產資源之永續利用各應扮演之角色或應有之作為。
(25 分)
- 二、海洋保護區在國際間已被視為是保護海洋資源和管理漁業的必要手段，請問目前我國劃設海洋保護區依據的法規為何？劃設海洋保護區對漁業有何好處？決定海洋保護區對漁業的貢獻度與漁民的接受程度之主要因素為何？(25 分)
- 三、試述有機水產養殖的基本要求、養殖對象、飼料投餵的基本原則、控制疾病的主要措施各為何？(25 分)
- 四、水產品主要來自捕撈漁業和養殖漁業，政府為落實水產品安全管理，每年均對水產食品之源頭製造工廠進行稽查及抽驗，以確保海鮮產品的品質與安全，將風險降至最低。請說明外銷水產品的檢驗項目，以及養殖業者要如何做好自主管理？(25 分)