106年公務人員高等考試三級考試試題 代號:22860 全一頁

類 科:漁業行政 科 目:漁業管理

考試時間:2小時 座號:

※注意:(一)禁止使用電子計算器。

□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、近年來一些漁業先進國家對有過漁(Overfishing)跡象之魚種,常用所謂 ITQ (Individual transferable quota)制之漁獲量限制法來管理資源,試述 ITQ 資源管理之方法及其衍生之問題。(20分)
- 二、試問以下述為目標之漁業管理,其可能採行之方法有那些?(每小題 10 分,共 20 分) (一)提高商品價值高之大型魚。
 - □擴大水產資源之再生產力。
- 三、為了我國遠洋漁業之監測 (Monitoring)、管理 (Control) 與偵察 (Surveillance),我國對遠洋漁船進行了那些必要之管理措施,試就所知敘述之。(20分)
- 四、太平洋之大目鮪資源雖然在區域性漁業管理組織之管理下,其資源仍然陷入過漁之狀況,其管理之困難點為何?試述之。(20分)
- 五、休漁為漁業管理常採用的方法之一,試述我國獎勵休漁政策之實施原因及其分類與 實施上有何窒礙難行之處?(20分)