

98年特種考試地方政府公務人員考試試題

代號：44160 全一頁

等 別：四等考試

類 科：漁業技術

科 目：漁場學概要（包括水產資源）

考試時間：1 小時 30 分

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、水產資源系群（stock）判別有何意義？有那些判別方法？試說明之。（20分）
- 二、水產資源管理為地方漁政官員之必然任務之一，但在選擇漁場之管理方法時必須採取管理目的明確而且易為多數漁民接受者，試就採取限制水產資源質或量來管理時，其方法各有那些？試述之。（20分）
- 三、海洋漁場必備之營養鹽類有那些？試述之。（20分）
- 四、海洋湧昇流區是形成良好漁場之重要因素之一，試述造成湧昇流之原因為何？試述之。（20分）
- 五、台灣沿近海域水產生物之物種歧異度（Biodiversity）高，試述其原因為何？（20分）