

113年特種考試地方政府公務人員及 離島地區公務人員考試試題

考試別：地方政府公務人員考試

等別：四等考試

類科：漁業技術

科目：漁具漁法學概要

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。

(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、秋刀魚棒受網漁業為我國重要之遠洋漁業，其作業海域主要在北太平洋，請詳細說明秋刀魚棒受網集魚、誘導燈使用與投揚網之過程與秋刀魚對燈光的行為特性為何？(25分)
- 二、刺網其構造簡單，操作容易，為我國重要漁法之一。試問刺網按其使用水層之深淺以及漁法之不同，可分為那幾大類？請分別繪圖說明其漁具配置結構特性、使用方式與捕撈物種之特性。(25分)
- 三、拖網漁法依作業水層之不同其構造略有不同，請分別繪圖說明表層拖網、中層拖網與底層拖網之漁具配置結構特性、使用方式與捕撈物種之特性。(25分)
- 四、請繪出一拖網漁具之立體圖，並註明各部分之名稱，另請說明拖網網地與繩索使用材料之選擇特性為何？(25分)