

等 別：三等考試

類 科：漁業技術

科 目：漁法學

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、漁撈過程中集魚法隨漁業的不同而不同，集魚法可區分為那幾類？試申述各類集魚法的原理並列舉實例說明。(20分)
- 二、快速拖網又稱為表中層雙拖網，試申述其漁具、漁法構成、漁獲性能及其衍生之問題。(20分)
- 三、魚探機的 Wave length 與 Pulse length 有何不同？對探測性能有何影響？在漁撈作業上如何運用？(20分)
- 四、何謂適正網目？適正網目如何決定？試論我國沿岸拖網漁業實施網目限制的困難點及解決方法。(20分)
- 五、我國秋刀魚之漁獲量占世界第一位，試申述秋刀魚棒受網漁法之作業過程。(20分)