

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、試繪圖說明三層刺網之構造；(10分)內、外網之縮結有何不同？(5分)原因為何？(5分)
- 二、有關拖網請說明下列問題：
 - (一)拖網曳網長度與水深之關係？(10分)
 - (二)網板的功能為何？(10分)
- 三、(一)請說明臺灣魷釣漁業之最主要漁場及漁期？(10分)
(二)魷釣機之捲筒為何為菱形？(10分)
- 四、(一)臺灣的何種漁具裝有網位記錄器 (Net Recorder)？它的功用為何？(10分)
(二)聲納 (Sonar) 及魚探機 (Echo sounder) 功能有何不同？(10分)
- 五、試述彰化地區快速捕獲蝦猴 (美食螻蛄蝦) 之漁法，(10分) 並說明對資源、環境有什麼影響？(10分)