

代號：21550
頁次：1-1

114年公務人員高等考試一級暨二級考試試題

等 別：高考二級
類 科：水產資源
科 目：漁業技術研究
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。

(三)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、拖網作業已有相當歷史，其演進過程如何，對海域資源影響下如何改進其技術。(25 分)
- 二、如何從船上漁撈設備來分辨該船是底延繩釣或是鮪延繩釣作業。(25 分)
- 三、大型鰹鮪圍網作業技術已從茫茫大海中登高望遠找魚捕魚，演進到海陸空 3D 立體精準作戰，請敘述其所運用之軟硬體技術。(25 分)
- 四、沿近海漁業中捕獲能力最強之扒網漁業，其作業技術如何，為達成符合海域資源永續利用原則如何改進其技術。(25 分)