

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、探魚、集魚及捕魚是漁法三要素，其中探魚可分為直接探魚法和間接探魚法，請分別說明直接探魚法和間接探魚法各有那些方法？(20分)
- 二、集魚法可分為誘集法、驅集法及遮斷誘導法，其中誘集法係利用魚類對人工刺激之趨性或正反應行為而將之聚集的方法，請說明誘集魚群的刺激方法有那些？(20分)
- 三、請說明選擇延繩釣魚餌時有那些重要的原則？又其原因為何？(20分)
- 四、請說明刺網依其作業水層之深淺及漁法之不同，可分為那四大類？並請依此四大類刺網，各列舉二種主要漁獲物。(20分)
- 五、單船拖網有舷拖式與艉拖式二種漁法，請說明艉拖式拖網漁法之優缺點？(20分)