代號:34360 111年公務人員高等考試三級考試試題 頁次:1-1

類 科:漁業技術 科 目:漁法學 考試時間:2小時

広島	•		
座號	•		

※注意:(→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、垂直或水平式聲納是漁民海上作業最有效且直接探魚方法之一。試說明漁民運用側掃聲納(Side scan sonar)在漁業與生態探測應用之目的為何?(20分)
- 二、試說明鰹漁業因為鰹魚的何種習性而以竿釣漁法最為理想?(20分)
- 三、試說明刺網漁法捕獲魚群之原因? (20分)
- 四、鮪延繩釣漁法係我國遠洋鮪漁業的作業方法之一,試說明影響釣獲效果的因素可能為何?(20分)
- 五、刺網作業常因海況、網具纏絡、航安事故或其他原因等因素,造成網具 流失。此一流失的網具未能及時取回,常會形成幽靈漁獲情形。據此, 經核准從事刺網漁業之漁業人,其漁船出港作業前,刺網漁業漁具應如 何標示?(20分)