

109年專門職業及技術人員高等考試建築師、32類科技師  
(含第二次食品技師)、大地工程技師考試分階段考試  
(第二階段考試)暨普通考試不動產經紀人、記帳士考試、  
109年第二次專門職業及技術人員特種考試驗光人員考試試題

等 別：高等考試  
類 科：漁撈技師  
科 目：漁場學  
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。

(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、試述臺灣東北部扒網漁場環境及其主要之漁獲魚種。(25分)
- 二、熱帶太平洋是我國何種遠洋漁業的主要漁場？並請說明其形成良好漁場的原因及其主要之漁獲魚種為何？(25分)
- 三、試述彰化海域成為臺灣重要沿近海漁場之原因，並就臺灣發展風電綠能產業後之漁場環境的改變與再造提出您的看法。(25分)
- 四、利用遙測與資通信技術(ICT)以進行海洋漁場探索與漁況預測之時代已來臨，試就所知論述之。(25分)