

代號:42760
頁次:1-1

112年公務人員普通考試試題

類 科：漁業技術
科 目：漁場學概要（包括水產資源）
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、臺灣西南海域的臺灣淺灘是近海漁業中重要漁場之一，請說明該海域主要有哪些漁業資源聚集？又造就該海域成為良好漁場的海況條件為何？
(25分)

二、請說明漁場形成的基本條件有哪些？(25分)

三、臺灣海峽冬季是烏魚的重要漁場，請說明臺灣海峽冬季的海況特徵，並說明烏魚洄游路徑、主要漁場海域及捕獲漁法。(25分)

四、近年政府推動離岸風力發電，試問海上風機的水下基礎結構若能聚魚，其可能原因為何？(25分)