

海洋委員會海洋保育署

113 年聘用及約僱海洋保育巡查員第一次甄試(筆試)試題卷

科目:海洋保育概論及實務

[本試題交卷後需一併繳回]

考試時間:50 分鐘

*禁止使用電子計算器

申論題部分:(100 分)

(一) 不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在申論試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(二) 請以藍、黑色筆在申論試卷上作答。

(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、 請回答下列有關海洋生態系問題。(50 分)

(1)海洋生態系有哪些不同的類型？(寫愈多愈詳細愈好)。(20 分)

(2)臺灣有哪些不同的海洋生態系？都位在那邊？(試從其所佔面積由大到小排列)。(10 分)

(3)目前有哪些生態系在臺灣已有海洋保護區的劃設，請寫出該保護區的名稱或地點。(20 分)

二、 依據我國「重大海洋污染緊急應變計畫」，回答下列問題。(50 分)

(1)說明海洋污染樣態大致上可區分為哪些類別。(20 分)

(2)應變之類別如何區分，以決定應變層級及應變分工？(20 分)

(3)目前之應變分級情況如何決定？(10 分)