

108年公務人員普通考試試題

類 科：養殖技術

科 目：養殖生態與管理概要（包括養殖工程）

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、試述在颱風暴雨天氣之前與之後對於養殖池塘的管理措施。(25 分)
- 二、試述養殖魚塭在雨季時的池水管控措施。(25 分)
- 三、以文蛤池塘養殖為例，試述放養密度、底質硫化物、底層水之化學需氧量 (COD) 與溶氧量之間的相關性。(25 分)
- 四、國際的水產養殖認驗證十分重視水產動物福利，試述在收穫、活魚運輸及宰殺方面要如何符合水產動物福利。(25 分)