

代號：22350  
頁次：1-1

## 108年公務人員高等考試一級暨二級考試試題

等 別：高考二級  
類 科：養殖技術  
科 目：養殖環境學研究  
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、試述箱網養殖對養殖環境之水質、底質、浮游生物、底棲動物及魚類的影響。(25分)
- 二、舉例說明水產生態養殖的原理與維持生態平衡的管理技術。(25分)
- 三、試述雨季時期如何維護與重建魚塭水體環境，以減少病害發生，降低漁產損失。(25分)
- 四、試述魚塭養殖對養殖水域環境與養殖水產品的影響。(25分)