

代號：21450
頁次：1-1

114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)請以黑色鋼筆或原子筆在申論試卷上作答。

(四)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、養殖漁業和水質管理的意義與目的分別為何？(25 分)

二、試述養殖環境與疾病之關係和改善方法。(25 分)

三、冷心低壓之極端氣候不時發生，對現場養殖工作者而言，可做什麼事前防範和事後復原。(25 分)

四、試述養殖魚池對溶氧之需求(產生、消耗及日夜變化)，和增進曝氣之方式及其優點。(25 分)