

107年專門職業及技術人員高等考試
建築師、技師、第二次食品技師考試暨
普通考試不動產經紀人、記帳士考試試題

等 別：高等考試

類 科：水產養殖技師

科 目：水產概論

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、世界漁業和水產養殖未來發展趨勢為何？(25分)

二、請試述高密度循環水養殖系統之運作原理。(25分)

三、請舉例說明3種水產加工創新的產品。(25分)

四、請試述室外有藻水的養殖池，水中氨、亞硝酸鹽、硝酸鹽的循環路徑以及對魚類的潛在影響。(25分)