

105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

代號：02740

全一頁

等 別：高等考試

類 科：水產養殖技師

科 目：魚池生態與管理

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。

一、試述養殖魚塭淤泥的生態功能及管理措施。(25 分)

二、試述綜合水產養殖(integrated aquaculture)的生態平衡原理。(25 分)

三、請問魚池為何會呈現水色？水色有何功能？(25 分)

四、請問水產養殖廢水排放的標準為何？並敘述測定水中懸浮固體的方法概要、採樣與保存、測定步驟與結果處理。(25 分)