

代號：02710
頁次：1-1

113年專門職業及技術人員高等考試建築師、
32類科技師（含第二次食品技師）、大地工程
技師考試分階段考試（第二階段考試）
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、依我國農業部漁業署漁業統計年報所示，請分述六種臺灣漁業之種類及其定義，並各舉一例說明其漁具或漁法。(30分)
- 二、請試述數位科技應用在臺灣水產養殖健康管理之現況。(20分)
- 三、我國綠色能源之發展，在水產養殖產業中，以「養殖為本，綠能加值」為主軸。請以淡水長臂大蝦養殖為例，試述其在浮筏型光電設施下與一般現場養殖管理之異同。(20分)
- 四、請試述化學物質造成水產品食物中毒的種類及成因。(30分)