

104年公務人員升官等考試、104年關務人員升官等考試  
104年交通事業公路、港務人員升資考試試題

代號：18540

全一頁

等 級：簡任

類科(別)：水產技術

科 目：水產養殖學研究

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。

- 一、請論述臺灣日本鰻與異種鰻之養殖現況，以及華盛頓公約可能衝擊日本鰻養殖之因應對策。(25分)
- 二、何謂極端氣候？請論述極端氣候對養殖漁業造成的影響。其因應之道為何？(25分)
- 三、何謂有機水產養殖？請比較有機水產養殖與傳統水產養殖之差異，在臺灣實施有機水產養殖可能遭遇那些挑戰？(25分)
- 四、請論述養殖漁業之食品安全發展趨勢與養殖漁業管理因應之道。(25分)