

代號：42550
頁次：1-1

112 年特種考試地方政府公務人員考試試題

等 別：四等考試
類 科：養殖技術
科 目：飼料與餌料概要
考試時間：1 小時 30 分

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、請繪圖描述藻類的成長曲線圖，並描述各成長階段藻類的生長情形。
(25 分)
- 二、油脂為飼料營養組成的一部分，有那些油脂可以添加在飼料中？魚類對油脂（飽和脂肪酸、不飽和脂肪酸、多元不飽和脂肪酸）的成長利用情形為何？如何分析飼料中的油脂？(25 分)
- 三、水產養殖戶一般認為含高蛋白質的飼料就是好飼料，你認為此一說法是否正確？請說明你的立論基礎。(25 分)
- 四、以生理與攝食習性的不同論點配製魚、蝦飼料，你認為魚飼料與蝦飼料中的原料之質與量有何不同？(25 分)