

詳答題

1. 說明鱸魚養殖的種類，選其中的一種在養殖形式、環境管理與育苗的方法及其養殖所面臨之問題？(10分)
2. 列舉鯛魚養殖的種類，選其中的一種在養殖形式及其在市場發展趨勢與展望為何？(10分)
3. 說明白蝦的養殖在遺傳育種、繁殖與育苗的方法及其養殖所面臨之問題？(10分)
4. 列舉台灣牡蠣之養殖地區及其在飼養之環境與生態有哪些優勢？(10分)
5. 簡述三種新興魚、蝦、貝的種類，選其中的一種說明其發展趨勢與展望為何？(10分)
6. 試以 SWOT (優勢、劣勢、機會、威脅) 分析分別說明臺灣發展觀賞魚養殖的未來前景與應有作為？(10分)
7. 何謂 Integrated multi-trophic aquaculture (IMTA)？其操作的最終目的為何？(5分)
8. 試說明水產養殖中藥物的使用，所可能帶來正面及反面的影響。(5分)
9. 試說明水產養殖中動物疾病的防治對策與作為。(10分)
10. 試以各一藻種舉例說明現有大型海藻與微細藻的養殖操作與其利用。(10分)
11. 魚蝦養殖的成本分析中飼料往往佔最大比例，也因此一個好的飼料投飼管理，將可獲較大收益，試說明其管理的要點有那些？又如何配合不同養殖物種來決定其最適執行參數？(10分)

試題隨卷繳回