

國立高雄海洋科技大學 103 學年度碩博士班考試入學  
水產養殖系碩士班－水產養殖學試題  
【※不須使用計算機】

1. 何謂泛池？試簡述預防之道。(10%)
2. 試配製鰻魚粉狀飼料，並說明各原料功用。(10%)
3. 水產繁養殖常用水質消毒物質為何？請簡述其功用。(10%)
4. 如何選擇優質三吋石斑魚苗？(10%)
5. 請說明優質石斑人工飼料選購條件為何？(10%)
6. 養殖常用水車種類為何？試述其主要功能？(10%)
7. 溫棚應用於水產養殖應考慮何種條件？(10%)
8. 請說明硬骨魚類的非特異性及防禦機制？(10%)
9. 請說明水產養殖中常發生的卵圓鞭毛蟲 (*Amyloodinium ocellatum*) 所引起病症及病原體生活史和處理對策。(10%)
10. 請詳述養殖魚類有哪些疾病特性？該如何做出有效防治策略？(10%)