

國立屏東科技大學九十七學年度碩士班暨碩士在職專班招生考試
水產養殖

UNREGISTERED

問答題：(每題 20 分)

Created by Unregistered Version

1. 硫酸銅可做為卵圓鞭毛蟲的治療劑，請問今有一口 10×10×1m 大的水泥池，若要以含五個結晶水的硫酸銅粉未來處理，試問需稱取多少量？並寫出其治療療程。(Cu 分子量：64)
2. 有一吳郭魚養殖業者發現其池塘中之吳郭魚成長速度很慢、飼料換肉率差，且池塘中之吳郭魚一直築巢繁殖，導致池塘魚隻密度提高，部份飼料被魚苗分食。如果這業者求助於你，你認為問題原因為何？要如何處理？

UNREGISTERED

3. 淡水魚在食用時，常會發現有嚴重的藻腥味及泥土味，試問其原因為何？如何防治？
4. 屏東為台灣觀賞魚養殖的重鎮，漁場中常見許多色彩鮮豔的慈鯛科魚類，其顏色的豔麗度常為售價高低的標準，試問目前觀賞魚養殖業者，常用的觀賞魚揚色方法有那些？

解釋名詞：(每題 5 分)

1. Gas bubble disease
2. Runt deformity syndrome
3. Megalopa
4. Hypoxia

UNREGISTERED

Created by Unregistered Version