

鯉魚庸鯢魚混養

陳勝香

(續上期)

給餌量

魚類的攝餌量隨天氣、水溫、水質、魚類體型及餌料種類等各因素的差異而有不同，因此每日的投餌量必須觀察這些因素來決定，同時也需觀察池魚的攝食情況，如果攝餌欠佳時，必須檢討其原因再調整投餌量。

撒餌時要觀察魚類，如果魚依次攝食後，即遠離投餌場，未再返回攝食時，則再隔一段時間同樣給餌即可。投餌後在1~2時內攝食完畢，可將其攝食量視為一次的給餌適量，再檢查餌料籠中的殘餌量，據以調整其投餌量。

魚類的攝餌量是按飼養期中的平均值，以乾燥量換算約為池魚總體重的20/1。每日投餌以上午為佳，如下午須投餌，要在日落前結束，以免在次日清晨發生池魚浮頭現象。茲將決定每日實際投餌量的條件分述於下：

攝食情形：如攝餌時間的長短，有無殘餌、殘餌量等都可做為參考。一般放養密度較高的魚池中，如魚體健康、水質清新、溶氧量足，則所投飼料，很快就被吃完，不致留有殘餌。

天氣變化：如天氣晴朗可以多投，但悶熱或將下雨時應少投，以免引起浮頭；天氣酷熱時於早晚較為清爽時投之，並減少投餌量，天涼時，以午間多投為原則。

水質情況：如水質貧瘠時多投，過肥時應少投。

五·池塘管理

魚池中的池水對於池魚的影響極大，要設法保持良好的水質。如果池內有殘餌，魚的排泄物或其他污染物等，會使水質變壞，以致溶氧量減少，嚴重時會發生池魚死亡現象。水中缺氧時魚類會因呼吸困難而浮頭，通常是在夏季高溫日的下半夜及無風悶熱的晚上最易發生浮頭，所以必須每日清晨巡視魚池加以預防或改善。如果投餌後，池魚沒有異樣而攝餌欠佳時，或者池魚散亂而不成羣的浮游於水面，即為發生浮頭的徵兆。



鯉魚苗

浮頭情況較輕者，日出後即可恢復正常，較重者會延長4~5小時之久，這時要盡量注溶氧量多的水，以防大量死亡。剛開始浮頭的魚，如還能成羣洄游，被聲音驚動時，能立即潛入水中者，注水還能挽救其生命。如徘徊池邊而不懼音響者，即使換水也難救治。

池水的來源都是天然水，大略可分為河川水、湖沼水、泉水、雨水等。其中泉水常含有可溶性鹽類，含量多時不適於養淡水魚。

茲將水中各種特性與魚類生長的關係概述如下：

PH 值：一般魚類都喜歡弱鹼性的水質，在強鹼性或呈酸性的水中都不適於生活。水中 PH 值的高低與池中藻類數量有關，一般而言，藻類或植物性浮游生物較多時，PH 值就增高，反之則降低。

溶氧量：水中含氧量與水溫的關係是成反比，即未受其他因素的影響時，水溫上升則溶氧量減少，反之則增多。水中溶氧量是由空氣中溶入以及植物性浮游生物或藻類等的光合作用而來。通常水中都能溶入適當數量的氧氣，足夠魚類生活，但常會因種種因素，使池水缺氧而導致魚類死亡。

純水中的溶存氧在一定的溫度與氣壓之下，自然溶入的數量，有正常規律的變化關係。在靜水池，供給溶存氧的來源，大部分靠自池中植物的光合作用，從水面溶入者僅有一小部分，因此在靜水池中養魚，要有適量的植物性浮游生物，如能平時利用水車、曝

氣筒等使池水溶入更多氧氣，能促進池水的自淨作用，易於維護良好水質可減少池水惡變的頻度。

六·收穫與出售

池魚放養後經過一段期間，就能成長至魚池生產量的飽和狀態，或池中有些魚已長至能上市體型，此時即需予以間捕。中秋節前已成長至1台斤以上的鱖魚可捕售，其他大型魚均留到年底再捕售。

淡水魚常有泥臭而影响銷售或價格低落，所以在出售前數天即將池魚捕起，蓄養於蓄養池或活魚箱中，使其泥臭消盡，普通約需一周。蓄養池須有清水流通，上面以網覆蓋，以防魚跳失。

收成，販賣魚與養魚成敗也有關係，雖然養魚成功，如果捕撈技術差或捕售不適時也不會賺錢。捕售時應注意的事項如下：

分次捕售：如魚池大產量多時，應視當日的出售量，連續捕獲數日後，才排乾捕清，捕獲量參酌市場消費量而決定。

捕獲時期：盡可利用地方大拜拜或俗節日及近海



大鱖魚

、沿岸漁業因天候欠佳無法出海作業，以致漁獲物供應較少時間捕出售，即可售得較高價格，且可減低池魚密度，促進成長，至年底再清池。

(完)

風評越來越好！適合時代要求
省工最新稻熱病·白葉枯病特效藥

中日合資



三笠農藥



三笠 **好米得** 粒劑

- 葉、穗稻熱病，白葉枯病各施用一次，可得極佳藥效。
- 施藥簡便，吸收迅速，藥效持久(45天以上)。
- 施用一次好米得，勝過一般藥劑使用2~3次的效果。

台灣三笠化學工業股份有限公司

彰化市大竹里安溪西路39號
電話：(047) 38-2167(代表)