



(張瑞卿攝)

本省魚塭地價昂貴，而湖沼或水庫等公有水面的面積相當可觀。為充分利用這些湖沼或水庫，增加魚產，南投縣政府設計浮動式箱網養魚計畫一種，自民國五十八年起，由農復會補助，在風景區日月潭從事示範。(參看封面及畫刊照片)
所謂浮動式箱網養魚，是以耐水性合成纖維編成箱形魚網，並在浮子(本示範使用汽油桶)上面以竹材或鐵材組成框子，將箱形魚網連結於框子，使魚網一小部分露出水面，然後在其中放養魚類的方法。

這種養魚方法的特色是：①可將整個箱網連同魚類移到同一水面的任何位置，②水位變化時箱網內水深不受影響，③在單位水容積中可飼養較多的魚，④捕撈出售方便，而且肉味鮮美，沒有一點土味。

設置箱網的地點，必須具備的條件是：①水深

日月潭的浮動式箱網養魚

在二·五·一六公尺，池底沒有水草，②稍有波浪和水流，③離岸近，便利管理，④平常能保持五公尺水深，⑤颱風季節能避風，⑥水中絕無枯樹頭，⑦整個箱網容易固定。
本示範於五十八年底和五十九年初分批放養尼羅魚、鯉、鰻、虹鱒、鯪(草魚)等魚苗，其中鯪和鯪二種成長快速，初步認為適合。尼羅魚在箱網中尚能繁殖魚苗。

其餘各種，或由於飼養魚苗過小，或由於飼養管理不得法，沒有得到

籠內吊於水中。投餌場應予遮暗。如投給蝸牛，可連壳絞碎後，放在鐵線籠張於尼龍網的籠內，置於水中，塘虱魚就會游集攝食。翌日把籠取出，將剩餘的螺壳倒掉。

每天傍晚投餌一次。飼訓後，改在上午投給。投餌量池魚體重的五%，但須視氣候和水質變化增減。如果投餌過多，殘餌沉澱於池底會腐敗使水質變惡，使塘虱魚死亡。

當年撈捕出售

成長速度，因魚池環境和餌料而異。一般放養十個月，可增重六至十倍，成長快的當年就可以出售。收穫時除在池角和池壁洞口外，可將五英寸口徑的塑膠管放入池中，讓塘虱魚藏入管裡，並用尼龍做抄網。捕撈時右手握取抄網柄，使網口蓋

投管的一端，然後用左手提起管的另一端，如此潛入管中的塘虱魚會全部落於抄網中。三台兩以上的投餌量池魚體重的五%，但須視氣候和水質變化增減。如果投餌過多，殘餌沉澱於池底會腐敗使水質變惡，使塘虱魚死亡。

投餌量池魚體重的五%，但須視氣候和水質變化增減。如果投餌過多，殘餌沉澱於池底會腐敗使水質變惡，使塘虱魚死亡。

塘虱魚應以活魚在市場銷售，短距離運輸時，雖可使用竹籃或鉛桶，但長距離則應使用橡膠製的袋子，灌入氧氣。(市面上出售的透明塑膠袋過薄，易被塘虱魚尖銳的胸鰭刺破，不宜使用。)在炎熱天氣裡，袋中宜放冰塊，以保持水溫在攝氏十五度以下，且在裝袋時勿用手捉，最好用抄網掬取，以防塘虱魚受傷，在運輸途中死亡。

，而且能使泥土味消失。

塘虱魚經常潛入泥土中飽食，所以在出售前應放在竹籃或箱網內，吊於流動的清水中蓄養一、二天才出售為宜。如此不但能使腹中的食物消化乾淨，而且能使泥土味消失。



捉捕塘虱魚