

# 豐年半月刊

台北市伊通街106巷27號

HARVEST Farm Magazine

27, Lane 106, I-Tung Street  
Taipei, Taiwan

- 本刊每月1日，16日出版。
- 省內定價，每本3元。
- 全年(24期)訂費60元，  
2年100元，3年140元。



## 養殖觀賞魚類前途好！

台灣省水產試驗所所長 鄧火土

很多農友甚至將農田開闢為池塘來養魚。這樣發展下去，很可能造成生產過剩，使價格下跌。

今後如果鼓勵部分農友飼養觀賞魚類，因為觀賞魚類的價值比食用魚類為高，可以自行繁殖魚苗，銷售不受體型大小的限制，而且目前本省工商業發達，觀賞魚類的銷路好，優良品種並可外銷，爭取外匯，所以很有發展前途。茲為便於農友選擇養殖，將各種觀賞魚類簡介如下：

(一)熱帶魚：盛產於東南亞、非洲和南美洲三個區域，目前供養殖的有六百多種。在我國飼養，只有數十年的歷史，過去只限於富裕的家庭飼養，近年才逐漸普遍。

熱帶魚除供觀賞外，又可作為醫學試驗的材料，外銷日本或美國，前途很樂觀。

農友要養殖熱帶魚，最好由比較便宜的種類開始，經獲得信心後，再養殖高級種類，開拓外銷。這樣，當可萬無一失。

(二)金魚：金魚原產我國，經多年品種改良，產生很多多的種類。農友利用水田大量生產廉價的普通金魚，如和、金、文、魚、龍睛等，外銷日本，頗為有利。

飼養金魚所需設備簡單，可以比照水田養魚或吳郭魚的方式，以基肥培養浮游生物，再補充以人工飼料即可。

(三)錦鯉：錦鯉為日本的特產，經過多年來的改良，已有好的品種，可和其他觀賞魚媲美，正在開拓外銷市

場中。錦鯉在學科上只有一種，但根據色彩和體型，約可分為七十種。

本省養殖錦鯉，只有數年的歷史，因氣候和水溫很適合，我們不妨培養大型錦鯉，作為省產的特色，開拓外銷市場。

台灣省水產試驗所為促進發展這項事業，正在台北、鹿港、東港三個分所培養種魚，準備推廣。

(四)海水魚：海水魚多為熱帶珊瑚礁魚，如蝴蝶魚類、鮫類、獅子頭、魷類、粗皮鯛、鯊魚、五彩鰻、海葵魚、魷類、蟹類、石斑魚、石鱸、龍蝦、海龜、螢、海馬等。

過去飼養範圍只限於海邊或水族館，近年來由於熱帶魚的普及，連帶引起對海水魚的興趣，尤其自海水循環過濾裝置發明後，在都市一般家庭中亦可飼養海水魚，飼養風氣因而轉盛。

海水魚色澤美麗，形態優美，可以外銷美、日等國。不過初次飼養海水魚，最好利用空間到海邊自行採集，如此可以體會海魚的棲息環境，增加愛護之心，也增加成功的機會。

居住在沿海的人，如果捕獲形狀怪異或色澤美麗的海水魚類，應小心撈捕，以活魚出售，供作觀賞之用，不但可以增加收入，又有助於這項事業的發展。

### 第22卷第13期(中華民國61年7月1日)要目

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| 封面照片                                 | 江村雄   |
| 新聞報導                                 | 10-13 |
| 農業生產                                 | 14-21 |
| 防止蘆筍洋菇罐頭私製出口——水災後蘆筍園復耕——香蕉催熟——蔬菜病蟲防治 |       |
| 機械農業                                 | 22-25 |
| 推廣活動                                 | 27-30 |
| 豐年畫刊                                 | 32-33 |
| 農友經驗                                 | 34    |

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| 觀賞魚類專輯                       | 35-41 |
| 金魚品種介紹——錦鯉的繁殖和飼養——怎樣飼養海水觀賞魚？ |       |
| 生物世界                         | 43    |
| 農友新知                         | 44    |
| 農村家庭                         | 46-53 |
| 瓜葉菊——愚公移山——綠色革命·促進和平——綠島榕    |       |
| 農業信箱                         | 54-55 |
| 農友園地                         | 56-57 |