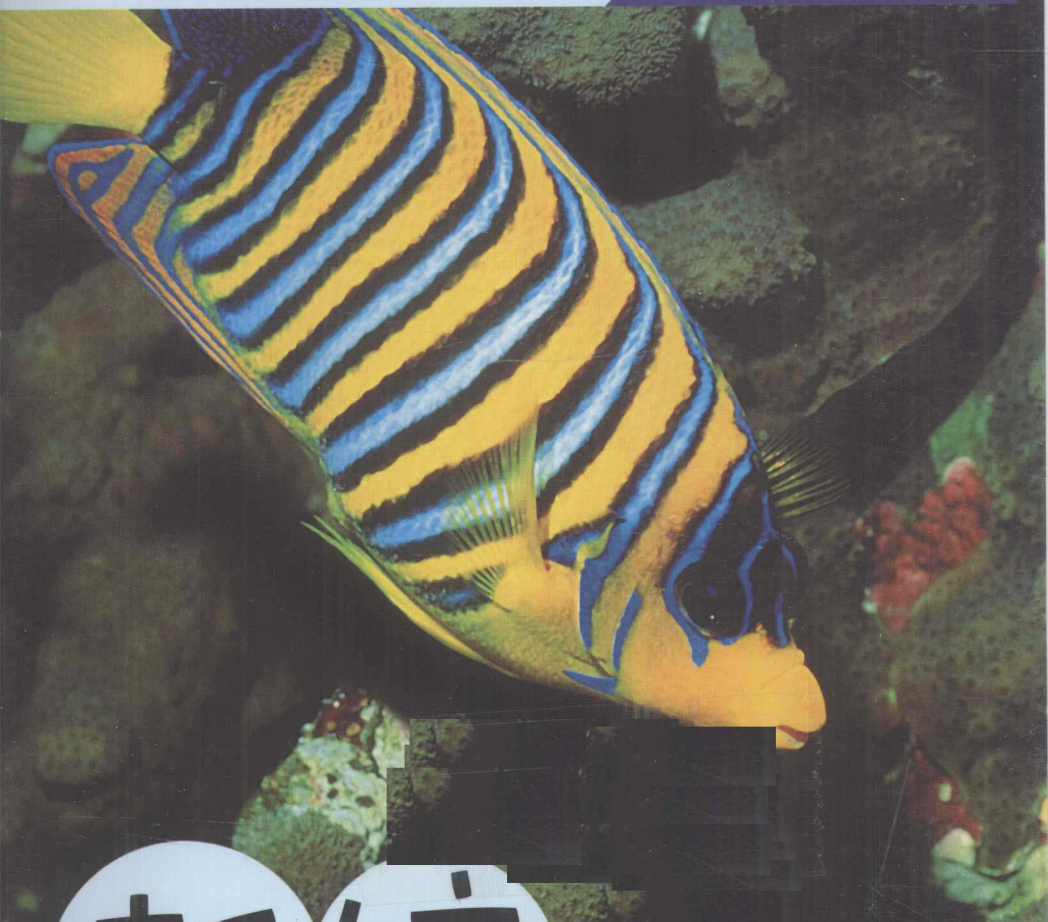




NEW EDITION

休闲/生活/系列



新编

《宠物生活》编委会 编

# 海水鱼饲养百科

从形态特征、选购要点、饲养方法、妙招共享等9个方面  
详细地介绍了100种常见的海水鱼饲养基础知识  
提供了水族箱养殖、日常护理、鱼病防治等  
问题的科学指导方法



超低定价  
**19.90元**

吉林科学技术出版社



# 新编 海水鱼饲养百科

《宠物生活》编委会 编

吉林科学技术出版社



## 图书在版编目 (CIP) 数据

新编海水鱼饲养百科/《宠物生活》编委会编. —  
长春: 吉林科学技术出版社, 2010. 5  
(宠物生活)  
ISBN 978-7-5384-4618-0

I. ①新… II. ①宠… III. ①海产鱼类: 观赏鱼类—  
鱼类养殖 IV. S965. 8

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第039855号

# 新编海水鱼饲养百科

编: 《宠物生活》编委会

编委: 李明 曹宇 董辉 高旻 闫文婧

责任编辑: 赵鹏 刘宏伟

设计制作:



出版发行: 吉林科学技术出版社

社址: 长春市人民大街4646号

邮编: 130021

发行部电话/传真: 0431-85635177 85651759 85651628

85677817 85600611 85670016

编辑部电话: 0431-85630195

储运部电话: 0431-84612872

网址: <http://www.jlstp.com>

实名: 吉林科学技术出版社

印刷: 长春第二新华印刷有限责任公司

规格: 880mm × 1230mm 32开

印张: 9

字数: 200千字

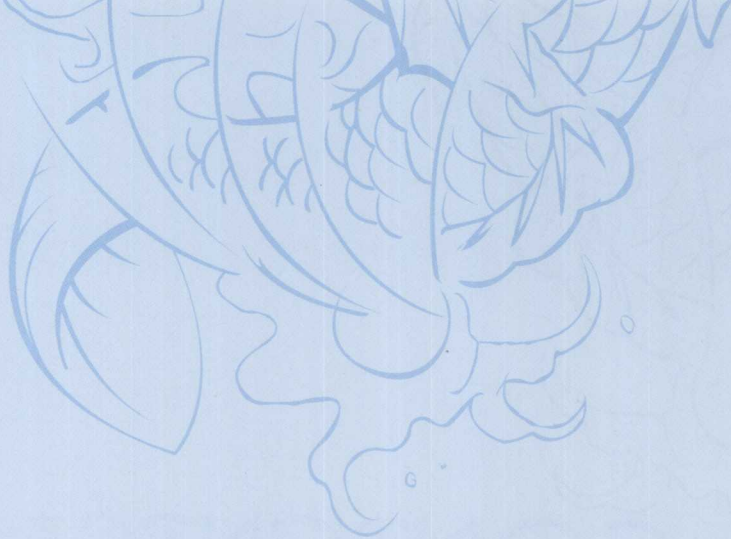
定价: 19.90元

版次: 2010年7月第1版 2010年7月第1次印刷

书号: ISBN 978-7-5384-4618-0

版权所有 翻版必究

如有印装质量问题 可寄回出版社调换



# 前言

近年来，观赏鱼以其艳丽的色彩、奇特的形状深受人们的喜爱。随着人们生活水平的提高，具有审美价值的观赏鱼走进了千家万户，将大自然中水世界的神秘一隅展现在人们面前。粉红色的灯光营造出梦幻般的氛围，优雅的水草随着水流轻轻地舞动着自己的身体，水族箱底部错落有致的陶罐、沉木安静地睡着，互相追逐嬉戏的鱼儿们打破静谧的画面，但一切又那么和谐。养殖观赏鱼这种写意的生活，不仅能美化环境、陶冶情操，更有益于人们的身心健康。

现代人在紧张而繁忙的工作之余，更需要培养自己和家人喜爱并有益于健康的休闲活动，因此爱鱼养鱼的人逐渐增多，家庭养鱼已成为现代生活的一种时尚和追求。然而，由于有些观赏鱼，特别是海水观赏鱼比较难饲养，再加之人们对观赏鱼的认识还不够，所以每每以良好的心愿开始却最终事与愿违，造成观赏鱼爱好者的巨大损失，打消了初养者的积极性。为此，我们特编写本书，旨在帮助广大观赏鱼爱好者养好鱼，从而进一步享受到养鱼的乐趣。

本书站在读者的角度，以彩图配文的形式介绍了近百种海水观赏鱼，并阐述了饲养海水观赏鱼的基础知识、海水观赏鱼的养护管理等方面的内容。浅显易懂、操作性强的方法很适合初级养鱼爱好者，掌握了这些实用而全面的饲养指南，学会了这些养殖技术，就可以放心地将这些美化环境、调剂生活的小精灵留在身边，时时刻刻享受、欣赏大自然无穷的神奇和乐趣。



# CONTENTS 目录

前言 ..... 3



## 第一章 常见海水观赏鱼

黄圈神仙.....	10	红小丑.....	37
蓝纹神仙鱼.....	12	红海黄金蝶.....	40
六间神仙.....	14	月光蝶.....	43
红玫瑰.....	17	人字蝶.....	46
天竺鲷.....	20	熊猫龙.....	48
法国神仙.....	22	霞蝶.....	50
三间雀.....	24	黑白关刀.....	53
三点白.....	27	红龙.....	56
鞍斑双锯鱼.....	29	飘飘.....	59
蓝魔鬼.....	31	鹦嘴鱼.....	61
黑二带小丑.....	34	刺鲀.....	63





鸳鸯炮弹·····	66	狗 鲨·····	90
玻璃炮弹·····	69	狐 狸·····	92
小白狮鲷·····	71	假狐狸·····	94
蓝魔鬼炮弹·····	73	黄火箭·····	96
木 瓜·····	76	妞 妞·····	98
石头鱼·····	78	艳 红·····	100
棘海龙·····	80	短吻独角吊·····	102
喷射机·····	82	刀片鱼·····	104
黄虾虎·····	84	棘鳞鱼·····	106
黑鳍鲨·····	86	中华管口鱼·····	108
白鳍鲨·····	88	紫 印·····	111



澳洲刺盖鱼·····	114	龙胆石斑鱼·····	146
半月神仙·····	117	铁嘴鱼·····	149
柴 鱼·····	119	新月锦鱼·····	152
长吻独角吊·····	121	高鳍刺尾鱼·····	154
褐拟鳞鲀·····	124	格纹蝴蝶鱼·····	156
白胸刺尾鱼·····	127	圆斑拟鳞·····	159
高欢雀鲷·····	129	拟刺尾鱼·····	162
国王神仙·····	131	褐斑刺尾鱼·····	166
黑背蝴蝶鱼·····	134	多彩神仙·····	169
红海刺尾鱼·····	137	紫高鳍刺尾鱼·····	172
条纹刺盖鱼·····	140	太平洋天狗吊·····	176
环纹刺盖鱼·····	143	羽毛关刀·····	179



棘颊雀鲷·····	182	红尾朱砂蝶·····	193
额带刺尾鱼·····	185	美容蝶·····	195
七彩倒吊·····	187	假月眉·····	197
黄高鳍刺尾·····	189	珠蝴蝶鱼·····	199
心斑刺尾鱼·····	191	默氏蝴蝶鱼·····	201

## 203 第二章 海水观赏鱼鉴赏与选购

海水观赏鱼的种类与鉴赏·····	204	海水观赏鱼的选购·····	206
海水观赏鱼三最·····	205	海水观赏鱼的鉴赏·····	207





## 209 第三章 海水观赏鱼的水族箱养殖

海水观赏鱼用水	210	充气设备	226
天然海水	210	保温设备	227
人工海水	211	照明设备	229
海水水质管理	214	辅助设备	231
<b>硬件设施</b>	218	水族箱安放位置	238
水族箱	219	水族箱的安装	239
过滤设备	221	海水缸置景	243

## 265 第四章 海水观赏鱼的日常护理

海水观赏鱼饲养	266	繁殖	277
海水观赏鱼混养	266	海水观赏鱼疾病防治	278
放入鱼	269	鱼生病的原因	278
鱼 饵	271	常见鱼病	279
鱼饵饲喂	276		
海水观赏鱼索引	283		

Part 1  
第一章

常见海水观赏鱼



## 黄圈神仙



### 形态特征

幼鱼黄色体表，有黄白色条纹。成鱼则转变为灰色，身体前半部则有黄色弧形斑纹。幼鱼会担任清洁鱼的工作，但有相当强烈的领域性。成鱼不怕生会主动和人亲近。

学名	Pomacanthus zonipectus
英文名	Cortez Angelfish
科名	盖刺鱼科
别名	胸带盖刺鱼
原产地及分布	太平洋东部

### 食物种类

活饵、冷冻丰年虫、糠虾、乌贼肉、鱿鱼肉、花蛤、海绵动物以及藻类等富含纤维的植物性饵料。同时经过驯饵过程也可适应干料，如海水薄片、颗粒干料。



## 选购要点

选购时要与小型法仙区分开来，法仙眼尾部没有黄色条纹。  
选购体表无伤、体色正常的鱼。

## 混养指数

可与皇后神仙或法仙、灰仙和蝴蝶鱼一起混养。★★★★☆

## 饲养适应性指数

饲养较容易。★★★★☆

## 繁殖方法

在人工条件下，尚无繁殖成功记录。

## 换水及清洗

根据水质的情况和投喂量的多少进行换水，每周要定期测量水质，要做好清洗计划，按月或按周定时清洗。一般每月换1次水，换水量控制在1/4左右。

## 饲养方法

水质要求澄清，呈弱碱性，pH值一般在8.1~8.3之间，水温须控制在25℃~28℃之间，不能超过30℃，亚硝酸盐浓度保持在0.3毫克/升以下，海水比重保持在1.021~1.024之间。

### Tips 妙招共享



当你每次走到缸前时，这种鱼会向你游过来，以示友好或索要食物。

## 蓝纹神仙鱼



### 形态特征

成鱼体长40~45厘米。体表为棕黄色，身体上散布着蓝色斑点，鳃盖后缘及各鳍为蓝色。幼鱼体表花纹与成鱼不同。

生活在水体中、上层。栖息于珊瑚丛生的水深

1~20米的水域，通常单独生活在珊瑚礁区的洞穴中。杂食性，主要以海藻、海绵和海鞘等被囊动物为食。

学名	Pomacanthus semicirculatus
英文名	Koran angelfish
科名	盖刺鱼科
别名	金蝴蝶、可兰神仙鱼
原产地及分布	印度洋、太平洋、红海海域，中国台湾海域

### 食物种类

活饵、冷冻丰年虫、糠虾、乌贼肉、鱿鱼肉、花蛤、海绵动物以及藻类等富含纤维的植物性饵料。经过驯饵过程也可适应干料，如海水薄片、颗粒干料。

## 选购要点

幼鱼和条纹棘蝶鱼相似，只是身上的白色弧纹不成环状。成鱼体色以绿褐色为底，上面有蓝点，鳃盖和各鳍有蓝边。

## 混养指数

幼鱼可与无脊椎动物共养，但成年后极具攻击性，不能与抢食凶猛的鱼类混养，也不能与珊瑚虫、海葵等混养。★★★★☆☆

## 饲养适应性指数

饲养困难，适合有一定经验的观赏鱼爱好者饲养。

★★★★☆☆

## 繁殖方法

卵生，在普通水族箱内难繁殖。

## 换水及清洗

由于现在有完善的水质循环过滤系统，所以箱中的水不需要经常更换，一般每月更换其中的1/5~1/4就可以了。

要保持玻璃盖清洁。因为盐水池沫很快就会使玻璃盖不透明，进而阻止强光射入水中。

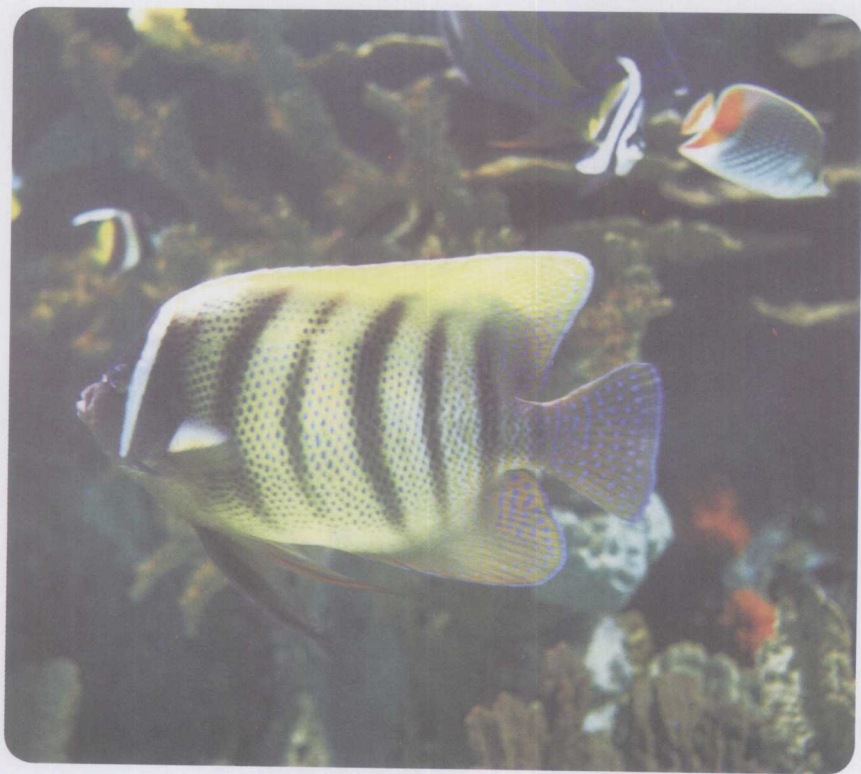
## 饲养方法

弱碱性水质pH值8.1~8.3，水温25℃~26℃。无 $\text{NH}_4^+$ 、 $\text{NO}_2^-$ ， $\text{NO}_3^-$ 浓度不得超过 $25 \times 10^{-6}$ ，最好低于 $5 \times 10^{-6}$ 。盐度1.021~1.024，需氧量 $(6\sim7) \times 10^{-6}$ 。

最好在无软体动物的纯海水鱼缸中饲养，并准备足够的礁岩以供躲藏及休息。



## 六间神仙



### 形态特征

成鱼体长50厘米。体为灰褐色，身上分布着蓝色斑点，并有6条深棕色的横纹，在眼睛后方有一条白色的横纹，各鳍有蓝色花纹，鳃盖及各鳍边缘为蓝色。生活在水体中、上层。

学名	<i>Eurhipipops sexstriatus</i>
英文名	Six-banded angelfish
科名	盖刺鱼科
别名	六线神仙
原产地及分布	西太平洋及印度洋海域

## 食物种类

活饵、冷冻丰年虫、糠虾、乌贼肉、鱿鱼肉、花蛤、海绵动物以及藻类等富含纤维的植物性饵料。经过驯饵过程也可适应干料，如海水薄片、颗粒干料。



## 选购要点

头部三角形黑色，眼睛后有一条银白色环带。体金黄色，体表密布浅蓝或浅黑色圆点，体侧有5~6条暗黑色垂直环带。背鳍、臀鳍、尾鳍上有天蓝色花纹。

## 混养指数

可和小型文静的鱼混养。★★★★☆

## 饲养适应性指数

有一定饲养难度，适合有一定经验的爱好者饲养。

★★☆☆☆

## 繁殖方法

卵生，在水族箱内难繁殖。

## 换水及清洗

由于现在有完善的水质循环过滤系统，所以箱中的水不需要经常更换，一般每月更换其中的 $1/5\sim 1/4$ 就可以了。

平时要保持玻璃盖清洁。盐水池沫很快就会使玻璃盖不透明，阻止强光直接射入水中。用非金属制的铲子将前玻璃上的藻类除去，尼龙或塑料制的铲子非常合适。要经常清洗外面的过滤装置以及更换（或冲洗）活性炭和过滤介质，如有必要，至少每周1次。为了避免杀死细菌，需要在水族箱里的水中清洗。清洗过滤介质时，在过滤器管上安装一个独立的水龙头，以减少溢出。

## 饲养方法

弱碱性水质pH值 $8.1\sim 8.3$ ，水温 $25^{\circ}\text{C}\sim 26^{\circ}\text{C}$ 。无 $\text{NH}_4^+$ 、 $\text{NO}_2^-$ ， $\text{NO}_3^-$ 浓度不得超过 $25\times 10^{-6}$ ，最好低于 $5\times 10^{-6}$ 。盐度 $1.021\sim 1.024$ ，需氧量 $(6\sim 7)\times 10^{-6}$ 。

最好在纯海水鱼缸中饲养，且要为其准备足够的礁岩以供躲藏及休息。

### Tips 妙招共享



在换水前两天就要做好准备，调好新水，保证新水的水质、温度都要与旧水相同。更换时需要将电源切断，新水慢慢注入即可。

注意：调水用的容器不能用金属物品，水族箱中装废弃物的容器也要定期清洗，最重要的是不要同时使用几个品牌的人工海水，避免水质的不同。