

金鱼、锦鲤、热带鱼类、海洋鱼类，一应俱全
品种、习性、饲养方法、防病养护，全面细致

观赏鱼饲养

GUANSHANGYU
SIYANG
DAQUAN

大全



世界图书出版公司

观赏鱼饲养

GUANSHANGYU
SIYANG
DAQUAN

大全

主编 童筱



科学出版社
广州·上海·西安·北京

图书在版编目(CIP)数据

观赏鱼饲养大全/童筱主编. —广州:广东世界图书
出版公司, 2005. 8

ISBN 7-5062-7631-3

I. 观… II. 童… III. 观赏鱼类—鱼类养殖
IV. S965. 8

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 076765 号

观赏鱼饲养大全

出版发行: 广东世界图书出版公司

(广州市新港西路大江冲 25 号 邮编: 510300)

电话: 020-84451969 84453623

<http://www.gdst.com.cn>

E-mail: pub@gdst.com.cn

经 销: 各地新华书店

印 刷: 四川省南方印务有限公司

(四川省彭山县彭祖大道南段开发区 邮编: 620860)

版 次: 2005 年 8 月第 1 版

2005 年 8 月第 1 次印刷

开 本: 880mm×1 230mm 1/32

印 张: 10.5

ISBN 7-5062-7631-3/G · 0157

出版社注册号: 粤 014

定 价: 15.80 元

如发现因印装质量问题影响阅读, 请与承印厂联系退换。



饲养大全

SIYANGDAQUAN



观
GUAN
赏
SHANG
YU 鱼

饲养大全

SIYANGDAQUAN





饲养大全

SIYANGDAQUAN





饲养大全

SIYANGDAQUAN





饲养大全

SIYANGDAQUAN





饲养大全

SIYANGDAQUAN

!!!



前　　言

我国是世界上最早人工养鱼的国家，大约在三千多年前的殷商时期就有关于养鱼的记载。春秋时代，越国大夫范蠡就曾写过人类史上第一部养鱼专著——《养鱼经》。而到了南宋时期，我国已出现了最早的观赏鱼——金鱼。其美丽的体态、绚丽的色彩，征服了世界，被西方人誉为“东方圣鱼”。后来，我国的红鲤传到了日本，被日本人改良为现在的锦鲤，从而也充实了观赏鱼种群的队伍。所以说，我国在观赏鱼的饲养、繁殖和育种等方面有着悠久的历史，积累了丰富的经验。

现在，随着人们生活水平的提高，渴望追求高品质精神生活的愿望越来越强，因而，观赏鱼也越来越多地走进了普通百姓的家庭。观赏鱼品种繁多、美丽有趣，愈来愈受到人们的青睐。爱鱼、养鱼也蔚然成风。其实，饲养观赏鱼不仅可以放松工作劳累后的烦躁情绪，陶冶性情，而且大量饲养还可以做为谋生手段、提高经济收入，靠其发家致富。因而，在我国饲养观赏鱼有着广阔的发展前景。

为使广大养鱼爱好者科学、合理、全面地饲养观赏鱼，体味美丽多姿的观赏鱼带给人们的惬意与温馨，笔者结合多年的饲养实践，系统地编写了这本书——《观赏鱼饲养大全》。全书分为五大篇章：鱼话连篇、金鱼篇、锦鲤篇、热带鱼篇和海洋鱼篇，通俗而细致地介绍了观赏鱼的品级种类、生活习性、饵料食性、饲养指南、繁殖培育、疾病防治、养殖前景等，对养鱼爱好者有着较高的指导作用和参考价值。

因编者水平有限，能力绵薄，书中难免有不尽或不当之处，望广大读者和诸位饲养高手不吝赐教、批评斧正。

目 录

鱼话连篇

一、观赏鱼史话	.....	(3)
1. 养鱼迄始	.....	(3)
2. 金鱼的诞生	.....	(4)
3. 走向世界	.....	(4)
4. 繁衍的品种	.....	(4)
二、美鱼趣话	.....	(5)
1. 水中独立	.....	(5)
2. 灵敏的耳朵	.....	(5)
3. 自由升降	.....	(6)
4. 鱼的“猫”步	.....	(6)
5. 可爱的吃相	.....	(6)
6. 翩唇的奥秘	.....	(7)
7. 永不瞑目	.....	(7)
8. 鱼也好“色”	.....	(7)
9. 性别的奥秘	.....	(8)
10. 求凰戏水	.....	(8)
11. 鱼儿早当家	.....	(8)
12. 卵色可人	.....	(8)

三、鱼饰美画	(9)
1. 水族箱的景致	(9)
2. 水族箱的规格	(13)
3. 水族箱的景观设计	(13)
4. 置景程序和方法	(14)
5. 水族箱的置景搭配	(15)
6. 水族箱的底质	(15)
7. 鱼缸水草	(16)
8. 布置水草	(17)
9. 水族箱的安放	(19)
四、饲鱼必话	(19)
1. 选购须知	(19)
2. 养鱼工具	(20)
3. 饲鱼容器选择	(21)
4. 饲鱼的滤材	(23)
5. 箱体温度计	(24)
6. 恒温加热器	(25)
7. 用水讲究	(25)
8. 水质术语	(26)
9. 池水的成分	(27)
10. 换水的原则	(27)
11. 换水的方法	(27)
五、宠鱼食话	(28)
1. 观赏鱼食物	(28)
2. 饲鱼营养素	(29)
4. 捞鱼虫的窍门	(30)
5. 贮藏鱼虫	(30)
6. 灰水制作	(31)



金鱼篇

一、品级种类	.....	(37)
1. 草种金鱼	.....	(37)
2. 文种金鱼	.....	(37)
3. 蛋种金鱼	.....	(38)
4. 龙种金鱼	.....	(40)
二、鉴赏选购	.....	(43)
1. 美鱼标准	.....	(43)
2. 鉴赏特征	.....	(44)
3. 金鱼的命名法	.....	(46)
4. 品种特征	.....	(47)
5. 鉴别方法	.....	(49)
6. 选购事项	.....	(50)
7. 鉴别雌雄	.....	(52)
8. 挑选种鱼	.....	(53)
9. 鱼苗标准	.....	(55)
三、生活习性	.....	(56)
1. 金鱼的性情	.....	(56)
2. 成长的条件	.....	(56)
3. 发育的因素	.....	(57)
4. 水质的要求	.....	(58)
5. 水温的要求	.....	(59)
6. 光照的要求	.....	(61)
四、饵料食性	.....	(61)
1. 金鱼的食性	.....	(61)
2. 植物性饵料	.....	(63)



3. 动物性饵料	(63)
4. 人工饵料	(65)
5. 人工饲料的配制原则	(65)
6. 喂食次数	(66)
7. 投食量原则	(66)
8. 投食注意事项	(67)

五、饲养指南

1. 必备工具	(67)
2. 网具制作	(69)
3. 饲养模式	(71)
4. 池塘养法	(72)
6. 鱼缸清洁	(73)
7. 换水方法	(74)
8. 阳光的作用	(75)
9. 养护新鱼	(75)
10. 四季养鱼	(76)
11. 投饵方法	(78)
12. 放养密度	(79)
13. 催肥技术	(80)

六、繁殖培育

1. 金鱼发情	(81)
2. 亲鱼标准	(81)
3. 雌雄鉴别	(82)
4. 合池时机	(83)
5. 繁殖期注意事项	(84)
6. 制作鱼巢	(85)
7. 自然繁殖	(85)
8. 人工繁殖	(87)
9. 鱼苗养殖	(88)

10. 产前准备	(89)
11. 产卵及孵化	(90)
12. 影响产卵的因素	(91)
13. 产后亲鱼护理	(92)
七、防病治病	(92)
1. 防重于治	(92)
2. 预防措施	(93)
3. 治病方法	(94)
4. 病鱼判断	(95)
5. 常用药物	(96)
6. 病例诊治	(96)
八、携带运输	(109)
1. 运输准备	(109)
2. 运输方式	(111)
3. 运输亲鱼	(113)
4. 装鱼方法	(114)
5. 运输后养护	(115)
九、科学养护	(116)
1. 新鱼养护	(116)
2. 春季养护	(117)
3. 夏季养护	(118)
4. 秋季养护	(118)
5. 冬季养护	(119)
6. 黄梅天养护	(120)
十、养殖前景	(121)
1. 市场价格	(121)
2. 市场销路	(121)
3. 经济效益	(122)



锦鲤篇

一、品级种类	.....	(125)
1. 红鲤鱼	.....	(126)
2. 红白色系锦鲤	.....	(126)
3. 黄金品系的锦鲤	.....	(127)
4. 昭和三色系锦鲤	.....	(127)
5. 浅黄品系锦鲤	.....	(128)
6. 大正三色品系锦鲤	.....	(128)
7. 花纹皮光鲤	.....	(128)
8. 金银鳞锦鲤	.....	(128)
9. 写鲤	.....	(129)
10. 别光锦鲤	.....	(129)
11. 光写锦鲤	.....	(130)
12. 浅黄锦鲤	.....	(130)
13. 衣锦鲤	.....	(131)
14. 丹顶锦鲤	.....	(132)
15. 德国锦鲤	.....	(133)
二、鉴赏选购	.....	(134)
1. 鉴赏特征	.....	(134)
2. 选购方法	.....	(136)
三、生活习性	.....	(137)
1. 生存能力	.....	(137)
2. 繁殖习性	.....	(138)
四、饵料食性	.....	(139)
1. 人工饲料	.....	(139)
2. 食性	.....	(139)

五、饲养指南	.....	(141)
1. 生理特性	.....	(141)
2. 饲养条件	.....	(142)
3. 水池饲养	.....	(143)
4. 水族箱尺寸	.....	(144)
5. 水族箱饲养方法	.....	(145)
6. 四季饲养	.....	(146)
7. 投饵方法	.....	(147)
六、繁殖培育	.....	(148)
1. 雌雄识别	.....	(148)
2. 繁殖准备	.....	(149)
3. 亲鱼标准	.....	(149)
4. 自然繁殖	.....	(150)
5. 人工繁殖	.....	(151)
6. 孵化过程	.....	(151)
7. 幼鱼筛选	.....	(152)
七、防病治病	.....	(152)
1. 防重于治	.....	(152)
2. 病例诊治	.....	(153)
八、养殖前景	.....	(157)

热带鱼篇

一、品种种类	.....	(161)
1. 外形特征	.....	(161)
2. 生物学分类法	.....	(162)
3. 体形分类法	.....	(164)
4. 繁衍分类法	.....	(165)