

王岩 陈扬金 鑫郭珊珊译
【日】胜田政志 编著

热带鱼 选择与饲养

- ◆ 热带鱼、水草的挑选及饲养方法全面讲解
- ◆ 手把手教您水族箱养护常识
- ◆ 让您迅速成为热带鱼饲养专家

NEW BOOK
24.80

230 种 常见 热带 鱼 24 种 水草

吉林科学技术出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

热带鱼选择与饲养 / (日) 胜田政志编著; 王岩, 陈扬, 金鑫等译. — 长春: 吉林科学技术出版社, 2009. 9
ISBN 978-7-5384-4389-9

I. 热… II. ①胜…②王…③陈…④金… III. 热带鱼类—鱼类养殖 IV. S965. 8

中国版本图书馆CIP数据核字 (2009) 第129425号

中文简体字版©2009由吉林科学技术出版社出版发行

本书经日本东书院社授权, 同意经由吉林科学技术出版社出版中文简体字版本。

未经书面同意, 不得以任何形式任意重制、转载。

吉林省版权局著作合同登记号:

图字 07-2009-2097

NINKI NO NETTAIGYO MIZUKUSA ZUKAN ©MASASHI KATSUTA. 2005

Originally published in Japan in 2005 by NITTOUSHOINHONSHA CO., LTD.

Simplified Chinese translation rights arranged through TOHAN CORPORATION, TOKYO.

热带鱼选择与饲养

编 著: 【日】胜田政志

翻 译: 王 岩 陈 扬 金 鑫 郭珊珊

责任编辑: 韩劲松 赵 鹏 赵洪博

封面设计: 长春茗尊平面设计有限公司 史 爽

技术插图: 秦焕英 史 爽 都兴南 聂薇薇 张晓林

何 宁 赵 昕 陈 畅 董喜瑞 陈国庆

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: 5

字 数: 200千字

定 价: 24.80元

版 次: 2010年1月第1版 2010年1月第1次印刷

书 号: ISBN 978-7-5384-4389-9

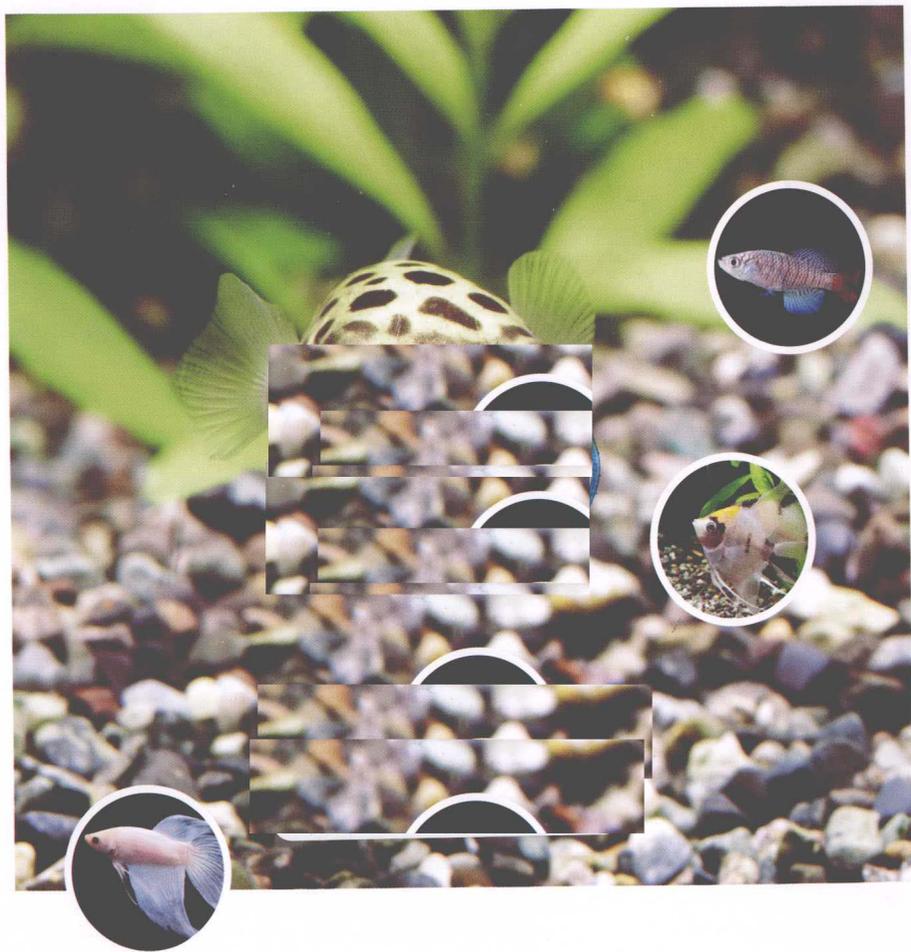
版权所有 翻版必究

如有印装质量问题 可寄出版社调换

热带鱼选择与饲养

【日】胜田政志 ©编著

王岩 陈扬 金鑫 郭珊珊 ©译



吉林科学技术出版社

目录

Contents

· 名词解释	4
· 让可爱的绿河豚成为您的爱宠	6
· 尝试表达自我风格	8
· 60厘米水槽的装饰	11

第一章 观赏鱼及水草图鉴

[鳞族]

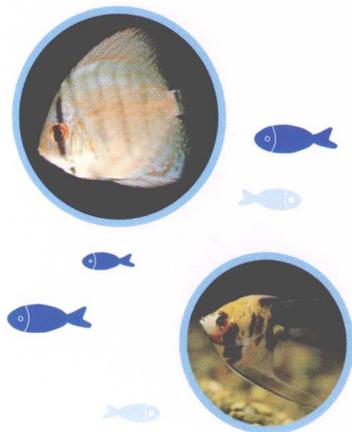
古比鱼	14	网球鱼/刚果鳍	44
大眼镜蛇孔雀/黄燕尾孔雀	14	红尾上口脂鲤/美国九间	45
蓝孔雀/超级红孔雀/圣母玛丽亚孔雀 ..	15	红肚水虎/黑豆食人鲳	46
莫斯科青孔雀/网纹花鲮/中美改良孔雀 ..	16	范龙铁诺/金四齿脂鲤	47
马赛克花纹孔雀/银青玻璃酒杯孔雀/虹鳞 ..	17	大盖巨脂鲶/短盖巨脂鲤	48
燕尾孔雀/红尾绿身雀/马赛克眼镜蛇孔雀 ..	18	[鲤鱼]	
月光鱼	19	四间鱼/金四间	50
红月光/米老鼠灯	19	蓝四间/锦鲤	51
满鱼/黑尾白月光/杂色月光	20	樱桃灯/条纹小鲃	52
红剑	21	金玫瑰/唐鱼(白云山)	53
蓝绿剑/黑尾红剑	21	三角灯/小三角	54
珍珠摩利/金摩利	22	马卡小丑灯/红蚂蚁灯	55
银玛丽/黑玛丽	23	蓝脊鲃鱼/蓝色霓虹	56
蓝眼灯/沙漠蓝珍珠	24	一线长红灯/印度波鱼	57
西里伯斯青鲮/东南亚青鲮	25	金斑马/豹纹斑马鱼	58
蓝印度金龙/潜水艇	26	闪电斑马鱼/梦幻彩虹灯	59
谢氏灯鲮/马格达溪鲮	27	双孔鱼/银鲨	60
红圆尾鲮/黑宝贝	28	星罗飞狐/黑旗飞狐	61
五彩珍珠琴尾蜡/火焰黄金鲮	29	丑鳅鱼/蛇鳅鱼	62
二线鲮/斑节鲮	30	[慈鲷鱼]	
[小型美鱼]		黄七彩神仙/派尔	64
红绿灯/绿莲灯	32	变异七彩/蓝七彩神仙	65
红莲灯/黑莲灯	33	改良黑燕/长吻神仙	66
柠檬灯/铜色光尾裙	34	皇冠神仙/虎皮神仙	67
蓝线金灯/红灯管	35	钻石神仙/银钻石·天使	68
红头剪刀/金线灯	36	玻璃神仙/白神仙	69
火焰灯/黑幻象旗	37	地图鱼/雄厚鳍图丽鱼	70
红幻象旗/哥伦比亚红脚蹼	38	红花猪/金百万	71
火兔灯/龙王灯	39	杂交红魔鬼/金菠萝	72
蓝国王灯/弗氏贝基脂鲤	40	血鹦鹮/玻利维亚凤凰短鲷	73
钻石灯/黑裙	41	荷兰凤凰/黄金荷兰凤凰	74
花脂鲤/三线红铅笔	42	南美短鲷/皇室蓝黄金	75
胸斧鱼/球马陆	43	阿里/马面鲷	76

卢旺达孔雀/马拉维慈鲷	77
女王燕尾/黄天堂鸟	78
六带新亮丽鲷/红钻石	79
杂色褶唇丽鱼/红肚凤凰	80
[鲈鱼]	
泰国斗鱼	82
皇帝斗鱼	82
五彩搏鱼	83
拉利毛足鲈/霞彩丽丽	84
电光丽丽/霓虹丽丽	85
条纹蜜鲈/草莓丽丽	86
厚唇丽丽/黄金丽丽	87
蓝曼龙/魔鬼鱼	88
接吻鱼/金曼龙	89
巧克力飞船/闪光鱼	90
西非天堂鸟/珍珠彩兔	91
哈莎提梳尾鱼/迷彩诺比飞船	92
蓝宝石雷龙/七彩雷龙	93
巴卡鳢/多曼	94
[鲶鱼]	
红尾鸭嘴/条纹鸭嘴鲶	96
长须鸭嘴鱼/梅花鸭嘴	97
绚丽脂鲶/欧洲巨鲶	98
亚马孙鸭嘴幼鱼/黄金蜜蜂鸭嘴	99
艾尔温尼铁甲武士/亚马孙棘鲶	100
护胸鲶/长须双鳍鲶	101
胸甲准项鳍鲶/亨氏钝囊鲶	102
纵带筛耳鲶/假锉甲鲶	103
胡椒甲鲶/金线绿鼠	104
咖啡鼠白子/弓箭鼠	105
小甜甜鼠/长吻豹鼠	106
网鼠/满天星鼠	107
皇冠琵琶异型/喷点小胡子	108
饰带梳钩鲶/耳孔鲶	109
玻璃猫/霹雳鲶	110
骨鲃鱼/苏氏园腹鱼	111
高鳍反游猫/大帆倒吊鼠	112
[古代鱼]	
虎斑肺鱼/维多利亚肺鱼	114
虎纹恐龙王/鳄鱼恐龙王	115
九节龙/大花恐龙王	116
光背电鳗/中非发电鱼	117
南美银龙/珍珠龙	118
眼斑雀鳢/弓鳍鱼	119

饰妆铠甲弓背鱼/比安奇飞刀	120
[半咸水鱼及其他]	
斑点绿色河豚/巧克力娃娃	122
七彩塘鳢/花旗土虾虎	123
超级红新米虾/中国新米虾	124
水晶新米虾/超级红新米虾	125
花喇叭/泰国虎	126
[水草]	
金鱼藻/眼镜蛇玻璃草/红菊花草	128
铁皇冠/石龙尾/狐尾藻	129
松果尾/红丝青叶/大百叶	130
百日红/新青叶草/红蝴蝶	131
格拉榕/大卷浪/水蓑衣	132
迷你牛毛毡/虎斑小水榕/苦蝴蝶	133
绿温/水藓/细皇冠	134
草女王草/亚马孙皇冠草/水蕨	135

第二章 饲养方法

饲养必备品	138
水槽的组装1	140
水槽的组装2	142
水槽的组装3	144
鱼的挑选方法&把鱼放入水族箱的方法	146
日常管理	148
饲料种类及给食方法	150
水草的培育方法	152
水草的管理	154
鱼病的预防与处置	156
拼音字母索引	158



名词 解释

【过滤器】

将水槽中的垃圾或有毒成分分解，并保持水质的一种装置。

【细菌】

在水中自然产生后，将氨气化合成亚硝酸盐，进而形成硝酸盐。对于水的过滤起着重要作用。过滤器的滤网等会附着沙粒等杂物，易产生细菌。

【盐水虾】

生活在半咸水带的阿尔提米亚虾中的一种。

【全绑式水槽】

由过滤器、荧光灯、加热器等器具构成的一种小型水槽。

【更新水】

刚刚更换的水，因为基本呈中性，可能会出现硬度偏大的情况。

【脂鳍】

一般鱼的脊背，在背鳍与尾鳍间存有间隙，但也有背尾一体化毫无空隙的种类。虽说不是很明显，但在判断鱼的种类时会起到极大作用。

【氨气】

氮的化合物。鱼的排泄物中含有外，也可以通过嫌气性细菌对池内垃圾进行无氧作用生成。有污水味，对鱼类有毒。

【氢离子指数】

表示酸碱性的氢离子浓度。

【中和剂】

去除自来水中氯离子的药剂。

【硝酸盐】

对鱼类的危害很小，是细菌将亚硝酸盐氧化的产物。

【亚硝酸盐】

从鱼粪中产生的氨气，由于细菌的作用，分解而成的物质（浓度过高，会令鱼不适）。

【水混合】

为了让鱼儿适应环境的变化而做的工作。在把从商店等地方购买回来的鱼儿投放到水槽前，此项工作是必不可少的。

【隔离槽】

用以隔离患病的鱼与新买的鱼等用的水槽。

【水族馆】

用水槽培育水生动植物的装置。

【异种】

从分类学上讲，亦可作伪异种，是一种由于自然环境和地理原因，不发生杂交的群体。在水族馆中，异种的地域变化被极为重视。

【白变种】

鱼的变种，鱼体表面的天生的色素没有形成，特征为鱼眼呈红色。除了一点色素没有，完全白化的变种之外，还有多存留一些略带黄色的黄色变异体，或随着生长返回本色的变种。

【鱼鳞】

附在鱼体表面，起保护作用。也有失去鳞片或仅存很少的鱼种。请注意切勿对其粗暴处理。

【SP】

以异种说为根据，把种类不明的鱼种附加名称作为记号，来说明它们之间是什么关系。

【腮】

鱼类的呼吸器官长在头部的两侧，从外部看起来一张一合的部位，叫做鳃盖，是保护腮部的重要组织。

【鳃盖】

作为保护腮部的软骨。由于一张一合，水会通过鱼鳃形成水流不仅用于呼吸，鱼儿在找食物时也会利用这种水流吸入食物。

【晒粉】

漂白粉是为自来水消毒的药剂，即氯气等。虽然对于人类并无害处，但由于它会损害水栖动物的腮部，可毒害鱼儿。使用中和剂即可解毒。

【颜色变异】

由于栖息地或个体差别突变，一般的个体与体色会发生异常。由于繁殖发生的变异是固定的，所以此个体被定义成为一个种类。

【半咸水鱼】

生活在河口等受到海水影响的水域的鱼。像亚马孙河和非洲湖，从地质学上来讲，早在远古时代已被陆封。在此存在的鱼类即为半咸水鱼。

【胸鳍】

一般长在鱼鳃附近的鱼体两侧，鱼体状态不好时，会紧贴在鱼身上。

【熟水】

单凭过滤系统发挥作用和少量的换水，避免水质污染，使其呈弱酸性状态。

【卵生鱼】

雄鱼将精子送入雌鱼体内后，从受精到孵化的过程由于都在雌鱼体内进行，所以幼鱼将从雌鱼体内出生。

【尾鳍】

处于鱼尾处的鱼鳍，是一种很大很显眼的鳍叶。

【学名】

学名是由法国的动物学家梅勒提出的、在世界范围内通用并被登载在学术命名规则上的名称，也被希腊语和拉丁语转译。一般来讲，用斜体文大写字母开始，表示动物名，用小写字母作为小种名，表示原本，在此之后，作为新品种被发表的论文上收录了年度和记载人的名字。热带鱼的学名通常被作为通用名使用。在小种名之后，用活体字大写字母记录鱼名，为人工改良品种的品种总称。并且在括号内也标注了产地和颜色、类型等。

【臀鳍】

一般长在腹鳍与肛门之间，由于鱼种的差异，地方会不同。也有因雌雄而异的品种。

【背鳍】

长在鱼背上的鳍片。是最为显眼的鱼鳍，长势良好时，鱼儿一紧张即会张开背鳍。

【腹鳍】

长在鱼腹上的鳍片，异常明显。

【繁殖】

为了让鱼类繁殖，会使用集团或个体等商业养殖场所。

【装饰水槽】

只在水槽内将水草、石块、沉木等搭配起来进行装饰。装饰得很漂亮的水槽即为装饰水槽。

让您的房间
充满南国
之海的气息
吧!

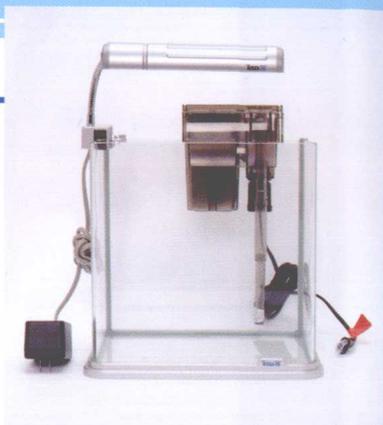
让可爱的绿河豚成为 您的爱宠！

为什么不尝试与热带鱼一起生活呢？你是否在想“照看热带鱼很累人呀，我可不行！”其实只需将水槽清洗干净、安装好附件，再放回鱼儿即可。如此简单的全绑式水槽，以大众的价格就可以得到。

装饰珊瑚



一听到热带鱼、水族馆这样的词，似乎感觉养热带鱼是很难的事情，但是，在您的房间内，与黄绿色的河豚一起生活也不错吧！



热带鱼专用池底砂 安全加热设备（加热棒） 水 槽



小型荧光灯



一触式过滤器

全绑式水槽设置步骤

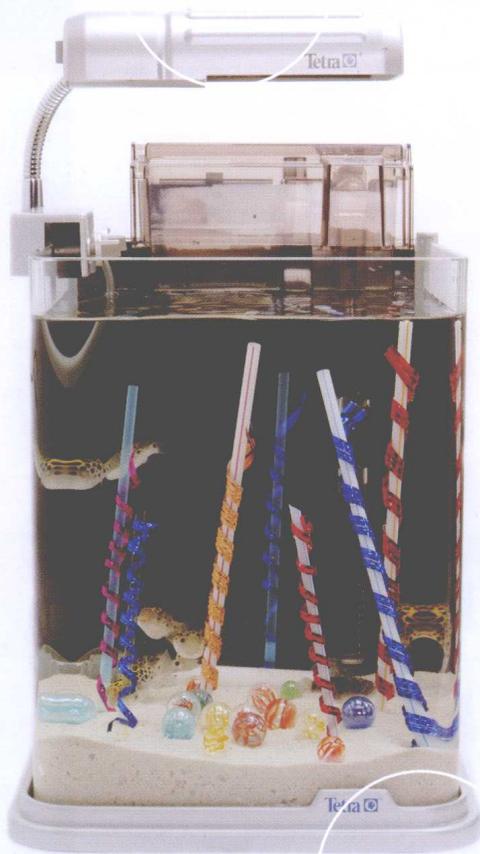
- 1 检查准备用具。
- 2 用清水清洗水槽（切勿使用洗涤剂）。
- 3 清洗沙粒。
- 4 选择平稳的地方放置水槽，再在水槽底部铺上橡胶或木板。
- 5 将沙粒、石块放入水槽。
- 6 将水注入水槽。
- 7 安装加热器、水温度计、荧光灯。
- 8 加入热水，令水温达至26℃。
- 9 栽种水草。
- 10 放入胶线和中和剂。
- 11 接通电源。
- 12 保持通电2~3天，让水槽中的水充分混合。
- 13 将买回来的装有热带鱼和水的袋子漂浮于水槽中的水面上30分钟左右，直至二者的水温一致。将水混合均匀，把鱼投入槽中。
(详细步骤见第2章)

水槽中的石块或水草虽是固定材料，但摆放方式并非一成不变。尝试表达自我风格，可以让我们在问候鱼儿的时候，拥有一个好心情！

尝试

自我

糖果 BOX



水下

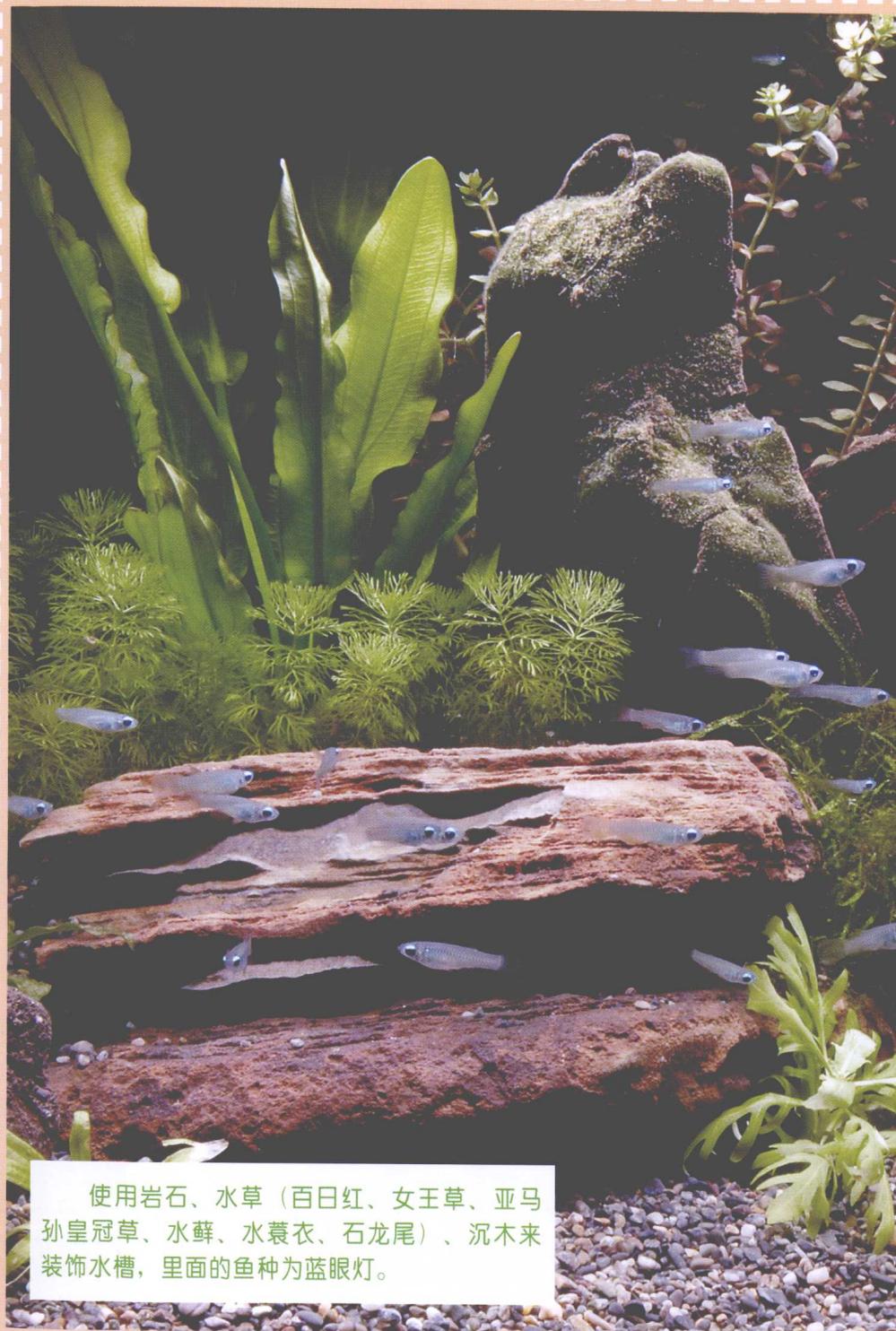
餐馆

日式园林

表达
风格



虽然人们一般都认为，为了避免鱼儿受惊，把水槽放置在安静的地方比较好。其实正相反，要把水槽放在人出入的地方，让鱼儿完全习惯人群，也会让更多的人享受这一景致。



使用岩石、水草（百日红、女王草、亚马孙皇冠草、水藓、水蓑衣、石龙尾）、沉木来装饰水槽，里面的鱼种为蓝眼灯。

80厘米水槽的裝飾



1

Chapter

观赏鱼及水草图鉴

鲷族

小型美鱼

鲤鱼

慈鲷鱼

鲈鱼

鲶鱼

古代鱼

半咸水鱼、大型鱼及其他

水草



Catalog

鳉族

●古比鱼/大眼镜蛇孔雀、黄燕尾孔雀、
●蓝孔雀、超级红孔雀、圣母玛利亚孔
雀●月光鱼/红月光、蓝月光、黑尾金月
光、黑尾月光●剑尾鱼/红剑、绿剑、蓝
绿剑、黑尾红剑●珍珠摩利、金摩利●金
毛利、黑玛丽●蓝眼灯、沙漠蓝珍珠●西
里伯斯青鳉、东南亚青鳉●蓝印度金
龙、潜水艇●谢氏灯鳉、马格达溪鳉●贡
氏圆尾鳉、黑宝贝●五彩珍珠琴尾鳉、
火焰黄金鳉、二线鳉、斑节鳉



学名: *Poecilia reticulata* var.

原产地: 中美 (改良品种)
 全长: ♂3cm~5cm、♀4cm~8cm
 水温: 20℃~30℃
 水质: 中性至弱碱性

古比鱼是热带鱼的代表类型鱼, 作为生产幼鱼的卵生鱼也十分有名气。古比鱼分为较便宜的东南亚产和上等的国内产、欧洲产2种类型, 在初学者乃至饲养迷圈子里都很有名气。虽然古比鱼适应了环境后会茁壮成长, 但是因为喜好新鲜的水, 最初饲养的时候, 还是使用刚刚换的新鲜水比较适合。

水族箱深度:	30cm
寿命:	半年
饲养难易度:	一般
繁殖难易度:	容易
混合饲养难易度:	一般



大眼镜蛇孔雀

特征是长着黄色和黑色的马赛克般的花纹, 以及从鱼体的两侧到尾根部有着眼镜蛇般复杂的花纹。大眼镜蛇孔雀是全部的鳍都很长的类型。

黄燕尾孔雀

2005年第22次日本古比竞技俱乐部比赛冠军鱼。



这是在德国培育出来的品种。它长着黄色漂亮的晚礼服式尾巴, 国内产的很少见, 但目前大众价即可买到。一般腹鳍会加长。

蓝孔雀



2004年第21次2005年第22次日本古比竞技俱乐部比赛冠军鱼。

与德国黄燕尾相同，是在女性当中人气很高的鱼。

超级红孔雀



2004年第二十一次日本古比竞技俱乐部比赛名誉会长得奖鱼。

在美国培育出来、全身为红色的古比鱼。是最近在日本比较受欢迎的类型。

圣母玛丽亚孔雀



是从鱼身上的背两侧到尾部有黑色花纹的圣母玛丽亚孔雀鱼类型。因与其他不同鱼鳍的颜色等相组合，有各种各样的类型。