

PET
宠物系列

热带鱼 · 水草

(日) 佐佐木浩之 著
刘文利 刘文江 译



热带鱼及水草彩图207幅
10天内完成自己的水族箱
初学者也能做得尽善尽美

PET
宠物系列



热带鱼 · 水草

re dai yu shui cao

(日) 佐佐木浩之 著
刘文利 刘文江 译



B1219550



自然界的颜色中，有着人工色彩无法展示的内涵与魅力。所以，都市里那点少得可怜的花和树，看上几眼也会令人感觉宁静和轻松，大概就是这个原因吧。

湛蓝的天空，蔚蓝的大海，浓绿的森林和绚丽的红叶，不由得引起多少人的遐想：这些艳丽的色彩要是能搬回家里该有多好！那样，当你拖着满身的疲惫，从公司，从学校，从充满压力和竞争的尘世里归来，在踏入家门的一刹那，迎接我们的竟是一方那么优美、静谧的小天地。我想，还有什么能比这更让人愉悦的呢？能把你带入这块梦幻般境界的，就是本书要向你展示的水族世界。

水草和鱼类的艳丽色彩、水流的闪光和声音，这些绝妙无比的美景，真希望有更多的朋友能和我共同欣赏。我想，你一定会被它深深打动，一定会陶醉于这个奇妙的水族世界中。同时，请不要忘记，这虽然是人工布置出来的景物，却是真实的充满生命的世界。

同样是养活物，养热带鱼可比喂猫养狗有更多的好处。且不说在禁养宠物的住宅区里，养鱼是绝无问题的，还没有感染猫狗携带的病毒和细菌的危险。这对于缺乏饲养宠物条件的人来说，无疑是一种相当理想的选

择。

然而，饲养热带鱼既然有这么好处，为什么却没能得到更好的推广和普及？其中一个重要的原因在于，一些缺乏养鱼经验的人对此存在不少误解和疑虑。

比如，当问起对热带鱼的了解，不谙此道的人往往会回答说，“色彩非常美”，“价格相当昂贵”以及“饲养很难”等等。

“色彩美丽”这一点倒是不假，但价格却并非想象的那么昂贵。实际上其中既有贵的，更不乏便宜的品种。而且，绝非便宜的热带鱼就不漂亮，这涉及物以稀为贵的道理。可以说热带鱼的漂亮与否，和价



迈出热爱水族世界的 第一步

格几乎没有太大的关系。至于“饲养比较困难”，过去的确如此，但现在已有了很大的改观，尤其是随着饲养工具的更新进步，饲养热带鱼已经比从前容易多了。当然，就算有了这么多先进的饲养工具，如果使用不当，也可能适得其反。

以前，介绍热带鱼饲养的文章大多仅配有单色画页，本书从器具的使用方法到如何安装配置，逐一配以彩图，以便读者参照。

这本书如有助于读者迈出饲养热带鱼的第一步，本人就深以为幸了。

作者 

Part 1

深受发烧友好评!

怎样布置水族箱

- 亚马逊风格布景 6
- 非洲风格布景 10
- 东南亚风格布景 14
- 大洋洲风格布景 18
- 水草的布置方法 22

5



AQUARIUM & INTERIOR

令人叹为观止!

把热带鱼的魅力用作绝妙的居室布置 26

Part 2

倾力推荐!

按原产地划分的著名热带鱼大图鉴 31

- 拉丁美洲地区 32
- 东南亚地区 36
- 大洋洲地区 40
- 非洲地区 41



Part 3

令人神往

世界著名热带鱼及水草图鉴

42

- 花鳉科 44
- 脂鲤科 50
- 鲤科及美鲃科 58
- 丽鱼科 66
- 攀鲈科 72
- 鲇科 78
- 彩虹鱼及其他热带鱼 86
- 古代鱼及大型鱼 90
- 怎样种养水草 94



Part 4

初学者也能做得尽善尽美!

怎样在 10 天内完成一个自己的水族箱! 105

- LESSON 1 怎样收集热带鱼的信息 106
- LESSON 2 推荐几种热带鱼混养的模式 108
- LESSON 3 热带鱼饲养专用器具的选购 114
- LESSON 4 怎样安装水族箱 122
- LESSON 5 怎样布置水草 128
- LESSON 6 怎样选购热带鱼 132
- LESSON 7 怎样把热带鱼放进水族箱 136



Part 5

尽享热带鱼的饲养乐趣!

热带鱼的长期饲养方法及水族箱维护 139

- LESSON 1 日常的检查要领 140
- LESSON 2 饲料的种类与投喂方法 142
- LESSON 3 怎样防治青苔 144
- LESSON 4 怎样给水族箱换水 146
- LESSON 5 各种热带鱼的饲养方法 148
- LESSON 6 怎样繁殖热带鱼 156
- LESSON 7 怎样防治鱼病和防范意外 162

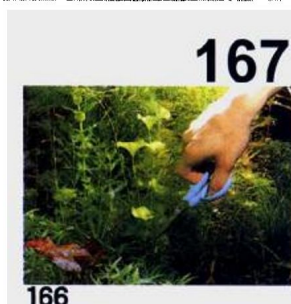


Part 6

把水族箱布置得绚丽多彩!

水草的栽培和管理方法

- LESSON 1 水草的培植方法 168
 - LESSON 2 怎样栽种水草 170
 - LESSON 3 怎样修剪水草 172
- 附录 1 热带鱼的故乡——东南亚热带雨林 38
- 附录 2 小虾是大多数热带鱼必不可少的好饵料



166

深受发烧
友好评!

Part

1

怎样布置 水族箱

水族箱布景● 居室内如何安置水族箱

欢迎你到美丽的水族世界来! 在这里, 你可以领略水族世界的真正魅力。你一定会为热带鱼的绚丽多姿而倾倒。



亚马孙风格布景



非洲风格布景



东南亚风格布景



居室内的水族箱设置



AMAZON 亚马孙风格布景



水草丰美的亚马孙河畔

在这里,你仿佛置身于亚马孙流域的小河边。河底遍布浓密的水草,一群群美丽的热带鱼在水草丛中游弋。用此背景来布置水族箱效果相当好。

水草只是个统称,实际上目前进口的品种相当繁杂。

在水族箱里,要把这许许多多、颜色各异的水草布置得错落有致,既需要一定的创意,又必须掌握相当的技巧。据说,布

置水草甚至比饲养热带鱼更难。但是,当你亲手完成了布景,并把它完美地保持下来,你一定会感到极大的自信和满足。

此布景中放置了30多尾价格既便宜、饲养又容易,体形还很美丽的红绿灯鱼,用大水兰、红松尾草等作背景,前景使用了大水兰、长针松尾草等南美洲水草,以充分展示亚马孙流域小溪中的独特景色。



热带鱼中常见的红绿(日光)灯鱼，当属体色最美丽的一种。



红绿(日光)灯鱼成群结队地游起来更具风采，最适合十数尾养在一起。

水族箱布景资料	
水族箱尺寸(mm)	450 × 240 × 300(长×宽×高)
水温	24℃
pH值	5.0
底砂	土基质天然砂
照明	15W × 2
过滤器	日本产 2209 型
鱼	红绿灯鱼

pH 7.0 为中性，高于此数值时为碱性，低于此数值时为酸性



托尼纳草已普遍用于水族箱的布景。

使用材料(水草、沉木、石头等)	
1.	沉木
2.	细艾克草
3.	红松尾草
4.	水兰
5.	长针松尾草
6.	紫叶草
7.	香瓜草
8.	中柳
9.	托尼纳草





AMAZON

亚马孙风格布景

南美鹿角苔铺就的草原风情

这款布景的特征一目了然。用价格不菲的南美鹿角苔占据水族箱前景的整个正面，造型十分壮观。

布景中养殖的宝莲灯鱼和神仙鱼等，是较普通又好看的热带鱼品种。

南美鹿角苔可以卷缠在沉木或石头上摆放，也可以铺置在市售的假山石上作前景使用。

每周应换一次水，每次需更换水量的一半左右。

这种水草铺就的造景，必须经常进行剪修。

剪修以每两周进行一次为宜，可将长得太长的南美鹿角苔剪短，也可以适当进行间株。压在下方的南美鹿角苔可能会发黄枯死，因此切不可铺得过厚过密。



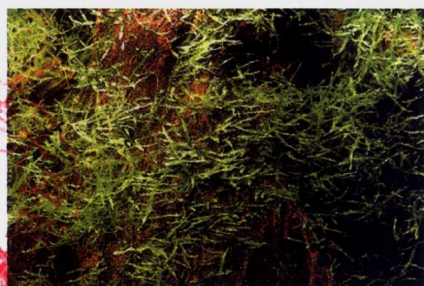
神仙鱼是一种惹人喜爱的热带鱼，也是这款布景的中心。



红蓝色反差极强的宝莲灯（新宝莲灯）鱼，最好数十尾养在一起。

水族箱布景资料

水族箱尺寸(mm)	900 × 450 × 450(长×宽×高)
水温	26℃
pH	6.5
底砂	菲律宾烧结砂
照明	30W × 2 32 W × 3 ADA NA灯
过滤器	日本产 2228型
鱼	神仙鱼、宝莲灯鱼、铅笔鱼、 红剑尾鱼、花尾彩鲤、 食苔鼠鱼、大和沼虾



用便宜点的鹿角苔也能达到不错的布景效果。

使用材料(水草·沉木·石头等)

1. 大号沉木(附有南美鹿角苔)
2. 中号沉木(附有南美鹿角苔)
3. 大号石块 × 3(附有南美鹿角苔)
4. 中号石块 × 2(附有南美鹿角苔)
5. 南美鹿角苔
6. 大木兰
7. 红菊花草
8. 美国荷根
9. 圆端皇冠草
10. 红羽毛草

水族箱布景俯视图





AFRICA

非洲风格布景



非洲大自然中的水草和热带鱼

使用极具非洲特色的水榕或大水芹，布置成背屏式的后景。

有了这扇背屏式后景，才更能衬托出刚果扯旗鱼和安哥拉彩虹鲨的美丽。布景的正前方还留有较大的空间，便于观察水族箱里鱼儿们争斗领地和求偶的过程。

由于水族箱后部完全被遮挡，换水时很难伸进手去将箱内的污泥吸净。最好先将沉木等挪开，才能清扫彻底。

水榕类水草无法剪短，当植株长得过高时，只能采取间株或移栽部分植株等方法来保持布景效果。



刚果扯旗鱼是非洲灯鱼类热带鱼中最具代表性的种类，饲养历史非常悠久。



如果饲养得当，安哥拉彩虹鲨的体色能发出红色，非常美丽。

水族箱布景俯视图

水族箱尺寸(mm)	600 × 300 × 360(长×宽×高)
水温	25℃
pH	7.0
底砂	河砂
照明	20W × 2
过滤器	2209 型
鱼	刚果扯旗鱼、安哥拉彩虹鲨

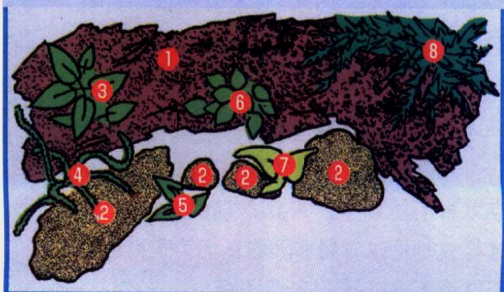


只需购买数丛水榕栽种，长大了再进行分株，慢慢可以越长越多。

使用材料(水草·沉木·石头等)

1. 沉木
2. 石头
3. 巴榕
4. 小皱叶水蕹
5. 尼日利亚红水莲
6. 水榕
7. 尼日利亚绿水莲
8. 大叶菊

水族箱布景俯视图





AFRICA

非洲风格布景



宽阔的非洲大湖尽收眼底

非洲丽鱼生活在完全由石头构成的宽阔湖底(当然有些地方还有其他景物)。在这种环境中,能将鱼体的金属蓝色衬托得十分醒目。此布景构思独特,犹如非洲湖泊天然的原始景观再现,效果很不错。

只需放进非洲丽鱼就能收到很好的视觉效果,所以不用再放入其他品种的鱼。这样随时可以看到非洲丽鱼们为争抢地盘而斗得不亦乐乎的有趣场面。

当打斗分出胜负时,获胜者会展现自己美丽的色彩。这时才最能让你体味到饲养非洲丽鱼的乐趣,犹如非洲大自然里精彩的一幕,活生生地展现在你的眼前。

你还能看见水族箱里鱼儿们的繁殖过程。遗憾的是照片中看得不大清楚,实际上,周围有不少幼鱼和小鱼在游动。



非洲牛头鱼等丽鱼科鱼类的体色可以随着情感改变。



皇冠六间鱼的身份曾经相当高，所最近已经便宜多了。

水族箱造型资料

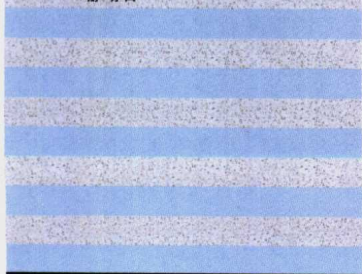
水族箱尺寸(mm)	1600 × 500 × 600 (长×宽×高)
水温	25℃
pH	7.7
底砂	珊瑚砂
照明	15W × 2, 30W × 2
过滤器	日本产 2227 型 日本产 2215 型
鱼	非洲牛头鱼、皇冠六间鱼、黄尾丽鱼、德维氏鲷、德波西鱼



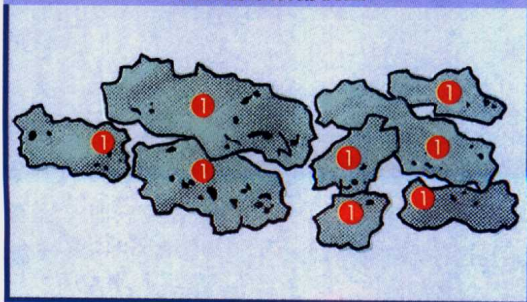
饲养的目的是为了繁殖，所以雌雄比例已经搭配好。

使用材料(水草·沉木·石头等)

1. 珊瑚石



水族箱布景俯视图





SOUTHEAST ASIA

东南亚风格布景



再现距日本最近的热带雨林河流景观

布景选用品种繁多、近来颇有名气的椒草为主设计。

椒草通常生长于被原始丛林遮盖得密不透风的小河里。在这种生态环境中，大部分光照已被浓密的树冠吸收，水中是一片奇异的朦胧世界。此布景的着眼点在于重现这种特殊的景观。

椒草种活后一旦拔起，除根部外所有

的叶片都会烂掉，仿佛什么都没留下一般，但把它的根重新栽下还会再长出新叶来。而种得不好不但长不出叶子，根也可能烂掉，因此，移植时一定要格外小心。这种草不大容易种，如果有足够的耐心，加上管理得当，也能按布景要求把它养好。大家不妨一试。



这种为水族箱增色不少的鱼叫玫瑰鲫，养得越久体色越鲜艳，值得好好养一回。



饲养珍珠鱼切忌水流过急。



在碧绿的椒草丛的映衬下，金曼龙鱼的体色更加夺目。

水族箱布景资料	
水族箱尺寸(mm)	600 × 450 × 450(长×宽×高)
水温	25℃
pH	7.0
底砂	人工粗砂
照明	20W × 4
过滤器	日本产 2215 型
鱼	玫瑰鲫、三星曼龙鱼、金曼龙鱼、食苔鼠鱼



椒草公认属于高档水草，其中有不少极具魅力的品种。

使用材料(水草·沉木·石头等)

1. 沉木
2. 气泡椒草
3. 泉椒草
4. 巴兰萨椒草
5. 皱边椒草
6. 宽叶矮椒草
7. 剑竹椒草
8. 波叶椒草
9. 棕叶椒草
10. 青椒草
11. 绿色温蒂椒草

水族箱布景俯视图





SOUTHEAST ASIA

东南亚风格布景



以生活在自然状态下的虎皮鱼为主

这款布景是为欣赏自然状态下的虎皮鱼而构思的。

自然界中水草周围是鱼类最好的隐蔽处，各种鱼儿在这里栖息和嬉戏。此布景意欲把静谧水草丛中的景观移植于水族箱里。

布景围绕虎皮鱼的活动展开，可以清楚地看清它在水草丛中如何生活。

状态好时虎皮鱼能频繁地繁殖，而繁殖期内也是它最漂亮的时刻。

如果饲养得好，水草水族箱里经常可以欣赏到这种自然的美景。

小型水族箱的布景看似简单，实际上布置和维护甚至比许多大型水族箱还要困难。