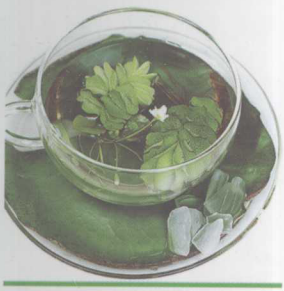
Tujie shuipei
huacao de zaipei
居家盆栽制作系列

图解水培花草栽培



【日】主妇之友社 编著
金莲花 孙美花 译

全面介绍100种水培植物的栽培技巧
结合40种容器与13类基质的巧妙搭配
分步详解72个水景作品的制作过程









吉林科学技术出版社

需要全本请访问 www.ertongbook.com

S68
2466278

图书在版编目（CIP）数据

图解水培花草栽培/日本主妇之友社编；金莲花，孙美花译. —长春：吉林科学技术出版社，2009.7
ISBN 978-7-5384-4265-6

Ⅰ.图… Ⅱ.①日…②金…③孙… Ⅲ.花卉—水培—图解 Ⅳ.S68-64

中国版本图书馆CIP数据核字（2009）第075518号

中文简体字版©2009由吉林科学技术出版社出版发行
本书经日本主妇之友社授权，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 07-2009-2102

MIZU WO IKASHITA INTERIOR GARDEN ©SHUFUNOTOMO CO., LTD. 2006
Originally published in Japan in 2006 by SHUFUNOTOMO CO. , LTD.
Chinese translation rights arranged through TOHAN CORPORATION, TOKYO.

图解水培花草栽培

编　　著：【日】主妇之友社
翻　　译：金莲花　孙美花
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　秦焕英　史　爽
技术插图：秦焕英　史　爽　高　媛　陈　畅　孙黎明　何　宁
　　李东哲　史　娇　张晓林　孟　刚　聂薇薇　赵　昕
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：长春新华印刷有限公司
规　　格：710mm×1000mm　16开
印　　张：8
字　　数：200千字
定　　价：19.90元
版　　次：2009年10月第1版　2009年10月第1次印刷
书　　号：ISBN 978-7-5384-4265-6
版权所有　翻版必究
如有印装质量问题　可寄出版社调换

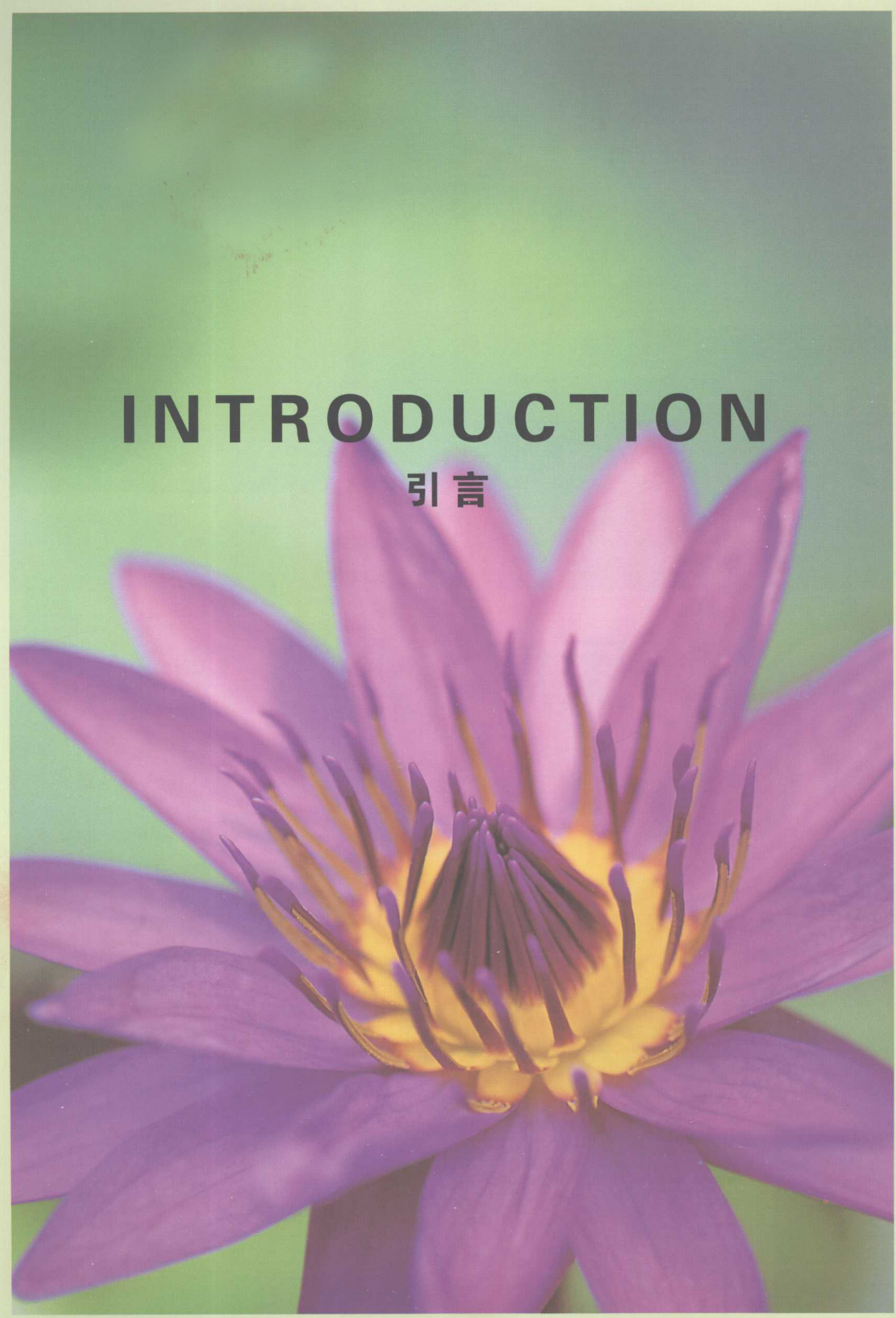
2446278



图解水培花草栽培

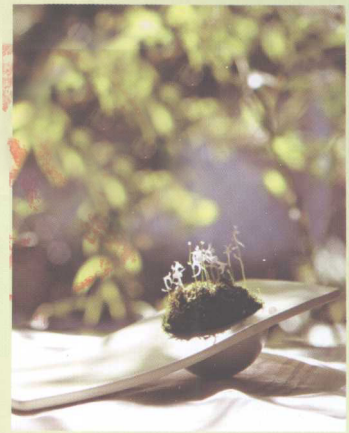
【日】主妇之友社 编著
金莲花 孙美花 译

吉林科学技术出版社



INTRODUCTION

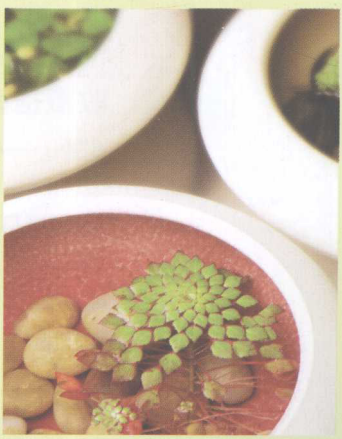
引言



每日忙碌的生活，几乎忽略了季节的变化。突然有一天发现一朵花，触动了我的心灵。小小的植物也有顽强的生命力，坚强地活着。本书以水培植物为中心，介绍各种设计方法。

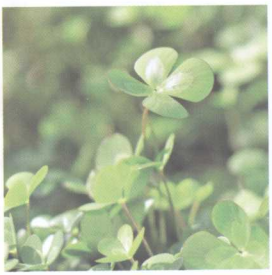
设计出清凉感觉的装饰品，制造出清凉的氛围。即使没有庭院，也可以与植物共处一室。根据植物选择合适的容器，以本书为参考，在餐桌、办公桌、窗边、玄关和庭院、阳台等地自由发挥。从中更可以享受到无穷的乐趣。

小小的花朵给生活带来无穷的乐趣



需要全本请访问 www.ertongbook.com

CONTENTS



引言 INTRODUCTION …… 2
鉴于本书 …… 6



水景设计 ARRANGE …… 7
水草游动的水下小世界 …… 8
水草的种植方法 …… 14
凉爽水景的设计 …… 16
花盆的装饰方法 …… 24
接近自然的生活小区 …… 26
睡莲专用花盆的种植方法 …… 36
给鱼找一个家 …… 38
水陆组合盆栽的制作方法 …… 42
简单的热带鱼饲养方法 …… 44
用日式风格营造和谐空间 …… 46
日式风格的设计方法 …… 54
轻松享受装饰乐趣 …… 56
水耕栽培盆栽的设计方法 …… 64
专栏-01 燕子花、溪荪、花菖蒲的区别 …… 66



收藏指南 GOODS …… 67
花盆 …… 68
装饰配件 …… 72
用土&肥料 …… 74
成套商品 …… 76
园艺工具 …… 77
专栏-02 容器和植物的关系 …… 78





INTERIOR GARDEN



植物图鉴 CATALOG ……79

水生植物的分类 ……80
沉水植物 ……82
漂浮植物 ……85
浮叶植物 ……86
睡莲 ……88
挺水植物 ……91
湿生植物 ……94
专栏-03 用灯光制造气氛 ……96



栽培的基础知识 KNOWLEDGE ……97

选择植物的要点 ……98
制作栽培专用水 ……100
选择放花盆的地方 ……102
花土的种类与使用方法 ……104
花肥的种类和使用方法 ……106
种植方法 ……108
设计窍门 ……110
日常维护 ……112
季节管理法 ……114
制造小型生态系统 ……116
关于这本书（想了解更多）Q&A ……118

名词解释 GLOSSARY ……122

鉴于本书



❶关于设计
介绍作品的特征

❷植物名
介绍设计过程中选用的植物

❸制作方法
介绍装饰品的制作方法
★表示难易程度，越少就表示制作方法越简单；反之，就表示制作过程繁琐。
★☆☆☆☆简单　★★★★★难

❹栽培方法
介绍植物的栽培方法
★表示难易程度，越少就表示栽培方法越简单；反之，就表示栽培过程繁琐。
★☆☆☆☆简单　★★★★★难

❺提示
介绍设计方面的小常识

ARRANGE

水景设计

从手掌般大小的盆栽布置到睡莲的大量种植，介绍各种盆栽的种植方法。通过自由的想象，将您带入植物的生活中。



水草游动的水下小世界

能在水中栽培的陆生植物，可统称为水草。色彩艳丽、形状漂亮的植物种植于瓶或杯子中，可成为一种富有透明感和新鲜感的装饰物。



●●●ARRANGE 01

用彩沙布置水草瓶

逐一将水草放进圆锥形的玻璃容器中，这是种简单的瓶子装饰品。将瓶塞盖紧就没有漏水的危险，可以轻而易举地装饰生活空间。



植物名

水蕴草（又称金鱼草）
水盾草（右上部照片，右侧和中央）

制作方法★☆☆☆☆

在瓶底铺一层彩沙。若种植水草，彩沙的厚度约5cm左右；若水草漂浮在水中，则根据自己喜好薄薄地铺一层。瓶中可以直接注入自来水。

栽培方法★☆☆☆☆

因彩沙中含有的沸石成分具有净化水质的功能，因此水草不会在短时间内枯萎或烂掉。但要求平均2周换一次水。

●●●ARRANGE 02

用形状独特的玻璃容器和彩沙演绎出飞翔的感觉



下面将利用薄的玻璃容器制作一个水草装饰品。因可栽种的水草数量有限，在最左侧种植1株红色的水草，依次种植5株叶子稍微泛红的有茎水草。用2种彩沙作出层次，营造出不同的感觉。

植物名

血心兰（左）
小红梅（右）

制作方法★★☆☆☆

在容器的底部倾斜地铺一层白沙，在上面薄薄地铺一层蓝沙，重复白、蓝、白的顺序，用沙土作出层次。之后缓慢注入水。用镊子将水草一株一株种植即可完成。

栽培方法★☆☆☆☆

若放置在阳光直射的地方，容器里会附着一层膜，所以避免阳光直射，防止在室内阴凉的地方。因水分蒸发，可适当添加水。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

●●●ARRANGE 03

窗边的水草吊饰！

各取一株绿色和红色的有茎水草放入试管内，吊在日光照射充足的窗边。从下往上看可清晰地看到叶子里外的色彩变化和叶脉。但从正面看是观察不到这些细节的。



植物名

红蝴蝶草（绿色）（左）

节节菜（红色）（右）

制作方法★★★☆☆

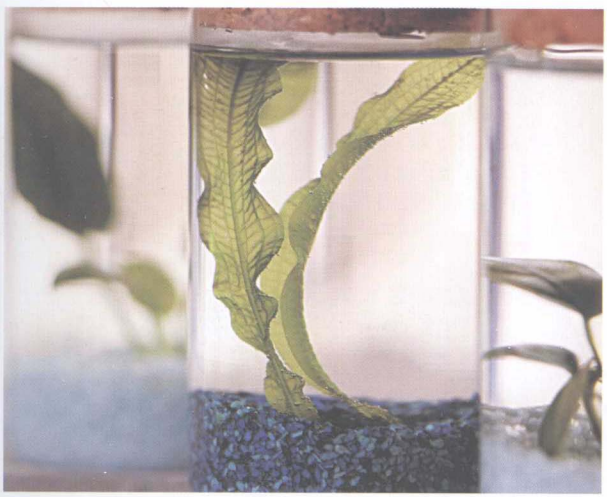
将一株长满小叶子的有茎水草放入试管之后注入水。为避免试管掉下来，用铁丝固定试管。

栽培方法★★☆☆☆

水草吊饰挂在阳光充足的地方，通过光合作用生长。此时，试管里的水量少，一周换一次水即可。



试管和软木塞在试剂店或杂货店均有出售。固定线则采用铁丝。



●●●ARRANGE 04

用水草装扮厨房

可将叶形独特的水草放入圆柱形的调料瓶里，装饰厨房。因厨房阳光照射差，可选用适合于阴凉处生长的水草。



植物名

小水榕（左、右）

inbamo（中间）

制作方法★★☆☆☆

在瓶口大的调料瓶里铺一层彩沙。彩沙采用不影响水质的水族馆专用沙。水草则根据容器的大小进行栽植。

栽培方法★★☆☆☆

阴凉处生长的水草，只要通风好，没有阳光照射也可生长。每2周换1次水，则持续时间更长。



ARRANGE 05

从水面观赏的玻璃花盆

利用厨房里的玻璃容器，不受环境的限制，随时可以显现出绿色的魅力。例如，球藻等，红系水草从水面上观赏，也有一番乐趣。

植物名

球藻（左上）
红菊花草（右下）

制作方法

★★☆☆☆

在玻璃器皿中铺一层沙，放入球藻。另一个是剪取水草的一部分，插入沙石中。可装饰桌面或窗边。

栽培方法

★★★☆☆

选择口径宽的玻璃器皿时，大量的水分蒸发，应经常补充水。水草从水面漏出时，将水草从根部起剪掉一段，重新插入沙石中。

ARRANGE 06

用绿色点缀玻璃茶杯

适合装饰茶几或厨房柜台。选择绿色或红色的水草，强调水草持有的华丽感觉。

植物名

红蝴蝶草（绿色）（左）
红菊花草(右)

有卷曲感的红菊花草和3～5支叶子小的红蝴蝶草（绿色），可营造出视觉上的平衡。

制作方法★★☆☆☆

在茶杯中铺水族馆专用的珊瑚沙，绿色水草虽然好栽培，但色彩方面红色水草更胜一筹。采用一支

栽培方法★★★☆☆

适当补充蒸发的水分，添加液体肥料对维持水草的生存有一定的帮助，肥料一个月添加1次即可。



●●●ARRANGE 07

用透明的球形容器创造出香蕉草与浮草的绝妙组合

香蕉草因地下具香蕉状根茎，因此而得名。将其栽培在较大的玻璃容器中，水面添加几片浮草，更进一步表达其特点。

植物名

香蕉草（底部）
红毛丹（睡眠）

制作方法 ★★☆☆☆

在容器底部铺一层约3mm大小的彩沙，上面放置香蕉草，使其形成独特的形状，水面上添加浮草。从水面上观赏，仿佛一幅画。

栽培方法 ★★☆☆☆

球形容器可避免大量水分的蒸发，日常管理比较简单。为防止浮草枯萎，最好避免阳光直射。



ARRANGE 08

充满植物气息的下午茶时间



在茶碟上铺荷叶。用绿叶点缀杯子周围，仿佛在白花菜菜中间盛开一朵小花。块状砂糖模样的半透明玻璃模型放置在杯子侧面，从此演绎出下午茶时间。

植物名

人厌槐叶萍（睡眠）
龙骨瓣菜菜（白花）
荷叶（杯底）

制作方法★★★☆☆

选择大小适中的荷叶，铺在茶碟上，杯子中央放置龙骨瓣菜菜的花，其周围放入人厌槐叶萍。再将半透明的玻璃模型放置在茶碟上。

栽培方法★★★☆☆

杯子的水位下降时，随时添加水。人厌槐叶萍可迅速生长，当水面完全被覆盖时，剪掉其根部，从水中捞出。

水草的种植方法



一提起水草栽培，大家都认为需要鱼缸和过滤设备。但是，大多水草栽培仅仅需要一些小器皿。现在，学习简单的水草造景的制作方法，在精致的器皿中栽培自己喜欢的水草。

不需要特殊用品。只要有创意大家都能制作出漂亮的水草造景。

准备材料





高20cm，宽10cm的玻璃容器，2种颜色彩沙。在玻璃器皿底部用彩沙作出层次。水草采用小红莓和大血心兰2种。还需要准备水草用剪刀和镊子。

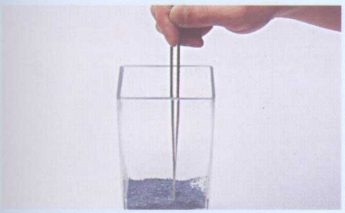
start



1 在玻璃容器底部铺一层白色彩沙，右侧铺高一些，制作出斜坡。



2 从玻璃器皿的左侧起轻轻注入蓝色彩沙。注意：轻轻倒入，避免与底部的白沙混合。



3 用镊子手柄部将表面铺平。轻轻按压铺平，避免2种彩沙混合。



4 上面铺一层白色彩沙，使整个彩砂高度约为5cm。表面铺平。



5 为避免彩沙混合在一起，上面铺一层塑料，然后慢慢注水。



6 取出小红莓，一根一根清理根部。



7 按容器的高度截断水草，切割时为了易于种植，水草部分多留1cm。

goal



8 利用镊子将水草垂直种入彩沙里，种植时将最漂亮的水草面向正面。

提示 用浮木固定水草

水草造景中重要的一项是能否将水草的根部牢牢固定于容器内。可以利用石头或浮木固定水草。最具代表性的是小水榕。利用浮木，可制作出有立体感的水草造景。



1 准备盆栽用小水榕、水草造景专用浮木和捆绑水草的线。



2 取出小水榕，清理根部，将水草间的土清理干净。



3 将小水榕捆绑在浮木上，捆绑的线最好采用耐久性好的腈纶线。



4 注意水草的方向，把浮木固定在玻璃容器内。

需要全本请访问 www.ertongbook.com