

手工坊花草栽培及家庭收纳系列
SHOUGONGFANG HUACAO ZAIPEI JI JIATING SHOULA XILE

在家种

花

真简单



广东旅游出版社

图书在版编目(CIP)数据

手工坊花草栽培及家庭收纳系列 / 阿瑛编著.

—广州: 广东旅游出版社, 2006.9

ISBN 7-80653-723-6

I.手… II.阿… III.①观赏园艺②家庭管理

IV.①S68 ②TS976

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第135598号

责任编辑: 刘志松(songlau20022002@yahoo.com.cn)

封面设计: 张 阳

责任校对: 刘 晶

责任技编: 张 阳

如需邮购本书请电话联系。

地 址: 长沙市湘湖路30号金泉公寓2-1-201

网 址: www.yhcul.com

越华文化传播有限公司 邮 编: 410001

电 话: 0731-2193849 2183429

手工坊花草栽培及家庭收纳系列 · 在家种花真简单

广东旅游出版社出版发行

(广州市中山一路30号之一 邮编: 510600)

长沙湘诚印刷有限公司印刷

(长沙市开福区伍家岭新码头95号)

广东旅游出版社图书网

www.tourpress.cn

889 × 1194 毫米 24 开 20 印张 250 千字

2006 年 第 1 版 第 1 次印刷

印数: 1—5000 册

定价: 75.20 元

【版权所有 侵权必究】

本书如有错页倒装等质量问题, 请直接与印刷厂联系换书。

手工坊花草栽培及家庭收纳系列
SHOUGONGFANG HUACAO ZAIPEI JI JIATING SHOUNA XILIE

40 种 草 花 栽 培 DIY

在家种花真简单



广东旅游出版社

目录

使用说明

如何使用本书

4

序 Foreword

轻轻松松种出美丽草花

6

Lesson1

挑盆好花是成功的开始

10

Lesson2

给草花一张合适的介质好床

12

Lesson3

有自然光照才会多开花

16

Lesson4

浇水让草花开花不息

18

Lesson5

施肥帮草花补充营养

20

Lesson6

适度修剪替草花塑身

22

Lesson7

如何帮助草花传宗接代

24

Lesson8

组合盆栽创造草花艺术美

28

Basic Class

草花初级班

细叶雪茄花

32

马缨丹

34

红苋、绿苋

36

万寿菊

38

紫蔓鸡冠

40

蓝星花

42

彩叶草

44

黄花波斯菊

46

粉萼鼠尾草

48

马齿牡丹

50

黄帝菊

52

日日春

54

红毛苋

56

夏堇

58

大波斯菊

60

一串红

62



目录

孔雀草

64

四季秋海棠

66

非洲凤仙花

68

茛萝

70

矮牵牛

94

金莲花

96

香雪球

98

醉蝶花

100

霍香薷

102

Intermediate Class

草花中级班

千日红

74

鸡冠花

76

松叶牡丹

78

百日草

80

繁星花

82

牵牛花

84

金毛菊

86

石竹

88

满天星

90

美女樱

92

Advanced Class

草花进阶班

花烟草

106

观赏辣椒

108

天竺葵

110

三色堇

112

金鱼草

114

附录

草花排行榜

116

花历表

118

如何使用本书

本书是以简单易懂的文字，搭配清晰完整的草花植株图片，介绍40种常见且受人喜爱的草花与其栽培方式，并且在本书的前半部详述有关家庭园艺所需具备的知识与常见问题，让您在栽培草花之前先行了解，有助于您种花成功。

4

● 以不同色块代表不同草花难易度的分类。

● 说明该项草花的由来、相关典故。

● 草花的清晰图片，易于辨认。

● 草花小档案，包含别称、英文名称、学名、科名、开花期与花语。

在家种花真简单

初级班 Basic class

红苋、绿苋

绿苋原产巴西，红苋为它的栽培种。绿苋草在全日照之下新叶会呈现乳黄色，而红苋草则呈现铜红色；若光度不足时，绿苋草转为深绿色，而红苋草变成铜绿色，颜色黯淡。

36



- ◆ 别称：法国苋，绿（红）锦苋
- ◆ 英名：Joseph's Coat, Copperleaf
- ◆ 学名：Alternanthera Paronychioides
- ◆ 科名：苋科
- ◆ 花期：全年
- ◆ 花语：坚忍

本书编排上分为“先修班”、“初级班”、“中级班”、“进阶班”与“附录”，其中“先修班”为总论，介绍栽花应学的8个课程与挑选花卉的技巧。接下来的“初级班”“中级班”“进阶班”则是将40种草花栽培难易的程度做分类，使初学者依序栽植，在经验与本书相辅相成下，必能获得拈花惹草的成就感与满园春色。最后“附录”为40种草花在水分、肥料、日照等方面的排行检索，以及12个月的花历表，依时序告诉您何时该种什么花，何时可欣赏到何种花的曼妙花影。

在家种花真简单
Basic class 初级班



土壤

喜欢疏松、肥沃、排水性良好的土壤或是无土介质。



水分

小苗须多浇水，成株后稍干有利于生长。



日照

须全日照，日照不足会生长稀疏。



温度

生长适温约15-35℃。



肥料

于介质中混入有机肥有利于生长，每7-10天以速效肥三要素比例30-10-10施用。



选购要领

红苋草及绿苋草多以扦插方法繁殖，因此购买时必须注意根系是否生长完整，同时因为它是以观叶为主，因此选购时注意不要购买老苗，凡是盘根严重或下位叶黄化严重者多属老苗。



一般栽培要点

红苋草及绿苋草为庭园美化上常用的植栽，生性强健、栽培容易。繁殖方法可以分株法或扦插法，以扦插法为主，采取茎先端7cm为1个插穗，插入干净的无土介质中，约1周即可发根，等到植株生长5-6cm时，做第一次修剪，剪去约3cm，即可获得分枝多且生长茂密的植株。此两种植物栽培的

土质应加入有机肥，并选用肥沃的土壤，土壤太贫瘠将使生长受阻。栽培期间可施用三要素比例30-10-10的速效肥，稀释1000倍，每7-10天使用1次。同时为了维持植株生育及观赏价值，栽培期间应该定期实施疏密剪，使植株不致生长过长而老化，也可达到维持矮化株型的目的。



品种

仅分成红苋与绿苋两种。



● 栽植该草花应特别注意的有关土壤介质、水分、日照、温度、肥料等方面的管理方式。

● 选购该草花的要领，如注意根系生长状况和分枝多少、是否含苞等。

● 草花的品种，同一草花或有品种的不同。

● 总述草花的个别照顾技艺或是繁殖方式等。

轻轻松松

种出美丽草花

一花一世界，种花就像谈恋爱一样。

以满腔的爱心灌溉草花，草花回报你的是满枝头的美丽花卉。在每一朵草花中，我们见到了一个世界，就像我们在恋爱时，看见的是恋人的美颜与相互间感情交融时所绽放的光亮。

一眠大一寸，种花也像养小孩。

不论是从一颗种子开始，还是买回一株含苞待放的植株，植物的生命在你手中或茁壮、或延续，就如同喂养一个小孩日渐长大，生命的喜悦将是你最大的感动与收获。

不过，无论是谈恋爱或是养小孩，除了爱心，都还需要技巧，种花也一样，植物生命的元素缺一不可，你当然得下点功夫，按部就班的学它一学。

“草花”听起来是很娇嫩、很优美又好像是很微不足道的花卉。当你在学习的过程中，种过了许多植物，包括盆花、切花、观花、藤叶、藤蔓及木本植物等等以后，你会喜欢草花，因为草花带给你最大的成就感，它不但生长快速、开花多，而且价格便宜、最容易栽培、花色丰富，唯独生长季节太短，但是相对的，也给我们改变环境及追求多变提供了借口。

什么是草花？

要学种花当然先得从认识它们开始，什么是草花呢？草花是植物中栽培最简单、管理最容易的植物。顾名思义，草本的

foreword

foreword

foreword

foreword

foreword

foreword

foreword

foreword

foreword

foreword



开花植物都可称为草花，包括路边的紫花霍香蓟、牵牛花等，这些草花当年被引进时也是当做商品栽培，但是后来适应了气候而呈现野生状态，也就不稀而不贵了。因此，我们常称的草花是局限于具有商业栽培价值的草



本花卉。又有些花卉如报春花、西洋樱草、紫芳草、天竺葵等，我们视为盆花，但是在欧美园艺的应用上仍然为草花，因此，我们把草花定义得更简单一些，就是在市场上以软盆栽植、单株出售的草本花卉。

草花以最适合观赏期为依据，又可分为一年生及多年生草花。一年生草花是指从播种到开花结果不超过 365 天；而多年生草花则是寿命可以延续数年。依此定义，如日日春、四季秋海棠、非洲凤仙花等均有野生，是否该归类为多年生呢？以园艺及观赏价值的角度来看，这些植物的观赏期为一个特定季节，过了这个季节，植株虽然不会死亡，但枝叶逐渐变小甚至掉落，已不再有观赏价值，故称为一年生草花。

新手入门建议从易栽培草花开始

这本书是许多高手的栽培经验，以实用为主，挑选 40 种常见也比较好种的草花为主架构，以简单的文字叙述栽培方法，虽然经验无法完全化



🌸 foreword

🌸 Lesson 1

🌸 Lesson 2

🌸 Lesson 3

🌸 Lesson 4

🌸 Lesson 5

🌸 Lesson 6

🌸 Lesson 7

🌸 Lesson 8

Foreword

为文字表达，但相信这本书能给你一个很好的开始，只要先由容易栽培的植物下手，得到经验及成就感，再去试着栽植一些须要花更多心思的植物，慢慢观察，同时还可利用现在发达的资讯，如网络，通过网络查阅相关的栽培技巧，同时还可以在网络上获得许多知识。

最后说一句：书本不是万能的，在您看完这本书之后，还需要实际动手去做，动口去问，动眼去观察，最后我相信您家的阳台一定会更加艳丽动人！

foreword

Lesson 1

Lesson 2

Lesson 3

Lesson 4

Lesson 5

Lesson 6

Lesson 7

Lesson 8

多变草花是美化阳台的好帮手

在有限的阳台空间中，草花的摆设不应该是一成不变的，同样的花看一季也该腻了吧！夏天，宜用蓝星花、红毛茛及马齿牡丹种在长型的花槽或吊盆中，挂在女儿墙及屋檐上；冬天则种非洲凤仙或矮牵牛，偶而点缀一点马樱丹，让这些植物沿着女儿墙向下垂，似乎向路人招手，使人不看也不行。同时还要学会运用各式各样美丽的花盆，将数种植物组合在一起，无拘无束散落在阳台四处，高高低低有红有黄，让整个阳台看起来就像是野外的花园。

各种草花生长的环境不尽相同，管理的方法也不一样，有时不小心就淹死了，似乎很多人都是这样，对自己的心肝



宝贝太过于溺爱，给了太多的浇灌及关怀，导致它终于受不了而结束生命，这时也不用太气馁，因为这是一个新生的契机，我们又可以将买花的喜气带回家，为阳台增添新气象。

草花高手入门须知

栽培草花虽然很容易，但是仍有须注意及学习的地方，在种植之前应该先有以下正确观念：

1、草花是有季节性的，纵使不死，也不要让它丑丑地赖在花盆上。

2、草花需要良好的介质，须提供优良环境。

3、草花需要晒太阳，才不会得“自闭症”。

4、草花跟人一样须喝水才活得下去。

5、草花需要较多的爱，不像大树可以忍受冷落，而且还须施肥。

6、草花若要长得好，得适度塑身修剪。



foreword

Lesson 1

Lesson 2

Lesson 3

Lesson 4

Lesson 5

Lesson 6

Lesson 7

Lesson 8

种植草花 6 要素：介质、水分、
日照、肥料、修剪及爱心。

挑盆好花 是成功的开始

草花常用的繁殖方法有两种：播种及扦插。播种繁殖为大部分草花最主要的繁殖方法，而有些草花可以扦插繁殖，如一串红、彩叶草、非洲凤仙花、天竺葵、粉萼鼠尾草、松叶牡丹、繁星花、蓝星花、红毛茛等。

一般来说，播种繁殖的草花生长较旺盛，植株株型较紧密且根系多，开花及分枝都会表现出品种特性，且日后的生长发育都很好；而扦插的植株，虽然生长快但是根系较少，可以很明显地看出来，而且枝条自然分枝少，株型不紧密且容易徒长，幼株时开花较少。

因此在选择草花时须注意以下几点：

1、**先挑选自己喜欢及熟悉的植物**，先挑选自己已经种过且成功的植物是很重要的，因为有信心就已经成功了一半了。



Lesson 1

2、**购买当季的植物**，首先要知道草花生长的时间，不要在季末购买即将过时的草花，这样草花生长的时间会缩短。

3、**选购株型对称、植株紧密的植株**，一般的草花农场都是露天栽培，因此一般不会有植株徒长的情形，但是有时因为栽培时株距紧密而产生徒长，发生植株挺直、节间伸长且下位叶少的情况，这种植株不要购买。

4、**选购分枝多者**，草花大部分的花都是生长在顶端的顶芽或侧枝，因此要选购分枝旺盛的，将来才会花满枝头。

5、还可将植株取出，**观察其根系生长情况**，健康的植株发根多且颜色很白，有时还可以看见根毛，这些都是植株健康的证明；同时，若植株盘根严重，表示植株已经老化，生育能力衰退，尽量不要购买。

6、当然，**植株健壮无病虫害**也是重要的考虑因素。



 Lesson 1

 Lesson 2

 Lesson 3

 Lesson 4

 Lesson 5

 Lesson 6

 Lesson 7

 Lesson 8



面对花市里繁多的草花，在择定种类后，请挑选株型对称、植株紧密、分枝多、根系健康且无病虫害者。

给草花一张合适的介质好床

“介质”是翻译自英文 Media,它是一种供植物生长的媒介。植物种在地上以土壤为介质,若种在盆子里仍以笨重的土壤为介质,会造成搬运的困难,同时因为土壤的颗粒很细,排水性及通气性都很差,植物容易腐烂,因此我们可以选择土壤以外的物质当作介质,我们称这些物质为“无土介质”或称为“培养土”。

无土介质的种类

无土介质的种类相当多,目前仍然有新的种类不断被开发出来,现在就常见的以及花市可购买得到的介绍如下:无土介质分有机及无机两类,有机无土介质有泥炭土、蛇木屑、水草、椰子纤维等;无机无土介质有真珠石、蛭石、发泡炼石、保绿人造土等。以下就其特性一一介绍:

泥炭土

泥炭土大多产于潮湿冷凉的地区,表面的生物不断生长,下层则经过长期的堆积转化为富含有机质、保温、保水力强且PH值低的泥炭土。一般作为商品,其PH值已被调整为中性,是园艺栽培的主要介质。



蛇木屑

蛇木屑是笔筒树等植物的茎粉碎后制成的，它的特性是排水及通气性很好，是种植兰花重要的介质。

水草

又称水苔，质地轻，易吸水，具有保水、通气等功能，适合栽培兰花及好湿的植物。

椰子纤维

椰子纤维是椰子壳经细碎后，制成的各种不同大小的颗粒，具有排水好、通气性佳等特点，但是保水力差。

真珠石

真珠石是矽酸铝火山岩经 1000°C 的高温加热，使水分变蒸气而膨胀形成的白色小球，可携带本身重量 3—4 倍的水分，质轻且通气性佳，是园艺栽培主要的介质。

蛭石

蛭石是云母类的矿物经 $760-1000^{\circ}\text{C}$ 的高温加热膨胀而成的无数的薄片，质轻、保水及保肥性佳、通气性很好，是园艺栽培的主要介质。

发泡炼石

是粘土经造粒后，以 700°C 以上高温烧制而成，空隙多质地轻，排水及通气性都很好。

保绿人造土

保绿人造土是用人造纤维打碎制成，质地轻，不硬化、不腐烂，保水、通气性佳。



Lesson 1

Lesson 2

Lesson 3

Lesson 4

Lesson 5

Lesson 6

Lesson 7

Lesson 8

◆ 保水性强的介质：泥炭土、水草、蛭石及保绿人造土。

◆ 排水性好的介质：蛇木屑、椰子纤维、真珠石和发泡炼石。

如何选择及调制培养土?

大部分良好的花卉盆栽介质是由两种以上的成分依比例混合而成，市场上有已调配好的介质卖。在选择时最重要的是考虑自己将要种什么样的植物，如植物的需水性如何、根部是否需要通气性好等问题，决定之后再选择适合植物的介质，之后才考虑操作方便、价格便宜、清洁无毒等。若选购调配好的介质最好知道它的成分如何，以确保买到自己所要的；最好避免购买含有土壤的介质，以免传染病虫害及长杂草。

前面介绍的介质均可在花市购买到，一般来说泥炭土、水草、蛭石及保绿人造土都是保水性强的介质；蛇木屑、椰子纤维、真珠石和发泡炼石都是排水性好的介质。

若想自己调配介质，可用泥炭土为主要的介质，再加上珍珠石及蛭石，以调配其保水性及通气性，以下推荐数种调配方法做为参考：



1、泥炭土：蛭石：真珠石 = 1 : 1 : 1
适用于一般植物栽培或较耐旱植物。



2、泥炭土：蛭石：真珠石 = 2 : 1 : 1
适用于盆栽草花或喜欢潮湿的植物。



3、泥炭土：蛭石：真珠石 = 2 : 2 : 1
适用于播种或喜欢潮湿的植物。



4、泥炭土：蛭石：真珠石 = 2 : 1 : 2
适用于根部需通气好的植物，土壤改良或介质中添加土壤时使用。

Lesson 1

Lesson 2

Lesson 3

Lesson 4

Lesson 5

Lesson 6

Lesson 7

Lesson 8

Lesson 9

Lesson 10



无土介质使用前的加水处理

目前市面上所贩卖的介质大部分都微潮湿，这是因为无土介质一旦干燥后很不容易再吸水，尤其是水草及泥炭土。为改善这个问题，可在介质中加入展著剂，一般居家可以用洗洁精代替，约 1 毫升即可达到效果。

介质在栽培植物之前应该先加水，使介质稍微潮湿，目的是为了使介质与植物间更为密合，而且在浇水时水分能均匀地进入介质中，而不会有浇水浇不透的现象。至于介质该加多少水才是适合的湿度呢？这完全看介质当时的水分含量而定，但原则上不要将介质调成泥浆，将调合后的介质抓住手上，介质没有多余的水分流出，且张开手掌时，介质仍维持原来的团状而不会散开（右上图），就是水分适当的介质。



加水之后的介质，抓住手掌上须呈团状，没有多余水分流出，手张开后仍维持原状。



1.2 旧土新生法是将旧土收集起来，放入电锅中，加入适量水，蒸至开关跳起即可。

旧土也能新生

住在都市里，培养土取之不易，盆栽用过的旧培养土丢弃不但浪费资源，而且容易造成污染。使用过的培养土如果想再利用，只须经过消毒的程序即可。趣味栽培者可用以下数种简易的方法：1、将旧的培养土收集后，放入电锅中，外锅加入 1 杯半的水，蒸至电锅自动关闭即可（图 1.2）。2、将培养土放入塑胶袋中，密封袋口，放在大太阳底下曝晒 10 天以上（冬天酌量增加天数），曝晒时培养土须保持湿润。

培养土使用过后，泥炭土可能会因腐化或流失而减少，蛭石结构可能会被破坏，因此经过消毒之后的旧培养土可与泥炭土 1:1 混合，或是旧培养土、泥炭土及蛭石 1:1:1 混合使用，真珠石的结构较不易被破坏，因此不必添加太多的真珠石。

无土介质使用前应先经过加水处理，否则在浇水时介质会因无法吃水而浮起。此外，在栽培盆中加入略湿介质前，宜先在盆底洞口垫一片不织布，以防止介质流出。