

# 阳台养花

陶有法 吴诗华 李真 魏耘 编著  
吴诗华 余皖苏 增订



安徽科学技术出版社

# 阳 台 养 花

增 订 版

陶有法 吴诗华 编著  
李 真 魏 耘  
吴诗华 余皖苏 增订

安徽科学技术出版社

**(皖)新登字 02 号**

责任编辑：刘三珊

封面设计：孙 纯

**阳 台 养 花**

**增 订 版**

陶有法 吴诗华 李真 魏耘 编著

吴诗华 余皖苏 增订

\*

安徽科学技术出版社出版

(合肥市九州大厦八楼)

邮政编码：230063

新华书店经销 安徽新华印刷厂印刷

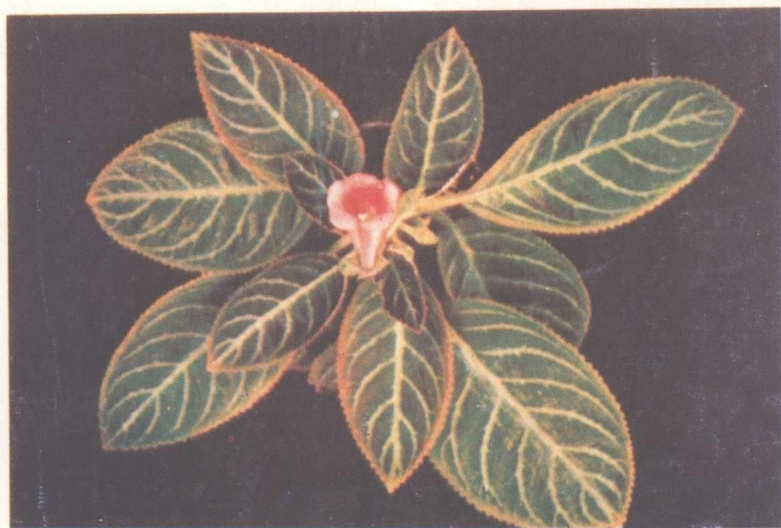
\*

开本：787×1092 1/32 印张：7 插页：2 字数：148 000

1990年4月第1版 1992年6月第4次印刷

印数：24 001—39 000

ISBN 7—5337—0418—6/S·77 定价：3.70元



观叶与观花植物



阳台垂吊花卉



一楼平台花卉植物的布置



窗台垂直绿化



阳台双层架花卉布置

## 增订版前言

《阳台养花》一书，在安徽科学技术出版社农业编辑室的大力支持下，组织有关专家、学者进行编写，于1983年出版问世。为广大花卉爱好者提供了一本比较实用的阳台养花参考书。

阳台养花为现代化城市高层建筑美化环境的一种较为普遍的措施，也是人民生活的需要。本书在发行后，畅销全国，获得许多热情读者的好评，认为该书实用性强，针对阳台养花提出了各类花卉的选择和技术管理措施，解决了家庭培养花卉的一些具体问题。但也反映内容不够丰富，栽培管理措施尚欠全面，需待充实提高。为此，我们决定增订再版，增加了若干种类，补充了一些较新的养花技术，使本书质量有所提高。

本书的增订工作，由原作者吴诗华副教授主持。我们又邀请了合肥市园林局花圃助理工程师余皖苏同志协助草本花卉部分的整理和编写，安徽农学院园林专业教师黎靓、学生王引等同志协助绘图，在此一并致谢！

编者

1988年12月



# 目 录

## 概 述

一、阳台养花的意义与特点	1
二、花卉的分类	3
(一) 草本花卉分类	3
(二) 木本花卉分类	4
三、阳台花卉的繁殖方法	5
(一) 播种法(种子繁殖法)	5
(二) 分株法	6
(三) 扦插法	7
(四) 嫁接法	9
(五) 压条法	13
四、阳台花卉的栽培管理	14
(一) 培养土	14
(二) 浇水	16
(三) 施肥	18
(四) 光照与温度	20
(五) 整枝修剪	22
(六) 病虫害防治	24
(七) 上盆和换盆	25
(八) 阳台花卉的陈放	27
(九) 阳台养花的使用工具	33

## 常见阳台花卉的栽培

### 一、一、二年生花卉 .....36

- |         |          |
|---------|----------|
| 一串红(36) | 彩叶草(37)  |
| 石竹(39)  | 金鱼草(40)  |
| 千日红(41) | 鸡冠花(42)  |
| 雁来红(43) | 凤仙花(44)  |
| 翠菊(45)  | 小万寿菊(46) |
| 金盏菊(48) | 雏菊(49)   |
| 瓜叶菊(50) | 金莲花(51)  |
| 看辣椒(52) | 矮牵牛(54)  |
| 茑萝(55)  | 牵牛(56)   |
| 长春花(57) | 三色堇(58)  |
| 花菱草(59) |          |

### 二、宿根及球根花卉 .....60

- |           |          |
|-----------|----------|
| 菊花(60)    | 大丽花(63)  |
| 扶郎花(64)   | 兰花(66)   |
| 芍药(68)    | 文竹(69)   |
| 吊兰(70)    | 万年青(71)  |
| 玉簪(72)    | 一叶兰(73)  |
| 君子兰(74)   | 水仙(76)   |
| 朱顶红(77)   | 红花葱兰(78) |
| 晚香玉(79)   | 天竺葵(81)  |
| 四季秋海棠(82) | 唐菖蒲(83)  |
| 美人蕉(85)   | 吊竹梅(86)  |
| 白花紫露草(87) | 旱伞草(88)  |

红花酢浆草(89)	花叶芋(90)
肾 蕨(92)	铁线蕨(93)
三、水生花卉.....	94
荷 花(94)	睡 莲(95)
四、多浆植物.....	97
仙人掌(97)	仙人球(99)
山影拳(100)	昙 花(101)
令箭荷花(102)	蟹爪兰(104)
景 天(105)	石莲花(106)
青锁龙(107)	马齿苋树(109)
半支莲(110)	条纹十二卷(111)
铁海棠(112)	红雀珊瑚(113)
五、木本花卉 .....	114
月季花(114)	梅 花(117)
垂丝海棠(119)	贴梗海棠(121)
小石榴(122)	腊 梅(124)
杜鹃花(126)	结 香(128)
瑞 香(129)	迎春花(131)
吊钟海棠(132)	牡 丹(134)
山茶花(136)	茶 梅(139)
白兰花(141)	含 笑(143)
茉莉花(144)	米 兰(147)
珠 兰(149)	桂 花(150)
扶 桑(152)	南天竹(154)
金 柑(155)	佛 手(157)
代代花(159)	青紫木(161)

栀子花(162)

小 檠(165)

棣 棠(168)

缙丝花(171)

金丝桃(174)

金雀花(177)

金银花(180)

葡 萄(183)

络 石(186)

一品红(163)

平枝栒子(166)

红榿木(169)

八仙花(172)

瓶兰花(175)

冬珊瑚(178)

凌 霄(181)

常春藤(185)

扶芳藤(188)

六、树桩盆景 .....189

槭树盆景(192)

梅桩盆景(195)

黄杨盆景(199)

六月雪盆景(202)

铺地柏盆景(205)

火棘盆景(208)

榔榆盆景(194)

雀梅盆景(197)

苏铁盆景(200)

五针松盆景(203)

罗汉松盆景(207)

枸杞盆景(210)

623135

## 概 述

### 一、阳台养花的意义与特点

阳台养花，是人们生活的需要。它不仅能丰富人们的生活，陶冶人们的情操，而且可使我们的居住环境绿叶扶疏，四季花香，空气清新，有益于人们的身心健康。人们在工作之余，亲自动手养护管理几盆花卉，也是消除劳乏，活动筋络，调剂生活的一项内容。年老退休者赋闲在家，养花更是一种消遣解闷、延年益寿的活动。

在人口众多的城市里，随着高层楼房的逐渐增多，密度增大，工厂不断增加，由此而产生房屋拥挤，空地减少，噪音增强，环境污染的现象日益严重。因此，利用阳台培养花卉，进行绿化、美化居住环境，这对增加城市的美观，以及减弱噪音、防止污染、改善城市的生态环境等，具有重大的作用。

阳台养花只能利用盆栽方式，与露地养花和温室盆栽的条件有所不同，这是由阳台的环境特点决定的。阳台一般都在楼房的高处，存在空间小、风量大、空气干燥、光照强烈等不利因素。阳台一般是水泥或砖石铺装，夏秋间，日照强，吸热多，散热慢，蒸发量大，较燥热；而在冬季则风大而寒冷，花木易受霜冻之害。基于这样的环境条件，要把花种好养好，达到人们预期的欣赏目的，除必须加以精细管理外，首

要的就是因地制宜，选择一些喜光耐旱、生长健壮、植株矮小，适合阳台特点栽培的花卉种类和品种，这也是阳台养花能否成功的关键之一。

阳台盆栽花卉，一般选用观赏价值大、植株矮小、喜光照，耐干燥、耐温热的种类，如茉莉、月季、石榴、桂花、代代花、夜来香、菊花、五色椒、麦冬及盆栽松、柏等，这些花卉在阳台上生长良好。至于一些喜阴花卉，在阳台种植时，只要作好遮荫措施，避免强烈阳光直接暴晒，同样也可生长。但一些主根发达，树干高直的乔木花卉，如广玉兰、白玉兰等，就不宜在阳台盆栽了。

其次，由于阳台的方位不同，在花卉的选择上也要严格掌握，在东西向阳台上养花，应种植一些藤本植物和花卉，如金银花、茑萝、牵牛花、常春藤及盆栽葡萄等，引蔓攀缘，形成绿色帘幕，不仅给阳台创造一种清幽美丽的环境，同时还会起着遮挡烈日骄阳，隔热降温的作用。在北向阳台（或走廊）上，则宜选种一些中性和喜阴性花卉，如玉簪、万年青、天门冬、阴绣球、四季海棠、肾蕨等。

此外，为使阳台四季有花，色彩丰富，在选择花卉时，要注意不同花期的搭配以及不同色彩的调和。避免在花期上集中开放，在花色上令人感到单调乏味。使花卉的点缀与环境形成美的统一协调，这样，小小阳台就是绽开在城市里的空中花朵，不仅给整个城市带来醉人的花容美景，还会给千家万户增添无限的快乐。

总之，阳台养花没有绝对的规格，只要我们掌握各种观赏花卉的生态习性，根据自己的爱好，因地制宜地去选择，去布置，就能获得良好的效果。

## 二、花卉的分类

花卉的种类很多，依据其生长习性和形态特征，通常可分为草本花和木本花两大类。

### (一) 草本花卉分类

这类花卉的茎干为草质，较柔弱，其中又可分为一年生草本花卉、二年生草本花卉、宿根花卉、球根花卉和肉质多浆类花卉等五类。

**1. 一年生花卉** 为春播草花，即春季播种，于当年夏秋季开花、结实，完成其生命周期。一年生花卉大多原产于热带及亚热带，不能忍受 $0^{\circ}\text{C}$ 以下低温，遇霜后即枯死，如洋马齿苋、鸡冠花、凤仙花、美女樱、翠菊等。

**2. 二年生花卉** 为秋播草花，即秋季播种，于次年春夏季开花、结实，跨越两年完成其生命周期。二年生花卉在其生长发育过程中，喜欢较低温度，不耐夏季高温，在夏季高温时生长停滞而死亡，如三色堇、石竹、金盏菊、矢车菊、金鱼草等。

一、二年生花卉均为一次性开花植物。

**3. 宿根花卉**(多年生花卉) 所谓多年生花卉，即个体寿命超过两年，能连续生长，反复多次开花、结实。多年生草花，一般冬季地上部分枯死，地下茎根部仍然存活，第二年春季又从地下根茎部重新发芽生出新茎叶，并开花、结实。多年生草花的常见种类有菊花、芍药、玉簪、萱草、桔梗、非洲菊、彩叶草、五色苋等。也有地上部分保持终年常绿的，

如万年青、兰花、吉祥草等。

**4. 球根花卉** 是多年生花卉的一种特殊形态，其地下变态根或变态茎呈球形或块状。球根花卉又根据其地下根茎变态的不同而分为：鳞茎类，如水仙花、郁金香、风信子、百合花等；球茎类，如唐菖蒲、鸢尾、小苍兰、番红花等；块茎类，如仙客来、马蹄莲、大岩桐等；根茎类，如美人蕉、姜花、铃兰等；块根类，如大丽花。

**5. 肉质多浆类花卉** 其特点是茎叶肥厚或叶变态为刺形，植物体贮藏有大量水分，耐干燥环境，如仙人掌类、景天科植物等。

## (二) 木本花卉分类

这类花木的茎干木质化，较坚硬，根据其形态又可分为乔木、灌木和蔓木三类。

**1. 乔木类花木** 树形高大，主干明显，直立。按其常绿或落叶的生长习性，又可分为常绿乔木花木和落叶乔木花木。前者如广玉兰、桂花、木莲等；后者如梅花、杏花、白玉兰等。

**2. 灌木类花木** 树形低矮，无明显主干，常从根际分蘖成丛生状。其中又分为常绿灌木花木，如栀子花、茉莉花、米兰、珠兰等；落叶灌木花木，如腊梅、月季、迎春、绣线菊等。

**3. 蔓木类花木** 茎干细长，不能直立，常攀缘或牵绕它物而生长，如凌霄、紫藤、木香、金银花、爬墙虎等。



### 三、阳台花卉的繁殖方法

花卉的种类很多，其繁殖方法也比较复杂，通常采用的有播种法、分株法、扦插法、嫁接法和压条法等五种。

#### (一) 播种法(种子繁殖法)

就是利用种子繁衍幼苗的方法，称为播种法。一般一、二年生草花，大都采用此法繁殖；木本花卉应用种子繁殖的较少，但为了获得嫁接砧木或培育新品种，也有采用播种法的。

阳台花卉播种繁殖，通常采用花盆(或浅木箱)盛土进行播种。播种前将花盆洗刷干净，在盆底孔上用碎瓦片垫盖住孔口，然后在盆内铺上一层粗砂或炭屑作为排水层，后再填入用细筛筛过并混和少量砒糠灰的砂壤土。填入的播种土不宜太满，约至花盆的七八成即可。填好后将盆土压实，土面刮平，即可进行播种。大粒种子的播种，可先排列于土层表面，然后压紧再覆一层细土，覆土厚度约为种子的3倍；小粒种子撒播于土面，力求均匀，播后用小木板轻轻压紧，使种子与土壤密接，再薄薄覆盖一层砒糠灰，不要覆土。播种后，用细喷壶或喷雾器喷透水，或将花盆坐入浅水盆中，让水通过排水孔慢慢渗进播种盆内。浇灌后，用玻璃或塑料薄膜

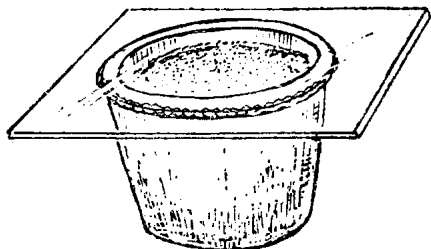


图1 盆播法