



阳台花卉养护要领

王意成 编著



沈农大图书馆 0827942



中国农业出版社

S68
W420



王意成 编 著

阳台花卉养护要领

YANGTAI HUAHUI YANGHU YAOLING



中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

阳台花卉养护要领/王意成编著. —北京: 中国农业出版社, 2010.4

ISBN 978-7-109-14391-3

(植物改变生活)

I . 阳… II . 王… III . 花卉—观赏园艺 IV . S68

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第025206号

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区农展馆北路2号)
(邮政编码 100125)
责任编辑 赵勤

中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行
2010年5月第1版 2010年5月北京第1次印刷

开本: 889mm × 1194mm 1/32 印张: 5

字数: 120千字 印数: 1~6000册

定价: 32.00元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)



编 著：王意成
参 编：王 翔 刘树珍
摄 影：王意成 王 翔
刘树珍 王 泳
姚欣梅 范 芳

写在前面的话

xiezai qianmian de hua

阳台包括露天阳台和封闭阳台，是主人施展才华的“绿色天堂”。在这里，他们为了各自的目的，投资、观赏和体验。春季，繁花的景点显得热闹非凡，家人一起在这里品茶、聊天，可以带来一天的好心情；夏日，充满浓浓绿意的阳台，可以体验露天用餐的奇妙感觉，将给人带来好胃口；秋季，沐浴在柔和的阳光下，阳台空间更加华丽多彩，坐在藤椅上看报、读书，可让人的身体充分放松；冬季，阳台成为一个暖意融融的小天地，全家人坐在一起享受天伦之乐。如今，人们已把阳台营造成自己的“伊甸园”、“减压舱”、“迷你花园”、“梦幻天地”……

本书根据阳台的气候特点对阳台花卉的管理进行的介绍，可使读者对阳台的环境条件、花卉的布局和养护等有更加清晰的认识，以便正确、有效地选用花卉、摆放花卉和养护花卉。书中为读者精选了170种适合于阳台栽培的花卉品种，包括盆栽植物的草本花卉和木本花卉，垂吊植物，多肉植物和树桩盆景植物等，它们都是阳台绿化、美化中最重要的角色。通过每种花卉的养护要点、环境条件、繁殖方法的介绍，和精美图片的展示，可为人们在营造充满生机与活力的阳台上提供有益的帮助。

阳台花卉种类繁多，由于篇幅所限，很难全部列出，敬请读者谅解；书中的疏漏、错误之处，恳请读者不吝指正。

作者

2010年1月

如何使用本书

环境要求



书中符号的含义

光照：

- 喜强光，不耐阴。
- 需光照充足，稍耐阴。
- 耐阴，适于散射光。

温度：

- 不耐寒，0℃下受冻(适合南方栽培)。
- 稍耐寒，能耐-5~0℃低温
(适合长江流域地区栽培)。
- 抗寒能力强，能耐-10℃以下低温
(适合北方栽培)。

水分：

- ▲ 在土壤含水量高的潮湿环境中生长。
- ▲ 在湿润的土壤中生长。
- ▲ 生长在干旱地区，有较高的耐旱能力。

相对湿度：

- ◆ 喜湿润，相对湿度高于60%。
- ◆ 相对湿度中等，50%~60%。
- ◆ 喜干燥，相对湿度低于50%。



目 录

写在前面的话

如何使用本书

阳台花卉

一、阳台的环境条件 2

 1. 阳台的类型 2

 2. 阳台的气候特点 2

二、阳台花卉的空间布局 4

 1. 阳台的空间布局 4

 2. 阳台花卉布局的注意事项 5

三、阳台花卉的养护要领 7

 1. 苗株的选购 7

 2. 盆钵的选用 8

 3. 阳台盆栽用土 10

 4. 浇水技巧 12

 5. 科学施肥 14

 6. 整枝修剪方法 16

 7. 病虫害防治对策 19

 8. 阳台花卉的越冬管理 22

盆栽植物

藿香蓟 26

六出花 27

欧洲银莲花 28

竹节秋海棠 28

金鱼草 29

鬼针草 30

三色菊 30

金盏菊 31

雏菊 31

垂钟花 32

垂笑君子兰 32

观赏辣椒 33

大波斯菊 34

蓬蒿菊 34

小菊 35

美丽飞蓬 35

矮大丽花 36

菊花 37

大吴风草 38

番红花 38

香石竹 39

石竹 39

洋桔梗 40

紫芳草 40

糖芥 41

花贝母	41	米兰	63
天人菊	42	软枝黄蝉	63
千日红	42	南非花葵	64
勋章花	43	佛肚竹	65
古代稀	44	吊石南	65
香雪球	44	金花茶	66
麦秆菊	45	金雀花	66
凤仙花	46	贴梗海棠	67
紫罗兰	47	红花曼陀罗	68
龙面花	48	狗牙花	68
葡萄风信子	48	灰莉	69
花烟草	49	长阶花	69
紫叶山酢浆草	49	扶桑	70
蓝眼菊	50	茉莉	71
红花酢浆草	51	枸杞	71
福禄考	52	帚状细子木	72
半支莲	53	马缨丹	73
宫灯百合	54	南美朱槿	74
瓶子草	54	红文藤	75
紫扇花	55	马拉巴野牡丹	75
孔雀草	55	白兰花	76
蛾蝶花	56	含笑	77
万寿菊	57	四季桂	77
夏堇	58	金苞花	78
三色堇	59	常绿杜鹃	78
角堇	60	月季	79
百日菊	61	爆竹花	80
小百日菊	62	茵芋	80

垂吊植物

蔓花生	82
露草	82
龙翅秋海棠	83
鲸鱼花	83
魔幻钟花	84
长茎景天锦	85
玉荷包	86
常绿钩吻藤	86
白斑活血丹	87
曲膝水竹草	88
匍匐紫鹅绒	88
匍生丝石竹	89
卷叶球兰	89
金边心叶球兰	90
小葫芦	90
茑萝	91
山梗菜	92
金银花	93
斑叶垂椒草	93
沟酸浆	94
蔓生天竺葵	95
大花叶仙人掌	96
翼叶山牵牛	96
矮牵牛	97
大花马齿苋	98
落花之舞	99
花叶络石	100

大花老鸦嘴	100
白雪姬	101
匍匐锦竹草	101
金莲花	102
美女樱	103
花叶蔓长春花	104

多肉植物

白心龙舌兰	106
金边翡翠盘	107
黄复轮鬼脚掌	107
吉祥冠锦	108
翠花掌	109
松庆玉	109
星球	110
红叶龟甲碧鸾凤玉	111
红叶鸾凤玉	112
姬牡丹	112
龟甲鸾凤般若	113
将军	113
信氏花笼	114
山吹	115
黄金纽	116
翡翠阁	116
银波锦	117
雪莲	117
女王花舞笠	118
春峰	119

绒毛掌	120	苹果	135
黄斑麒麟角缀化	120	九里香	136
彩云阁	121	日本五针松	136
琉璃殿锦	122	黑松	137
布纹球	123	侧柏	137
九轮塔	123	罗汉松	138
蓝云	124	石榴	138
金晃	124	梨	139
白毛掌	125	雀梅藤	139
金边短叶虎尾兰	126	六月雪	140
雅乐之舞	127	柽柳	140
厚叶草	127	榔榆	141
长生草	128	黄荆	141
五色刺大统领	128		
紫星光	129	花卉名称索引	142
		中文名索引	142
		拉丁学名索引	146

树桩盆景

三角枫	131
紫红叶鸡爪槭	131
黄杨	132
金弹子	132
老鸦柿	133
榕树	133
银杏	134
刺柏	134
海棠果	135



阳台花卉

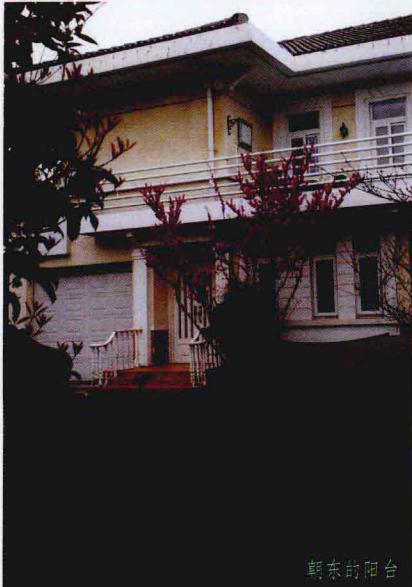


一、阳台的环境条件

阳台一般风较大，且风向固定；空气湿度低；光线充足，但分布不均匀，以侧面光居多；白天吸热多，但因房屋阻碍散热，昼夜温差较小。为此，选择阳台栽培花卉应多用阳性、旱生、耐热或耐寒的种类。

1. 阳台的类型

阳台主要分为普通阳台和封闭阳台两类。普通阳台根据朝向分为朝南阳台、朝东阳台、朝西阳台和朝北阳台；根据阳台结构分为内凹式阳台和外凸式阳台；其他还有花格阳台和露台等。其中，以朝南阳台居多。封闭阳台根据其朝向常分为朝南封闭阳台、朝东封闭阳台、朝西封闭阳台和朝北封闭阳台；根据阳台的结构分为内凹式封闭阳台和外凸式封闭阳台；其他还有各种式样的玻璃屋。其中，以朝南封闭阳台最为多见。



朝东的阳台

2. 阳台的气候特点

多数阳台的空间不大，里面为砖石或水泥结构的贴面墙壁。夏、秋期间，其光照强、吸热多、散热慢、蒸发大、较燥热；冬季，则风大而寒冷。不同朝向和结构的阳台气候条件也有差别。朝南、朝东的阳台在光照强度和风速方面要比朝西阳台平稳一些，朝北阳台的光照最差，冬季也最冷。



朝西的阳台

外凸式阳台一般比内凹式阳台受光面大，光照充足，但保温性差，风大。

封闭阳台是由金属材料和大屏玻璃构成的透明屋体。具有透光、遮雨、保温等特点，但通风差、空气湿度低。在我国北方和长江流域地区应用较普遍。



朝北的阳台

其往往是居室(客厅、卧室、书房)的延伸部分。在不同朝向的封闭阳台中种养花卉，最重要的要注意通风、遮阴和提高空气湿度。尤其是朝西的封闭阳台，在夏季高温、强光下，要及时遮阴、通风降温；冬季要设置厚质窗帘，注意保温防寒。



朝西南的阳台



朝西的阳台

二、阳台花卉的空间布局

1. 阳台的空间布局

由于阳台的朝向和结构不同，其光照、温度、湿度等环境条件也不一样。在阳台花卉的选用上必须做到因地制宜。南方地区的阳台，全年气候较温暖，适宜摆放低矮的灌木、垂吊的藤本花卉、多肉植物，喜温暖的树桩盆景和观叶植物等。长江流域地区的阳台，夏季炎热、冬季寒冷，适宜摆放耐热、耐寒性强的灌木、草本花卉、多年生宿根或球根花卉、耐寒性较强的仙人掌植物和树桩盆景。北方地区的阳台，冬季严寒，可摆放春、秋季开花的草本花卉和耐寒性强的观赏花木和树桩盆景。但要注意盆钵的防冻保护。如朝南阳台，光照较充足，温度较稳定，适合摆放阳性类花卉，如竹节秋海棠、金苞花、扶桑等；朝西阳台，光照时间较长，空气干燥，适合摆放强阳性花卉，如仙人掌及多肉植物、红花曼陀罗、观赏辣椒等；朝北阳台，很少接受阳光直射，相对较阴，夏季温度偏低，比较凉爽，适合摆放阴性花卉，如垂笑君子兰、花叶喷烟花、常绿杜鹃等；朝东阳台，光照较充足，但照射时间不长，温、湿度较平稳，适合摆放半阴性花卉，如曲脉水竹草、白斑活血丹、匍匐紫鹅绒等。



露天阳台设施



网格上的紫扇花

为充分利用空间，摆放更多花卉，可以在阳台的地面上设置



网格上的矮牵牛



网格上的魔幻钟花

多层盆架，墙壁上设置网格，顶部设置吊钩等，形成多层次的立体装饰。地面上可摆放各种造型的大、中型木本花卉、多肉植物、仙人掌类植物；盆架上摆放高矮相差不大的盆栽草本花卉或木本花卉和各种开花的盆栽或组合盆栽花卉；吊钩上悬挂各式垂吊花卉，使阳台植物摆放更加立体化。

2. 阳台花卉布局的注意事项

阳台在空间布局上要注意以下方面：

(1) 阳台上摆放的花卉不是越多越好，应留出活动的空间，包括走道、摆放休息桌椅等空间。否则，花卉不断长大，空间日渐拥挤，会造成通风不畅、透光差，导致病虫滋生，环境质量下降。须有选择性地淘汰部分花卉或修剪调整植株的高度，达到空间的合理利用。

(2) 阳台的风格须与相连的室





内环境协调统一，阳台多与客厅、卧室、书房等相连，阳台上的盆架、网格、休息桌椅等式样与色彩，与相连的室内家具的式样与色彩相协调，即具有整体性。

(3) 网格在阳台上应用要适度，不是越多越好。网格可以自由地、立体地装饰阳台空间，但设置时注意不能妨碍人们在阳台的活动，或影响空调外机的正常工作；面积较大的阳台，网格在壁面上所占比例要适度。同时，网格的制作材料、厚薄和图案，要根据阳台的式样和面积大小而定。如果阳台面积不大或狭窄，网格要薄一些，否则给人以压迫感。

(4) 阳台在种植或摆放花卉时，要考虑植株高矮、不同花期、不同色彩的搭配，要充分利用阳台上的桌台、盆架、网格，用摆放、悬挂等方法，让阳台的空间展示出立体感、艺术感。通过不同花期的植物搭配，避免开花过于集中。同时，让人在阳台感受到四季花色上的变化。

(5) 注意挡风、遮阳、防雨等设施的安排。阳台上附加的设施，如盆架、网格、吊钩等安装须牢固，防止其掉落。

三、阳台花卉的养护要领

1. 苗株的选购

(1) 选购苗株要注意的问题

①真伪度。市场上出售的花卉苗株有时只有一个中文名，没有花卉学名和品种名；有时只有一个商品名，使人难辨别其“真伪”。所以，若要选购价位较高的商品苗株时，最好请懂行的人做参谋。另外，有些苗株虽然是真的，因为是临时裁的，还没有长出根。这些苗株买回家后很难养好或养活。

②完整度。选购苗株应完整，植株的形态或树冠应端正，枝叶分布匀称，顶部完好没有缺枝或断枝；叶片排列有序，大小匀称，无缺叶、断叶或虫咬叶，刺、毛完整无损；花序完整不掉花，花朵完整不缺瓣，花瓣完整无缺损；挂果匀称，分布均匀，果实发育正常，无畸形、掉果、缺损、伤痕。

③新鲜度。苗株的茎部挺拔，不萎蔫，皮色纯正，无污斑；叶色青翠，没有黄叶、枯叶，刺、毛有光泽、美丽、醒目；花朵丰满，色彩鲜艳，斑纹清晰，有光泽；果实饱满，果皮色泽光亮、悦目。

④成熟度。苗株根据其生长发育程度，分为幼苗、半成品花或成品花等3类。幼苗，一般指穴盘苗或草本花卉播种出苗后经1~2次移栽的苗；木本花卉播种后出现2~3片真叶的苗或扦插生根苗、嫁接成活苗等。半成品花，常指基本定型的苗株，有的已现蕾或含苞待放。成品花，指已有1~3朵花初开或露色初开(指单朵品种)，能够识别花色、品种。

(2) 如何选购阳台花卉苗株

①金花茶。挑选树冠矮壮、枝叶繁茂、花多色黄、开花和花蕾各占一半的

①真伪度。市场上出售的花卉苗株有时只有一个中文名，没有花卉学名和品种名；有时只有一个商品名，使人难辨别其“真伪”。所以，若要选购价位较高的商品苗株时，最好请懂行的人做参谋。另外，有些苗株虽然是真的，因为是临时裁的，还没有长出根。这些苗株买回家后很难养好或养活。

②完整度。选购苗株应完整，植株的形态或树冠应端正，枝叶分布匀称，顶部完好没有缺枝或断枝；叶片排列有序，大小匀称，无缺叶、断叶或虫咬叶，刺、毛完整无损；花序完整不掉花，花朵完整不缺瓣，花瓣完整无缺损；挂果匀称，分布均匀，果实发育正常，无畸形、掉果、缺损、伤痕。

③新鲜度。苗株的茎部挺拔，不萎蔫，皮色纯正，无污斑；叶色青翠，没有黄叶、枯叶，刺、毛有光泽、美丽、醒目；花朵丰满，色彩鲜艳，斑纹清晰，有光泽；果实饱满，果皮色泽光亮、悦目。

④成熟度。苗株根据其生长发育程度，分为幼苗、半成品花或成品花等3类。幼苗，一般指穴盘苗或草本花卉播种出苗后经1~2次移栽的苗；木本花卉播种后出现2~3片真叶的苗或扦插生根苗、嫁接成活苗等。半成品花，常指基本定型的苗株，有的已现蕾或含苞待放。成品花，指已有1~3朵花初开或露色初开(指单朵品种)，能够识别花色、品种。



商品苗株的标签



商品苗株的标签