

花卉绿植

栽培入门手册

爱生活·爱花卉
享·美·植



精选180余种花卉绿植，
温度、光照、浇水、
施肥、病害统统解决，
精心养护培育，让你生活惬意无瑕，
向阳、向阴花卉绿植一眼分辨，
因为合理，所以有序！
让花卉绿植养护手到擒来！



慢生活工坊
编



海峡出版发行集团
THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP

福建科学技术出版社
FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

慢生活工坊
编

花卉绿植

栽培入门手册



海峡出版发行集团

THE STRAITS PUBLISHING & DISTRIBUTING GROUP

福建科学技术出版社

FUJIAN SCIENCE & TECHNOLOGY PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

花卉绿植栽培入门手册 / 慢生活工坊编. —福州:
福建科学技术出版社, 2018. 10
ISBN 978-7-5335-5673-0

I . ①花… II . ①慢… III . ①花卉-观赏园艺-手册
②园林植物-观赏园艺-手册 IV . ①S68-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 196518 号

书 名 花卉绿植栽培入门手册
编 者 慢生活工坊
出版发行 福建科学技术出版社
社 址 福州市东水路 76 号 (邮编 350001)
网 址 www.fjstp.com
经 销 福建新华发行 (集团) 有限责任公司
印 刷 福州华悦印务有限公司
开 本 889 毫米 × 1194 毫米 1 / 32
印 张 8
图 文 128 码
版 次 2018 年 10 月第 1 版
印 次 2018 年 10 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-5335-5673-0
定 价 39.80 元

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换

套书简介

“栽培入门手册”系列丛书，分《花卉绿植栽培入门手册》《绿色蔬菜栽培入门手册》《萌宠多肉栽培入门手册》三个分册，将适合居家种植的花卉、蔬菜、多肉囊括其中，向读者展示亲自动手栽种的成就感和乐趣。



慢生活工坊是由国内一群热爱园艺、美食、美器、手工的志同道合者所组成的团队，团队的宗旨是崇尚自然、慢生活，做好玩儿又有意义的事，努力让身边的环境充满情趣。团队以美化环境、服务社会为己任，参与并出版了多本生活类图书。

系列书推荐



PREFACE

前言

现代生活中，除了上网、玩游戏外，人应该找一些更加健康的放松方式。养一些花花草草就是很好的选择，既能陶冶情操，磨练耐心，还能美化家居环境，净化空气，可谓一举多得。但很多人害怕自己不能够妥善照顾好这些植物而放弃了，现在有了本书，大家便可以安心体验养花种草的快乐了。

《花卉绿植栽培入门手册》集观花观叶植物于一体，植物种类极多，内容全面丰富，论述具体而又简明扼要，并配合以精美的实物图片和实用的文字说明。如果你是一个热爱生活、热爱花卉植物的人，这本书将给你带来巨大的收获。

参加本书编写的包括：李倪、张爽、易娟、杨伟、李红、胡文涛、樊媛超、张严芳、檀辛琳、廖江衡、赵丹华、戴珍、范志芳、赵海玉、罗树梅、周梦颖、郑丽珍、陈炜、郑瑞然、刘琳琳、楚晶晶、惠文婧、赵道强、袁劲草、钟叶青、周文卿等。由于作者水平有限，书中难免有疏漏之处，恳请广大读者朋友给予批评指正。若读者有技术或其他问题，可通过邮箱xzhd2008@sina.com和我们联系。



目录

CONTENTS



第一章

从零开始争做养花达人

- 温度对花卉的影响 / 2
- 光照是植物生命的源泉 / 9
- 家庭养花浇水全攻略 / 12
- 花卉植物的施肥 / 14
- 花卉植物还可以进行水培 / 16
- 花卉植物的繁殖方法 / 18
- 如何选土 / 21
- 容器的选择 / 22
- 必不可少的小工具 / 23
- 花卉植物常见病症原因揭秘 / 24
- 花卉植物的修剪 / 25

第二章

花卉绿植的摆放与功效

- 巧用阳台，打造专属花园 / 28
- 不宜摆放在卧室的植物 / 30
- 植物功效大起底 / 31

第三章

向着太阳生长的花卉绿植

- 菊花 / 34
- 迎春花 / 36
- 九里香 / 37
- 天竺葵 / 38
- 大丽花 / 40
- 木棉 / 41
- 茶花 / 42
- 羽扇豆 / 44
- 勋章菊 / 45





番红花 / 46
紫薇 / 47
月季 / 48
百日菊 / 50
鸡冠花 / 51
长寿花 / 52
罗汉松 / 54
沙漠玫瑰 / 55
美人蕉 / 56
三色堇 / 58
大花蕙兰 / 59
桃花 / 60
黄蝉 / 62
夹竹桃 / 63
腊梅 / 64
锦葵 / 65
睡莲 / 66
荷花 / 67
桂花 / 68
合欢花 / 69
勿忘我 / 70
非洲菊 / 71
美女樱 / 72
荷包花 / 74
彩叶草 / 75
垂丝海棠 / 76
大岩桐 / 77

紫罗兰 / 78
金橘 / 80
松树 / 81
金钱榕 / 82
瓜叶菊 / 83
马蹄莲 / 84
扶桑 / 86
芍药 / 88
铁树 / 89
蝎尾蕉 / 90
波斯菊 / 91
矮牵牛 / 92
变叶木 / 93
龙舌兰 / 94
发财树 / 95
千日红 / 96
康乃馨 / 98
迷迭香 / 99
满天星 / 100
梅花 / 101
紫荆 / 102
薄荷 / 103
仙客来 / 104
食虫草 / 106
夜来香 / 107
美洲茶 / 108
令箭荷花 / 109

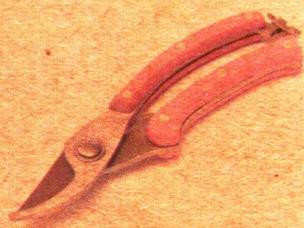




第四章

喜欢阴天的花卉绿植

蝴蝶兰 / 112
君子兰 / 114
网纹草 / 115
石斛兰 / 116
孔雀竹芋 / 117
常春藤 / 118
玉簪 / 119
滴水观音 / 120
绿巨人 / 121
富贵竹 / 122
花叶芋 / 123
鹤顶兰 / 124
八仙花 / 125
瑞香 / 126
含笑 / 127
倒挂金钟 / 128
文心兰 / 129
袖珍椰子 / 130
散尾葵 / 131
一叶兰 / 132
观音莲 / 133
铜钱草 / 134



文竹 / 135
杜鹃 / 136
绿萝 / 138
铁线蕨 / 139
波叶海桐 / 140
红掌 / 141
蟹爪兰 / 142
荨麻 / 143
茉莉 / 144
龟背竹 / 145
春羽 / 146
猪笼草 / 147
雪花莲 / 148
延龄草 / 149
铃兰 / 150
荷包牡丹 / 151
吊兰 / 152
竹蕉 / 155
肾蕨 / 156
黄杨 / 157
棕竹 / 158

第五章

生命力强健的花卉绿植

石竹 / 160
冷水花 / 162
白兰 / 163
金钱树 / 164
白鹤芋 / 165
一串红 / 166
南天竹 / 167
鹤望兰 / 168
佛手 / 169
龙血树 / 170
朱蕉 / 171
黄虾花 / 172
米仔兰 / 173
马樱丹 / 174
罗勒 / 175
雏菊 / 176
小苍兰 / 177
百子莲 / 178
孔雀草 / 179
百合花 / 180
风信子 / 182
万寿菊 / 184
垂筒花 / 185
丁香花 / 186

榆叶梅 / 187
玫瑰 / 188
清香木 / 190
碰碰香 / 191
鹅掌柴 / 192
报春花 / 193
棕榈 / 194
橡皮树 / 195
秋海棠 / 196
兜兰 / 197
广玉兰 / 198
蜡花 / 199
火炬花 / 200
白头翁 / 201
铁线莲 / 202
木芙蓉 / 203
女贞 / 204
巴西木 / 205
金银花 / 206
椰子树 / 207
蜀葵 / 208
贝母 / 209
平安树 / 210





第六章

无须多施肥的懒人花卉绿植

- 虎刺梅 / 212
 - 栀子花 / 214
 - 金鱼草 / 215
 - 虎尾兰 / 216
 - 柏木 / 217
 - 绿之铃 / 218
 - 球兰 / 219
 - 吸毒草 / 220
 - 半枝莲 / 221
 - 佛肚竹 / 222
 - 薰衣草 / 223
 - 火棘 / 224
 - 凤仙花 / 225
 - 醉鱼草 / 226
 - 琴叶榕 / 228
 - 垂榕 / 229
 - 石蒜 / 230
 - 连翘 / 231
 - 西番莲 / 232
- 

第七章

蛇蝎美人，有毒的花卉绿植

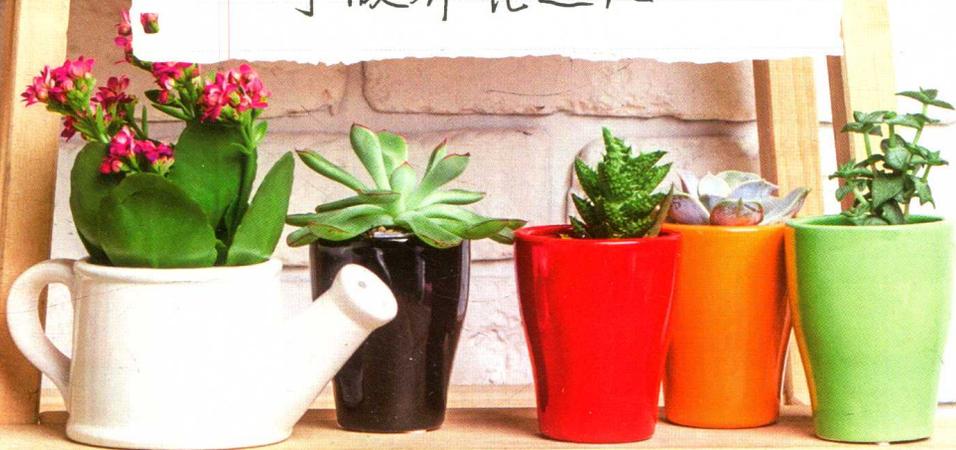
- 一品红 / 234
 - 朱顶红 / 236
 - 紫藤 / 237
 - 含羞草 / 238
 - 萱草 / 239
 - 郁金香 / 240
 - 石榴 / 242
 - 虞美人 / 243
 - 水仙 / 244
 - 鸢尾 / 246
- 



第一章



从零开始
争做养花达人



温度对花卉的影响

各种植物的生长、发育都要求有一定的温度条件。



植物对温度的要求

温度是影响花卉植物生长发育的重要因素，也是决定着植物内在生理变化和繁殖的关键，不同的植物对温度的要求也不相同。但针对不同的植物，我们通常只需要了解三点就够了，分别是最适温度、最低温度以及最高温度。



不耐寒性花卉：茉莉



耐寒性花卉：菊花



半耐寒性花卉：水仙

小贴士：

一般来说，当温度位于最低温度和最适温度范围内时，植物的生长速度会随着温度的升高而加快，当超过最适温度后，则生长速度开始下降，而当温度达到最高温度时，植物就会停止生长，如果温度继续升高，植物可能会受到伤害。

最适温度就是最适合植物生长的温度，在这个温度下，植物不仅生长快，而且生长健壮、不徒长。

最低温度指的是植物能够生长的最低温度，也就是说低于这个温度，植物将会停止生长，甚至受到冻害。最低温度和植物的原产地有很大的关系，例如原产于温带地区的花卉，最低温度一般在 $5\sim 10^{\circ}\text{C}$ ，原产于热带的花卉，最低温度在 $10\sim 15^{\circ}\text{C}$ 。

最高温度即植物所能接受的最高温，超过最高温度，植物会枯萎、脱落直至死亡。

根据花卉植物对温度的要求进行分类

一、根据耐寒能力的不同，可以将花卉植物分为三类，分别是耐寒性花卉、不耐寒性花卉以及半耐寒性花卉。

1. 耐寒性花卉：此类花卉抗寒能力强，多产于温带或寒带地区，往往能忍受 $-5\sim 10^{\circ}\text{C}$ 低温，耐寒性花卉主要有三色堇、雏菊、金鱼草、玉簪、菊花、郁金香、风信子等。

2. 不耐寒性花卉：此类花卉耐寒能力较差，多产于热带、亚热带地区，最多能忍受 5°C 左右的低温，不耐寒性花卉主要有鸡冠花、万寿菊、一串红、茉莉、矮牵牛、美女樱、美人蕉、大丽花等。

3. 半耐寒性花卉：此类花卉的耐寒能力介于耐寒性花卉和不耐寒性花卉之间，多产于温带南部和亚热带北部地区，半耐寒性花卉主要有金盏菊、鸢尾、水仙、广玉兰、梅花、桂花、南天竹、夹竹桃等。

二、根据越冬温度的不同，可以将温室花卉分为高温温室花卉、低温温室花卉和中温温室花卉。

1. 高温温室花卉：此类花卉多原产于热带地区，越冬温度一般不宜低于 10°C ，有的甚至不能低于 15°C ，高温温室花卉主要有变叶木、龙血树、朱蕉等。

2. 低温温室花卉：此类花卉多原产于温带南部地区，越冬温度一般在 5°C 左右即可，低温温室花卉主要有报春花、小苍兰、紫罗兰、山茶花、倒挂金钟、瓜叶菊等。

3. 中温温室花卉：此类花卉多原产于亚热带地区，越冬温度一般在 $8\sim 15^{\circ}\text{C}$ 之间，中温温室花卉主要有肾蕨、仙客来、扶桑、橡皮树、龟背竹、棕竹、白兰、一品红、冷水花等。



高温温室花卉：变叶木



低温温室花卉：山茶花



中温温室花卉：扶桑

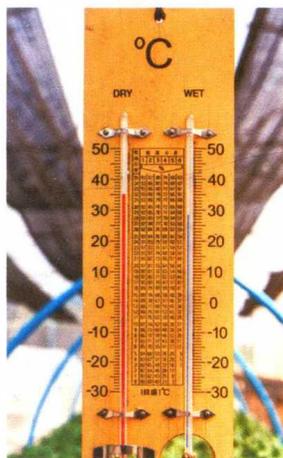
利用温度来调节花期

自然界中，植物的花期一般是固定而有规律的，不同的植物会在不同的温度下开花，因而在养护过程中，我们可以利用温度来刻意地改变植物的花期，采取以下三个手段：升温、降温和变温。

一、升温

一般来说，升温可以使植物的花期提前或者延长。例如，茉莉开花需要保持 25℃ 以上的温度，当秋季温度下降到 25℃ 以下时，茉莉就不再开花了。此时，我们可以将茉莉放入室内，升温至 25℃，这样茉莉就能继续开花，从而达到了延长花期的目的。

同样，杜鹃和牡丹在自然界的正常花期一般为 4~5 月，但如果我们在冬季将其摆放在温室内，并保持 18~25℃ 的温度，它们便能够提前开花。摆放在温室中的石竹也能够全年开花。



温度对植物的生长很重要

二、降温

一般来说，降温对一些花卉能够起到减缓生长速度、延迟开花的效果。例如在春季植物花期到来前，将植物移入冷室中，可以使其继续休眠，从而推迟花期。

三、变温

变温指的是不仅仅对植物进行降温或者升温的单一处理，而是升温降温结合使用。例如，针对百合的种球进行先升温后降温的处理，就可以使植物提前开花。

花卉植物如何安全越冬

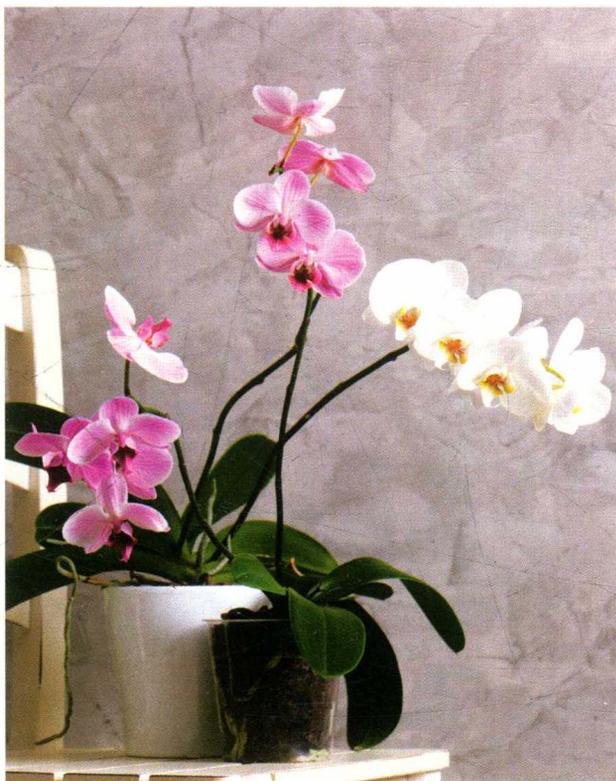
现在很多人都喜欢在家里养绿植，冬季对于植物来说是相对比较难熬的季节，一不小心就可能出现冻死的情况。很多花友都在担心植物的越冬问题，因此植物安全过冬是养花过程中的一件大事。

一、少浇水

入冬后，植物进入休眠状态，不需要浇太多的水。遇上天气较为严寒时，则需防止霜冻带给植物的伤害，避免浇水太多，导致植物发黄甚至腐烂。一般来说，耐干旱的植物半个月至一个月浇一次水即可，其他类型的植物约一星期浇一次水。

二、保暖通风

冬季气候寒冷，既要做好保暖防寒措施，也要保持一定的通风，不开启的门窗最好用布条封好，夜间玻璃上挂上保暖布帘，可使室温提高 3~5℃，对于摆放在角落通风不畅的植物常常需要特意搬到窗边或阳台去通风。



冬季将植物移入室内

三、少施肥，多光照

冬季施肥的频率不用太高，并且千万不要将肥料直接撒到泥土面上，否则会引起植物根部腐烂。此外，冬季植物一般要移入室内，但不能少了光照，植物搬进室内后，应放置在向阳暖和处。喜阳植物放前，半耐阴或耐阴盆花放后，还要不定期转换朝向。第一周应开窗通风，让植物逐渐适应温度变化。

花卉植物如何度夏

夏季是一个炎热的季节，也是花卉植物面临的一个难关，因此需要花友们对植物进行悉心养护，下面就和大家分享花卉植物度夏的注意事项。

一、光照和温度

根据花卉的不同习性调整温度和光照条件。喜凉爽、忌高温的花卉，可放置在凉棚或树荫下，并向叶面喷水降温；喜温暖、生长期需要充足阳光的花卉可置于阳光能照射到的阳台处。

二、浇水

夏季养花浇水要适度。夏季气温高，水分蒸发快，植株需要及时浇水，时间应选在早晨或傍晚，最好不要在中午浇水，否则根系遇冷水不能吸收，可能导致叶片焦枯，植株死亡。雨水充足时，要特别注意植株的排涝工作。在下雨前多给植株施肥，也有利于植株的快速生长。

三、病虫害和修剪

夏季为高温且多湿润气候，病虫害极易发生。所以要做好病虫害的防治工作。同时夏季是花卉的生长旺季，植物容易徒长，所以要及时修剪，修剪要将植物上的黄叶、老叶、病叶剪除，使植株整体形态更加优美。开花的植物，则要在花败后及时将花朵剪去，这样才能留给植物足够的营养。