



北京植物园

# 家庭养花



北京植物园

(孙可群 董保华 龙雅宜 徐民生编著)

# 家庭 养花

水利电力出版社

家庭养花

北京植物园

(苏可群 薛保华 龙雅宜 徐民生编著)

(根据水利出版社第二版纸型重印)

\*

水利电力出版社出版

(北京德胜门外六铺炕)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

水利电力印刷厂印刷

\*

787×1092毫米 32开本 7<sup>1/2</sup>印张 161千字

1981年6月第二版

1982年9月新一版 1982年9月北京第一次印刷

印数00001—400060册 定价0.85元

书号15143·5024



牡 丹



十 样 锦



银星秋海棠



碗莲(荷花)

梅 花



玉 兰



菊 花



蟹 爪 兰



萱 草



山 茶 花



扶 桑

睡 莲





大丽花



南天竹



生石花



芍药

杜鹃



绯牡丹(仙人球)



月 季



昙 花



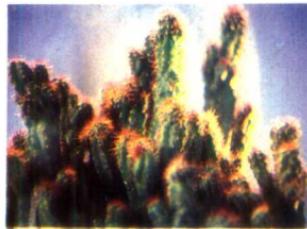
腊 梅



倒 挂 金 钟



山 影 拳



## 前　　言

花卉是大自然的精华；花卉是人们感情的橱窗。我们可爱的伟大祖国，一向被誉为世界“花园之母”，如果花园里没有中国的花卉，就不成其为花园。现在花卉的栽培已远远超出了花园这一领域。它已在千家万户的室内和庭院中绽出了绚丽的花朵，吐露出阵阵的清香；它已成为家庭养花的广大爱好者文化生活中的一个重要的组成部分。让我们的生活象这盛开的百花那样鲜艳，那样欣欣向荣吧！

家庭养花不仅可以丰富和调剂人们的文化生活，增添家庭乐趣，而且还能美化环境，绿化庭院，给人们以精神上的愉快，陶冶身心健康。城市、农村，如果家家户户都能养花，这对建设优美、文明、清洁的祖国，也会起着积极、重要的作用。同时通过培育花卉，还能学到一些科学技术知识，对提高人们的文化艺术素养，以及改善环境、保护环境和监测大气污染，都起到良好的效果。

根据广大家庭养花爱好者的迫切要求，去年三月我们编写了《家庭养花》一书，尽管当时由于时间仓促，内容还欠充实。但它还是受到广大读者的欢迎，很多读者热诚来信鼓励我们，同时也提出了一些宝贵意见与希望。为了使本书能够切实对家庭养花爱好者有所补益，我们特作了较大的补充和修改。特别是对养花过程中经常出现的各种问题，作了较具体的介绍。同时对书中介绍的花卉品种进行了删减和补充，由原来的一百种，调整为一百一十种，这样就更适合家庭养花的实际。并且每种花卉均附有黑白插图或彩色照片。

在这本小册子里，除了介绍了家庭养花的基本知识，如养花的工具和设备，繁殖技术和日常管理外，还对一百一十种盆栽和庭院花卉分别介绍了具体的栽培和管理方法。还介绍了一些行之有效的办法，使花卉按照人们的意愿改变花期等问题。书中介绍的栽培方法基本上是以华北地区的经验为主，并适当参考了外地经验。由于考虑到各地在花卉名称上不完全统一的实际情况，除尽量地把各地不同的名称写进去外，还在花卉名称后面附上了拉丁学名，以方便读者查考。

本书花卉插图由冯晋庸和许梅娟同志绘制；彩色照片由《中国建设》杂志社等单位及个人提供。

在本书补充和修改过程中，我们力求做到内容充实，方法简便易行；文字方面也尽可能做到通俗易懂，具有趣味性。但限于水平，书中不要与错误之处，希望广大家庭养花爱好者提出宝贵意见。

一九八一年三月

# 目 录

## 前 言

<b>第一部分 家庭养花工具和设备</b>	.....	( 1 )
一、工具和设备	.....	( 1 )
二、花盆	.....	( 3 )
<b>第二部分 花卉繁殖技术</b>	.....	( 5 )
一、播种法	.....	( 5 )
二、分株法	.....	( 8 )
三、扦插法	.....	( 9 )
四、压条法	.....	( 12 )
五、嫁接法	.....	( 13 )
<b>第三部分 花卉日常管理</b>	.....	( 17 )
一、温度	.....	( 17 )
二、光照	.....	( 19 )
三、空气湿度	.....	( 21 )
四、浇水	.....	( 22 )
五、换盆与用土	.....	( 23 )
六、施肥	.....	( 25 )
七、修剪整形	.....	( 28 )
八、病虫害防治	.....	( 29 )
<b>第四部分 盆栽和庭院花卉的栽培与管理</b>	.....	( 33 )
一、仙人球	.....	( 33 )
二、山影拳	.....	( 40 )
三、蟹爪兰	.....	( 42 )
四、昙 花	.....	( 44 )
五、令箭荷花	.....	( 46 )

六、虎刺梅	( 48 )
七、霸王鞭	( 49 )
八、佛手掌	( 51 )
九、生石花	( 51 )
十、燕子掌	( 53 )
十一、石莲花	( 54 )
十二、落地生根	( 55 )
十三、芦荟	( 57 )
十四、水晶掌	( 58 )
十五、十二卷	( 59 )
十六、文竹	( 60 )
十七、天门冬	( 62 )
十八、万年青	( 63 )
十九、吊兰	( 64 )
二十、荷花	( 66 )
二十一、睡莲	( 68 )
二十二、君子兰	( 71 )
二十三、中国兰花	( 72 )
二十四、含羞草	( 75 )
二十五、四季樱草	( 77 )
二十六、仙客来	( 78 )
二十七、洋绣球	( 81 )
二十八、玻璃翠	( 83 )
二十九、银星秋海棠	( 84 )
三十、四季海棠	( 85 )
三十一、瓜叶菊	( 87 )
三十二、大岩桐	( 88 )
三十三、倒挂金钟	( 90 )
三十四、彩叶草	( 92 )
三十五、一叶兰	( 93 )

三十六、水仙	( 95 )
三十七、马蹄莲	( 99 )
三十八、龟背竹	( 101 )
三十九、一品红	( 102 )
四十、米兰	( 104 )
四十一、珠兰	( 106 )
四十二、含笑	( 108 )
四十三、白兰花	( 109 )
四十四、山茶花	( 111 )
四十五、杜鹃	( 113 )
四十六、茉莉	( 115 )
四十七、栀子花	( 118 )
四十八、叶子花	( 120 )
四十九、龙吐珠	( 122 )
五十、夜丁香	( 123 )
五十一、扶桑	( 124 )
五十二、变叶木	( 125 )
五十三、五色梅	( 127 )
五十四、桂花	( 128 )
五十五、代代花	( 130 )
五十六、佛手	( 132 )
五十七、香圆	( 133 )
五十八、金桔	( 134 )
五十九、夹竹桃	( 135 )
六十、南天竹	( 137 )
六十一、菊花	( 138 )
六十二、大丽花	( 144 )
六十三、金盏花	( 147 )
六十四、江西腊	( 148 )
六十五、百日草	( 150 )

六十六、十样锦	( 151 )
六十七、德国鸢尾	( 154 )
六十八、郁金香	( 156 )
六十九、晚香玉	( 160 )
七十 玉春桦	( 161 )
七十一、萱草	( 163 )
七十二、石蒜	( 165 )
七十三、朱顶红	( 167 )
七十四、美人蕉	( 168 )
七十五、羽叶茑萝	( 169 )
七十六、金莲花	( 171 )
七十七、一串红	( 172 )
七十八、石竹	( 174 )
七十九、蝴蝶花	( 176 )
八十、龙头花	( 178 )
八十一、指甲花	( 179 )
八十二、紫茉莉	( 181 )
八十三、五色椒	( 182 )
八十四、鸡冠花	( 183 )
八十五、熟季花	( 184 )
八十六、荷包牡丹	( 185 )
八十七、芍药	( 187 )
八十八、牡丹	( 189 )
八十九、月季	( 191 )
九十、玫瑰	( 195 )
九十一、木香	( 197 )
九十二、梅花	( 198 )
九十三、西府海棠	( 200 )
九十四、碧桃	( 202 )
九十五、榆叶梅	( 203 )

九十六、	贴梗海棠	.....	( 204 )
九十七、	迎春	.....	( 205 )
九十八、	无花果	.....	( 207 )
九十九、	腊梅	.....	( 209 )
一〇〇、	石榴	.....	( 210 )
一〇一、	玉兰	.....	( 212 )
一〇二、	金银花	.....	( 215 )
一〇三、	紫荆	.....	( 216 )
一〇四、	紫薇	.....	( 218 )
一〇五、	紫藤	.....	( 219 )
一〇六、	木槿	.....	( 220 )
一〇七、	丁香	.....	( 222 )
一〇八、	连翘	.....	( 223 )
一〇九、	凌霄	.....	( 225 )
一一〇、	爬山虎	.....	( 226 )

## 第一部分 家庭养花工具和设备

家庭养花应当本着就地取材和因陋就简的原则，也就是在力所能及的创造条件和少花钱甚至不花钱的原则上，配制家庭常用的养花工具和设备。

### 一、工具和设备

#### (一) 简易工具

1. 喷壶：有条件时可以焊制如图 1 的活头细眼喷壶。这种活头细眼喷壶使用起来非常方便，喷头朝上时，喷出来的水向上再翻下，水的冲力变小，适合喷小苗，喷头向下时，可以用作喷浇一般小盆花卉，卸下喷头又可用于大盆花卉浇水；

2. 剪子：配备园艺用带弹簧的修枝剪或一般剪子，用以给花卉修剪整形；

3. 小花铲：装盆时铲土，换盆时修根，以及移苗时起苗和挖坑之用；

4. 小镊子：移栽小苗时使用；

5. 铅丝耙子：俗称“小挠子”。用粗铅丝自制成两个或四个齿的小耙子，在为盆栽花卉和地栽苗松土时使用。

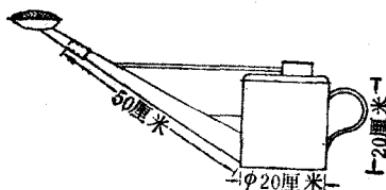


图 1 活头细眼喷壶示意图

## (二) 简易设备

### 1. 塑料小棚：有两种做法：

(1) 在庭院北房窗前先在窗台下距地面70~80厘米处横着订一根宽厚为5厘米、长短根据需要而定的木条，然后把宽3~4厘米的竹片每距40~50厘米，上边钉在木条上，下边插入向前1~1.2米的土中20厘米，使成为一个弧形骨架。然后上边和东西两侧用塑料薄膜盖严。把棚内土壤翻松耙平后，可供早春提前播种、扦插小苗之用。冬季还可以利用它种植不要求高温的青韭和青蒜。夜间需要加盖草帘防寒。其做法如图2所示；

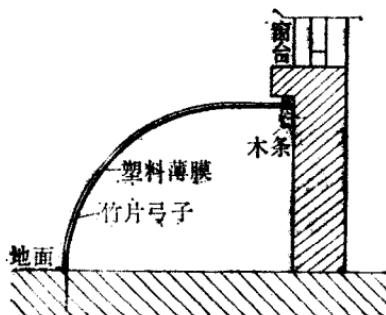


图2 塑料小棚示意图之一

(2) 在庭院避风、向阳的地方，根据畦子的宽度南、北方向每距40~50厘米把竹片两头插入土中20厘米，根据用途使中间高出地面50~80厘米成为弧形拱，然后用塑料薄膜将四周封盖严密，夜间需在顶上加盖草帘防寒。其做法如图3所示。

2. 塑料罩子：冬季在室内养盆栽花卉常常出现由于生火炉取暖而造成对花卉生长非常不利的干燥空气和烟尘飞扬。为了解决这些问题，最好是用塑料薄膜罩子把花卉罩起来。罩子的大小和高度可根据所养花卉的数量和植株高低决定，单盆的小型盆花，可以用适当大小的塑料袋套上，套前要把袋子向上的两个角各剪去一小部分，留有小孔以利通风、换

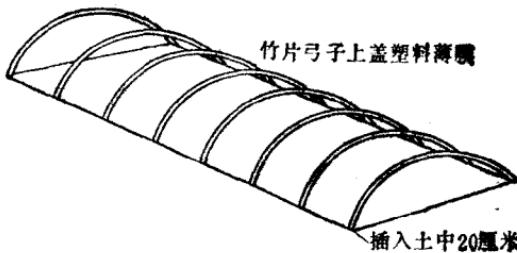


图 3 塑料小棚示意图之二

气；

3. 保温窗帘：冬季室内盆栽花卉多放在窗台上，以利日光晒，夜间如不挂帘保温，则靠近玻璃的枝叶易遭冻害。可用两面为牛皮纸中间加四、五层旧报纸缝制成长窗子大小相同的窗帘，夜间挂在窗子外边，用以防寒保温；

4. 黑罩子：用黑色塑料薄膜或油毡做成不透光的罩子用以控制开花时期。如七至九月对菊花、一品红等短日照植物用黑罩子进行遮光处理，使白天照光时间保持八至十小时，这样可以使在北方地区十月下旬到十一月上、中旬开花的菊花，元旦前后开花的一品红，提前在国庆节开花。又如昙花开花时间一般均在晚间九点以后，要想使昙花白天开花，当昙花花蕾膨大即将开花的两、三天，白天用黑罩子罩起，夜间加灯光照射，使昼夜颠倒，昙花可改在白天开花。

## 二、花 盆

### (一) 花盆的种类

1. 泥盆：即市场上出售的用泥捏烧制成的花盆。由于透气、渗水性能良好，最适合用于盆栽花卉；

2. 磁盆：这种盆不透气，不渗水，不宜用于盆栽花卉。