

盆栽花卉小丛书



菊 花

— 杨凤章 编

辽宁科学技术出版社

# 菊 花

杨凤章 编写

辽宁科学技术出版社  
一九八二年·沈阳

# 菊 花

杨凤章 编写

---

辽宁科学技术出版社出版 (沈阳市南京街6段1里2号)  
辽宁省新华书店发行 大连印刷一厂印刷

---

开本: 787×960 1/32 印张: 11/2 字数: 24,000  
1981年4月第1版 1982年11月第2次印刷

---

责任编辑 李贵玉 封面摄影 王锡安

---

印数: 51,401—98,400  
统一书号: 16288·12 定价: 0.17元

## 内 容 提 要

菊花原产我国，是我国人民群众所喜爱的传统花卉。本书是盆栽花卉小丛书之一，书中主要介绍了菊花的特征特性、分类、主要品种、繁殖方法、栽培技术和病虫害防治，以及几种形式的菊花培育和人工控制菊花花期的方法。可供菊花爱好者、园林工作者参考。

## 目 录

<b>一、菊花的特征特性及其分类</b>	<b>3</b>
(一) 菊花的特征特性	3
(二) 菊花的分类	4
<b>二、菊花的繁殖</b>	<b>12</b>
(一) 菊花品种的选择	12
(二) 菊花繁殖的时期	14
(三) 菊花繁殖的方法	14
<b>三、菊花的栽培管理</b>	<b>19</b>
(一) 培养土	19
(二) 施肥	20
(三) 浇水	21
(四) 移栽或换盆	23
(五) 摘心、除芽与摘蕾	24
(六) 设立支柱	25
(七) 菊花的防寒与越冬	28
(八) 病虫害防治	30
<b>四、几种形式的菊花培育方法</b>	<b>31</b>
(一) 独本菊	31
(二) 多头菊	33
(三) 大立菊	33
(四) 悬崖菊	35

(五) 菊树	36
(六) 菊塔	37
(七) 盆景菊	38
五、菊花花期的人工控制方法	39
参考文献	43

菊花原产我国，是我国十大名花之一。远在两千年前的周朝《礼记》上就有“菊有黄华”的记载。自晋陶渊明以后，喜爱菊花的人逐渐多起来。到了宋朝，开始有了盆栽，并有各种艺菊的出现，至明清，菊花已近三百个品种。由于经过我国历代劳动人民的精心选择和培育，到了现在，我国菊花品种约有二千多个，遍布于世界各地，已成为世界名花。

菊花的品种繁多，花大者如盘，小者如纽，高者近丈，矮不足尺；千姿百态，或端正如明月高悬，或素装如荷花婷立，或飘逸如飞天起舞，或生动如凤凰展翅；花色极为丰富，有的又甚为古雅，其中的绿、墨等色均属珍奇品种。人们因色，因形，因气势，因精神，赋予菊花各种富有诗情画意的名称。如凤凰振羽、凌波仙子、嫦娥奔月、帅旗、十八瓣、十丈珠帘、大黄袍、玉绣球和醉杨妃等。但各地菊花名称不一，常有同种异名，或异种同名者，尚待今后统一。

菊花可以栽植于花坛、篱边、阶下、房前、窗下、阳台上，或作为室内摆设。尤其是举办菊花展览，更是丰富多采，引人入胜。菊花除可以供观赏

外，又是重要的经济植物。安徽的毫菊可以入药，杭州的杭菊等品种可以泡茶作为饮料。具有清涼解毒，散热解表，清肝明目和降血压的作用。此外，梨香菊等香菊花，可以提炼香精。

菊花可以修剪整形，人们根据各自的爱好和意愿，做成各式的插花、盆景、桩景等艺术小品。也可以培育成独本菊、多头菊，甚至大型的大立菊、菊树、悬崖菊，以及狮子、孔雀、牌楼、花篮、五角星等多种艺术形象。其色彩丰富清丽，姿态变化万千，加上绿叶烘托，相映成趣，确实有着独特的观赏价值。况且，菊花盛开之时正值深秋季节，金风飒飒，百花凋零，唯菊花不畏严寒之威迎霜而开放。因此，千百年来，菊花就成为我国人民最喜爱的花卉之一。它与松、竹、梅并列，有“四君子”之称。

我国人民热爱菊花已有悠久的历史。晋陶渊明“采菊东篱下，悠然见南山”，成为千古绝句。历代诗人，常喜于重阳节“把酒持蟹赏菊”，多少名篇佳作因之而生；花鸟画家几乎多爱画菊，笔下生花，维妙维肖。在民间，人们更喜爱它的顽强的性格和古雅的姿态，把菊花印在花布上，剪在窗花中，绣在鞋面上，甚至许多女孩子的名字，都以菊花来命名。可见，自古以来，菊花就受到人们如此的爱慕。现在，随着四个现代化的进行，美化与净化环境，丰富人民的生活，愈来愈受到重视，因此，

养花的人也多起来了。许多菊花爱好者，除了到公园赏菊外，总希望自己养上几盆菊花，在余暇时间亲手莳弄莳弄，既可赏心悦目，又可消除疲劳，以更充沛的精力投入四化建设。

赏菊容易，栽菊难。人们既爱菊花，自然还希望能进一步了解菊花，掌握一些培养菊花的基本知识，如怎样选择土壤、培育小苗、浇水、施肥、防治病虫害，以及培育各种形式的菊花和如何使菊花一年四季开放等等。下面就谈谈这些问题。

## 一、菊花的特征特性及其分类

### (一) 菊花的特征特性

菊花是菊科菊属的多年生草本花卉。茎草质，到生长末期稍呈木质化。单叶，互生，有叶柄，叶片深裂或浅裂。10~11月开花，花期20~40天。

菊花的花，实际上并不是一朵花，而是由许多小花组成的，植物学上叫做头状花序。花序中部的花叫做筒状花（俗称花心），它具备完全的雄蕊和雌蕊；边缘的花大而美丽，叫做舌状花（俗称花瓣），是不完全花，专以吸引蜜蜂等昆虫来传播花粉的。所以，筒状花能结成种子，而舌状花则不能结成种子（图1）。

菊花具有自然的清香味，有些品种还具有浓郁

的梨子香味或薄荷味等。

菊花喜欢生长在肥沃疏松和透水性能良好的砂质壤土中。稍耐阴，耐低温，在 $11^{\circ}\text{C}$ 左右生长比较适宜，在 $5^{\circ}\text{C}$ 左右，则花期可以延长很多，但花朵经不起霜冻。

在长江以南有些地区，不少品种可以

露地越冬栽培，而在北方，尤其是东北，冬季需在室内开花，所以，一般多采取盆栽的办法。

菊花忌连作，即不能连年在同一块土地上栽植，盆栽也是如此，栽过菊花的盆土第二年就不能再用来栽菊花了。

## (二) 菊花的分类

菊花有夏菊（又名五九菊，即5月至9月开花）、秋菊（10月至11月开花）、寒菊（12月至翌年1月开花）三种。其中以秋菊花最为绚丽多彩，而其余的两种菊栽培很少。这里介绍的是秋菊。

菊花的分类方法见解很多。一般说来，依开花

的时期来分，可分为早、中、晚三种。即10月下旬开花的叫早花种，11月上旬开花的叫中花种，11月中旬开花的叫晚花种。依花瓣的形状来分，可分为很多种，大致分为平瓣类、匙瓣类、管瓣类和歧瓣类。依花轮直径的大小来分，直径在10厘米以上的叫大菊，10厘米以下的叫小菊。小菊的分枝极多，花小而数量多，所以又名千头菊。依栽培的形式来分，可分为独本菊（又名品种菊）、多头菊、大立菊、悬崖菊、菊树、塔菊、盆景菊、吊篮菊，以及



图2 光辉

其他各种形式的艺菊。

菊花的颜色丰富多采，这是别的花卉所不能相比拟的。其颜色大致可分为红色、黄色、雪青色、白色、紫色、墨色、粉色、褚色、檀香色、泥金色和绿色等，细分起来就更多了。有的一朵花一个颜色，有的一朵花是两个颜色的，还有的一朵花有好几种颜色。

菊花的叶子，也有很多形状。由于菊花有丰富

多采的颜色和  
千变万化的花  
形、叶形，形  
成了数不胜数  
的菊花品种。

现将其名  
称一致的或比  
较一致的较好  
品 种， 略举  
如 下， 供参  
考。

黄 色 品  
种：有光辉(图  
2)、金缕衣、  
黄鹤楼、金毛  
菊、黄十八、金  
带生辉、金丝



图 3 金丝献瑞

献瑞(图3)、金狮漫舞、黄牡丹、君子国、麦浪、黄昏雪等。

白色品种：有玉绣球、白牡丹、十丈珠帘、玉龙闹海、玉玲珑、白鹅戏水、白莲、白马追风、银丝献瑞、夜明帘、白露秋风(图4)、浩月、白毛菊、白十八、细玉环、一盘雪、朝晴雪(图5)、长风万里、松下翁等。



图4 白露秋风



图 5 朝晴雪

粉色品种：有春满乾坤、羽衣舞、桃腮、粉金刚、粉松针、彩凤、粉万珠、贵妃浴、粉毛刺、桃花献、富贵春、春风面、醉琼芳、寿星眉、粉荷、贵妃醉酒（图6）等。

红色品种：有大红袍、状元红、朱衣、朱红牡丹、宝石花、红叶、红烂熳、朱砂夔龙等。

粉紫色（雪青色）品种：有龙飞凤舞、得意献花、旭桃、粉雪、桃园（图7）、粉妆楼、木兰换装、西施浣纱（图8）等。

图7 桃园



图6 贵妃醉酒

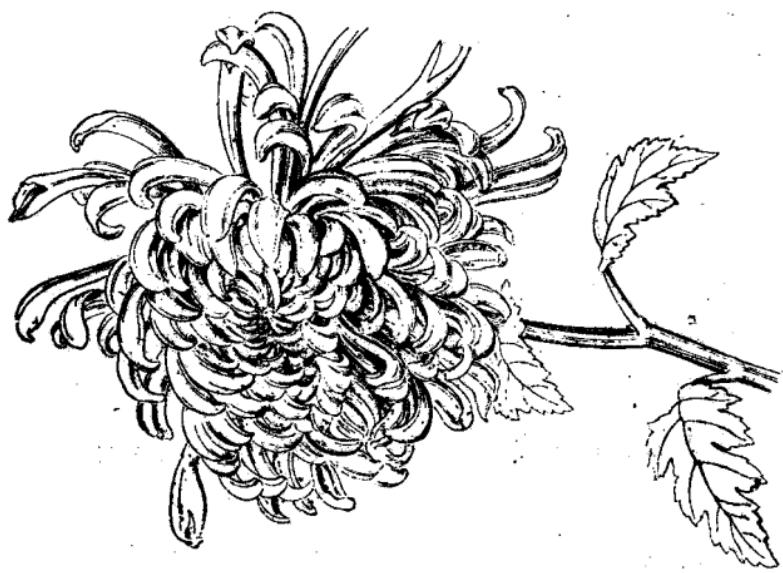




图8 西施浣纱

紫色品种：有永寿墨、紫气东来、紫莲、紫云飞、紫盘龙（图9）、紫毛菊、紫云出岫、紫霞飄、紫绣球等。

绿色品种：有绿荷、绿云（图10）、绿牡丹等。

墨紫色品种：有墨荷、墨牡丹、墨麒麟等。

泥金及檀香色品种：有泥金球、泥金钩砂、

图10 绿云



图9 紫盘龙

