



花卉栽培养护新技术推广丛书

秋菊

Qiuju 养花专家解惑答疑

王凤祥 主编



中国林业出版社



花卉栽培养护新技术推广丛书

秋菊

Qiuju 养花专家解惑答疑

王凤祥 主编



中国林业出版社

《秋菊·养花专家解惑答疑》分册

| 编写人员 | 王凤祥

| 图片摄影 | 佟金成 佟金龙

| 参加工作 | 刘书华 蓝 民 彭 宏 佟金成

图书在版编目(CIP)数据

秋菊养花专家解惑答疑/王凤祥主编.—北京:中国林业出版社,2012.7

(花卉栽培养护新技术推广丛书)

ISBN 978-7-5038-6636-4

I. ①秋… II. ①王… III. ①菊花—观赏园艺—问题解答 IV. ①S682.1-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第117248号

策划编辑:李 惟 陈英君

责任编辑:陈英君

出 版:中国林业出版社(100009 北京西城区德内大街刘海胡同7号)

网 址:www.cfph.com.cn

E-mail:cfphz@public.bta.net.cn

电 话:(010)83224477

发 行:新华书店北京发行所

制 版:北京美光制版有限公司

印 刷:北京百善印刷厂

版 次:2012年7月第1版

印 次:2012年7月第1次

开 本:889mm×1194mm 1/32

印 张:4.75

插 页:6

字 数:146千字

印 数:1~5000册

定 价:26.00元

花是美好的象征，绿是人类健康的源泉，养花种树深受广大人民群众的欢迎。当前国家安定昌盛，国富民强，百业俱兴，花卉事业蒸蒸日上，人民经济收入、生活水平不断提高。城市绿化、美化人均面积日益增加。大型综合花卉展、专类花卉展全年不断。不但旅游景区、公园绿地、街道、住宅小区布置鲜花绿树，家庭小院、阳台、居室、屋顶也种满了花草。鲜花已经成为日常生活不可缺少的一部分。在农村不但出现了大型花卉生产基地，出口创汇，还出现了公司加农户的新型产业结构，自产自销、自负盈亏花卉生产专业户更是星罗棋布，打破了以往单一生产经济作物的局面，不但纳入大量剩余劳动力，还拓宽了致富的道路，给城市日益完善的大型花卉市场、花卉批发市场源源不断提供货源。另外，随着各地旅游景点的不断开发，新的公园、绿地迅猛增加，园林绿化美化现场技工熟练程度有所不足，也是当前的一大难题。

为排解在菊花生产、栽培养护中常遇到的问题，由王凤祥编写《秋菊》分册，以问答形式给大家一些帮助。刘书华、蓝民、彭宏、佟金成协助整理，由佟金成、佟金龙及一些佚名者提供照片，在此一并感谢。本书概括菊花形态、习性、繁殖、栽培、应用、病虫害预防等多方面知识，语言通俗易懂，适合广大花卉生产者、花卉栽培专业学生、业余花卉栽培爱好者阅读，为专业技术人员提供参考。作者技术水平有限，难免有不足或错误之处，欢迎广大读者指正。

作者

2012年3月



‘久米姿’

秋菊‘绿柳垂荫’

多头菊

养花专家解惑答疑

1

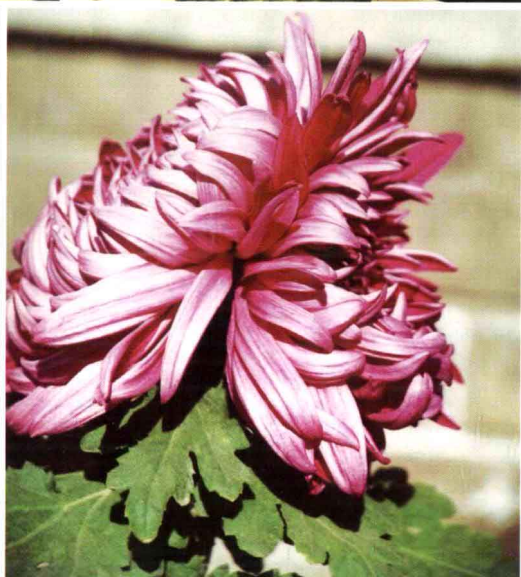


养花专家解惑答疑

‘金鹅飞天’

‘红裙女’

太平洋亚菊杂交种 ‘灯火通明’



‘玛瑙珠光’

花色突变的菊花

案头菊

并蒂菊‘惊艳’

养花专家解惑答疑



养花专家解惑答疑

‘赤线金珠’

‘礼花纷纷’

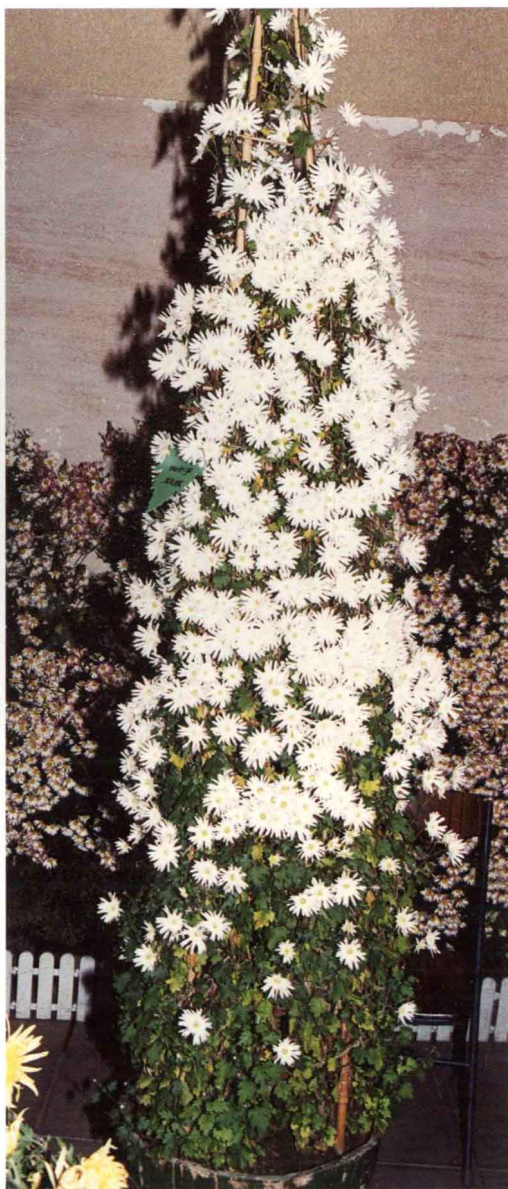


黄斑叶枝变种

太平洋亚菊微型盆栽

养花专家解惑答疑

太平洋亚菊杂交种 '友谊双辉'



养花专家解惑答疑

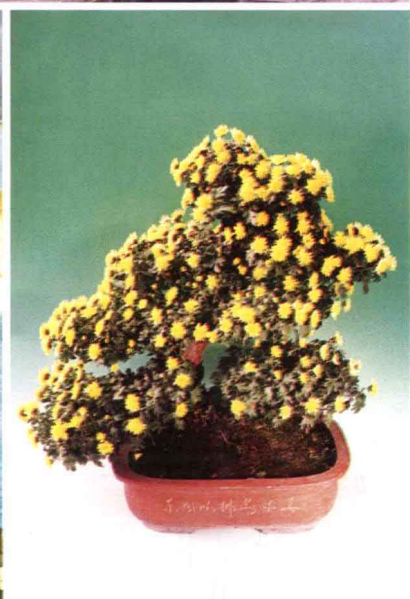
6



嫁接菊

小悬崖菊

松菊



菊艺造型

养花专家解惑答疑

菊花盆景

菊花盆景



养花专家解惑答疑

菊花插花

野甘菊杂交种‘金秋小景’

8



大立菊



塔菊

‘小斗艳’

菊花地被

养花专家解惑答疑



养花专家解惑答疑



5朵栽培

多头栽培

一 形态篇

1. 菊花拉丁学名怎么写, 属于哪个科哪个属? 1
2. 怎样从形态上认识菊花? 1
3. 怎样识别野菊花? 2
4. 怎样识别小野菊? 3
5. 毛华菊的形态怎样识别? 3
6. 太平洋亚菊的形态怎样识别? 3
7. 怎样识别小花亚菊? 4
8. 怎样识别小红菊? 4
9. 怎样识别白蒿? 4
10. 怎样区分嫁接菊花的青蒿? 5
11. 怎样识别茵陈蒿? 5
12. 什么叫原生形态? 什么叫栽培形态? ... 6

二 分类篇

1. 菊花怎样按花型特征分类? 7
2. 菊花怎样按花盘大小分类? 10
3. 菊花按自然花期怎样分类? 11
4. 菊花怎样按株高分类? 11
5. 菊花怎样按花瓣抱合方式分类? 12
6. 菊花怎样按花色分类? 12
7. 菊花怎样按叶型分类? 13
8. 菊花怎样按经济用途分类? 14
9. 菊花怎样按栽培方式、修剪盘扎方法分类? 15
10. 菊花品种现场怎样编号? 17

三 习性篇

1. 菊花对温度有哪些要求? 18

2. 菊花对光照有哪些要求? 20
 3. 菊花对水分有哪些要求? 21
 4. 土壤含水量与菊花生长发育有什么关系? 22
 5. 种植菊花浇水的方法有哪些? 23
 6. 给菊花浇水, 在不同季节、时间、温度下有什么要求? 24
 7. 水质对菊花的生长发育有影响吗? 24
 8. 菊花对通风有哪些要求? 25
 9. 用哪种土壤种菊花最好? 26
 10. 用容器栽培菊花, 用什么基质最好? 27
 11. 盆栽菊花的土壤怎样消毒灭菌? ... 28
 12. 栽培菊花应施用哪些肥料? 31
 13. 同时给菊花施用几种肥料时, 要注意哪些问题? 33
- #### 四 繁殖篇
1. 繁殖菊花有哪些方法? 35
 2. 菊花播种用土壤或基质有几种? 35
 3. 怎样在温室里平畦播种菊花? 37
 4. 怎样在容器中播种菊花? 38
 5. 怎样移栽菊花自播苗? 39
 6. 家庭环境如何播种菊花? 39
 7. 秋季选购的小菊在阳台上结了十几颗种子, 怎样在春季播种? 40
 8. 菊花扦插繁殖生根成活的过程、原理是什么? 需要哪些条件? 40
 9. 什么叫常规枝插? 怎样扦插菊花? ... 42
 10. 怎样在容器中扦插繁殖菊花? 43
 11. 家庭小院条件怎样常规扦插菊花? ... 45
 12. 在阳台上怎样常规枝插菊花? 46
 13. 什么叫踵状扦插? 怎样修剪插穗? 46
 14. 什么叫嫩枝扦插? 46
 15. 什么叫黄枝扦插? 怎样修剪插穗? ... 47
 16. 什么叫单芽扦插? 怎样修剪插穗? ... 47
 17. 什么叫大枝扦插? 47
 18. 什么叫有分枝扦插? 48
 19. 什么叫假年龄扦插? 48
 20. 什么叫全光照喷雾扦插? 怎样实施? 49

21. 怎样简易应用全光照喷雾扦插? 50
22. 什么叫箱笼空气扦插繁殖? 怎样实施? 51
23. 什么叫纸筒扦插? 怎么扦插? 51
24. 什么叫水插? 怎样扦插? 52
25. 什么叫现蕾扦插? 怎样扦插? 53
26. 什么叫脚芽扦插? 在容器中怎样扦插? 53
27. 怎样在温室内平畦扦插繁殖菊花幼苗? 56
28. 怎样在阳畦中用脚芽扦插繁殖菊花小苗? 57
29. 怎样利用小弓子棚进行菊花脚芽扦插? 58
30. 平房小院如何利用菊花脚芽扦插繁殖? 58
31. 怎样在敞开阳台上用容器扦插菊花脚芽? 60
32. 怎样在封闭阳台上利用脚芽扦插菊花? 61
33. 怎样邮寄菊花脚芽? 61
34. 花友由南方用信封寄来几个菊花脚芽, 收到后已经严重萎蔫, 应怎么挽救 62
35. 什么叫埋条繁殖? 怎么埋条? 62
36. 怎样横埋压条? 63
37. 怎样常规压条繁殖菊花小苗? 63
38. 盆栽丛生菊花怎样畦地压条? 64
39. 菊花怎样高枝压条? 64
40. 菊花嫁接繁殖有什么优缺点? 65
41. 怎样选择嫁接菊花的砧木? 65
42. 怎样繁殖砧木? 66
43. 怎样栽培嫁接菊花用的砧木? 66
44. 作为接穗的菊花母本怎么栽植? 67
47. 怎样嫁接菊花? 67

⑤ 育种篇

1. 怎样利用现有菊花品种群选出有结实能力的亲本? 70
2. 选定有结实能力的品种后, 怎样才能获得优良子代? 71
3. 什么叫自然杂交授粉? 怎样才能良好结实? 71
4. 菊花育种的亲本如何栽培? 72
5. 什么叫人工辅助授粉? 怎样授粉? ... 73