

我家的美丽花园

Wojia de meili huayuan

图解 菊花栽培与观赏

(日)Boutique社/编

吴德峰/译

福建科学技术出版社



著作权合同登记号: 图字 13-2003-13

原书名: 《キクの育て方》 BM No.343

Copyright: 《キクの育て方》 BM No.343

©Boutique-sha. 2001 年

All rights reserved, including the right to reproduce this book or portions thereof in any form without the written permission of the publisher.

Original Edition published by Boutique-sha.

Chinese translation rights arranged with Boutique-sha, Tokyo through Nippon Shuppan Hanbai Inc.

本书中文简体字版已授权福建科学技术出版社在中国内地出版、发行

图书在版编目 (CIP) 数据

图解菊花栽培与观赏 / (日) Boutique 社著; 吴德峰
译. — 福州: 福建科学技术出版社, 2005.1

(我家的美丽花园)

ISBN 7-5335-2470-5

I. 图… II. ①B… ②吴… III. 菊花 - 观赏园艺 -
图解 IV. S682.1-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 101178 号

- | | |
|------|--------------------------------------|
| 书 名 | 图解菊花栽培与观赏
我家的美丽花园 |
| 作 者 | (日) Boutique 社 |
| 译 者 | 吴德峰 |
| 出版发行 | 福建科学技术出版社 (福州市东水路 76 号, 邮编 350001) |
| 经 销 | 各地新华书店 |
| 制 版 | 福建彩色印刷有限公司 |
| 印 刷 | 福建彩色印刷有限公司 |
| 开 本 | 787 毫米×1092 毫米 1/16 |
| 印 张 | 6 |
| 图 文 | 89 码 |
| 版 次 | 2005 年 1 月第 1 版 |
| 印 次 | 2005 年 1 月第 1 次印刷 |
| 书 号 | ISBN 7-5335-2470-5/S·317 |
| 定 价 | 26.00 元 |

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换



我家的美丽花园

Wojia de meili huayuan

图解 菊花栽培与观赏

(日)Boutique社/编

吴德峰/译

福建科学技术出版社

CONTENTS

目录



前言 4

菊花培育的各种方法 5

1 菊花的种类

大朵菊 11

古典菊 18

洋菊 23

2 菊花栽培的实际操作技术

大朵菊三植株组合的培育法 28

大朵菊的植株培育法 44

大头菊的培育法 53

星菊的大植株培育法 60

星菊的盆栽培育法 66

悬崖菊的培育法 71

3 菊花栽培的基础知识

菊花的各部分名称 80

选种的要点 82

菊花栽培的必要工具 84

花盆的选择和使用 86

肥料使用方法 88

矮化剂的使用方法 90

菊花用土 91

病虫害防治对策 92





• 前 言 •

菊花是秋天的象征，也是秋季花草的代表。自古以来，人们就非常喜爱菊花。一到秋高气爽的季节，各地都相继举办各种菊展，菊花爱好者争相献艺，美丽的菊花也借此机会争芳斗艳。

日本的菊花是在奈良时代从中国传入的，当初是将菊花作为药用植物。在重阳节时，人们通常以富贵人家为中心，饮用菊花酒祝愿和庆贺长寿。从那以后，形成观赏菊花的风气，也有了观菊的宴会以及一系列与菊花有关的活动及盛会。

日本在江户时代开始出现与菊花栽培有关的书籍和刊物，也出现了数百种新培育的菊花，菊花的培育得到了大规模的发展。

菊花的魅力，不单单表现在其婀娜多姿的花形上，也凝聚着许多能工巧匠的心血，所以每一朵花都是一件艺术品，都有一个令人感动的故事。

本书只是作为一个菊花爱好者的入门书籍，详细地介绍了一些菊花培育的基本方法，初学者若能认真地按其方法培育管理，定能育出五彩缤纷、美丽动人的菊花。

菊花的种类非常之多，用“琳琅满目”来形容，一点都不过分，您不妨根据自身情况，选择一些喜爱的品种进行试种和培育，定能给您带来无限的乐趣。

菊花资料

学 名：Chrysanthemum morifolium

植物分类：菊科菊属

别 名：隐君子、寿客、帝女花、九华、金蕊

园艺分类：半耐寒性多年生草本

原 产 地：中国

花 语：清楚、高洁

栽培特性：观赏用的菊花，一般选用光照足、排水好、土地肥沃的地方栽培。管理期间应注意肥料和水的供应，还得注意根的通气，以防烂根。

生 长：根据株高的长度，可分为三种，即矮株（长成后一般只看到叶而见不到茎）、高株（长成后从叶间还隐隐约约能看到茎）及中等株（长成后其株的高度介于高株和矮株之间）。

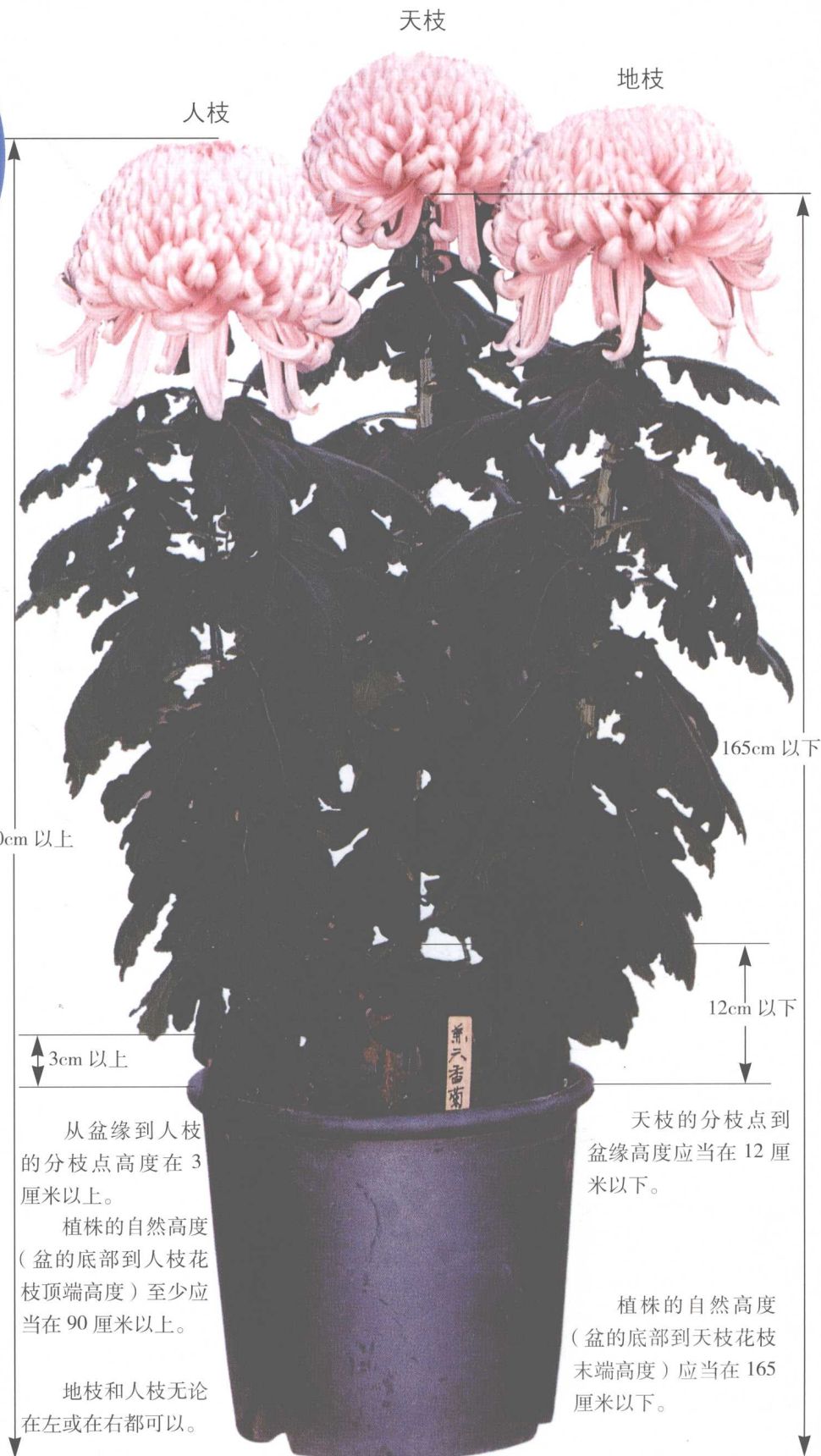
开 花 期：根据开花期的标准，可分为3种，即早期品种（盛开期在10月末至11月初）、中期品种（盛开期在11月7日左右）和晚期品种（盛开期在11月10日左右）。

菊花培育的 各种方法

菊花根据各种品种的特性，有各种各样的培育方法。最盛行的就是“大朵菊三株盆栽法”，菊展时这种形态的菊花都是采用同一种方法培育的。这里介绍的几种培育方法，是菊花培育的最基本的方法，是养菊爱好者必须掌握的基础，也是参加菊展的前提。首先，要不怕难，也不要嫌麻烦，根据自己的自身情况，选择一些喜爱品种进行试种和培育，这是菊花培育的第一步。

大朵菊三植株培育法

从1根苗分出3枝侧枝而开花，花的颜色、形状及枝叶都极相似。培育过程中，3枝的分枝和直立角度都非常关键，所以，调节3个分枝的高低是一项难度比较高的技术，如果技术掌握得好，就可培育出美丽多姿、充满情趣的大朵菊花来。



从盆缘到人枝的分枝点高度在3厘米以上。

植株的自然高度（盆的底部到人枝花枝顶端高度）至少应当在90厘米以上。

地枝和人枝无论在左或在右都可以。

天枝的分枝点到盆缘高度应当在12厘米以下。

植株的自然高度（盆的底部到天枝花枝末端高度）应当在165厘米以下。

9号盆

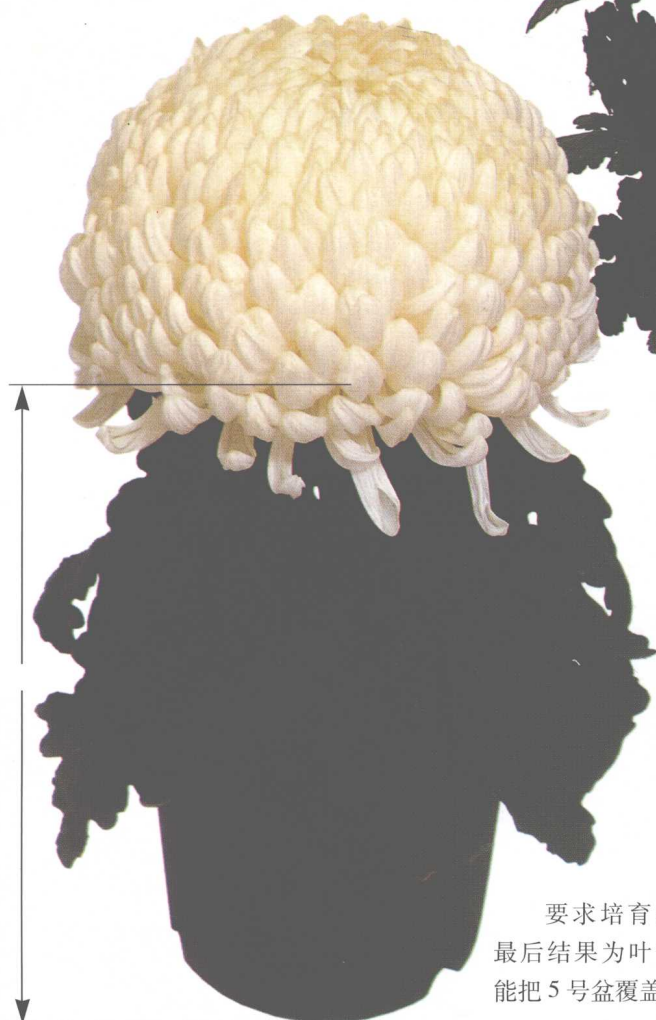
盆的规格根据尺寸来定，3厘米为1号，5号盆的内径为15厘米，9号盆的内径为27厘米。

达摩菊培育法

植株造型为三棵矮壮的植株上面顶着圆形的团菊，其姿势让人联想起古代的达摩大师的形象，所以称之为“达摩菊”。其栽培方法要领为在幼苗时期就应该多给一些肥料，让植株在短期内一口气长大，不仅让花的大小姿态大致相同，而且植株也达到预想的高矮，显示出天、地、人之间的差别。



7 号盆



5 号盆

要求培育的最后结果为叶子能把 5 号盆覆盖。

大头菊培育法

大头菊的培育要比达摩菊在高度上更需要控制。头大身矮形植株形状为植株比较低矮，而上部却顶着一朵大菊花，让人联想到大脑袋的小矮人，日本人称之为“福助人形”，这种植株需要用矮壮剂处理和控制在植株高度。其要领是在短期内要多给肥，首先要选育壮苗，然后按一定比例和方法进行培育。

3 株切花菊组合

切花菊一般都是采用大朵花，1 棵植株只留 1 朵花，养分集中在 1 枝花株，使花朵能够长得庞大。菊花展览会上的或以切花销售的菊花常采用 3 朵大型花朵组合（异色三花组合）。这种组合中的花色各异，色彩变化让人感觉到菊花的美貌多姿，不过有时候也有采用单株或单种色彩展出。



7 株切花菊组合

这种 7 株切花菊组合的培育方法与上述的 3 株切花菊组合大同小异。通过 2 次摘心，旁边的侧枝发枝较多，最后留下 7 个花蕾培育出 7 朵花色形状一致的菊花，这种培育需要掌握的要领是要注意花和叶、茎的平衡匀称，这种造型在很多地方都备受欢迎。



大立菊造型植株
盛开时情景

大立菊培育法

圆顶状的造型,表面覆盖着多朵菊花称为大立菊。这种造型是将一株菊花经过多次反复摘心培育而成为具有 1000 枝以上的侧枝,同时开花的大立菊。这种美丽的造型需要经过一定时间和过硬的技术,并且不一定都能成功,所以需要长时间的培育,并且也只有少数几种菊花能够用来造型。



大型植株菊培育法

这是由古典菊花为主,也可由星菊等洋菊培育而成。开花多数,但其美丽不亚于大朵菊花,也是非常讨人喜欢的菊花。培育的基本要领是将 3 株菊花植为 1 盆,通过摘心长成有 9 株侧枝的菊花,经过培育和平衡,整棵植株高度达到 60~90 厘米、同时开花的目的。

适合于大型植株菊培育的菊花品种

- 星菊
- 匙菊
- 绒菊
- 匙管菊
- 单匙瓣菊



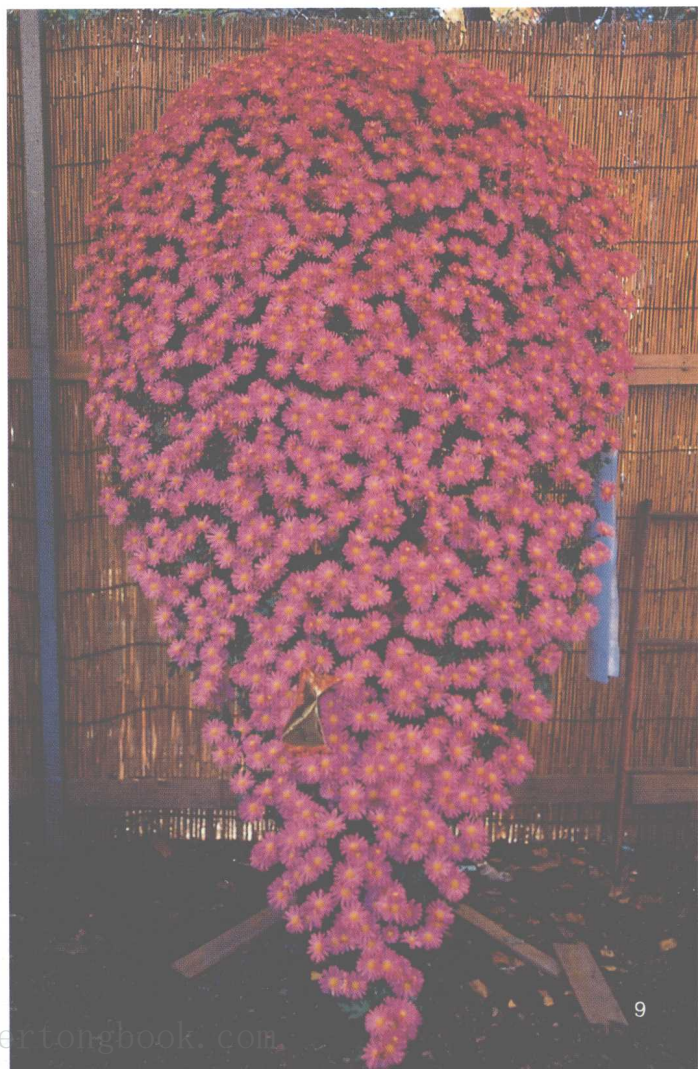
盆栽菊培育法

盆栽菊培育的基本要领是将 3~5 株菊花苗合栽为一盆，让其在秋季开花，这是一种比较常见而又通用的培育方法。为了让植株有许多花并且同时开放，在培育时要选择那些有同样习性和相同开花期的菊花苗，这种培育法适合于栽种中小型号花朵，但与第 25 页介绍的绒菊不一样。



悬崖菊培育法

悬崖菊的培育方法是将小朵菊花通过摘心，侧枝不断萌发，再经过修整，变成整个下垂倒挂的形状。各地都培育了许多独特的悬崖菊，所以造型也各式各样，并且还有长度达 3 米的大型造型和 60 厘米左右的微型造型。





盆景菊培育法

盆景的功能是浓缩自然的景致，盆景菊也不例外。盆景菊培育时也要选择像盆景一样的树枝、树干和石块等，这样才有盆景的风情。与其他的菊花造型相比较，盆景菊植株培育需要更长的时间，难度也更大。



树形菊培育法

树形菊植株培育法是将小朵菊花通过摘心，侧枝不断萌发，再经过修整，最后变成像一棵树的形状。然而这种挺拔流畅美丽的造型需要经过一定时间和过硬的功夫，并且不一定都能成功，比如说万一培育到中途造型变得臃肿肥胖，无法像预想中的树形那样纤细苗条，那么培育就算失败。所以需要长时间的培育，并且也只有少数几种菊花才能够形成这种造型。

球形植株培育法

球形植株造型是采用小菊花植株制成球形的植株，上面的小菊花盛开覆盖球形花株，形如一个大花球。其培育方法是通过将小菊花植株的主干通过修剪，使其主干在表面停止生长，而侧枝延伸通过修剪成球状。在培育时应当在苗高 10~15 厘米时摘心，按照预想中的标准制成球状菊，小球植株 30 厘米、大球植株 80 厘米。



大朵菊

叠球菊

丰满华丽、富贵豪华的圆形容貌

叠球菊是大朵菊花的代表，在日本又称为厚物菊。叠球菊的花形是由数百枚的花瓣朝着花蕊中央重叠，盛开时形成球状。叠球菊花的颜色比品种更加丰富多彩，有深黄、淡黄、白、桃红、鲜红、大红、深红、紫等多种颜色，作为观赏要领，肯定要根据花瓣形状而定，花瓣要与花蕊同一朝向，这样才能开出美丽的花朵。

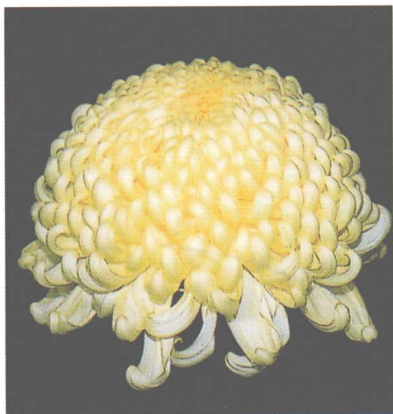
国华吉兆

花色:深黄色

株高:高

开花期:早期

本品种是巨大花朵品种中的名花。适合于盆栽和切花。如果要想让植株和枝节矮小，可使用矮壮剂，本品种作为达摩菊培育最为合适。



六香菊

花色:桃红色

株高:矮

开花期:早期

本品种自从1980年在日本上市以来，一直是叠球菊中的名花，最适合于大众培育。



国华越山

花色:白色

株高:中等

开花期:中期

本品种是菊花评比会上屡屡得奖的优秀名花，作为达摩菊和头大身矮形植株培育较为合适。但是像照片提供的这个品种比较罕见。



太平盛世

花色:白色

株高:中等

开花期:中期

本品种是叠球菊中比较典型的菊花，适合于培育3株切花菊组合，也可作为圆形菊植株（达摩菊）培育，并且比较适合初学者栽培。



精兴宜人

花色:纯黄色

株高:中等

开花期:中期

本品种在菊花评比会上一直是常胜的优秀名花，也是一种比较强健的品种，花瓣非常整洁圆滑。



泉乡大盅

花色:纯黄色

株高:高

开花期:中期

本品种在菊花花形评比中曾被评为一级名花，花瓣上还有延伸出的匙瓣，在切花菊评比会上，本品种也是经常展出的一种名花。



匙球菊

其魅力在于花球下部有伸出的匙瓣

匙球菊与叠球菊的花形不同之处在于花球下部有伸出的匙瓣，类似蟹爪。特别是在匙球菊盛开时是花球下部都有管状或匙状花瓣间隔伸出，伸出的花瓣须呈剑状，在评比名花时都是必备的条件。匙球菊与叠球菊一样，花颜色都有多种，变化丰富多彩。

东海旭日

花色:深黄色

株高:中等

开花期:中期

本品种适合于培育3株切花菊组合，也适合于制作头大身矮形植株造型。黄色的花瓣十分鲜艳夺目，非常受人欢迎。



幸运国华

花色:桃红色

株高:矮

开花期:早期

本品种是一种非常美丽的大花型匙球菊。花球上部排列整齐的花瓣，几乎看不到花心。



国华堂堂

花色:白色

株高:中等

开花期:中期

本品种是一种万能菊花，适合于制作3株切花菊组合、达摩菊和大头菊造型。在培育时应当选用强壮苗。



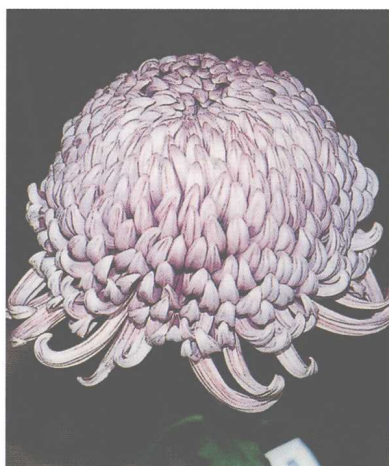
国华辉煌

花色:紫红色

株高:高

开花期:中期

在红色大花菊中，本品种是数一数二的名花，如果细心培育，使茎粗叶大，就有可能培育出像图示中的这么美妙大朵的匙球菊。



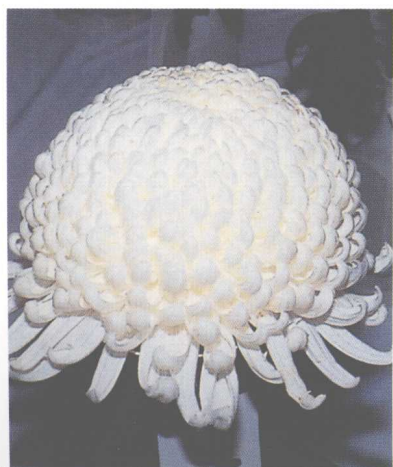
骏河白凤

花色:纯白色

株高:中等

开花期:早期

本品种是匙球菊中的典型。茎叶生长稍微较缓慢，但花形非常富贵华丽，特别是底下的剑状蟹爪瓣十分典型。



国华开运

花色:紫红色

株高:矮

开花期:中期

本品种是一种花、茎、色组合十分默契的匙球菊，茎枝短、花球大，颜色艳而不俗，各方面造型都让人满意。



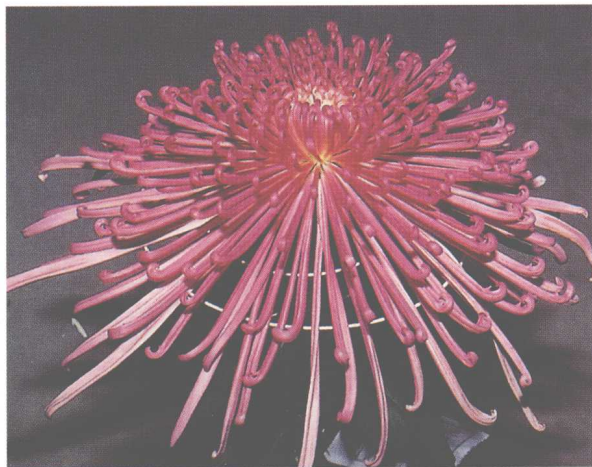
管瓣菊

纤细柔软的管状花瓣人见人夸

这是一种细长管状花瓣的菊花，根据花瓣的管状粗细程度分为粗管、中管、细管、针管4种。对于此种菊花认为最为理想的是下部的花瓣呈细长剑状，花瓣的尖端卷起如卷毛状，整个花形如同一把撑开的雨伞。

粗管菊

粗管菊是指花瓣的直径在3毫米以上。



国华赤龙

花色：桃红色 株高：中等 开花期：早期

本品种很古老，特征是花蕊上有卷起，并且栽种培育也比较容易，比较适合于培育7株切花菊组合造型。



飞雁玉穗

花色：纯白色 株高：中等 开花期：中期

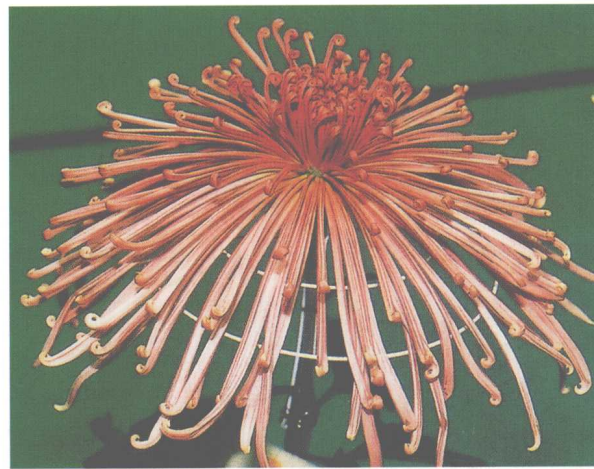
本品种是管瓣菊中最美丽的一种，花瓣非常粗大华美，底部管瓣卷度恰到好处，颇有魅力。



泉乡热情

花色：深红色 株高：中等 开花期：早期

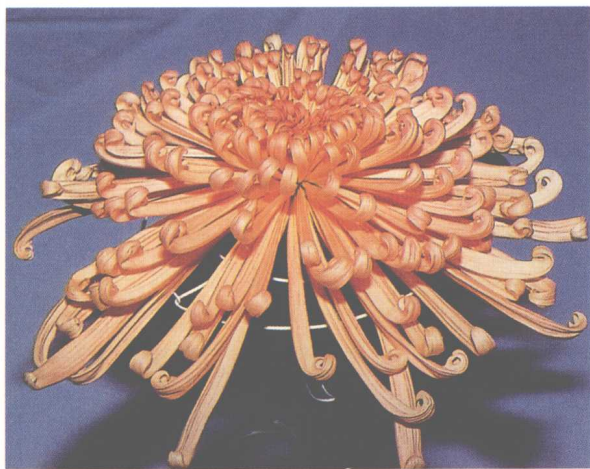
本品种是1998年新亮相的一种优秀名花。其优点在于粗管瓣的红色花朵较大，而且比较适合于初学者栽种。



泉乡梦艺

花色：锦红色 株高：中等 开花期：中期

本品种是一种富丽的优秀品种，自2000年初次亮相以来，短短的几年中在日本各地的菊花评比会上屡屡得奖。



泉乡悠竹

花色：橘黄色 株高：中等 开花期：早期

本品种是一种橘黄色粗管花瓣中比较有代表性的优秀品种，如果培育得当，大朵花形，柔软娇媚、亭亭玉立。



泉乡夕光

花色：金黄色 株高：矮 开花期：早期

本品种是2000年新亮相的，并且是当年菊花评比会上得奖最高分的名花。以花瓣参差不齐显示出美丽的造型，非常富贵华丽。

中管

中管是指花瓣的直径在2毫米左右。



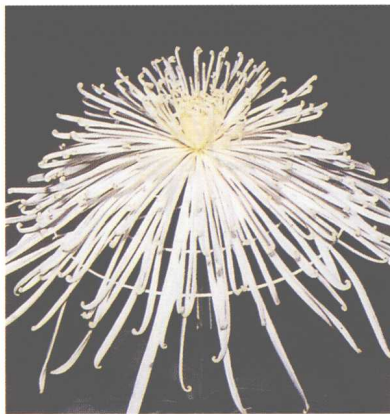
清见由来

花色：桃红色

株高：中等

开花期：早期

本品种是一种万能菊花，可作为多种造型的母本品种，也是红色中管菊花中最受人欢迎的品种。



清见霞光

花色：白色

株高：中等

开花期：早期

本品种是一种适合于初学者栽培的品种。这是一种美丽的长条管状的白色菊花，在展会上非常受欢迎，所以只要按照栽培要领培育就可以达到目的。



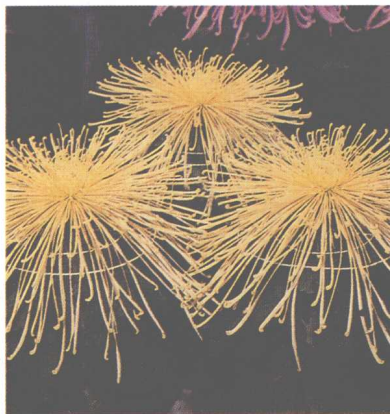
泉乡若水

花色：桃红色

株高：中等

开花期：中期

本品种与清见霞光一样，是一种适合于初学者栽培的品种。桃红色的花朵非常讨人喜欢。



泉乡富水

花色：深黄色

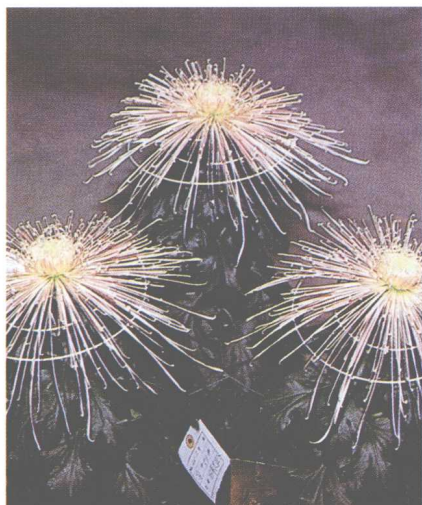
株高：中等

开花期：中期

本品种是一种适合于展出的品种，如果是用来培育达摩菊和切花3株造型都非常合适。

细管

细管是指花瓣的直径在 1.3 毫米以上 1.7 毫米以下。



国华花百合

花色:浅桃红色

株高:中等

开花期:早期

本品种是一种浅桃红色和白色花瓣的混合型美丽品种。所以如果用作培育圆形菊植株(达摩菊)和头大身矮形植株,更能发挥本品种的特色。此外,这种菊花也比较容易用茎叶培育。



泉乡八潮

花色:金黄色

株高:中等

开花期:中期

本品种是细管菊花中的一种典型品种。管瓣可伸出较长,配有美丽的颜色,非常受人欢迎,可以用各种各样的形式进行培育。



天女名所

花色:深黄色

株高:中等

开花期:早期

这是一种鲜艳夺目、造型优美的细管菊,纤细柔软的深黄细管是本菊花的特征,所以在菊展上都能被评为名花。

针管

针管是指花瓣的直径在 1 毫米以下。



玉穗裾野

花色:白色

株高:中等

开花期:中期

这是一种靠控制茎叶生长而培育成针管状的菊花,花型奇特,姿势优美,所以在名花中评价极高。