

<<朱顶红>>

图书基本信息

书名：<<朱顶红>>

13位ISBN编号：9787503836770

10位ISBN编号：7503836776

出版时间：2004-1

出版时间：中国林业出版社发行部

作者：品英民

页数：84

字数：72000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## &lt;&lt;朱顶红&gt;&gt;

## 前言

朱顶红，花葶顶端多开红色花而得名，也称柱顶红、孤挺花、百枝莲。其叶形和花形皆像君子兰，因而有“君子红”之美称；其花与中国兰花相似，又称华胄兰、柱顶兰；因花在花葶上常相对而生，又称对红、对青兰。

朱顶红，这是一种不寻常的花，名、色、香、姿、韵、神俱佳；朱顶红，也是一种被淡忘的花，目前国内外花卉书籍中很少细说，其书刊更是寥若晨星；朱顶红，更是一种待开发的花，因具有君子兰和兰花的共同优点，其市场前景十分看好。

因此，我们怀着极大的兴趣和热情，书海觅营养，四处搜集资料，认真研究探讨，直至到养花基地和植物园现场探看。

我们像辛勤的蜜蜂一样，采百花之精华，酿成甜美之蜜，编写成这本小书。

经过多少个不眠之夜，终于按中国林业出版社百花盆栽图说丛书编委会的要求编撰成了这本《朱顶红》书。

《朱顶红》书是花卉图书中一枝奇葩，在某种意义上可以说是填补这方面研究和实践的空白。

诚然，我们也不否认，对朱顶红的研究和探索尚有好长路要走，特别是我们《朱顶红》书中欠缺和遗憾尚存，作者愿与专家和朋友们携手修改好《朱顶红》书，开拓朱顶红花市场，为朱顶红花美好的明天而努力工作。

本书在编撰写过程中参考了近年来朱顶红研究成果和科普书刊，并借用了所列参考的部分书中的墨线图和部分彩图。

特别是借用了中国林业出版社出版的王凤祥编著的《朱顶红》书中的部分内容和墨线图。

同时，得到了北京林业大学研究生朱红霞、杨莹、孙晓霞同学的协助并进行了文字整理。

在此，对他们的辛勤劳动表示衷心感谢。

编者 2003年12月6日于北京

## <<朱顶红>>

### 内容概要

朱顶红，亦称柱顶红，有百合花之姿，君子兰之美，这是有开发潜力的新兴花卉之一。

《朱顶红》书从朱面红花的起源、植物学特性、欣赏与文化、分类与品种、新品种选育栽培与管理以及病虫害防治与应用等方面，在搜集大量国内外资料，并认真总结和升华了多人的实践经验基础上，较好地阐述上述诸多问题，还包括了网上朱顶红贸易，以及朱顶红资源科研单位及企业等。本书可供园林园艺工作者及高等院校师生参考。

<<朱顶红>>

作者简介

吕英民，1966年生，博士后。

河北辛集市人，北京林业大学园林学院副教授，硕士生导师，中国园艺学会副秘书长，观赏园艺专业委员会秘书长，中国花卉协会梅花蜡梅分会副秘书长，北京市君子兰协会理事长。

1991年获得河北农业大学园艺作物遗传育种学硕士学位，1999年7月获得中国农

## <<朱顶红>>

### 书籍目录

序前言1 概述2 起源与植物学特性 2.1 朱顶红的起源 2.2 朱顶红的形态特征3 分类与品种 3.1 朱顶红的种类 3.2 朱顶红的栽培品种4 朱顶红的育种 4.1 朱顶红的育种历史 4.2 朱顶红的育种目标 4.3 鲜为人知的具有很高育种价值的朱顶红种5 朱顶红对环境条件的要求 5.1 土壤(介质) 5.2 光照与温度 5.3 肥料 5.4 水分6 繁殖技术 6.1 种子繁殖 6.2 鳞片扦插繁殖 6.3 组织培养7 栽培技术 7.1 栽培容器的选择 7.2 栽培技术要点 7.3 盆栽促成技术 7.4 水培技术 7.5 矮生栽培8 朱顶红的养护 8.1 花后养护 8.2 不开花的原因 8.3 如何让朱顶红在春节开花 8.4 如何使朱顶红一年多次开花 8.5 朱顶红的夏季管理 8.6 越冬诀窍 9 病虫害防治 9.1 主要病害及其防治 9.2 主要虫害及其防治10 朱顶红的应用附录参考文献

## &lt;&lt;朱顶红&gt;&gt;

## 章节摘录

(4) 复季管理要点 在6月份,朱顶红可以摆放在室外度夏。朱顶红喜欢把花盆直接埋在土里,而不是把朱顶红移栽到露地土壤里。朱顶红可以在露天向阳处,而不要遮荫,要在排水良好的地点放置,以防积水鳞茎腐烂。

(5) 进入休眠阶段及休眠后的促成技术 夏季结束,叶片会变黄或萎蔫。

在第一次早霜到来之前,将花盆移到室内。

从鳞茎颈部把枯死的叶片剪除,保留绿色的叶片。

把露在培养基质外的鳞茎埋入基质,不要使根系变干。

为了使鳞茎再次开花,所以要模拟朱顶红的自然生命周期,迫使鳞茎进入休眠。

使花盆在12 低 温、光线暗淡冬件下贮藏6-8周,在这个时期不要浇水。

当你准备让朱顶红进入花期时,则结束休眠期,促成栽培的时间从准备让朱顶红开花的时间开始倒退6~8周。

把干枯的部分从鳞茎上剪除,不要将鳞茎取出,立即向花盆中浇水,并把花盆放置到正常室温。

如果朱顶红当年没有开花,不用担心,再培养~年,第二年就可以开花,有些鳞茎并不是每年都可以开花。

如果鳞茎经过浇水一直没有变绿,就要检查鳞茎是否已经腐烂,如果腐烂就需要挖除。

浇水过多可以引起鳞茎腐烂。

7.4 水培技术 (1) 促休眠 9月份将鳞茎创出,剪除根、叶,晾晒10多天,强制休眠。

(2) 养前准备 10月初将休眠鳞茎,用0.05%高锰酸钾稀释水溶液消毒处理5分钟,然后用清水冲洗干净,备用。

(3) 催根 将消毒的鳞茎,植于注满清水和素沙的浅碟,扶正催根。

(4) 水培 待鳞茎长出0.5cm左右的根后,移入洁净的玻璃罐头瓶,注满清水(最好是煮沸后的凉白开水),扶正,勿歪斜。

(5) 蒔养 只要把培养瓶置于有暖气或火炉的房间,温度一般保持在10~20 左右,7~10天检查一下培瓶,并换水。

水不足时及时添加,无需特别护理。

(6) 促开花 12月初,天气转严寒,要保温促花,需将培瓶放于向阳窗台,若温度保持在20以上,就能在春节前后开花。

这种培养法,近似水仙养法。

但水仙水养后,鳞茎干瘪,养分耗尽,次年不能开花;而水培朱顶红,它却能在花后天暖时移入盆中土养,只要多供给点水肥,便能很快恢复元气,变为壮苗,仍能连续水培。

7.5 矮生栽培 春天把开过花的朱顶红栽到有基肥的土壤里,使其花球更新复壮。

养到霜降时把花球挖出来晒几天,然后放在4~8 低温的地方保存。

12月份时把朱顶红花球栽种到花盆中,盆底放一些底肥,浇足水,然后放在有阳光约20 至25的环境中,湿度相对要大一些,每天上午10点和下午2点喷水各1次,盆土应见湿见干。

15天左右就可以看到花剑从球里长出,这段时间要每天适当通风,等花剑生长到!

10cm时,用水仙花刻刀在花剑两侧轻轻上下刮几次,应注意刀刃应与花剑成直角,使花剑表皮层受伤,深度约1mm,宽约1mm至2mm。

再及时处理伤口,用消毒棉或餐巾纸把伤口流出的液体擦干,放到有阳光、通风、湿度小的地方,约三四天不要喷水,环境的相对湿度也要小一些。

大约1周左右伤口就可愈合,再加大环境湿度。

花剑因受伤而生长缓慢,消耗体内的营养也少了,使体内有足够的营养供给开花。

使花茎比较矮时花苞就开放了,花直径也更大。

8 朱顶红的养护 在夏季保持浇水施肥使叶片充分的生长与发育,叶片制造大量的有机营养贮存到鳞茎中,用于第二年开花,当在秋季叶片变黄时则把朱顶红鳞茎以上的部分剪除,从土中把鳞茎取出来。

## &lt;&lt;朱顶红&gt;&gt;

8.1 花后养护 只要朱顶红的花后开始衰败就要从距花葶基部2英寸处剪掉，以免从其他正在发育的花或叶片中争夺营养。

不要伤害叶片，叶片保持健康和旺盛的光合作用为第二年的开花制造并积累营养。

为了朱顶红第二年开花做准备，就要在当年的10月1日以后停止浇水和施肥。

当叶片萎蔫并耷拉下来以后就要把叶片剪除。

然后把花盆放在一个温暖干燥的地方一直到第二年1月份。

在休眠期间不要浇水也不要施肥休眠期过后，把花盆移到阳面的窗台上，开始浇水和施肥，新一轮生长开花周期就又开始了。

8.2 不开花的原因 过度施用氮肥 过于肥沃的土壤用于盆栽 由于病害如赤斑病的危害 过度遮荫可以导致花开得很小 土壤排水性和通气性不好所致 鳞茎还未完全成熟就掘起或移栽 花后2~3个月生长非常旺盛，所以要给以适当的肥水。

当叶片完全干枯死亡后，要确保花盆内的土壤完全干燥。

在休眠期使鳞茎在花盆中并将花盆放置在冷凉处，温度最好在5~10℃，这一时期不要浇水。

因为朱顶红的可开花鳞茎从开始生长到开花大约需要6~8周，所以为了延长朱顶红的花期，可以通过在不同时期使鳞茎种球开始生长，如从1月份可以延续到3月下旬定植或开始浇水，在开始浇水之前，确认是否需要换盆，如果鳞茎长得比较大了就要换合适大小的花盆，使根系充分的发育。

对于子球，要从母球上取下来，定植到另外的小花盆里，大约大约需要2~3年才能开花。

当叶片和花葶抽生出来后，朱顶红生长的温度要提高到24℃。

开花期间，冷凉的温度可以延长花期。

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>