

非洲紫罗兰



[非洲紫罗兰_下载链接1](#)

著者:陈颖

出版者:中国农业出版社

出版时间:1998-10

装帧:平装

isbn:9787109054530

内容提要

非洲紫罗兰是世界著名的观赏花卉，因其艳丽多姿和独特的生长习性而有室内花卉皇后的美称。

本书介绍了非洲紫罗兰的栽培管理与繁殖方法，对指导花卉爱好者进行家庭养植具有较强的实用性与可操作性。书中还阐述了工厂化生产非洲紫罗兰的关键环节。此外，因目前许多中小学校开展利用非洲紫罗兰进行无土栽培的科技活动，因此本书对书中学教师和学生也较有参考价值。

作者介绍:

目录: 目录

前言

一、非洲紫罗兰的形态与习性

（一）形态特征

- 1.根
- 2.茎
- 3.叶
- 4.花
- 5.果实和种子
- 6.腋芽
- 7.花芽
- 8.不定芽
- 9.叶芽

（二）生态习性

（三）栽培品种

二、非洲紫罗兰的栽培管理

（一）最佳生长条件

- 1.光照
- 2.温度
- 3.湿度与水
- 4.通风与换气
- 5.肥料
- 6.基质

（二）不同生长期的管理

- 1.幼苗管理
- 2.促成良好株形
- 3.开花前管理
- 4.花期管理
- 5.开花后期处理
- 6.老株更新

（三）全年栽培管理要点

- 1.春季
- 2.夏季
- 3.秋季

4.冬季

(四) 主要病虫害及防治

- 1.常见害虫
- 2.常见病害
- 3.常用的药剂及使用原则

三、非洲紫罗兰的繁殖

(一) 种子繁殖

- 1.种子的收取
- 2.播种方法
- 3.幼苗移植

(二) 扦插繁殖

- 1.叶插法
- 2.芽插法
- 3.茎插法

(三) 组织培养繁殖

- 1.组织培养的概念
- 2.实验室及仪器设备
- 3.培养基的成分及配制
- 4.组织培养的操作技术
- 5.家庭进行组织培养的注意事项

四、家庭养植家庭栽培管理

- 1.选择最佳摆放位置
- 2.制造小生态环境
- 3.切忌乱施肥
- 4.补充光照
- 5.建造“迷你温室”

五、非洲紫罗兰的工厂化生产

(一) 温室建造与环境调控

- 1.温室所在地的选择
- 2.温室工作区要与其他操作场地相配套
- 3.温室的结构
- 4.温室空间的立体利用
- 5.温室内环境调控

(二) 建立连续的生产线

- 1.各级苗的分别管理
- 2.合理施肥
- 3.调整光照
- 4.打叶和去芽
- 5.贮存与运输

六、常见栽培问题解答

- 1.非洲紫罗兰的花期到底有多长?
- 2.非洲紫罗兰的叶上到底能不能喷水?
- 3.为什么非洲紫罗兰不能施有机肥?
- 4.在室内栽培植株很大 但就是不开花为什么?
- 5.怎样用不透气的塑料花盆栽种非洲紫罗兰?
- 6.有的开白色紫边花的植株,夏天时花色全变紫色了,为什么?
- 7.非洲紫罗兰的花最大能有多大?
- 8.有的叶带斑点的品种养一段时间斑点消失了,为什么?
- 9.在非洲紫罗兰开花时也施肥好不好?
- 10.为什么用同一植株的叶扦插,繁殖的新株却开出不同色的花?
- 11.冬天把花放在垫有木板、光温充足的暖气上,为什么植株长势却一天不如一天?
- 12.买回的非洲紫罗兰头几天很好,可过几天后叶发焉,每天浇一次水也不行最后还是烂心死了 是不是有病了?
- 13.本来很好的小苗却长得很慢,叶片也没有开始那样油绿好看了,为什么?

- 14.原来开花很好，花朵大而艳丽，可现在叶长得很好而开花却少了，花朵小颜色也不艳丽了，为什么？
 - 15.新买时开花很好，可后来叶长得很长有的还弯曲生长，开花也小了，为什么？
 - 16.一起买的两株花放在一室中，相距约1米，一段时间后，一株生长良好，叶色翠绿，花色艳丽，而另一株叶片发黄叶柄细长，朝天长也不开花，为什么？
 - 17.非洲紫罗兰在生长过程中，为什么要打掉生出的小叶芽？
 - 18.非洲紫罗兰在家本来长得很好，可夏天在阳台上叶片上长了很多介壳虫怎么办？
 - 19.非洲紫罗兰一年开几次花？
 - 20.非洲紫罗兰可以用叶插在水里进行繁殖吗？
 - 21.非洲紫罗兰是否可以移植，怎样移植？
 - 22.怎样判断非洲紫罗兰是否缺肥？
 - 23.怎样才能有效防止非洲紫罗兰病虫害的发生？
 - 24.孩子从学校带回家的瓶装非洲紫罗兰组培苗应如何种植，多长时间可以开花？
 - 25.孩子打算用非洲紫罗兰叶片进行繁殖应如何操作？
- • • • • ([收起](#))

[非洲紫罗兰_下载链接1](#)

标签

非洲堇

科普

植物

评论

[非洲紫罗兰_下载链接1](#)

[非洲紫罗兰_下载链接1](#)