

<<南方特色蔬菜露地生产技术>>

图书基本信息

书名：<<南方特色蔬菜露地生产技术>>

13位ISBN编号：9787802335592

10位ISBN编号：7802335590

出版时间：2008-9

出版时间：中国农业科学技术出版社

作者：农业部农民科技教育培训中心，中央农业广播电视学校 编

页数：121

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>

<<南方特色蔬菜露地生产技术>>

内容概要

《南方特色蔬菜地生产技术》阐述菜心、紫菜薹、紫甘蓝、青花菜、苦瓜、节瓜、金丝瓜、蛇瓜、荷兰豆、四棱豆、魔芋、豆薯、落葵、天葵、苋菜、蕹菜、番杏、百合、菜玉米、黄花菜等23种蔬菜的生物学特性、蔬菜类型与品种，以及生产栽培技术，图文并茂，技术先进、语言通俗、实用性强，可作为蔬菜生产、管理、营销人员的技术培训材料，也可供专业院校师生及有关业务人员的参考材料。

<<南方特色蔬菜露地生产技术>>

书籍目录

一、菜心二、紫菜薹三、青花菜四、芥蓝五、紫甘蓝六、抱子甘蓝七、苦瓜八、节瓜九、金丝瓜十、蛇瓜十一、荷兰豆十二、四棱豆十三、魔芋十四、豆薯十五、落葵十六、紫背天葵十七、苋菜十八、蕹菜十九、番杏二十、百合二十一、黄秋葵二十二、菜玉米二十三、黄花菜参考文献

<<南方特色蔬菜露地生产技术>>

章节摘录

一、菜心 菜心又名广东菜薹、广东菜，栽培历史悠久，是广州的特产蔬菜，被称为“蔬

品之冠”。菜心以菜薹为食，品质柔嫩，风味可口，可周年栽培，是华南地区主要蔬菜之一。

华南地区生产的菜心周年运销香港、澳门，还有少量远销至东南亚、欧美。

(一) 生物学特性 菜心为一二年生的草本植物。

植株直立或半直立，主根不发达，根系浅，主要根群分布在表土下3~10厘米，根再生能力较强。

植株抽薹前茎短缩，绿色。叶宽卵形或长椭圆形，为黄绿色到深绿色，叶脉明显；叶柄狭长，有浅沟，浅绿色。

抽生的花茎（即菜薹）横切面圆形，黄绿色或青绿色；花茎叶披针形，短柄或无柄完全花，具分枝，总状花序。

花冠黄色，“十”字形。

长角果，含种子15~30粒，种子细小，近圆形，红褐色至褐色，千粒重1.3~1.7克。

菜心发芽和幼苗生长适温为25~30℃，20℃以下生长缓慢。

叶片生长适温为15~20℃，30℃以上时茎叶生长困难，15℃以下茎叶生长缓慢。

菜薹形成以15~20℃左右较为适宜，温度在25℃以上时，菜薹的发育较快，菜薹细，品质差。

菜心一般在月平均温度11~28℃的条件下抽薹开花，但品种间有所不同。

早熟品种和中熟品种在27~28℃的较高温度下花芽能迅速分化；晚熟品种对温度要求比较严格，在较高温虽然能花芽分化，但花芽分化延迟，较低温度和延长低温时间能促进花芽分化。

叶片生长与菜薹发育要求良好的光照，但发育对光照的要求不严格。

菜心对湿度的要求也比较严格，如能保证土壤湿度的要求，虽然空气湿度稍低，也能良好生长。

相反，如土壤水分不足，空气又干燥，则茎叶生长受阻。

因此充足的水分供应是争取菜心丰产的重要措施，但水分过多也易造成土壤通气不良，根系不能很好地发展，生长缓慢，甚至停止生长，引发病害或植株死亡。

因此，在雨水较多地区，要注意排水和降低地下水位。

菜心对土壤适应性较强，以中性或微酸性土壤较好，且喜肥耐肥力较强，在栽培上除选择肥沃、保水保肥力良好的土壤外，在生长期还应施大量肥料。

以氮、钾的吸收量较多，磷较少，在一定磷肥的基础上，合理施用氮钾肥是提高菜心产量的重要途径。

。

· · · · · ·

<<南方特色蔬菜露地生产技术>>

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>