

<<棚室蔬菜生产关键技术丛书>>

图书基本信息

书名：<<棚室蔬菜生产关键技术丛书>>

13位ISBN编号：9787122149367

10位ISBN编号：7122149366

出版时间：2013-1

出版时间：吴会昌 化学工业出版社 (2013-01出版)

作者：吴会昌

页数：133

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>

<<棚室蔬菜生产关键技术丛书>>

前言

进入20世纪90年代以来，蔬菜产业迅猛发展，已经成为我国种植业的第二大产业，山东、河南、河北、江苏和辽宁等省成为蔬菜大省，并且仍然保持良好的发展态势。

消费者对蔬菜产品的质量要求越来越高。

随着蔬菜产业的发展和产品的高质量需求，蔬菜生产技术也日新月异，生产资料、生产技术不断更新换代。

为了给蔬菜生产者呈献一套体现最新生产经验和技术的指导书，我们组织了从事蔬菜生产实践多年的专业技术人员，编写了这套《棚室蔬菜生产关键技术丛书》。

丛书共分11册，各册自成体系，从应用的设施类型、建造与环境调控，到一种（类）蔬菜的生产基本知识，从栽培技术到病虫害防治技术，都进行了全面系统的介绍。

为了方便生产者查阅、理解和掌握，丛书采取了问答形式。

丛书基于北方棚室蔬菜生产实际，吸纳了同行的最新技术成果，融入了编者们的生产经验和体会，力求反映我国当前蔬菜生产的最新技术和成果，希望丛书的出版能给广大蔬菜生产者提供一些有益的指导和启发。

丛书适用范围为我国北方地区，中南及华南地区可作参考。

主要读者是从事棚室蔬菜生产的农民、基层蔬菜技术员及农业院校园艺专业的师生。

由于时间和水平的关系，丛书中疏漏和不当之处在所难免，恳请广大读者和同行批评指正！

陈杏禹2012年5月

<<棚室蔬菜生产关键技术丛书>>

内容概要

《棚室蔬菜生产关键技术丛书：棚室豆类蔬菜生产关键技术100问》以问答形式全面具体地介绍了棚室菜豆、豇豆和豌豆生产技术。

内容包括棚室建造与应用，菜豆、豇豆和豌豆生产基本知识、栽培技术、生理性病害防治技术及病虫害防治技术。

本书吸纳了豆类蔬菜最新的生产技术和生产经验，科学性、实用性强，适合广大菜农、基层技术人员使用，也可供农业院校有关专业的师生参考。

书籍目录

- 第一章棚室的建造与使用11 什么是日光温室？
有关技术参数怎样确定？
12 日光温室建造怎样选择场地和布局？
33 怎样进行日光温室的保温设计？
44 怎样进行日光温室施工放线？65 竹木结构日光温室怎样建造？
116 钢骨架无柱日光温室怎样建造？
147 日光温室如何调节温度？
168 日光温室如何科学通风？
179 低温季节日光温室前底脚处的小气候条件怎样改善？
2010 竹木结构大棚怎样建造？
2111 钢架无柱大棚怎样建造？
2312 低温季节塑料大棚两侧处的温度条件怎样改善？
2413 塑料小拱棚怎样建造和应用？
2514 塑料中拱棚怎样建造和应用？
2615 棚室蔬菜生产怎样应对遇灾害性天气？
2716 棚室内易产生哪些有害气体？怎样防止有害气体危害？
2917 冬春季豆类设施生产有哪些增加光照的措施？3118 有哪些降低棚室湿度的综合措施？
3319 怎样设置和应用电热温床？
3420 如何观测棚室内的温度湿度？
3521 棚室内可以全封闭覆盖地膜吗？
36第二章豆类蔬菜生产基本知识3722 菜豆的不同生育期各有什么特点？
3723 菜豆对环境条件要求如何？
3824 适宜棚室栽培的菜豆常用品种有哪些？
3925 豇豆的不同生育期各有什么特点？
4526 豇豆对环境条件要求如何？
4627 适宜棚室栽培的蔓生豇豆常用品种有哪些？
4728 豌豆的不同生育期各有什么特点？
4929 豌豆对环境条件要求如何？
5030 豌豆有哪些类型和优良品种？
5131 无公害蔬菜周年生产对环境质量有哪些要求？
5432 什么是蔬菜病虫害综合防治技术体系？
5633 豆类蔬菜生产不宜用或慎用哪些药剂？
6234 棚室豆类蔬菜生产防病怎样做到不用农药或少用农药？
6235 如何正确配制农药？
6536 无公害豆类蔬菜施肥的原则是什么？
6737 无公害豆类蔬菜生产怎样使用有机肥？
6838 无公害豆类蔬菜生产怎样使用生物肥料？
6939 豆类蔬菜生产怎样进行测土配方施肥？
7040 无公害豆类蔬菜的外观商品质量有什么要求？
7341 无公害蔬菜怎样认证和管理？
75第三章棚室豆类蔬菜栽培技术7942 棚室菜豆栽培茬次如何安排？
7943 菜豆栽培为什么一般不要求浸种？
8044 豆类蔬菜育苗营养土如何配制？
8045 日光温室越冬茬菜豆播期如何确定？
怎样播种？

<<棚室蔬菜生产关键技术丛书>>

- 8046 日光温室越冬茬菜豆如何进行田间管理？
- 8147 大棚早春茬、日光温室早春茬菜豆栽培为什么要求育苗移栽？
- 8248 大棚早春茬菜豆生产怎样培育壮苗？
苗龄多大合适？
- 8349 大棚早春茬菜豆如何确定定植期？
如何定植？
- 8350 大棚早春茬菜豆如何进行田间管理？
- 8451 如何延长早春茬菜豆的结荚时间？
- 8552 秋延后茬菜豆为什么要求直播、密植？
- 8553 秋延后茬菜豆高产栽培有哪些技术要点？
- 8654 棚室豇豆生产有哪些茬口类型？
- 8755 豇豆育苗怎样进行播种？
如何培育壮苗？
- 8756 日光温室冬春茬豇豆生产如何施肥整地？
如何定植？
- 8857 日光温室冬春茬豇豆定植后如何进行田间管理？
- 8958 冬春茬豇豆使用二氧化碳增产效果如何？
怎样使用？
- 9159 日光温室越冬茬豇豆栽培为什么“控”“促”管理都很重要？
- 9360 日光温室早春茬豇豆如何整地、定植？
- 9461 早春茬豇豆为什么要及早进行植株调整？
- 9462 棚室栽培豌豆的茬次如何安排？
- 9563 豌豆播种前种子需要做哪些处理？
- 9664 早春茬豌豆怎样育苗或直播？
- 9665 大棚早春茬食荚豌豆怎样整地定植？
- 9766 大棚早春茬食荚豌豆怎么进行田间管理？9767 大棚秋冬茬食荚豌豆怎样选择品种与播种？
- 9868 大棚秋冬茬食荚豌豆怎样进行田间管理？
- 9969 大棚越冬茬食荚豌豆如何确定播种期？
如何播种？
- 10070 大棚越冬茬食荚豌豆如何进行田间管理？
- 10071 日光温室秋冬茬食荚豌豆栽培怎样育苗？
- 10172 日光温室秋冬茬食荚豌豆栽培怎样定植和管理？
- 10273 日光温室越冬茬食荚豌豆怎样播种育苗？
- 10374 日光温室越冬茬食荚豌豆栽培怎样进行定植和管理？
- 10375 怎样延长荷兰豆的采收期？
- 10476 食荚豌豆如何采收、保鲜？
- 10577 棚室豆类蔬菜与其他作物间套作主要模式有哪些？
- 106第四章生理障碍与病虫害防治技术10878 棚室豆类蔬菜落花落荚的原因是什么？
怎样防止落花落荚？
- 10879 豆类蔬菜缺素症有哪些？
如何防治？
- 11080 豆类蔬菜元素中毒症有哪些？
如何防治？
- 11381 豇豆豆荚有哪些异常形态？
原因是什么？
- 11482 棚室豆类蔬菜如何预防和救治除草剂药害？
- 11583 怎样识别和防治菜豆细菌性疫病？

<<棚室蔬菜生产关键技术丛书>>

- 11584 怎样识别和防治菜豆灰霉病？
- 11685 怎样识别和防治豆类锈病？
- 11886 怎样识别和防治菜豆炭疽病？
- 11987 怎样识别和防治豆类根腐病？
- 12088 怎样识别和防治豆类病毒病？
- 12189 怎样识别和防治豇豆疫病？
- 12290 怎样识别和防治豇豆煤霉病？
- 12391 怎样识别和防治豌豆褐斑病？
- 12392 怎样识别和防治豌豆白粉病？
- 12493 根结线虫病如何防治效果好成本低？
- 12594 怎样防治美洲斑潜蝇？
- 12695 怎样防治豆野螟？
- 12796 怎样防治豆荚螟？
- 12897 怎样防治豆蚜？
- 12898 怎样防治温室白粉虱？
- 12999 怎样防治红蜘蛛？
- 130100 怎样防治豌豆潜叶蝇？
- 131参考文献133

编辑推荐

吴会昌编著的《棚室豆类蔬菜生产关键技术100问》介绍了豆类蔬菜生产(菜豆、豇豆、豌豆)生产应用的棚室类型、建造,尤其是环境调控,比较翔实地介绍了如何科学通风、调温、降湿、增光,如何改善设施边缘的小气候条件,如何应对灾害性天气;介绍了豆类蔬菜的生物学基础知识和常用品种,病虫害综合防治技术体系及施肥问题;介绍了豆类蔬菜的主要茬口安排、育苗及栽培管理技术;介绍了落花落荚、缺素与中毒等生理问题,以及主要的病虫害防治技术。

本书适合广大菜农、基层技术人员使用,也可供农业院校有关专业的师生参考。

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>