

<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治160问>>

图书基本信息

书名：<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治160问>>

13位ISBN编号：9787109054066

10位ISBN编号：7109054063

出版时间：1999-01

出版时间：中国农业出版社

作者：贾普选

页数：160

字数：110000

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>

<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治16>>

内容概要

本书以问答的形式介绍了豇豆、菜豆、荷兰豆、毛豆、刀豆等豆类蔬菜温室大棚优质高产栽培与病虫害防治技术。

主要包括：优良品种，栽培茬次安排，生长发育特点及其对环境条件的要求，育苗、定植及肥水管理技术，病虫害防治方法等内容。

同时简明地介绍了豆类芽菜生产技术要点。

本书简明实用，可操作性强，可供广大菜农及蔬菜生产技术人员参考使用。

书籍目录

- 出版说明一、温室大棚豆类蔬菜栽培概述 1.棚室生产豆类蔬菜的意义和前景如何？
- 2.棚室豆类蔬菜栽培有哪些类型？
 - 3.棚室豆类蔬菜栽培育苗都有哪些形式？
 - 4.育苗用的阳畦怎样建造？
 - 5.什么叫温床育苗？
- 建造模式有哪些？
- 6.酿热温床怎样建造？
- 电热温床如何建造？
- 7.什么叫改良阳畦？
- 怎样建造？
- 8.怎样建造小拱棚？
- 中拱棚与小拱棚有什么区别？
- 9.塑料大棚有哪些类型？
- 怎样建造？
- 10.日光温室主要有哪些类型？
 - 11.日光温室建造的技术参数是什么？
 - 12.棚室用膜有哪些种类？
- 各有什么特点？
- 13.豆类蔬菜在棚室环境条件下栽培成败的关键是什么？
- 二、豇豆 14.豇豆的起源与棚室栽培有哪些关系？
- 15.豇豆都有哪些营养价值？
- 在我国棚室栽培情况如何？
- 16.适应棚室栽培的豇豆有哪些优良品种？
 - 17.怎样贮存豇豆种子？
- 怎样鉴别豇豆种子的使用价值？
- 18.豇豆根系发育的特点在棚室栽培条件下如何？
 - 19.豇豆茎有什么特点？
- 在棚室条件下有什么变化？
- 20.豇豆叶片有何特征 在棚室条件下形态变化如何？
 - 21.豇豆棚室栽培开花有什么特点？
- 豇豆荚生长发育有什么特点？
- 22.豇豆生育周期所需时间在棚室中生产有什么变化？
 - 23.豇豆对水分、土壤养分的要求如何？
 - 24.豇豆对光照、温度条件的要求如何？
 - 25.豇豆棚室生产如何安排茬口？
 - 26.豇豆用种量怎样计算？
- 育苗面积需多大？
- 27.豇豆育苗为什么使用塑料营养钵最好？
 - 28.豇豆育苗营养土如何配制？
 - 29.豇豆育苗怎样进行播种？
- 如何培育壮苗？
- 30.豇豆幼苗定植前怎样锻炼？
 - 31.温室冬春茬豇豆生产为什么要多施有机肥？
 - 32.冬春茬豇豆如何整地定植？
- 定植后如何管理？

<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治16>>

- 33.冬春茬豇豆栽培为什么“控促”管理很重要？
 - 34.冬春茬豇豆怎样插架最好？
 - 35.冬春茬豇豆如何进行植株调整？
 - 36.冬春茬豇豆怎样进行肥水管理？
 - 37.冬春茬豇豆为什么易出现落花现象？
怎样防止？
 - 38.冬春茬豇豆为什么会大量落叶？
怎样预防？
 - 39.冬春茬豇豆使用二氧化碳增产效果如何？
怎样使用？
 - 40.为什么冬春茬豇豆盛荚期后的管理也是提高产量的关键？
 - 41.豇豆采收应注意什么问题？
何时采收？
 - 42.早春茬豇豆大棚栽培怎样安排播期？
 - 43.早春茬豇豆整地、定植要注意什么问题？
 - 44.如何调节早春豇豆营养生长与生殖生长的关系？
 - 45.如何延长早春茬豇豆的结荚时间？
 - 46.早春茬豇豆为什么要及早进行植株调整？
 - 47.早春茬豇豆定植后落叶现象怎样防止？
 - 48.早春茬豇豆怎样选留夏秋茬生产用种？
 - 49.豇豆怎样防止出现“铁石豆”？
 - 50.棚室怎样种好矮生豇豆？
 - 51.棚室夏茬豇豆栽培经济效益如何？
 - 52.夏茬豇豆为什么不宜育苗移栽？
 - 53.夏茬豇豆播期确定应注意什么？
 - 54.夏茬豇豆选择哪些品种最好？
 - 55.夏茬豇豆管理应注意什么问题？
 - 56.秋冬茬豇豆播种应注意哪些问题？
 - 57.秋冬茬豇豆为什么要“多促少控”？
为什么要早打顶？
 - 58.秋冬茬豇豆怎样抓好肥水管理？
 - 59.秋冬茬豇豆何时扣棚膜？
扣棚膜后要注意哪些问题？
 - 60.秋冬茬豇豆怎样短时间贮存？
 - 61.怎样防治豇豆锈病？
 - 62.怎样防治豇豆白粉病？
 - 63.怎样防治豇豆叶斑病？
 - 64.怎样防治豇豆疫病？
 - 65.怎样防治豇豆轮纹病？
 - 66.怎样防治豇豆花叶病？
 - 67.怎样防治豇豆豆荚螟？
 - 68.怎样防治豇豆小地老虎为害？
- 三、菜豆
- 69.菜豆起源在什么地方？
我国栽培历史有多久？
 - 70.菜豆都有哪些营养价值？
 - 71.菜豆根系生长特点与棚室栽培有何关系？
 - 72.菜豆茎的生长特点在棚室栽培中表现如何？

<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治16>>

- 73.菜豆的叶、花序与花有什么特点？
- 74.菜豆果荚的发育特点是什么？
- 75.菜豆种子有什么特点？
- 76.菜豆生育周期是如何划分的？
- 77.菜豆发芽期 幼苗期生长有什么特点？
- 78.菜豆抽蔓期 开花结荚期生长有什么特点？
- 79.菜豆对温度、光照条件有什么要求？
- 80.菜豆对水分条件和空气相对湿度有什么要求？
- 81.菜豆对土壤养分有什么要求？
- 82.适宜棚室栽培的菜豆品种有哪些？
- 83.菜豆棚室栽培的季节和茬次如何安排？
- 84.棚室菜豆种植成败的关键因素是什么？
- 85.越冬茬菜豆栽培为什么一般不要求浸种？
- 86.菜豆越冬茬栽培要求施多少肥料？
- 87.越冬茬菜豆播期如何确定？

怎样播种？

- 88.越冬茬菜豆栽培密度多大比较适宜？
- 89.越冬茬菜豆高产的管理要点是什么？
- 90.大棚早春茬菜豆栽培为什么要求育苗移栽？
- 91.大棚早春茬菜豆生产怎样培育壮苗？
- 92.大棚早春茬菜豆栽培密度多大合适？

植株如何调整？

- 93.大棚早春茬菜豆怎样防止落花落荚？
- 94.大棚早春茬菜豆高产栽培怎样进行管理？
- 95.如何促进大棚菜豆“二次结荚”？
- 96.中、小棚早春茬菜豆如何确定播期？

栽培密度宜多大？

- 97.中、小棚菜豆栽培管理要点是什么？
- 98.春季菜豆怎样选留种子？
- 99.秋延后茬菜豆为什么要求直播、密植？
- 100.秋延后茬菜豆高产栽培有哪些技术要点？
- 101.秋延后茬菜豆棚室栽培何时扣膜好？
- 102.菜豆苗期猝倒病有什么症状？

怎样防治？

- 103.菜豆立枯病有什么症状？

怎样防治？

- 104.怎样防治菜豆细菌性疫病？
- 105.怎样防治菜豆枯萎病？
- 106.怎样防治菜豆灰霉病？
- 107.怎样防治菜豆锈病？
- 108.怎样防治菜豆菌核病？
- 109.怎样防治菜豆炭疽病？
- 110.怎样防治菜豆红斑病？
- 111.怎样防治菜豆角斑病？
- 112.菜豆虫害有哪些？

四、荷兰豆 113.荷兰豆的起源与棚室栽培有什么关系？

- 114.荷兰豆的营养价值和栽培前景如何？

<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治16>>

115.荷兰豆的根系发育、茎叶发育在棚室栽培中表现如何？
应注意什么问题？

- 116.荷兰豆开花结荚有何特点？
- 117.荷兰豆对光照 温度有什么要求？
- 118.荷兰豆对水分、土壤养分有什么要求？
- 119.荷兰豆生育周期如何划分？
- 120.荷兰豆发芽期 幼苗期的管理要点是什么？
- 121.荷兰豆抽蔓期 开花结荚期的管理要点是什么？
- 122.棚室栽培荷兰豆的茬次如何安排？
- 123.荷兰豆播种前为什么要进行低温春化处理？

怎样处理？

- 124.荷兰豆播种前用根瘤菌拌种有什么好处？
- 125.荷兰豆有哪些主要类型和优良品种？
- 126.荷兰豆怎样施肥整地？
- 127.荷兰豆怎样培育壮苗？
- 128.荷兰豆冬茬 早春茬栽培的管理要点有哪些？
- 129.荷兰豆秋冬茬栽培应注意哪些问题？
- 130.什么原因引起荷兰豆落花落荚？

怎样预防？

- 131.荷兰豆的不同食用部位怎样适期采收？
- 132.荷兰豆怎样留种？
- 133.怎样防治荷兰豆褐斑病？
- 134.怎样防治荷兰豆白粉病？
- 135.怎样防治荷兰豆潜叶蝇？
- 136.荷兰豆棚室生产还易发生什么病虫害？

如何防治？

五、毛豆 137.毛豆棚室栽培的前景如何？

- 138.毛豆在棚室栽培成败的关键是什么？
- 139.毛豆茎、叶、根有什么特征？
- 140.毛豆花的形成有哪些特点？
- 141.毛豆的生育周期如何划分？
- 142.毛豆发芽期、苗期的管理要点是什么？
- 143.毛豆开花结荚期 灌浆鼓粒期应注意哪些问题？
- 144.毛豆对土壤养分、温度条件有什么要求？
- 145.毛豆对光周期的反应在棚室栽培中有什么要求？
- 146.毛豆棚室栽培有哪些优良品种？
- 147.毛豆棚室栽培茬口如何安排？
- 148.秋冬茬毛豆怎样直播为好？
- 149.冬春茬怎样育苗移栽好？
- 150.毛豆棚室栽培的肥水管理要注意什么问题？
- 151.怎样防止棚室毛豆大量落花落荚？
- 152.毛豆怎样适时采收？

怎样选留种子？

- 153.毛豆有哪些病害？

如何防治？

六、刀豆 154.刀豆起源在哪里？

我国栽培历史有多久？

<<豆类蔬菜温室大棚栽培及病虫害防治16>>

- 155.刀豆棚室栽培有什么价值？
有哪些品种类型？
- 156.刀豆的植物学特征是怎样的？
- 157.棚室栽培的刀豆茬次如何安排？
- 158.秋冬茬刀豆栽培的管理技术要点有哪些？
- 159.冬春茬刀豆栽培的管理技术要点有哪些？
- 160.刀豆如何选留种子？
- 161.刀豆有哪些病虫害？
如何防治？
- 七、豆类芽菜生产技术 162.棚室豆类芽菜生产的市场前景如何 163.适宜棚室生产的豆类芽菜有哪些品种？
应采用什么方法最好？
- 164.棚室生产黄豆芽绿豆芽的技术要点是什么？
- 165.棚室绿色豆芽菜生产的技术要点是什么？
- 166.豌豆芽菜棚室高产栽培技术要点是什么？

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>