

《蔬菜栽培二百题(第二版)》

图书基本信息

书名：《蔬菜栽培二百题(第二版)》

13位ISBN编号：9787109046399

10位ISBN编号：7109046397

出版时间：1998-05

出版社：中国农业出版社

页数：402

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

作者简介

作者简介

葛晓光 辽宁省沈阳人。

一九五三年毕业于浙江农业大学园艺系，现任沈阳农业大学蔬菜园艺系教授，博士生导师。

八届全国人大代表，中国园艺学会常务理事。研究方向为蔬菜栽培及生态，曾主编出版《蔬菜生态学》、《蔬菜学概论》、《蔬菜育苗技术及理论》、《蔬菜育苗大全》、《绿色蔬菜生产》等专著及教材，在《园艺学报》、《中国蔬菜》等杂志上发表数十篇有关蔬菜栽培、生理、生态等内容的论文。曾多次获部、省级科技进步一、二、三等奖励，获国务院高等教育突出贡献奖。

(110161 沈阳农业大学农学院蔬菜系)

书籍目录

目录

第二版前言

第一版前言

一 蔬菜商品性生产的计划与组织

1. 什么叫蔬菜商品性生产？它有哪些特点？
2. 怎样认识我国当前蔬菜商品性生产的形势？
3. 蔬菜生产者如何才能跟上商品性生产发展的形势，得到更好的生产效果？
4. 什么叫蔬菜的种植结构？它有哪些特点及类型？
5. 如何确定栽培的蔬菜种类？
6. 是不是搞保护地生产效益就一定好搞露地生产就没有前途？
7. 什么叫茬口？如何充分利用茬口增加复种面积？
8. 蔬菜生产基地建设包括哪些方面？怎样搞好基地建设？
9. 怎样建立持续高产高效的栽培制度？

二、蔬菜的土壤与施肥

10. 不同种类蔬菜对土壤质地的要求有什么不同？
11. 不同种类蔬菜适应的土壤酸碱度多少？
12. 不同种类蔬菜对土壤溶液含盐量的适应范围如何？
13. 不同种类蔬菜对土壤湿度有何不同要求？
14. 怎样提高新菜田的地力？
15. 蔬菜生产常用的氮磷钾化学肥料有哪些？
16. 蔬菜生长发育需要哪些微量元素？如何使用？
17. 当前蔬菜施肥中普遍存在哪些问题？如何确定适宜的施肥量及各元素的比例？
18. 叶面施肥有什么特点？怎样正确运用这种施肥方法？
19. 蔬菜营养元素缺乏的原因有哪些？怎样解决？

三、蔬菜品种和种子

20. 蔬菜优良品种应具备哪些主要性状？
21. 常规品种和一代杂种各有哪些主要特点？栽培中应怎样合理利用？
22. 如何选用适合本地栽培的蔬菜品种？
23. 品种在栽培中的地位如何？怎样才能充分发挥其生产潜力？
24. 大白菜品种有哪些主要类型？栽培中选用大白菜品种的主要根据是什么？
25. 我国优良萝卜品种主要有哪些？选用品种时主要应注意哪些问题？
26. 选用露地和保护地黄瓜品种的原则有何不同？主要优良品种有哪些？
27. 露地和保护地番茄品种各应具备哪些优良性状？主要优良品种有哪些？
28. 露地和保护地茄子品种各应具备哪些特点？主要优良品种有哪些？
29. 选用辣椒品种时主要应注意哪些问题？主要优良品种有哪些？
30. 怎样选用菜豆品种？主要优良品种有哪些？
31. 如何合理利用洋葱品种？主要优良品种有哪些？
32. 在露地和保护地栽培中怎样选用韭菜品种？主要优良品种有哪些？
33. 选用芹菜品种时主要应注意哪些问题？主要优良品种有哪些？
34. 怎样选用马铃薯品种？主要优良品种有哪些？
35. 蔬菜引种和购买种子时应注意哪些问题？
36. 怎样鉴定种子生活力和种子质量？
37. 怎样根据蔬菜种子寿命和使用年限使用种子？如何鉴定种子的新与陈？
38. 怎样贮藏蔬菜种子和防治贮藏期间的病虫害？
39. 如何鉴别一些比较难识别的蔬菜种子？

四、蔬菜育苗技术

40. 蔬菜育苗栽培有何意义及作用？如何正确运用这个重要的技术环节？

- 41.怎样确定保护地蔬菜育苗的程序以及相应的配套设施？
- 42.电热温床育苗有什么好处？怎样设置电热温床？
- 43.在电热温床设置及应用时应注意哪些问题？
- 44.怎样设置和利用电热控温催芽室？
- 45.用大、中棚培育春季露地早熟栽培用的成苗有什么好处？
- 46.怎样确定育苗播种期？
- 47.怎样配制优质床土？
- 48.为什么在育苗播种前一般都进行种子的浸种催芽处理？如何掌握这个技术环节？
- 49.怎样保证育苗播种质量？
- 50.早春保护地育苗时，怎样做好出苗期籽苗期及小苗期的管理？
- 51.育苗期间为什么要分苗？怎样正确掌握这个技术环节？
- 52.怎样管好（分苗后）成苗提高秧苗质量？
- 53.什么叫徒长苗和老化苗？如何防止？
- 54.育苗期间容易发生哪些生理障害？如何防止？
- 55.为什么提倡容器育苗？常用的育苗容器有哪些？
- 56.无土育苗有什么好处？与一般床土育苗比较其关键何在？
- 57.为什么要发展蔬菜商品苗生产？
- 58.怎样建立并发展蔬菜育苗中心（公司）这样新的产业？
- 59.怎样运输蔬菜商品苗？

五、主要蔬菜露地栽培技术

- 60.我国目前栽培的主要蔬菜种类有哪些？
- 61.怎样区分一些名称混淆的蔬菜？
- 62.不同蔬菜种类对温度有什么要求？
- 63.怎样预防高低温对蔬菜生育的危害？
- 64.不同种类蔬菜对光照有什么要求？
- 65.如何防止旱涝对蔬菜的危害？
- 66.什么叫植株调整？它包括哪些技术措施？
- 67.如何掌握正在我国一些地区推广的蔬菜收获标准？
- 68.怎样搞好露地蔬菜的立体栽培？
- 69.粮（棉）菜间套复种效果如何？怎样进行？
- 70.什么叫植物生化他感作用？如何将其用于蔬菜生产？
- 71.怎样确定露地栽培春夏菜的露地播种期及育苗定植期？
- 72.在露地蔬菜栽培中不同时期的耕作技术应注意什么问题？
- 73.蔬菜栽培的畦式有哪几种？如何选择使用？
- 74.哪些蔬菜最怕重茬？如何防止连作障碍？
- 75.目前哪些山野菜可以人工栽培？关键技术是什么？
- 76.影响大白菜产量与质量的主要因子是什么？
- 77.怎样预防春甘蓝、洋葱“未熟抽薹”？
- 78.造成花椰菜品质变劣的原因有哪些？应如何防止？
- 79.如何防止大萝卜糠心、歧根等影响品质的劣变？
- 80.防止番茄落花和促进早熟可采用哪些措施？
- 81.番茄整枝技术有哪些新进展？
- 82.怎样预防辣椒落花、落果、落叶？
- 83.茄果类蔬菜如何利用残株再生？
- 84.菜豆落花落荚原因是什么？怎样预防？
- 85.提高大葱产量及品质的关键措施有哪些？
- 86.如何根据韭菜分蘖及跳根特性进行相应的管理？
- 87.怎样搞好菠菜的排开播种？
- 88.越冬菠菜死苗的原因有哪些？如何预防？

- 89.怎样种好薹菜？
- 90.在北方地区栽培好茎用芥菜应抓住哪些措施？
- 91.怎样播种胡萝卜才能早出苗？保全苗？
- 92.马铃薯早熟栽培有哪些措施？
- 93.怎样栽培山药才能高产优质？
- 六 地膜及塑料拱棚栽培技术
- 94.不同种类、不同规格的棚膜有哪些性能？如何选择使用？
- 95.怎样计算棚膜及地膜的用量？
- 96.有色地膜有哪些种类？覆盖后有什么作用及效应？
- 97.无纺布在蔬菜保护地栽培上有何用处？
- 98.遮阳网在蔬菜生产中有什么用处？其适用范围及注意事项是什么？
- 99.地膜覆盖栽培有哪些主要方式？各有什么特点？
- 100.地膜覆盖栽培蔬菜基本技术要求有哪些？
- 101.怎样搞好地膜与小拱棚的双层覆盖栽培？
- 102.镀锌薄壁钢管棚怎样组装？
- 103.怎样做好塑料棚膜的粘胶与扣棚？
- 104.多层覆盖对塑料薄膜大棚的防寒有何效果？
- 105.怎样才能减轻拱棚因风雪而受到的损坏？
- 106.怎样安排好塑料大棚的主栽蔬菜和间套复种？
- 107.提高春大棚黄瓜经济效益有哪些栽培措施？
- 108.怎样种好拱棚厚皮甜瓜？
- 109.大棚西瓜高产的关键技术有哪些？
- 110.怎样夺取春大棚番茄高产？
- 111.怎样夺取大棚茄子丰收？
- 七、日光温室蔬菜栽培技术
- 112.什么叫日光温室？为什么要发展日光温室生产？
- 113.塑料薄膜日光温室有哪些主要类型？
- 114.日光温室场地选择应注意什么？
- 115.建造优型结构的日光温室应考虑哪些主要参数？
- 116.怎样做好日光温室的保温？
- 117.如何充分利用太阳能提高温室温度？
- 118.在日光温室温度调节中应注意什么？
- 119.在日光温室中是否需临时加温？如何加温？
- 120.在阴、雨、雪天中日光温室管理应注意哪些问题？
- 121.改善温室光照条件有哪些措施？
- 122.怎样用单壁滴灌软管进行灌溉？
- 123.温室栽培中是不是施肥越多越好？
- 124.怎样进行温室二氧化碳施肥？
- 125.温室蔬菜生产容易受哪些气体危害？
- 126.怎样合理地进行日光温室的通风换气？
- 127.日光温室使用年久为什么要消毒？怎样进行？
- 128.什么叫营养液栽培？搞营养液栽培需要的基本条件有哪些？
- 129.什么叫NFT栽培？它的适用性及效果如何？
- 130.怎样搞好果菜营养液栽培？
- 131.怎样充分利用日光温室的空间？
- 132.怎样安排好日光温室的全年生产以取得更大的效益？
- 133.冬春茬温室黄瓜栽培技术要点有哪些？
- 134.怎样种好温室西葫芦？
- 135.冬春茬温室番茄怎样才能丰产？

136.温室番茄畸形果是怎样发生的?如何防治?

137.怎样种好温室豇豆?

138.怎样生产好冬季温室韭菜?

139.温室芹菜的主要栽培措施有哪些?

140.怎样搞好温室草莓栽培?

八、稀有蔬菜与蔬菜特殊栽培技术

141.稀有蔬菜有哪些种类?主要栽培地区在哪里?

142.怎样才能做好蔬菜栽培新种类的引进与推广?

143.怎样种青花菜?

144.怎样种芥蓝?

145.怎样种节瓜?

146.怎样种丝瓜?

147.怎样种苦瓜?

148.怎样种搅瓜(金丝瓜)?

149.怎样种结球莴苣?

150.怎样种落葵?

151.怎样种苋菜?

152.怎样种紫苏?

153.怎样种冬寒菜?

154.怎样栽培韭黄?

155.怎样栽培蒜黄?

十一、蔬菜的采后处理及贮藏、加工、运输

198.为什么要进行蔬菜采后处理?它包括哪些环节和措施?

199.净菜上市有什么好处?

200.什么叫蔬菜运贮?怎样做好运贮工作?

201.在我国北方如何在冬季贮藏好大白菜?

202.鲜嫩的果菜能贮藏吗?

203.怎样贮存耐寒性绿叶菜?

204.现代蔬菜加工方法有哪些?

205.你会做一些家庭简易的加工菜吗?

《蔬菜栽培二百题(第二版)》

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:www.tushu000.com