

<<蔬菜保护地栽培问答>>

图书基本信息

书名：<<蔬菜保护地栽培问答>>

13位ISBN编号：9787109058538

10位ISBN编号：7109058530

出版时间：1999-06

出版时间：中国农业出版社

作者：王学军

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>

<<蔬菜保护地栽培问答>>

内容概要

内容提要

本书详细介绍了目前我国保护地蔬菜生产中广泛应用的各类保护地设施（尤其是塑料大棚和节能日光温室）的结构、性能与建造；并着重阐述了在各种设施中番茄、辣椒、黄瓜、芹菜等主要蔬菜的茬口安排、优良品种选择及栽培管理技术等。

本书通俗易懂，技术措施可操作性强，并集传统经验与高新技术为一体，适合广大菜农和基层科技人员阅读和参考。

<<蔬菜保护地栽培问答>>

书籍目录

目录

一 保护地设施

(一) 风障畦

1什么是风障畦？

2风障畦有哪些性能？

3风障畦有哪些局限性？

4怎样设置风障畦？

5风障畦有哪些用途？

(二) 阳畦

6什么是阳畦？

阳畦分哪几类？

7阳畦温湿度有哪些特点？

8在田间如何设置阳畦？

9阳畦有哪些用途？

(三) 温床

10什么是温床？

温床主要有哪两种类型？

11什么是酿热温床？

分哪几种类型？

12酿热温床是怎样增温的？

有哪些技术要求？

13酿热温床有哪些特点？

(四) 电热温床

14什么是电热温床？

电热温床如何加温？

15怎样进行电热温床的设置与施工？

16电热线的布设及接线应遵守哪些规则？

17如何计算电热线用量？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

(五) 小拱棚

18 什么是小拱棚？

小拱棚分哪几种类型？

19 小拱棚内环境条件有哪些特点？

20 小拱棚有哪些用途？

(六) 中棚

21 什么是中棚？

中棚分哪几种类型？

22 中棚有哪些主要用途？

(七) 大棚

23 什么是大棚？

大棚分哪几种类型？

24 大棚由哪几部分组成？

各有什么作用？

25 大棚从结构上可分为哪几种类型？

26 大棚温度周年变化有什么规律？

(八) 简易日光温室

27 什么是简易日光温室？

28 简易日光温室由哪几部分组成？

如何建造？

29 简易日光温室的温度条件怎样？

主要有哪些用途？

(九) 节能日光温室

30 什么是节能日光温室？

31 节能日光温室有哪几种类型？

各有什么特点？

32 怎样正确设计日光温室的采光角度？

33 节能日光温室由哪几部分组成？

怎样施工？

34 节能日光温室栽培蔬菜可安排哪些茬口？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

(十) 玻璃加温温室

35什么是玻璃温室？
有哪些主要类型？

36怎样进行加温温室的变温管理？

二 拱棚和阳畦蔬菜栽培

(一) 黄瓜

37黄瓜对栽培环境有什么要求？

38保护地栽培可选用哪些黄瓜品种？

39怎样利用小拱棚进行黄瓜春早熟栽培？

40塑料大棚春黄瓜栽培应掌握哪些技术环节？

41塑料大棚秋延迟黄瓜栽培应掌握哪些技术环节？

(二) 西瓜

42西瓜对环境条件有什么要求？

43适宜保护地栽培的西瓜品种有哪些？

44怎样为春早熟栽培提供健壮的西瓜秧苗？

45如何进行西瓜嫁接及嫁接后的管理？

46怎样利用小拱棚和地膜双膜覆盖进行西瓜早熟栽培？

47如何进行塑料大棚西瓜春早熟栽培？

(三) 甜瓜

48甜瓜对环境条件有什么要求？
适宜在
保护地什么季节栽培？

49哪些甜瓜品种适宜春早熟栽培？

50春早熟栽培甜瓜如何培育壮苗？

51如何利用小拱棚栽培厚皮甜瓜？

(四) 西葫芦

52西葫芦对环境条件有什么要求？
保护地多在何时
栽培西葫芦？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

53适宜保护地栽培的西葫芦优良品种有哪些？

54怎样获得西葫芦壮苗？

55怎样利用小拱棚进行西葫芦春早熟栽培？

56怎样进行西葫芦春大棚栽培？

(五) 番茄

57番茄对环境条件有什么要求？

58适于保护地栽培的番茄品种有哪些？

59怎样培育番茄健壮秧苗？

60保护地栽培番茄易出现哪些问题？
如保预防？

61如何利用小拱棚前期覆盖栽培春番茄？

62怎样进行大棚春番茄早熟栽培？

63大棚秋番茄延后栽培怎样获得高产？

(六) 茄子

64茄子对环境条件有什么要求？

保护地栽培

茄子主要有哪些茬口？

65适于保护地栽培的茄子品种有哪些？

66怎样培育出健壮的茄子幼苗？

67如何利用阳畦或小拱棚前期覆盖进行
茄子春早熟栽培？

68如何进行茄子春大棚栽培？

(七) 辣椒

69辣椒对环境条件有什么要求？

保护地栽培

辣椒主要有哪些茬口？

70适宜保护地栽培的辣椒品种有哪些？

71怎样获得健壮的辣椒幼苗？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

72如何利用小拱棚或阳畦进行辣椒早熟栽培？

73怎样进行塑料大、中棚辣椒早熟栽培？

74辣椒拱棚秋延迟栽培如何获得高产？

(八) 香椿

75香椿对环境条件有什么要求？

香椿的主要栽培

品种有哪些？

76怎样为保护地栽培提供优良的香椿苗木？

77大棚冬春季香椿栽培有哪些技术要点？

(九) 韭菜

78保护地生产韭菜怎样养根？

79怎样利用小拱棚覆盖生产韭菜？

80怎样进行大、中棚冬春韭菜栽培？

81怎样利用阳畦进行韭菜越冬栽培？

82保护地韭菜主要病虫害有哪些？
怎样防治？

(十) 芹菜

83芹菜对环境条件有什么要求？

保护地栽培

芹菜主要有哪些茬口？

84保护地栽培芹菜可选用哪些优良品种？

85怎样利用小拱棚或阳畦进行芹菜越冬栽培？

(十一) 其他蔬菜

86如何利用大棚进行春大白菜栽培？

87甘蓝拱棚春早熟栽培怎样进行？

88怎样利用拱棚进行叶用莴苣保护地生产？

89春大棚绿菜花栽培有哪些技术要点？

90怎样进行春大棚菜豆栽培？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

91.怎样利用小拱棚和阳畦进行矮生菜豆春早熟栽培？

92.怎样利用大棚进行荷兰豆保护栽培？

93.怎样利用小拱棚或阳畦栽培四季萝卜？

94.怎样利用大棚进行冬瓜早熟栽培？

三 节能日光温室蔬菜栽培

(一) 黄瓜

95.节能日光温室应具备什么样的温度条件才能成功地栽培黄瓜？

96.节能日光温室栽培黄瓜为什么多使用嫁接苗？

97.黄瓜育苗前应怎样准备苗床？

98.如何将黄瓜苗嫁接到黑籽南瓜砧木上？

99.黄瓜嫁接后应怎样进行管理？

100.怎样培育健壮黄瓜幼苗？

101.定植黄瓜嫁接苗前应做好哪些准备工作？

定植黄瓜嫁接苗应注意什么？

102.冬春茬黄瓜定植后如何调节环境条件？

103.冬春茬黄瓜定植后肥水管理需掌握哪些要点？

104.日光温室栽培黄瓜怎样进行植株调整？

105.日光温室内栽培黄瓜及其他蔬菜怎样进行二氧化碳施肥？

106.保护地栽培黄瓜易出现哪些生理障碍？

如何预防？

107.保护地栽培黄瓜常见病害有哪些？怎样防治？

108.保护地黄瓜主要害虫有哪些？怎样防治？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

109保护地内哪些气体会对黄瓜产生危害？

怎样预防？

(二) 西瓜

110怎样进行日光温室西瓜春早熟栽培？

(三) 甜瓜

111栽培春早熟厚皮甜瓜需掌握哪些技术要点？

112栽培伊丽沙白甜瓜应抓住哪些环节？

(四) 西葫芦

113西葫芦越冬栽培怎样获得高产？

114保护地栽培瓜类蔬菜应注意哪些问题？

(五) 番茄

115日光温室怎样进行番茄冬春茬栽培？

116日光温室栽培番茄如何进行植株调整？

117保护地栽培番茄易出现哪些病害？

如何防治？

(六) 茄子

118进行日光温室冬春茬茄子栽培需掌握哪些技术要点？

119保护地栽培茄子易出现哪些病虫害？

如何防治？

(七) 辣椒

120怎样在日光温室内栽培冬春茬辣椒？

121保护地栽培辣椒易出现哪些病害？

如何防治？

(八) 菜豆与豇豆

122怎样在日光温室内生产菜豆？

123如何利用日光温室进行豇豆春早熟栽培？

(九) 香椿

124怎样在节能日光温室内进行香椿矮化密植栽培？

四 遮阳栽培

<<蔬菜保护地栽培问答>>

125什么叫遮阳栽培？

遮阳栽培的主要设施有哪些？

126遮阳网具有哪些性能？

127如何购置遮阳网？

128遮阳网在蔬菜生产中的主要作用有哪些？

129使用遮阳网应注意哪几个问题？

130遮阳网覆盖有哪几种形式？

131怎样利用遮阳网对茼蒿等喜冷凉蔬菜进行夏季育苗？

132怎样利用遮阳网进行夏白菜 采心 芥蓝等蔬菜的生产？

133怎样利用遮阳网进行夏秋芹菜栽培？

134怎样利用遮阳网覆盖实现春茄子 春辣椒越夏栽培？

135怎样进行伏黄瓜 伏番茄的“一网一膜”覆盖栽培？

136怎样进行伏生菜的再生栽培？

五 蔬菜无土栽培

137什么是蔬采无土栽培？

138发展蔬菜无土栽培应具备哪些条件？

139无土栽培具有哪些优点？

140无土栽培供给作物哪些必需的大量元素和微量元素？

141哪些化肥和药品能提供作物所必需的大量元素和微量元素？

142无土栽培主要有哪些类型？
主要特点是什么？

143我国有哪些单位长期从事无土栽培技术的研究和推广工作？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

144什么是基质槽培？

145什么是袋培？

146什么是鲁SC - 1型无土栽培系统？

147无土栽培有哪些常用的配方？

148无土栽培常用何种基质？
各有什么特点？

149如何配制营养液？

150如何进行黄瓜的无土栽培？

151如何进行番茄的无土栽培？

152各种蔬菜的专用配方是什么？

<<蔬菜保护地栽培问答>>

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>