

<<草莓设施栽培技术问答>>

图书基本信息

书名：<<草莓设施栽培技术问答>>

13位ISBN编号：9787109114357

10位ISBN编号：710911435X

出版时间：2007-1

出版时间：中国农业

作者：孟新法

页数：155

字数：109000

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>

<<草莓设施栽培技术问答>>

内容概要

“建设社会主义新农村书系”紧紧围绕建设社会主义新农村的内涵，在内容上，分农业生产新技术、新型农民培训、乡村民主管理、农村政策法律、农村能源环境、农业基础建设、小康家园建设、乡村文化生活、农村卫生保健、乡村幼儿教育等板块；在出版形式上，将手册式、问答式、图说式与挂图、光盘有机结合；在运作方式上，按社会主义新农村发展的阶段性，分期分批实施；在读者对象上，依据广大农村读者的文化水平和阅读习惯，分别推出适合广大农民、农技人员和乡村干部三个层次的读本。

整套书力求内容通俗易懂，图文并茂，突出科学性、针对性、实用性和趣味性；力求用新技术、新内容、新形式，开拓服务的新境界。

本书是系列之一，介绍了草莓设施栽培技术。

<<草莓设施栽培技术问答>>

书籍目录

- 出版说明一、草莓设施栽培概述 1. 什么叫草莓设施栽培？
2. 草莓设施栽培对满足市场水果周年供应有什么作用？
3. 草莓设施栽培的经济效益如何？
4. 草莓设施栽培方式都有哪几种？
5. 我国草莓设施生产中存在哪些问题？
应采取哪些措施解决？
- 二、草莓设施栽培的设施类型、构造和性能 6. 什么是日光温室？
它的主要特点是什么？
7. 日光温室由哪几部分组成？
8. 日光温室有哪些基本类型？
各类型日光温室的尺寸如何？
9. 怎样建筑竹木结构的日光温室？
10. 怎样建造一坡一立式日光温室？
11. 怎样建筑钢管架无柱式的日光温室？
12. 日光温室室内的光照状况如何？
13. 日光温室内空气温度状况如何？
14. 日光温室内土壤温度状况怎样？
15. 日光温室内空气湿度状况如何？
16. 日光温室内CO₂浓度状况怎样？
17. 选择修建日光温室的场地时应注意哪些问题？
18. 日光温室采光设计中应注意哪些要点？
19. 日光温室保温设计中要注意哪些要点？
20. 日光温室通风的目的和应注意的问题是什么？
21. 日光温室一般的建筑尺寸应如何确定？
22. 什么是塑料大棚？
23. 塑料大棚有哪些类型？
24. 塑料大棚结构上有什么特点？
25. 如何建造竹木结构的塑料大棚？
26. 如何建造钢筋结构的塑料大棚？
27. 如何修建钢管结构塑料大棚？
28. 塑料大棚内的气温状况如何？
29. 大棚内的地温状况怎样？
30. 大棚内的光照状况怎样？
31. 大棚内的湿度状况怎样？
32. 大棚内的CO₂浓度状况怎样？
33. 建造塑料大棚时应注意哪些问题？
34. 选用塑料薄膜时应注意哪些问题？
- 三、草莓生长发育特性 35. 草莓植株是由哪几部分器官组成的？
36. 草莓根系结构与分布有何特点？
37. 草莓根系生长有什么规律？
38. 环境条件对根系生长有什么影响？
.....四 育苗五 设施栽培技术六 草莓病虫害防治七 采收、包装和保鲜

<<草莓设施栽培技术问答>>

章节摘录

一、草莓设施栽培概述 1. 什么叫草莓设施栽培 草莓生产有两种最基本的栽培方式，一种是露地栽培，一种是设施栽培或叫保护地栽培。

露地栽培是在自然气候条件下进行草莓生产的一种栽培方式。

由于完全受自然气候条件的支配，生长和收获期受到很大限制，往往生长期短，收获期集中，不能完全满足市场的需求。

如北方草莓露地栽培，成熟期集中于5~6月，其余长达10个多月的市场上无草莓供应。

设施栽培则是在人工利用保护设施，如小拱棚、塑料大棚、日光温室等，控制环境条件，克服不利于草莓生长的自然条件，使之在寒冷的冬季或严热的夏天，也能使草莓正常生长发育，开花结果，达到提早或延迟草莓的采收期，满足草莓周年供应市场的需要，这种栽培方式叫草莓设施栽培。

2. 草莓设施栽培对满足市场水果周年供应有什么作用？

草莓设施栽培对延长草莓的供应期，具有极其重要的作用。

(1) 利用保护设施在严寒的冬季可以克服不利于草莓生长的低温，创造适于草莓生长发育、开花结果的温度和湿度，使原来冬季不能进行草莓生产的地区也能正常的生长和结果，从而大大地延长了草莓的供应期，从露地栽培的5~6月，提早到前一年的10月开始供应市场，使供应期由原来的1个多月延长到8个多月，这是采用任何其他措施也无法做到的。

(2) 利用荫棚、遮荫网等设施进行遮荫、避雨、降温，可使不耐高温的草莓在严热的夏季，或在南方高温地区栽培，不仅进一步延长了草莓供应期，也扩大了草莓的种植范围。

(3) 利用保护设施，采用特殊的育苗方式，如前期通过保护地提早育苗，后期通过遮荫降温，控制日照长短，进行低温黑暗处理，夜冷短日照处理或低温长期冷藏处理，创造有利于花芽分化的条件，使草莓花芽分化期提前，从而达到提早定植，提早开花结果，提早供应市场的目的。

<<草莓设施栽培技术问答>>

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>