

<<南方蔬菜反季节栽培设施与建造>>

图书基本信息

书名：<<南方蔬菜反季节栽培设施与建造>>

13位ISBN编号：9787508222349

10位ISBN编号：7508222342

出版时间：2003-1

出版时间：金盾出版社

作者：郭巨先

页数：171

字数：119000

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>

## <<南方蔬菜反季节栽培设施与建造>>

### 前言

近年来,南方蔬菜反季节栽培发展愈来愈快,较好地保障了蔬菜市场的需求,取得了可观的经济效益和社会效益。

南方蔬菜反季节栽培,主要是利用简易日光温室、塑料大棚、遮阳网等栽培设施,使一些蔬菜品种在传统生产方式不能或难以生长的季节能够正常生长,生产出优良的蔬菜供应淡季市场,丰富市民的“菜篮子”。

如广东、广西、云南、四川等地的大规模南菜北运基地,即是根据当地的自然气候条件,采用反季节栽培设施栽培蔬菜,才得以打开北方市场的。

蔬菜反季节栽培是在环境条件不适于蔬菜栽培的季节生产蔬菜,技术难度大,必须采取综合配套措施,才能实现。

南方蔬菜反季节栽培与北方相比有其独特的要求,如南方湿度大、温差小、病虫害发生严重、栽培措施与北方截然不同等,决定了南方进行蔬菜反季节栽培的特殊性,因此,广大菜农迫切需要一套南方蔬菜反季节栽培方面的参考书,以指导生产。

鉴于此,我们特组织一批从事南方蔬菜反季节栽培的专家、学者共同编撰了这套《南方蔬菜反季节栽培技术丛书》。

本丛书内容丰富、新颖,实用性强,适合农业技术推广人员、广大菜农及目前正大力发展蔬菜生产的大农作区种植业者阅读参考。

## <<南方蔬菜反季节栽培设施与建造>>

### 内容概要

本书介绍了南方蔬菜反季节栽培的类型，春、夏、冬季栽培设施的结构、性能、建造及应用，各种覆盖材料的性能及应用，保护设施内光照、温度、水分、气体和土壤等环境特点及调控技术，保护地无公害蔬菜生产技术。

科学性、实用性、可操作性强，文字通俗易懂，适合广大农民和基层农业科技人员阅读。

## <<南方蔬菜反季节栽培设施与建造>>

### 书籍目录

第一章 南方蔬菜反季节栽培类型 第一节 设施栽培的必要性和设施的其他用途 一、设施栽培的必要性 二、设施的其他用途 第二节 我国南方生态气候区划与特征 一、长江中下游地区气候特点 二、华南地区气候特点 三、西南高原气候特点 第三节 南方反季节蔬菜栽培方式 一、春提早栽培 二、夏季抗热避雨栽培 三、越冬栽培 四、高山反季节栽培 五、沿海低海拔地区反季节栽培第二章 春季栽培设施 第一节 地膜覆盖 一、地膜覆盖栽培在我国的应用 二、地膜覆盖的作用 三、地膜覆盖的方式和方法 四、地膜覆盖栽培应注意的事项 第二节 阳畦和改良阳畦 一、阳畦和改良阳畦的性能 二、阳畦和改良阳畦的结构 三、阳畦和改良阳畦的应用 第三节 塑料小拱棚 一、塑料小拱棚的建造 二、塑料小拱棚的性能及应用 第四节 塑料中棚 一、类型 二、性能及应用 第五节 塑料大棚 一、塑料大棚的类型 二、塑料大棚的建造 三、塑料大棚的性能及应用 四、塑料大棚建造应注意事项第三章 夏季栽培设施 第一节 荫棚 第二节 塑料薄膜、无纺布遮光 第三节 防雨棚 一、防雨棚栽培设施 二、管理措施 三、防雨棚的作用 第四节 遮阳网.....第四章 冬季栽培设施第五章 无土栽培第六章 蔬菜生产保护设施覆盖材料第七章 设施的环境特点及调控技术第八章 保护地无公害蔬菜生产技术主要参考文献

## <<南方蔬菜反季节栽培设施与建造>>

### 章节摘录

西南地区包括四川、重庆、云南、贵州省(市)及广西壮族自治区的一部分。位于北纬34°以南,东经97°~112°,地处青藏高原东侧和我国东西大地形的二级阶地或三级阶地的过渡地带,面积约135万公顷。本区属低纬度高海拔地区,是我国地形最复杂的地区之一,大陆地貌的高原、山地、丘陵、盆地、平原兼备,其中山地面积占80%以上。海拔多在800~3000米范围内。农业立体性强,种植垂直分明,耕地多。由于西南地区不同区域间地理位置的差异,特别是各种地形的影响,使西南地区气候类型繁多,区域之间差异明显。地处青藏高原东部的川西高原属高寒气候区,而该区南部则有北热带分布,由此可以看出其热量差异之大。该地区1月份平均气温4~8,7月份平均气温22,气温高于10%的天数240-280天,年平均气温13~17。无霜期200-260天,高于10的积温为3800~5500,多数为4500~5000。3~5月份光照充足,6~9月份日照少,年日照时数为1400-2200小时,年总辐射量少,直射光资源缺乏,光合有效辐射多,热量资源较丰富。3~5月份干旱少雨,雨季在6-10月份,雨水较充沛,年降水量800~1500毫米。但降水差异非常明显,在横断山脉南段西侧的西盟年降水量高达3000毫米,广西南部和四川盆地西部的雅安分别达2000毫米和1700毫米以上,而金沙江河谷的得荣仅为325毫米。

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>