# <<温室灌溉系统设备与应用>>

### 图书基本信息

书名: <<温室灌溉系统设备与应用>>

13位ISBN编号:9787109086821

10位ISBN编号:7109086828

出版时间:2004-1

出版时间:中国农业出版社

作者:周长吉编

页数:282

字数:232000

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

## <<温室灌溉系统设备与应用>>

#### 内容概要

本着实用目的,本书系统地介绍了温室灌溉的特点、温室中作物需水与对灌溉的要求、温室灌溉系统与设备性能、温室灌溉工程设计以及灌溉系统的施工验收与设备维护管理等内容。

为便于掌握和应用,书中采用了工程实例,通过举例求解的过程来加强对工程技术的理解;为便于使用和查阅,对工程中常用设备和材料的技术性能参数和有关数据、资料,本书以表格的形式作了汇总,插入到相应的章节中,书中还大量应用了插图表达方式,以期能直观地理解系统的组成和设备的构造及其性能。

本书可供温室工程技术人员、管理人员和温室生产用户阅读,也可作为有关专业大中专学生和教师的参考资料。

## <<温室灌溉系统设备与应用>>

#### 书籍目录

序前言第一章 温室灌溉概述 一、温室及其发展 1.温室类型 2.温室设施在中国的诞生与发展 3.温室设施的发展趋势 二、温室灌溉的特点与要求 1.温室灌溉实现了完全管道灌溉 2.温室灌溉实现了节水、灌溉与施肥一体化 3.温室灌溉与温、湿度环境控制紧密结合 三、温室灌溉方式与温室栽培方式的关系 1.温室的栽培方式 2.温室灌溉方式 3.栽培方式与灌溉方式的关系 四、温室灌溉技术的发展第二章 温室作物对水肥的需求 一、园艺作物的需水规律 1.蔬菜 2.果树 3.花卉 二、不同质地土壤的肥力特点和供水特性 1.不同质地土壤的肥力特点 2.不同质地土壤的供水特性 三、温室常用灌水方式与灌溉指标 1.温室常用灌水方式 2.蔬菜的灌水指标 四、温室主要园艺作物的水肥管理技术 1.塑料大棚黄瓜春提前栽培水肥管理技术 2.温室黄瓜长季节栽培水肥管理技术 3.温室番茄某培水肥管理技术 4.香石竹温室栽培的水肥管理技术 5.兰花温室栽培的水肥管理技术 6.草莓温室栽培水肥管理技术 7.葡萄温室栽培的水肥管理技术 8.樱桃温室栽培的水肥管理技术 6.草莓温室栽培水肥管理技术 7.葡萄温室栽培的水肥管理技术 8.樱桃温室栽培的水肥管理技术第三章 温室灌溉系统 一、温室灌溉系统的组成 1.水源 2.首部枢纽 3.供水管网 4.田间灌溉系统 5.自动控制设备 … ...第四章 浇灌水源和首部枢纽第五章 滴灌第六章 微喷灌第七章 薄壁多孔管微灌第八章 温室微灌工程的安装、使用、维护附录

# <<温室灌溉系统设备与应用>>

### 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