

<<现代农业实用节水技术>>

图书基本信息

书名：<<现代农业实用节水技术>>

13位ISBN编号：9787508219363

10位ISBN编号：7508219368

出版时间：2002-6

出版时间：金盾出版社

作者：王龙昌

页数：189

字数：136000

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>

<<现代农业实用节水技术>>

内容概要

本书由西北农林科技大学干旱半干旱研究中心王龙昌博士等编著。

内容包括：我国水资源与节水农业发展概况，集雨灌溉技术，节水灌溉工程技术，旱作农艺节水技术和节水农业综合管理等。

内容系统全面，科学实用，适于广大农业和农业水利科技人员、从事农业生产者及相关院校师生阅读参考。

<<现代农业实用节水技术>>

书籍目录

第一章 我国水资源与节水农业发展概述 第一节 我国水资源基本特点 一、 水资源总量丰富,按人口和耕地平均数量较少 二、 地区分布极不平衡 三、 水资源随时间变动性大 四、 工农业用水矛盾日益尖锐化 第二节 我国节水农业发展现状及其趋势 一、 节水农业技术体系 二、 我国节水逐业发展现状 三、 节水农业发展的趋势展望第二章 集雨灌溉农业技术 第一节 集雨灌溉农业的发展现状及潜力 第二节 田间工程集水技术 一、 总体规划 二、 雨水集流场设计 三、 截流输水工程设计 四、 水源工程设计及施工 第三节 田间农艺集水技术 一、 梯田 二、 鱼鳞坑 三、 隔坡水平沟 第四节 集水骨干工程技术 一、 谷坊工程 二、 蓄水塘坝 三、 引洪漫地 四、 淤地坝第三章 节水灌溉工程技术 第一节 灌溉工程现状及其发展方向 第二节 输水系统节水技术 一、 输水系统水技术 二、 渠道防渗 三、 井水系统 第三节 地面节水灌溉工程技术 一、 改进地面灌水技术 二、 低压管道输水灌溉(低压管灌) 三、 间歇灌 四、 膜上灌 五、 控制分根交替灌 第四节 喷灌工程技术 一、 喷灌技术特点 二、 的主要技术要素 三、 喷灌类型 四、 喷灌工程的规划设计 五、 喷灌的多目标利用 六、 运行管理维护 第五节 微灌工程技术 一、 微灌的特点 二、 微灌系统的组成 三、 微灌工程的类型第四章 时时作农艺节水技术第五章 节水农业综合管理参考文献

<<现代农业实用节水技术>>

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>