第一图书网, tushu007.com

<<雨水集蓄工程技术>>

图书基本信息

书名：<<雨水集蓄工程技术>>

13位ISBN编号：9787801246479

10位ISBN编号：7801246470

出版时间：1999-03

出版时间：中国水利水电出版社

作者：张祖新

页数：132

字数：203000

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

内容概要

本书系《节水灌溉技术培训教材》的一个分册。
主要内容包括：雨水集蓄工程的规划、设计与施工；雨水集蓄工程的配套设施与安装；雨水集蓄工程的节水灌溉技术与主要作物的灌溉模式；集雨灌溉综合农业技术措施；雨水集蓄工程的管理和技术经济分析等。
全书较系统地总结了我国北方地区的集雨经验和科研成果，具有较强的实用性和可操作性。
　本书主要供培训基层水利技术人员，从事雨水集蓄工程的规划、设计、施工和管理工作使用，亦可供相关专业院校师生参考。

<<雨水集蓄工程技术>>

书籍目录

序前言第一章 概述 第一节 雨水资源的开发利用 第二节 雨水集蓄工程的组成 第三节 雨水集蓄利用的发展与展望第二章 雨水集蓄工程规划 第一节 雨水集蓄工程规划的任务和原则 第二节 基本资料的搜集 第三节 雨水集蓄工程规划第三章 雨水集流场设计 第一节 影响集流效率的主要因素 第二节 集流场位置与集流面材料的选择 第三节 截流输水工程的设计 第四节 集流面的设计第四章 雨水集蓄水源工程的结构设计 第一节 水源工程位置的选择 第二节 容积设计 第三节 结构设计第五章 雨水集蓄工程的配套设施 第一节 水源的净化设施 第二节 水源的输水与排水系统 第三节 水源机泵及配套设备第六章 雨水集蓄工程的节水灌溉技术 第一节 滴灌技术 第二节 渗灌技术 第三节 抗旱坐水种技术 第四节 注射灌溉与地膜穴灌技术第七章 主要农作物的集雨灌溉模式 第一节 春小麦的集雨灌溉模式 第二节 其他春播作物的集雨灌溉模式 第三节 冬小麦的集雨灌溉模式 第四节 果树 蔬菜的集雨灌溉 第五节 西北半干旱区集雨灌溉的一些经验模式第八章 集雨灌溉综合农业技术措施 第一节 耕作技术措施 第二节 覆盖保墒措施 第三节 培肥改土措施 第四节 化学制剂节水保墒技术第九章 雨水集蓄工程的施工与安装 第一节 水源工程的施工 第二节 其他配套设施的施工第十章 雨水集蓄工程的管理 第一节 工程维护 第二节 运行管理第十一章 雨水集蓄工程的技术经济分析 第一节 工程费用及经济效益计算 第二节 经济分析附录 附录一 生活饮用水水质标准 附录二 混凝土 水泥砂浆材料配合比参考资料 附录三 常用肥料的性质及使用表 附录四 常用农药能否混合使用表参考文献

第一图书网, tushu007.com

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