

<<灌区水量调配与量测技术>>

图书基本信息

书名：<<灌区水量调配与量测技术>>

13位ISBN编号：9787550901940

10位ISBN编号：7550901945

出版时间：2012-1

出版时间：季仁保 黄河水利出版社 (2012-01出版)

作者：季仁保

页数：276

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>

<<灌区水量调配与量测技术>>

内容概要

全书共分9章，主要内容包括灌区水量调配的基本原理，灌区供需水量预测，灌区计划用水与水量调配，灌区水量调配的相关基本知识，渠道取水的水力学基础知识，渠道量水设备与量水技术，渠系建筑物量水技术，明渠测流技术与方法，信息技术在灌区水量调配与量测中的应用等，主要供培训基层水利技术人员和灌区水量调配与量测工作者使用，亦可供高等院校师生及科研人员参考使用。

<<灌区水量调配与量测技术>>

书籍目录

加强农田水利技术培训增强服务“三农”工作本领前言第一章 灌区水量调配的基本原理 第一节 概述 第二节 灌区水量调配的原则及方法 第三节 农业用水制度 第四节 灌区需水量原理 第五节 灌区计划用水原理 第六节 灌区水量调度单元与管理体制第二章 灌区供需水量预测 第一节 灌区供需水信息采集 第二节 灌区可供水源预测 第三节 灌区需水量预测第三章 灌区计划用水与水量调配 第一节 灌区计划用水 第二节 用水计划编制 第三节 用水计划执行 第四节 渠系水量调配 第五节 计划用水工作总结第四章 灌区水量调配的相关基本知识 第一节 水量调配的相关技术 第二节 灌溉水利用系数第五章 渠道量水的水力学基础知识 第一节 流速、流量与水量的概念 第二节 明渠流速分布规律第六章 渠道量水设备与量水技术 第一节 国内外渠道量水技术设备研究现状与进展 第二节 渠道量水设施 第三节 几种新型量水槽简介第七章 渠系建筑物量水技术 第一节 涵闸量水 第二节 渡槽量水 第三节 倒虹吸量水 第四节 跌水量水 第五节 利用涵闸量水的实例第八章 明渠测流技术与方法 第一节 流速仪的类型及其测速原理 第二节 流速仪测流的基本方法 第三节 流速仪测流的工作内容 第四节 断面流量的计算 第五节 U形渠道断面测流方法 第六节 利用标准断面水位流量关系量水 第七节 浮标测流法第九章 信息技术在灌区水量调配与量测中的应用 第一节 灌区信息化概述 第二节 灌区信息化管理系统 第三节 灌区自动化量水技术附录 附录一 河北省石津灌区组织机构情况及框图 附录二 山东省位山灌区用水计划 附录三 灌溉水质要求 附录四 地表水环境质量标准参考文献

<<灌区水量调配与量测技术>>

编辑推荐

《灌区水量调配与量测技术》由季仁保编著，全书共分9章，主要内容包括灌区水量调配的基本原理，灌区供需水量预测，灌区计划用水与水量调配，灌区水量调配的相关基本知识，渠道取水的水力学基础知识，渠道量水设备与量水技术，渠系建筑物量水技术，明渠测流技术与方法，信息技术在灌区水量调配与量测中的应用等，主要供培训基层水利技术人员和灌区水量调配与量测工作者使用，亦可供高等院校师生及科研人员参考使用。

<<灌区水量调配与量测技术>>

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>