

<<农村供水工程规划及其节能设计>>

图书基本信息

书名：<<农村供水工程规划及其节能设计>>

13位ISBN编号：9787508493725

10位ISBN编号：7508493729

出版时间：2011-12

出版时间：水利水电出版社

作者：魏清顺

页数：178

字数：225000

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>

<<农村供水工程规划及其节能设计>>

内容概要

农村供水工程是一项改善农村环境，为提高农民生活、生产水平服务的主要公用事业。全书共五章，从节能降耗的角度出发，介绍了供水工程规划设计方案，输配水管网优化设计和提高泵装置效率的方法等。

本书是作者多年从事农村供水工程教学及科研工作的总结，以期能够推动我国农村供水工程技术的发展。

本书可供水利水电、城市给排水、农业水利工程等相关专业的科研和设计人员阅读，亦可供高等学校相关专业的教师和研究生参考。

<<农村供水工程规划及其节能设计>>

作者简介

魏清顺，男，1978年3月生，汉族，工学硕士，山西太谷人。
2001年毕业于太原理工大学水利水电工程专业，同年于山西农业大学林学院任教至今。
2005～2008年于兰州理工大学攻读水利水电工程专业硕士研究生。
现任山西农业大学林学院讲师，曾主持泵站前池整流技术CFD研究，在核心期刊上发表学术论文10余篇，其中3篇被EI收录。

<<农村供水工程规划及其节能设计>>

书籍目录

前言

第1章 农村供水工程概述

- 1.1 农村供水工程的内容与特点
- 1.2 农村供水工程的分类与布置
- 1.3 农村供水工程的现状与发展前景

第2章 农村供水工程规划

- 2.1 概述
- 2.2 现状调查与分析
- 2.3 用水量预测
- 2.4 水源地规划
- 2.5 供水工程规划

第3章 输配水管网规划及其节能设计

- 3.1 输水管网规划
- 3.2 配水管网规划
- 3.3 输配水管网水力平衡及其优化设计

第4章 泵站设计与潜水泵的性能优化

- 4.1 泵站设计
- 4.2 潜水泵的性能优化及其节能设计

第5章 其他供水工程规划与节能设计

- 5.1 雨水集蓄工程规划及其节能设计
- 5.2 引蓄供水工程规划及其节能设计

参考文献

<<农村供水工程规划及其节能设计>>

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>