第一图书网, tushu007.com

<<长距离调水工程管理信息系统>>

图书基本信息

书名：<<长距离调水工程管理信息系统>>

13位ISBN编号：9787508443911

10位ISBN编号：7508443918

出版时间：2007-2

出版时间：中国水利水电

作者：周小兵，张立德，

页数：213

字数：230000

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

新疆在荒无人烟的戈壁沙漠中建设长达800余公里的北疆供水工程，面临着巨大的困难和众多的技术难题。
本书专门论述了长距离调水工程实施管理信息化所做的一系列卓有成效的工作。
全书共分13章，结合北疆供水工程管理信息化系统建设，分别论述了通信系统，计算机网络系统，数据中心，工程安全监测系统，水雨情与水质自动测报系统，闸门远程监控系统，无网电区电源供电系统，动力与环境远程监控，远程图像监控系统等的科学研究成果、规划设计方法、设备配置情况和运行实践经验。
全书内容丰富，资料翔实，论述精当，图文并茂，创新成果多，科技含量高，不失为一部杰作。
本书可供从事长距离调水和长距离输油、输气工程管理信息化研究、设计、远行及管理的技术人员使用和参考，还可供高校相关专业的师生学习参考。

书籍目录

前言1 北疆供水工程管理信息系统建设的目标和任务 1.1 北疆供水工程概况 1.2 北疆供水工程的特点 1.3 北疆供水工程管理信息系统建设的目标和任务2 北疆供水工程管理信息系统的总体结构及功能 2.1 国内外长距离调水工程管理信息系统的应用水平 2.2 北疆供水工程管理信息系统的总体结构 2.3 北疆供水工程管理信息系统的总体功能3 北疆供水工程管理信息系统的通信系统 3.1 概述 3.2 北疆供水工程通信系统的建设 3.3 通信系统运行效果综述4 北疆供水工程管理信息系统的计算机网络系统 4.1 供水工程计算机网络系统建设的基本情况 4.2 北疆供水工程计算机网络建设的目标及技术难点 4.3 计算机网络的结构配置 4.4 计算机网络系统的功能特点 4.5 计算机网络系统运行效果综述5 北疆供水工程管理信息系统数据中心的结构与功能 5.1 数据中心的任务与主要难点 5.2 数据中心的结构与功能 5.3 数据中心的管理功能及特点 5.4 数据中心的综合展示及业务应用功能 5.5 数据中心运行效果综述6 北疆供水工程管理信息系统的工程安全监测系统 6.1 工程安全监测系统综述 6.2 工程安全监测系统的结构配置 6.3 工程安全监测系统的功能及主要设备性能 6.4 工程安全监测系统运行效果综述7 北疆供水工程管理信息系统的水雨情及水质自动测报系统 7.1 水雨情及水质自动测报系统的目标与任务 7.2 水雨情及水质自动测报系统的结构与配置 7.3 水雨情及水质自动测报系统的功能与性能 7.4 水雨情及水质自动测报系统运行效果综述8 北疆供水工程管理信息系统的闸门远程监控系统 8.1 闸门远程监控系统的目标及任务 8.2 闸门远程监控系统的结构及主要设备配置 8.3 闸门远程监控系统的功能及性能特点 8.4 闸门远程监控系统运行效果综述9 北疆供水工程管理信息系统的无网电压电源供电系统10 北疆供水工程管理信息系统的动力与环境远程监控系统11 北疆供水工程管理信息系统的远程图像监控系统12 北疆供水工程管理信息的应用前景13 结语

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