

<<水利水电规划>>

图书基本信息

书名：<<水利水电规划>>

13位ISBN编号：9787517004318

10位ISBN编号：751700431X

出版时间：2013-1

出版时间：水利水电出版社

作者：王文川 编

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>

<<水利水电规划>>

内容概要

《普通高等教育"十二五"规划教材:水利水电规划》为水利学科专业“十二五”规划教材和全国水利行业规划教材，是根据当今水利发展的需要，较全面地反映了当代水文水利计算科学的新进展，更具科学性、实践性，能较好地满足我国水利建设的需要。

《普通高等教育"十二五"规划教材:水利水电规划》除绪论外共分七章，水资源的综合利用，兴利调节，洪水调节，水能计算，水电站及水库的主要参数选择，水库群的水利水能计算，水库调度。

<<水利水电规划>>

书籍目录

前言 绪论 第一节水资源概述 第二节水能资源概述 第三节我国水利水电建设的成就和展望 第四节水利水电规划课程的任务及主要内容 第一章水资源的综合利用 第一节水资源综合利用的原则 第二节主要用水部门的用水特点 第三节各水利部门间的矛盾及其协调 第二章兴利调节 第一节水库特性 第二节兴利调节分类 第三节设计保证率 第四节设计代表期 第五节兴利调节计算原理 第六节年调节水库兴利调节时历列表法 第七节多年调节计算的概率法 第三章洪水调节 第一节防洪措施 第二节防洪标准 第三节水库调洪的过程与任务 第四节水库调洪计算的原理 第五节水库调洪计算的列表试算法 第六节水库调洪计算的半图解法 第七节水库调洪计算的简化三角形法 第八节其他情况下的水库调洪计算 第四章水能计算 第一节水能利用的基本原理 第二节水能资源的基本开发方式 第三节水能计算的目的是基本方法 第四节水电站保证出力的计算 第五节水电站多年平均发电量计算 第五章水电站及水库的主要参数选择 第一节电力系统的负荷图 第二节电力系统及电站的容量组成 第三节水电站在电力系统中的运行方式 第四节水电站装机容量选择 第五节以发电为主的水库特征水位的选择 第六章水库群的水利水能计算 第一节概述 第二节梯级水库的水利水能计算 第三节并联水库群的径流电力补偿调节计算 第四节水库群的蓄放水次序 第七章水库调度 第一节水库调度的意义及调度图 第二节水库的兴利调度 第三节水库的防洪调度 第四节水库优化调度 参考文献

<<水利水电规划>>

编辑推荐

《普通高等教育"十二五"规划教材:水利水电规划》为高等学校水利水电工程、工程管理、农业水利工程、水文与水资源专业的核心教材,也适用于城市给水排水工程、水务工程等专业师生阅读,并可供相关专业的工程技术人员参考。

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>