

<<水资源与水文分析计算>>

图书基本信息

书名：<<水资源与水文分析计算>>

13位ISBN编号：9787508424316

10位ISBN编号：750842431X

出版时间：2004-11

出版时间：水利水电出版社

作者：崔振才主编

页数：195

字数：308000

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>

<<水资源与水文分析计算>>

内容概要

本书为水文资源工程专业、农田水利专业和水利工程专业的通用教材。

全书共分13章，主要讲述了水资源评价的基本理论和方法、水文分析与计算的基本知识，并且介绍了近年来水资源评价发展中的新课题、新方法。

本书也可供其他有关专业的师生和工程技术人员参考。

<<水资源与水文分析计算>>

书籍目录

出版说明前言第一章 绪论 第一节 水资源的含义、分类及特点 第二节 我国水资源概况 第三节 我国的洪涝与干旱 第四节 面向可持续发展水资源开发利用中的问题及对策 第五节 水资源估算与评价的任务与内容 第六节 水文分析计算的任务与内容 习题与思考题第二章 水资源区别 第一节 概述 第二节 水资源区划的原则与指标 第三节 水资源区划的方法 习题与思考题第三章 地表水资源估算与评价 第一节 降水量评价 第二节 蒸发量评价 第三节 地表水资源评价 习题与思考题第四章 地下水资源计算与评价 第一节 概述 第二节 平原区地下水资源量计算 第三节 山丘区地下水资源量计算 习题与思考题第五章 水资源总量计算 第一节 概述 第二节 多年平均水资源总量的计算 第三节 不同代表年水资源总量计算 第四节 地下水开采条件下的水资源总量计算 习题与思考题第六章 “三水”转化 第一节 概述 第二节 新安江模型 第三节 水资源数学模型的应用 习题与思考题第七章 水资源开发利用现状及供需平衡分析 第一节 供水现状调查分析 第二节 需(用)水现状调查分析 第三节 现状供需(用)水平衡分析 习题与思考题第八章 水资源综合评价 第一节 概述 第二节 评价区水资源条件综合分析 第三节 区域水资源与社会经济协调程度分析 习题与思考题第九章 设计年径流计算 第一节 概述 第二节 有长期实测径流资料时设计年轻流计算 第三节 有短期实测径流资料时设计年轻流计算 第四节 缺乏实测径流资料的设计年轻流计算 习题与思考题第十章 枯水径流和干旱分析 第一节 概述 第二节 枯水径流分析 第三节 旱情分析和干旱调查 习题与思考题第十一章 由流量资料推求设计洪水 第一节 概述 第二节 洪水资料的分析处理 第三节 历史特大洪水的调查和考证 第四节 历史特大洪水加入系列后峰量频率计算 第五节 设计成果的合理性分析 第六节 安全保证值问题 第七节 设计洪水过程线第十二章 由暴雨资料推求设计洪水第十三章 小流域设计洪水分析计算附表参考文献

<<水资源与水文分析计算>>

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>