

<<中国暴雨>>

图书基本信息

书名：<<中国暴雨>>

13位ISBN编号：9787508405605

10位ISBN编号：7508405609

出版时间：2002-12

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王家祁

页数：449

字数：724000

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>

<<中国暴雨>>

内容概要

本书是对20世纪50年代以来中国水利水电部门有关中国暴雨特性分析与设计暴雨计算综合研究的总结。

主要讨论降落在中国地面上暴雨量分布的特性；简要叙述设计暴雨分析原理和计算注意事项。

书中分别阐述了和水利水电工程有关的暴雨主要因子(暴雨量极值、统计特征、时面深关系、时面雨型、暴雨日数和暴雨水资源、季节变化等)研究的资料基础、分析方法及主要研究成果；汇集了全国暴雨研究的综合性图表(其中包括100余幅反映全国各种暴雨特征分布或等值线的地图)、代表性地点的暴雨特性分析和代表性大暴雨的特性分析成果(其中包括80余次大暴雨和典型暴雨的等雨深线图)；介绍了有关暴雨的单项研究成果，并列出参考文献300余种；给出了暴雨区划，并简述了分区暴雨。为便于检索，还在书后附录中列出了300余次暴雨洪水的简要情况，为今后进一步研究提供了基础资料和分析线索。

本书可供水利水电系统从事规划设计和管理、科研、教学工作的水文分析计算人员使用，也可供和暴雨洪水有关的土木建筑、气象、地理部门与学科的工程技术人员和科研、教学人员参考。

<<中国暴雨>>

书籍目录

出版说明前言第一章 绪论 第一节 暴雨的定义和暴雨研究发展史 第二节 暴雨研究的意义、内容和方法
第三节 暴雨资料 第四节 中国暴雨分布简况 参考文献第二章 中国地形地貌与气候 第一节 地形地貌 第
二节 气候 参考文献第三章 暴雨天气与洪水 第一节 水汽 第二节 暴雨天气系统 第三节 洪水特性 第
各流域洪水 参考文献第四章 设计暴雨分析概要 第一节 分析要求与内容 第二节 频率分析的基本资料
第三节 频率曲线线型 第四节 参数估计与合理性检查 参考文献第五章 点雨量极值的地域分布 第一节
雨极值研究的意义和分析方法 第二节 最大24H点暴雨量的分布 第三节 各历时最大点暴雨量的分布 第
四节 地区最大点雨量历时关系 第五节 点雨量极值地域分布的影响因素 第六节 资料条件对暴雨极值的
影响 参考文献第六章 点暴雨多年统计特征 第一节 研究意义和方法 第二节 均值 第三节 变差系数和偏
态系数 第四节 设计点暴雨量和可能最大暴雨的分布 参考文献第七章 各因时点雨量及雨量历时关系
第一节 研究意义和分析方法 第二节 暴雨中心地点雨量历时关系 第三节 定点定量历时关系 第四节 高
暴雨时深关系 参考文献第八章 面雨量及雨量面积关系.....第九章 暴雨时面分布雨型第十章 暴雨日数
和暴雨水资源第十一章 暴雨季节变化第十二章 中国暴雨区划附录

<<中国暴雨>>

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>