

<<1998年松花江暴雨洪水>>

图书基本信息

书名：<<1998年松花江暴雨洪水>>

13位ISBN编号：9787508409788

10位ISBN编号：7508409787

出版时间：2002-5

出版时间：中国水利水电出版社

作者：水利部水文局

页数：180

字数：282000

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>

## <<1998年松花江暴雨洪水>>

### 内容概要

本书全面系统地介绍了1998年松花江流域的暴雨洪水情况，详细分析了暴雨洪水的成因、雨洪特点、暴雨洪水过程、洪水组成、洪水组成、洪水量级，以及水利工程运用、堤防决口跑水和水量还原等情况。

本书资料翔实，数据准确可靠，分析科学合理，定性定量准确，具有较强的科学性，实用性和权威性。

本书适用于社会经济、防汛抗旱、水文气象、规划设计、农田水利、防洪减灾等领域的技术人员及政府决策人员阅读，对流域水利规划、设计、工程建设、防洪减灾及国民经济发展具有较高的研究、分析、参考、保留价值和重要的使用价值。

## <<1998年松花江暴雨洪水>>

### 书籍目录

序前言第一章 流域概况 第一节 自然地理概况 第二节 水文气象 第三节 社会经济 第四节 防洪工程第二章 暴雨洪水调查与洪水还原 第一节 水文站网基本情况 第二节 暴雨调查 第三节 洪水调查 第四节 水库拦洪和堤防决口的分流情况及洪水还原第三章 暴雨分析 第一节 松花江流域的汛期降雨及特点 第二节 主要降雨过程 第三节 暴雨特性分析 第四节 暴雨成因 第五节 与1969年汛期嫩江暴雨的比较第四章 洪水分析 第一节 洪水过程及特点 第二节 洪水来源及洪水传播特征 第三节 实测与还原洪水比较 第四节 洪水重现期分析 第五节 与历史大洪水比较第五章 水文测报和情报预报 第一节 概述 第二节 水文测报在防洪中的作用 第三节 亟待解决的问题结语附录A 暴雨调查 第一节 降水资料的收集与调查 第二节 资料精度分析 第三节 降水时空分布控制情况附录B 河道洪水调查 第一节 各主要水文控制测估的测验情况 第二节 水毁测估洪水调查情况及成果汇总附录C 堤防决口洪水调查 第一节 堤防决口情况简述 第二节 决口过程及淹没范围调查 第三节 决口流量过程和回归流量过程及滞留水量的推求附录D 洪水还原成果 第一节 还原方法及参数 第二节 洪水还原成果

<<1998年松花江暴雨洪水>>

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>