

<<辽宁省抗御2010年洪水实录>>

图书基本信息

书名：<<辽宁省抗御2010年洪水实录>>

13位ISBN编号：9787538175950

10位ISBN编号：7538175954

出版时间：2012-08-01

出版时间：辽宁科学技术出版社

作者：辽宁省防汛抗旱指挥部办公室 编

页数：215

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>

## <<辽宁省抗御2010年洪水实录>>

### 内容概要

《辽宁省抗御2010年洪水实录》翔实记述了2010年汛期的雨情、水情、工情和灾情，重现了指挥调度、科学决策、抗洪抢险等情况，从理论和实践两方面，对天气环流特点、暴雨成因、暴雨洪水预报、流域洪水特点、工程运用实况、水库调度与决策、河道演变、农田排涝减灾、防洪工程作用及减灾效益估算等方面进行了专题分析和论证。

《辽宁省抗御2010年洪水实录》数据资料翔实，影像资料珍贵，分析成果科学，不仅忠实地记录了历史，还原了2010年抗洪抢险的原貌，更是留给辽宁防汛减灾事业后来人的一部具有很强指导意义的防汛减灾文献。

## &lt;&lt;辽宁省抗御2010年洪水实录&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 洪水纪实第一节 防汛准备第二节 雨情、水情一、洪水过程二、洪水特点第三节 决策指挥第四节 险情处置第五节 抗灾救灾一、民政部门救灾情况二、农业生产自救情况三、水毁水利工程修复情况四、交通系统抗灾救灾情况五、通信系统抗灾救灾情况六、电力系统抢险救灾情况第六节 灾害损失第七节 水文气象信息服务一、信息监测网络二、水情信息服务三、洪水预报第二章 暴雨成因分析第一节 大气环流特点一、200hPa东亚副热带西风急流二、500hPa位势高度场特征三、西太平洋副热带高压四、850hPa风场第二节 降雨情况一、全年降雨综述二、汛期降雨情况第三节 主要场次暴雨第四节 汛期降雨特点一、暴雨场次多，持续时间长，总量异常偏多二、暴雨中心突出，笼罩范围大，局地历时长三、强降雨集中，最大强度高，超历史记录四、移动性强，阶段性明显，覆盖面广第三章 辽河流域概况与洪水第一节 流域概况及防洪工程现状一、辽河干流流域二、浑河流域三、太子河流域四、大辽河流域第二节 辽河流域洪水一、辽河中下游洪水二、浑河洪水三、太子河洪水四、大辽河洪水五、主要控制站最大洪峰流量六、辽河、浑河、太子河洪水特点第三节 主要控制站洪水组成及排位一、主要控制站洪水组成二、辽河、浑河、太子河洪水历史排位第四节 水库调度与决策一、分析形势，做好汛前各项准备工作二、合理预泄，为抗御大洪水做准备三、准确预报，科学优化调度方案四、蓄洪错峰，发挥水库防洪作用第五节 洪水对河道的的影响一、河道特性及行洪特点二、洪水过后河势变化第六节 涝区排涝一、涝区分布及历史内涝灾情二、2010年涝区灾情三、排涝工程运行情况第四章 鸭绿江流域概况与洪水第一节 流域概况及防洪工程现状一、流域概况二、防洪工程现状第二节 鸭绿江流域洪水一、鸭绿江干流洪水二、鸭绿江支流洪水三、主要控制站最大洪峰流量四、洪水特点第三节 主要控制站洪水组成及排位一、主要控制站洪水组成二、洪水历史排位第四节 水库调度与决策第五节 洪水对河道的的影响一、鸭绿江河道特性及行洪特点二、洪水过后鸭绿江的河势变化第五章 辽西诸河概况与洪水第一节 流域概况及防洪工程现状一、凌河流域及城市防洪工程现状二、其他诸河概况及城市防洪工程现状三、辽西诸河水库概况第二节 辽西诸河洪水一、洪水过程二、洪水特点三、主要控制站最大洪峰流量第三节 主要控制站洪水排位第四节 洪水对河道的的影响一、河道特性及行洪特点二、洪水过后河势变化第六章 防洪工程减灾效益估算第一节 防洪工程作用一、工程措施二、除涝措施三、非工程措施第二节 防洪减灾效益估算一、现有防洪工程保护范围内的经济概况二、国民经济部门分行业损失分析三、减灾效益估算第七章 减灾启示第一节 主要经验一、领导高度重视，组织坚强有力，是夺取抗洪抢险全面胜利的根本保证二、汛前准备充分，应对措施到位，是夺取抗洪抢险全面胜利的重要前提三、科学决策部署，实施主动防御，是夺取抗洪抢险全面胜利的成功关键四、实施联合调度，发挥工程作用，是夺取抗洪抢险全面胜利的有力保障五、把握正确导向，及时客观报道，是夺取抗洪抢险全面胜利的有效途径六、军地合力抗灾，全省众志成城，是夺取抗洪抢险全面胜利的坚强后盾第二节 灾害成因分析一、连续超强度降雨，发生超标准洪水是造成灾害的主要原因二、工程标准偏低，老化失修是造成灾害的重要原因三、诸多人为因素是造成灾害的直接原因四、洪水持续时间长，加重了灾害损失五、群众主动避险意识不强，增加了抢险的难度六、防洪非工程措施不完善，影响了防汛指挥和调度决策第三节 启示一、继续加大防洪除涝工程建设力度二、加大防洪非工程措施建设力度第八章 防汛大事记第一节 汛前准备（1-5月）第二节 汛期防汛抗灾（6月—9月21日）第三节 汛后总结与水毁修复（9月21日—12月）附录 辽宁省2010年防御洪水方案一、省管重点河流防洪任务及实施措施二、省属8座大型水库、桓仁水库、回龙山水库调度运用方案及橡胶坝运行管理三、农田排涝任务及实施措施四、主要城市防洪任务五、加强山洪、泥石流、尾矿库和台风防御工作

<<辽宁省抗御2010年洪水实录>>

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>