

防洪与工管

## 辽河流域2005年防洪调度风险分析

仲刚, 王殿武, 许海军

辽宁省防汛抗旱指挥部

收稿日期 2006-7-13 修回日期 网络版发布日期:

**摘要** 在2005年的辽河流域防洪调度实践中, 经历了“泄水迎洪、主动防御”, “蓄洪错峰、调控洪水”, “制订预案、确保水库安全”三个阶段。每个阶段都有不同的保护重点, 每个调度方案的最终目的都是降低汛期可能产生的大洪水或洪水发生时的压力和风险。本文介绍了辽河流域2005年采取的“全信息动态综合优化预报调度”新方法的风险分析过程。

**关键词** [防洪调度](#); [风险分析](#); [2005年](#); [辽河流域](#)

## Analysis of flood control operation risk of Liaohe river basin in the year 2005

**Abstract** The operation of flood control in the year 2005 in Liaohe river basin went through three stages: “water release for flood storage initiative defence” flood storage for staggering flood peak, regulation and controlling flood”, “formulating scheme in advance, guarantee of reservoir safety”. Every stage has local point of guarantee, the final purpose of every operation scheme is all to reduce the risk of major flood, The paper introduces the analysis of flood control operation risk in Liaohe river basin in the year 2005 with” whole information dynamic comprehensive optimum forecast operation”.

**Keywords** [operation of flood control](#) [risk analysis](#) [the year 2005](#) [Liaohe river basin](#)

DOI 分类号 TV87

通讯作者 仲刚

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(0k\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0k\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与操作

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [Email Alert](#)

#### 文章反馈

- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ 本刊中 包含“[防洪调度](#); [风险分析](#); [2005年](#); [辽河流域](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 与本文作者相关文章
  - [仲刚的文章](#)
  - [王殿武的文章](#)
  - [许海军的文章](#)