

<<2004黄河河情咨询报告>>

图书基本信息

书名：<<2004黄河河情咨询报告>>

13位ISBN编号：9787807341147

10位ISBN编号：7807341149

出版时间：2006-10

出版时间：黄河水利出版社

作者：黄河水利科学研究院

页数：352

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>

## <<2004黄河河情咨询报告>>

### 内容概要

《黄河河情咨询报告2004》初步分析了黄河中游淤地坝建设对泥沙级配的影响和黄河中游水土保持措施不同配置对暴雨洪水的作用。

并针对洪水不断减少的状况，寻求减少三门峡水库淤积、降低潼关高程的措施；重点分析了非汛期按最高水位318M控制运用的效果、充分发挥挑汛洪水对潼关高程冲刷作用的可能性、汛期敞泄排沙的作用。

本书进一步研究小浪底水库异重流形成和输移的条件，并分析了2005年小浪底库区人工塑造异重流的可能性；分析小浪底库区支流淤积比例增大的原因。

《黄河河情咨询报告2004》为维持下游河道的冲刷（减淤）效果，同时尽量减少小浪底库区的淤积速率，对小浪底水库调水调沙运用指标提出意见和建议；研究不同流量级对下游河道的冲刷效果、下游高效冲刷流量级，以及不同粒径泥沙冲淤规律和小浪底水库运用初期维持下游河道不淤积所允许的洪水排沙比。

## &lt;&lt;2004黄河河情咨询报告&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一部分 综合咨询研究报告第一节 黄河流域近5年水沙特点分析第二节 水土保持措施对洪水的影响及淤地坝对泥沙的分选作用第三节 三门峡库区冲淤演变及其对万象寨水库运用的要求第四节 小浪底库区冲淤演变及异重流输移特性分析第五节 低含沙水流冲刷期下游河道冲淤演变规律分析第六节 认识与建议第二部分 导师研究报告第一专题 2004年黄河流域水沙特性分析第一章 降雨概况第二章 流域水沙特点第三章 洪水情况第四章 水库运用及对干流水沙的影响第五章 近5年流域中下游水沙资源配置特点第六章 主要认识第二专题 黄河中游水土保持措施的水沙响应分析第一章 黄河中游暴雨洪水侵蚀产沙基本特征第二章 典型支流水土保持措施对洪水的影响第三章 不同治理程度和措施配置对洪水的影响第四章 典型支流水沙关系变化分析第五章 水土保持措施对输沙粒径的影响第六章 结论与建议第三专题 2004年三门峡库区冲淤变化第一章 放库水沙条件第二章 水库运用情况第三章 水库冲淤特点第四章 汛期排沙特点第五章 同流量水位变化第六章 潼关高程变化第七章 降低潼关高程对桃汛期万象寨水库运用的要求第八章 主要认识第四专题 2004年小浪底水库运用及库区水沙运动特性分析第一章 水沙条件第二章 水库调度第三章 库区淤积形态及库容变化第四章 第三次调水调沙人工异重流分析第五章 2004年异重流分析第六章 结论与认识第五专题 2004年黄河下游河床演变特性及低含沙水流冲刷时期河道调整规律研究第一章 下游水沙概况第二章 2004年洪水及其特点第三章 2004年下游河道冲淤演变分析第四章 黄河下游不同历史时期分组泥沙输沙及冲淤特点第五章 低含沙水流冲刷时期洪峰期细颗粒泥沙含量对河道冲刷效率的影响第六章 低含沙水流冲刷时期洪水期不同粒径泥沙冲淤特性第七章 低含沙水流冲刷时期下游河道沿程调整规律第八章 认识与建议第六专题 黄河下游“8·24”洪水流量沿程增大原因初步探讨第一章 “8·24”高含沙洪水演进及河道冲刷概况第二章 高含沙洪水“异常”现象研究现状第三章 “8·24”高含沙洪水流量沿程增大原因初步探讨第四章 结论第七专题 小浪底水库运用5年库区和下游河道冲淤特性分析第一章 小浪底水库入库水沙特点第二章 小浪底水库运用特点第三章 小浪底水库对水沙的调节作用第四章 小浪底水库冲淤特点第五章 5年进入下游的水沙特点第六章 下游河道冲淤分析第七章 小浪底水库初期与三门峡水库蓄水拦沙期间的对比分析第八章 结论与认识第八专题 2000-2004年黄河水沙分析第一章 黄河流域降水量第二章 黄河干支流主要站实测水量第三章 黄河流域天然径流量第四章 降雨径流关系第五章 黄河干支流输沙量第六章 洪水及流量级变化特征第七章 结论与认识参考文献

<<2004黄河河情咨询报告>>

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>