

<<黄河水沙变化与下游河道减淤措施>>

图书基本信息

书名：<<黄河水沙变化与下游河道减淤措施>>

13位ISBN编号：9787806211496

10位ISBN编号：7806211497

出版时间：1997-12

出版时间：黄河水利出版社

作者：齐璞 等编著

页数：177

字数：280000

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>

## <<黄河水沙变化与下游河道减淤措施>>

### 内容概要

本书主要论述了近年来黄河水沙变化对下游河道带来的新问题，从黄河下游河道输沙特性、防洪、水资源利用出发，研究了浪底水库泥沙多年调节，塑造窄深河槽，利用河道输送高含沙洪水入海和可行性与合理性；并探讨了与干流大型水库联合运用的减淤作用，和艾山以下河道综合减淤措施。本书可供治黄工作者，泥沙研究人员及有关大专院校师生参考阅读。

## <<黄河水沙变化与下游河道减淤措施>>

### 书籍目录

第一章 近期黄河下游河道演变趋势 第一节 近期黄河水沙变化特点及变化原因 第二节 近期黄河下游河道冲淤演变 第三节 水利水电开发对黄河下游河道冲淤演变的影响 第四节 90年代黄河下游河道冲淤发展趋势预估第二章 从黄河下游输沙规律选择小浪底水库的运用方式 第一节 水库调水调沙发展过程的问题 第二节 黄河下游河道输沙特性 第三节 艾山以下河道的输沙潜力 第四节 改造宽浅游荡河道的途径与输沙流量 第五节 小浪底水库合理的调水调沙运用方式第三章 小浪底水库调水调沙中的关键技术问题 第一节 利用洪水期泄空冲刷产生高含沙水流的可行性 第二节 下游河道输沙计算方法修正第四章 小浪底水库调水调沙主要方案计算成果及分析 第一节 计算方法和条件 第二节 下游河道冲淤计算结果分析 第三节 近十年的来水来沙条件对水库调沙运用影响分析 第四节 水库不同运用方式对水库兴利的影响 第五节 对小浪底水库调水调沙运用方式的建议 第六节 对几个有关问题的分析第五章 黄河中游大型水库联合运用对下游河道的减淤研究 第一节 桃花峪、小浪底水库联合运用对下游河道的减淤作用 第二节 碛口、三门峡、小浪底水库联合运用对下游河道的减淤作用第六章 艾山以下河道的综合减淤措施 第一节 艾山以下河道冲淤演变与发展趋势 第二节 艾山以下河道的综合减淤措施参考文献后记

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>