

<<黄河下游游荡性河段河道整治>>

图书基本信息

书名：<<黄河下游游荡性河段河道整治>>

13位ISBN编号：9787806211588

10位ISBN编号：7806211586

出版时间：1998-7

出版时间：黄河水利出版社

作者：胡一三，张红武，刘贵芝 等著

页数：216

字数：332000

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>

<<黄河下游游荡性河段河道整治>>

内容概要

本书针对黄河下游游荡性河道系统论述了：河势演变及“横河、斜河”问题，已有整治工程的经验，河道整治的原则、方案及措施，河道整治对河道冲淤的影响，小浪底水库修建后对游荡性河道整治的影响，黄河模型相似律及模型设计，河型成因与转化问题以及已有工程条件下和小浪底水库修建后整治方案条件下的中常洪水、大洪水、高含沙洪水的模型检验试验。

对“横河、斜河”的认识，提出的河道整治原则与新结构新材料试验原则，只有按照治导线及依其确定的整治工程位置线新修和续建工程才能有效地控导，微弯型整治是河道整治的好方案，二滩的滞沙作用及嫩滩的调沙作用，河道整治对河道冲淤的影响主要取决于可能发生的水沙条件，小浪底水库建成后的河势演变及整治工程的适应性，以及河床综合稳定性指标、河型转化、来沙系数、高含沙洪水模型相似律等的论述，不仅对黄河河道整治的指导作用，而且对河道整治的学科的发展也有促进作用。

本书可供从事河床演变、河道整治、防洪、河工模型试验、水力学及河流动力学等方面的专业科技工作者参考，也可作为高等院校相关专业的教学参考书。

<<黄河下游游荡性河段河道整治>>

书籍目录

第一章 游荡性河段概况 第一节 自然概况 第二节 河势演变概况 第三节 河道整治概况第二章 游荡性河段的河势演变与河型 第一节 游荡性河段河势演变分析 第二节 游荡性河段的“横河、斜河” 第三节 高含沙洪水期的河势演变 第四节 游荡性河段的河型成因探讨 第五节 游荡性河段河型转化问题的研究第三章 已有河道整治工程分析 第一节 河道整治的经验教训 第二节 河道整治工程的作用 第三节 忧郁工程条件下的模型试验 第四节 游荡性河道的可整治性第四章 游荡性河段的河道整治措施 第一节 河道整治原则 第二节 河道整治方案 第三节 河道整治措施 第四节 河道整治方案的模型检验试验第五章 游荡性河段河道整治对河道冲淤的影响 第一节 艾山以上河道调沙特性分析 第二节 高村至陶城铺河道整治对断面形态及输沙的影响 第三节 游荡性河段河道整治对本河段的影响 第四节 游荡性河段河道整治对艾山以下河道冲淤影响分析第六章 小浪底水库修建后对游荡性河段河道整治的影响 第一节 不同水沙条件下游荡性河段冲淤特性 第二节 小浪底水库下泄清水期的河势演变 第三节 小浪底水库拦沙期已有河道整治工程适应性分析 第四节 小浪底水库拦沙期河道整治方案适应性试验 第五节 利用有利条件加速河道整治第七章 黄河模型相似律及模型设计 第一节 高含沙模型律研究状况及含沙量分布系数 第二节 黄河高含沙洪水模型相似律的研究 第三节 黄河花园口至东坝头河道整治模型设计 第四节 模型验证试验结果第八章 绪论与展望 第一节 主要结论 第二节 展望后记 附录一、子专题及二级子专题 报告目录附录二、鉴定意见

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>