

<<防洪评价报告编制导则研究及解读>>

图书基本信息

书名：<<防洪评价报告编制导则研究及解读>>

13位ISBN编号：9787508453378

10位ISBN编号：7508453379

出版时间：2008-9

出版时间：中国水利水电出版社

作者：徐新华，夏云峰 著

页数：180

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>

前言

《管子》一书说：“善为国者，必先除其五害”，“五害之说以水为始”。在我国常见的多种自然灾害中，洪水灾害发生之频繁、影响范围之广、损失之巨，都位居其他灾害前列，而且它对社会稳定和经济发展的影响还远远超出灾害本身。

正因为如此，历代都把。

防御洪水作为治国安邦的大事。

新中国成立以来，中国人民在中国共产党的领导下，展开了一幕幕治水患、兴水利的历史画卷。昔日桀骜不驯的江河得到系统的治理，长江、黄河、淮河上先后修建了以长江三峡、黄河小浪底、淮河临淮岗等为代表的特大型防洪工程，大江大河的防御洪水标准得到大幅度提高。大规模的水利基础设施建设为经济社会的可持续发展和人民安居乐业提供了保障。

河道是防洪工程体系的重要组成部分，河道管理是水利部门的重要职责。

随着经济建设的不断发展，河道管理范围内跨河、穿堤、临河等建筑物不断增多，这些建筑物在发挥自身作用的同时也会对河道防洪功能产生一定的影响。

如何既满足各行业建设的需要，又不致削弱或降低水利工程防御洪水的功能，这是摆在水利工程师面前的一个问题。

1992年4月，水利部、国家计委联合颁发了《河道管理范围内建设项目管理的有关规定》，对规范河道管理范围内的建设行为取得了一定的效果。

随着国家法制建设的不断完善，特别是《中华人民共和国防洪法》、《中华人民共和国行政许可法》的实施，上述规定已不完全适应法律要求。

2004年7月，水利部发布了《河道管理范围内建设项目防洪评价报告编制导则》，系统地规范了防洪评价的主要内容。

但是由于编制导则不可能面面俱到，在实际工作中仍存在着对具体条款理解不一、具体量化指标不够准确、编制深度难以把握等问题。

为帮助防洪评价单位更好地掌握防洪评价报告编制导则的基本内涵，淮河水利委员会徐新华同志结合多年的工作实践，编写了《防洪评价报告编制导则研究及解读》，一书，该书系统地对编制导则进行逐条解读，并列举工程实例进行分析，有较强的针对性和实用性。

该书对提高防洪评价报告编制质量有积极意义，对各级水行政主管部门组织防洪评价报告评审也有一定的指导意义，也可作为防洪评价报告编制的培训教材。

<<防洪评价报告编制导则研究及解读>>

内容概要

《防洪评价报告编制导则研究及解读》针对目前国内防洪评价报告编制评价内容、编制深度参差不齐、评价方法各异、评价结论不清等问题，通过对防洪评价报告编制的编制依据、原则、主要内容、计算和评价方法、综合评价及有关技术要求等进行研究；对河道管理范围内主要跨河、穿河、穿堤、临河、拦河建筑物对规划、河势稳定、河道行洪、防汛抢险、水利管理等重大问题的研究分析，对防洪评价报告编制导则的基本框架和主要内容进行解读和分析。

《防洪评价报告编制导则研究及解读》可作为相关的规划设计院、研究院、水文局（站）、科研院所、大专院校等各种单位编制防洪评价报告的参考书，也可供各级水行政主管部门审查防洪评价报告时参考。

作者简介

徐新华，男，1965年10月生，安徽临泉人，工程硕士，高级工程师，中国水利学会水利管理专业委员会委员。

长期从事水利工程管理和防洪管理等工作，先后在《水利水电技术》等杂志发表论文15篇。

著作有：《河道堤防管理与维护》（河海大学出版社2006年出版）。

个人爱好：军工技术对水工理论的影响及借鉴研究。

夏云峰，男，1965年11月出生，安徽芜湖人，工学博士，教授级高级工程师。

先后发表论文20余篇，研究方向：河流、河口海岸水流泥沙数学模型和物理模型，航道整治工程试验研究等。

参与《航道工程手册》的编写，曾荣获交通部科技进步二等奖。

书籍目录

序前言第1章 绪论1 问题的提出2 有关法律和法规的规定3 防洪评价的主要内容4 建设项目审查的基本概念5 河道管理范围内有关活动的规定6 本书主要研究内容第2章 防洪评价报告编制导则主要内容及要求研究1 总则2 概述3 基本情况4 河道演变5 防洪评价计算6 防洪综合评价7 防治与补救措施8 结论与建议9 小结第3章 防洪评价报告编制导则主要问题研究及分析1 防洪评价报告编制导则制定的总体要求2 防洪评价报告编制导则主要章节及内容的研究确定3 河道管理范围内建设项目的影晌分析4 河道管理范围内建设项目审查的技术要求5 防洪评价计算常用公式的选取与使用6 防洪评价报告编制中应注意的常见问题7 小结第4章 防洪评价报告编制及审查要点1 概述部分2 基本情况3 河道演变4 防洪评价计算5 防洪综合评价6 防治与补救措施7 结论与建议8 小结第5章 建设项目的审查程序1 防洪评价报告审查2 河道管理范围内建设项目审查程序3 建设项目审查程序框图4 小结第6章 典型防洪评价报告的报告分析1 《滨海大桥防洪评价报告》简介2 《滨海大桥防洪评价报告》编制分析3 《滨海大桥防洪评价报告》总体分析4 小结第7章 典型数学模型计算报告的分析1 建设项目基本情况2 流域及河道基本情况3 数学模型分析计算4 新沂河大桥数学模型壅水分析5 新沂河大桥建设方案对水动力条件的影晌6 桥墩冲刷计算7 小结与建议第8章 典型物理模型试验报告分析1 建设项目基本情况2 自然条件3 物理模型设计及布置4 模型相似性验证5 试验水文条件及试验方案6 江心洲桥址方案定床模型试验成果分析7 江心洲建桥方案动床模型试验成果分析8 小结与建议第9章 结语及展望附录一 《河道管理范围内建设项目防洪评价报告编制导则》附录二 建设项目大、中、小型划分标准参考文献后记

章节摘录

第1章 绪论1 问题的提出 1991年中国长江、淮河地区发生了大洪水，淮河发生了仅次于1954年的大洪水，这次洪水再次暴露了中国防洪基础薄弱，防洪标准低、管理混乱等一系列问题，突出表现在河道管理范围内建设项目管理的混乱，各行业和部门在河道管理范围内乱建工程，这些工程由于未经水行政主管部门审查，有的严重阻水，影响河道行洪；有的则直接影响河势；影响防汛抢险及正常的水利管理工作，对防洪工程及水工程安全造成重大影响。

针对这种情况，1992年水利部、国家计委联合颁发了《河道管理范围内建设项目管理的有关规定》（水利部、国家计委水政[1992]7号）（下简称《有关规定》）。

根据《有关规定》要求：在河道（包括河滩地、湖泊、水库、人工水道、行洪区、蓄洪区、滞洪区）管理范围内新建、扩建、改建的建设项目，包括开发水利（水电）、防治水害、整治河道的各类工程，跨河、穿河、穿堤、临河的桥梁、码头、道路、渡口、管道、缆线、取水口、排污口等建筑物，厂房、仓库、工业和民用建筑以及其他公共设施，必须按河道管理权限，经河道主管机关审查同意后，方可按照基本建设程序履行审批手续（以下所称建设项目均为河道管理范围内建设项目）。

河道管理范围内建设项目必须符合国家规定的防洪标准和其他技术要求，维护堤防安全，保持河势稳定和行洪、航运通畅。

蓄滞洪区、行洪区内建设项目还应符合《蓄滞洪区安全与建设指导纲要》的有关规定。

建设单位编制立项文件时必须按照河道管理权限，向河道主管机关提出申请。

申请时应提供以下文件：申请书；建设项目所依据的文件；建设项目涉及河道与防洪部分的初步方案；占用河道管理范围内土地情况及该建设项目防御洪涝的设防标准与措施；说明建设项目对河势变化、堤防安全、河道行洪、河水水质的影响以及拟采取的补救措施。

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>