

<<中国第一河口大坝>>

图书基本信息

书名：<<中国第一河口大坝>>

13位ISBN编号：9787508498508

10位ISBN编号：750849850X

出版时间：2012-6

出版时间：水利水电出版社

作者：徐青松 编

页数：286

字数：343000

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>

<<中国第一河口大坝>>

内容概要

浙江省曹娥江大坝枢纽工程作为目前中国第一河口大坝，经过多方努力已圆满建成。

《中国第一河口大坝——曹娥江大坝建设论文集》由徐青松主编，汇集了由曹娥江大坝工程建设者和科研设计人员撰写的41篇论文，主要分建设管理、科研设计、施工技术和大坝文化四个部分，反映了曹娥江大坝建设过程中先进的建设理念、科学的管理水平、创新的科研成果、有效的施工方法、优良的工程质量和独特的水闸文化，系统总结了在强涌潮多泥沙河口建设多功能水闸工程的成功经验。这些宝贵的经验将对中国水利建设起到推进作用，特别是对河口建闸具有一定的指导和借鉴作用，具有较强的现实意义和理论价值。

《中国第一河口大坝——曹娥江大坝建设论文集》可供河口水闸工程决策者、建设者和管理者参考使用。

<<中国第一河口大闸>>

书籍目录

序言

第一部分 建设管理

曹娥江大闸建设管理的实践与思考
曹娥江大闸科技创新的探索与实践
大闸工程建设现场管理把握的关键环节和主要问题
大闸工程大宗材料采供方式的探索
建立健全工程建设保廉体系的若干思考
大闸工程调度运行方式探讨
大闸监理工作的经验与创新
曹娥江闸前大桥工程项目管理实践与思考

第二部分 科研设计

曹娥江口门建闸闸下尖山河段河床变化预测研究
闸下淤积及减淤研究
闸下冲淤及对策模型试验研究
闸下冲淤调度研究初探
水力特性研究
涌潮作用力试验研究
闸上河道水流泥沙冲刷数值模拟计算
大掺量磨细矿渣混凝土关键技术研究与应用
高性能混凝土碱-硅酸反应试验研究
高性能混凝土温控防裂技术研究与应用
水闸钢结构防腐蚀试验研究
双拱空间网架平面钢闸门结构关键技术研究
工作闸门流激振动及抗振优化研究
聚脲在PHC混凝土管桩钢端板防腐上的应用
曹娥江洪潮预报与联合调度系统研究
信息智能融合技术在大闸安全监测系统中的应用
大闸设计中的主要问题
大闸闸室结构设计
大闸基础桩基设计
施工围堰堵口方案设计
大跨度平面工作闸门金属结构设计
工作闸门计算机监控系统设计
工作闸门液压启闭系统设计

第三部分 施工技术

强涌潮河口围堰施工技术
双头同步振冲挤密技术在犬闸基础处理工程中的应用
射水法成墙工艺在大闸混凝土薄壁防渗墙施工中的应用
大体积高性能混凝土施工技术
贝雷架龙门吊及闸墩混凝土施工大型钢模一次成型技术的应用
管道间混凝土浇筑一次性成型工艺的应用
大沉井群施工技术与质量控制
双拱管桁式大跨度平面钢闸门制造技术
大型钢闸门支铰翻身技术的探索

第四部分 大闸文化

<<中国第一河口大闸>>

大闸文化布置初探
后记

章节摘录

3.5在安全管理上强调预防为主、防控结合 监理部为加强工程的安全管理工作，针对本工程实际情况，对照国家、地方有关安全生产、劳动保护、环境保护、消防等法律法规及方针、政策和有关建设工程安全生产标准规范及规范性文件等有关要求，有针对性地编制了《安全监督管理监理实施细则》《岗位安全职责分工》等规章制度作为本工程安全监督管理的依据，并与建设单位签订《安全生产责任状》。

成立了以总监理工程师为组长的安全管理组织机构，监理部的安全工作实行总监理工程师负责制，由总监理工程师对工程的安全监督管理工作负总责。

设副总监一名，具体负责处理安全生产、文明施工的日常监督管理、检查等工作，由监理组长具体负责对所管理标段的安全生产、文明施工的监督管理。

办公室设安全联络员，负责安全相关文件的收发、管理、存档及对安全监督管理落实情况的检查工作。

建立监理安全台账，记录监理在安全监督管理工作中的检查、督促、整改情况，确保安全管理不留死角。

施工单位进场后，督促施工单位及时完善安全保证体系，成立安全生产管理组织机构，落实专职安全员，建立安全台账，确保“三级安全教育”活动的正常开展，以提升安全生产、文明施工管理工作水平，同时要求施工单位编制《安全管理办法》《安全管理手册》作为日常安全管理的依据。

在现场的安全管理中，监理部坚持日常检查与定期检查相结合。

监理部领导和各级监理人员在检查生产的同时，坚持与检查安全工作结合起来，发现安全隐患及时督查施工单位进行整改，在必要时，由监理工程师签发监理通知，明确存在的安全隐患项目和具体整改要求。

监理部每月定期组织安全生产、文明施工大检查，重点检查高空作业、临时用电、临边保护、材料堆放等易产生安全隐患部位及施工项目，并形成安全检查活动纪要，发至各相关单位。

对监理通知和活动纪要中发现的问题，在整改完成后，要求施工单位以回复单的形式上报监理部，对整改情况及杜绝该类隐患的落实措施进行说明，由监理组织进行复查，确保安全管理隐患及时得到整改。

.....

<<中国第一河口大闸>>

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>