

<<水利水电工程勘察与管理实践>>

图书基本信息

书名：<<水利水电工程勘察与管理实践>>

13位ISBN编号：9787517002383

10位ISBN编号：7517002384

出版时间：2012-9

出版时间：水利水电出版社

作者：贾国臣 主编

页数：221

字数：338000

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>

## <<水利水电工程勘察与管理实践>>

### 内容概要

贾国臣主编的《水利水电工程勘察与管理实践》是多家工程勘察设计、科研、建设和管理单位，通过总结多年来承担的勘测、科研、施工、检测以及工程建设管理项目中所积累的工程勘察设计、科研、地基处理以及建设管理等方面的经验，从中收录论文40余篇，内容涉及到了工程勘察管理、工程勘察分析与评价、工程物探、工程钻探、工程测量以及地基处理等多个领域与方面，通过论文集的形式进行切磋，共同提高技术。

《水利水电工程勘察与管理实践》适合广大水利水电工程人员、水利爱好者参阅。

# <<水利水电工程勘察与管理实践>>

## 书籍目录

### 前言

#### 工程勘察管理

应用网络计划技术控制工程勘察进度

在新形势下如何加强企业财务监督管理

勘察企业财务管理与项目管理

浅议企业内部控制制度建设

ISO9001：2008版质量管理体系在勘测设计企业中的实施效果

三座店水库主坝工程安全管理和控制

工程勘察分析与评价

土石坝填筑砂砾料碾压试验分析

南水北调中线京石段应急供水工程改性土筑堤技术试验方案及成果分析

山区场地中小型建设项目的工程地质勘察工作要点

填土的工程性质与地基处理方法

地下水位变化与地震前兆

关于节理岩体结构面调查及统计分析方法

漕河渡槽地基地质条件及处理方案研究

天津水利工程地质勘察中的常见问题探讨

浅析岩土工程勘察报告中存在的问题

跨流域调水工程的环境地质问题

土体抗剪强度指标与物理性质指标关系分析

深埋长隧洞工程勘察方法探讨

某水电站工程引水隧洞发生岩爆的概率模型计算

TBM施工条件下的施工地质工作

坝基岩体分析与评价方法一点认识

重庆市巫山县三溪河猴子坪水库成库条件分析

南水北调中线工程南沙河段深基坑工程管井降水方案优化设计

南水北调中线工程金河倒虹吸主要工程地质问题及分析

南水北调东线第一期工程东平湖蓄水淹没带勘察与计算

浅析静海迎丰渠改道工程地质条件与问题

大梁水库坝壳填筑料质量分析

岩石全应力—应变关系曲线特征研究

#### 工程物探

发挥工程物探优势，提高工程地质勘察质量

物探检测技术在水利水电工程岩体质量评价中的应用

钻孔声波数据有效性研究

#### 工程钻探

深埋输水隧洞钻探地质勘察

提高金刚石钻头使用寿命的方法

一种轻型履带钻机的改装

#### 工程测量

施工控制网中解决投影变形的的方法讨论

手持型GPS坐标与Google Earth及高斯平面坐标的关系

#### 地基处理

混凝土防渗薄墙在水库加固中的应用研究

滹沱河防洪综合整治工程2号橡胶坝灌浆试验及成果分析

<<水利水电工程勘察与管理实践>>

天津市潮白新河宁车沽防潮闸除险加固概述

桥梁工程基础灌注桩成孔的质量控制

砂卵石地层基础处理中潜孔锤钻进技术的应用

黄壁庄水库防渗墙施工高压旋喷技术的运用

帷幕灌浆施工技术在三座店水利枢纽工程中的运用

## <<水利水电工程勘察与管理实践>>

### 章节摘录

2加强勘测设计程序管理，严格质量过程控制 为对承担的工程项目设计和开发的全过程进行有效控制，确保产品能够满足顾客要求，又满足法律法规要求，编制“设计过程控制程序”。

2.1设计和开发策划 大型工程设计项目由主管院长和主管总工牵头对项目进行开发策划，编制工作大纲和设计大纲。

对设计和开发阶段的时间进行安排，项目应达到的质量目标；对项目负责人、专业负责人和项目组人员，设计和开发过程中职责和权限作出安排；对于每个设计阶段的设计和开发评审，验证和确认活动安排。

2.2设计和开发接口 为在设计和开发过程中，确保有效沟通，对参与设计和开发各专业间接口，和外部组织间的接口，均明确了各级职责和范围。

项目经理（项目负责人）负责各专业间技术接口和外部接口管理。

总工办协调各专业间技术难点的确定，经营计划部负责办理外部接口事宜。

2.3设计和开发输入 设计和开发所输入的内容为设计依据：上级主管部门对工程项目的批文；工程项目的功能和性能要求；适用的法律法规要求；以前类似工程设计提供的信息；设计可开发所必需的其他要求，如：特殊的专业技术要求，工程设计要用到的有关资料、信息、数据、法律、法规及地方标准等。

设计输入应形成文件，应包括以下几方面内容：生产任务书；工作大纲/设计大纲；顾客提供的资料或产品和设计输入的规程、规范，使用的计算软件应为有效版本；当顾客提供的资料或产品作为勘测设计输入时，应执行“顾客财产控制程序”；设计输入应由设计相关专业的决策人员进行评审确认，设计输入修改应形成文件，并按原审批程序重新履行审批。

2.4设计和开发输出 设计和开发输出文件应满足设计输入要求，其输出的主要文件为：项目建议书、可行性研究报告、环境影响评价报告、方案设计、初步设计、施工图设计、工程计算书、概（预）算书，一般以书面文件形式描述，当需要以其他媒体形式描述设计和开发输出文件时，也应以书面文件形式备份。

.....

## <<水利水电工程勘察与管理实践>>

### 编辑推荐

贾国臣主编的《水利水电工程勘察与管理实践》共收录了论文40余篇，内容涉及工程勘察管理、工程勘察分析与评价、工程物探、工程钻探、工程测量以及地基处理等多个领域与方面。

文章的水平有高低，观点有不同，但都是作者工作、学习中的切身体会和心得。

这些文章当中，有些是针对勘察管理方面包括勘察财务管理、项目管理、安全生产、技术质量管理等方面存在问题的剖析和讨论，切中时弊，非常中肯。

有些文章是作者对勘察设备、勘察工艺、分析评价方法小改小革的总结，虽然投入不大，却对提高勘察工效和勘察成果质量颇为有效。

有不少文章是年轻地质工作者的成果，他们思路开阔，非常擅长数值模拟分析，为很多复杂地质问题的分析提供了新的途径和手段。

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>