



瀑布沟水电站

第二卷 土建工程

《瀑布沟水电站》编辑委员会 编著

瀑布沟水电站



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

瀑布沟水电站

第二卷 土建工程

《瀑布沟水电站》编辑委员会 编著



中国水利水电出版社
www.waterpub.com.cn

内 容 提 要

瀑布沟水电站是国电大渡河流域水电开发有限公司实施大渡河“流域、梯级、滚动、综合”开发战略的第一个电源建设项目,是“十五”期间开工建设的国家重点建设工程,也是西部大开发的标志性工程。《瀑布沟水电站》共五卷,本卷介绍了瀑布沟水电站前期工程、渗控工程、土石坝工程、地下厂房工程、放空洞工程、泄洪洞工程、溢洪道工程及工程的特点与创新等内容。本书内容丰富,资料翔实,图文并茂,实用性强,可供水利水电工程管理人员、技术人员及大专院校等相关人员参考。

图书在版编目(CIP)数据

瀑布沟水电站. 第2卷, 土建工程 / 《瀑布沟水电站》编辑委员会编著. — 北京: 中国水利水电出版社, 2009. 12
ISBN 978-7-5084-6979-9

I. ①瀑… II. ①瀑… III. ①水力发电站—水力发电工程: 土木工程—四川省 IV. ①TV752. 71

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第207153号

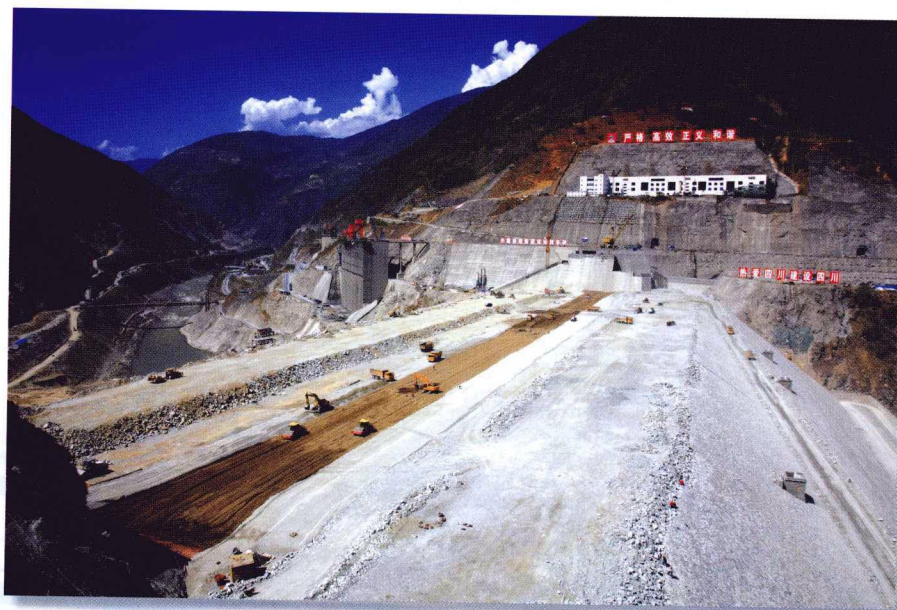
书 名	瀑布沟水电站 第二卷 土建工程
作 者	《瀑布沟水电站》编辑委员会 编著
出版发行	中国水利水电出版社 (北京市海淀区玉渊潭南路1号D座 100038) 网址: www.waterpub.com.cn E-mail: sales@waterpub.com.cn 电话: (010) 68367658 (营销中心)
经 售	北京科水图书销售中心(零售) 电话: (010) 88383994、63202643 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
排 版	中国水利水电出版社微机排版中心
印 刷	北京市兴怀印刷厂
规 格	184mm×260mm 16开本 57.5印张 1381千字 10插页
版 次	2009年12月第1版 2009年12月第1次印刷
印 数	0001—2500册
定 价	220.00元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社营销中心负责调换

版权所有·侵权必究



瀑布沟水电站坝址俯瞰（冉开金 摄）



大坝施工全貌（梁江 摄）



2005年11月22日大坝成功截流（冉开金 摄）



大坝防渗墙施工（梁江 摄）



大坝心墙廊道（梁江 摄）



大坝填筑（梁江 摄）



大坝填筑完成后上游面貌（梁江 摄）



大坝下游填筑面貌（梁江 摄）



导流洞 (刘飞 摄)



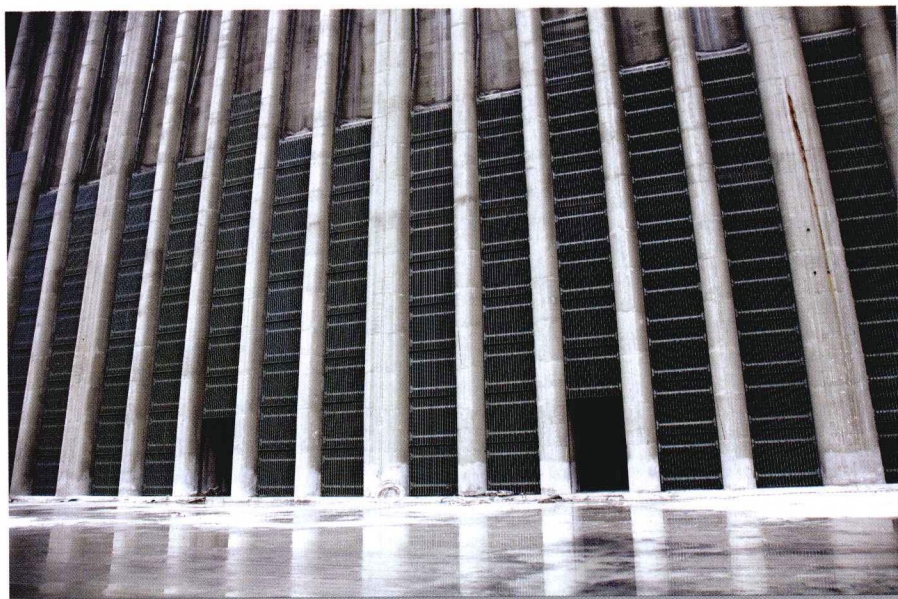
放空洞 (梁江 摄)



溢洪道（梁江 摄）



泄洪洞施工（梁江 摄）



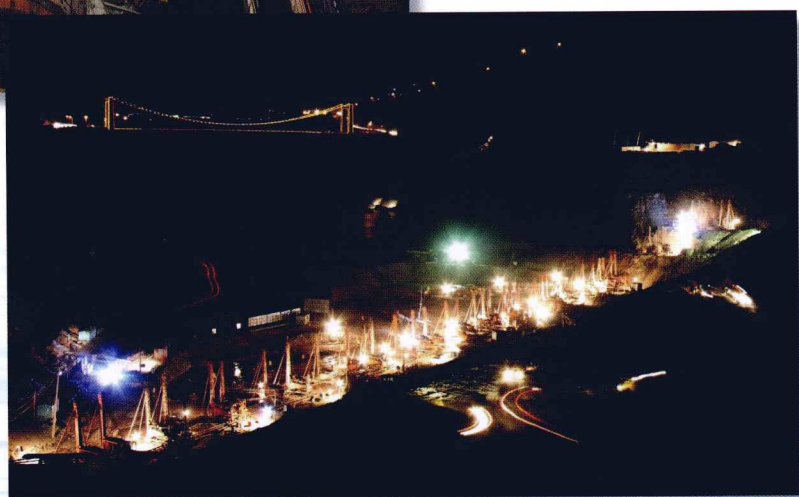
厂房进水口拦污栅安装完成（梁江 摄）



厂房吊顶（梁江 摄）



厂房全貌（梁江 摄）



上游围堰防渗墙施工夜景（梁江 摄）



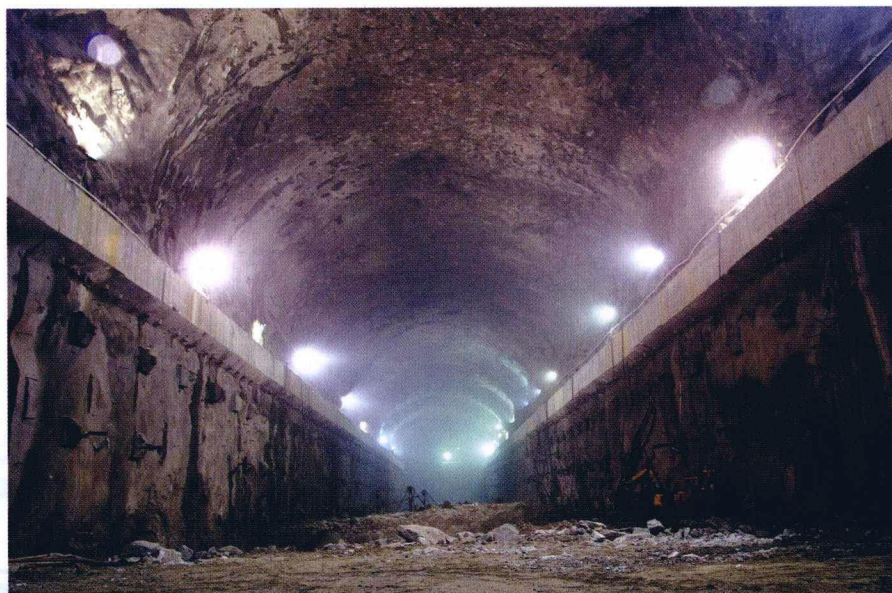
2号导流洞下闸蓄水 (梁江 摄)



边坡锚索 (刘飞 摄)



地下主厂房施工支洞（刘飞 摄）



地下主厂房岩锚梁施工（梁江 摄）



厂房进水口 (梁江 摄)



尾水出口 (梁江 摄)



拉裂体（梁江 摄）



右高线连接公路（冉开金 摄）



尼日河闸首 (梁江 摄)



卡尔沟砂石骨料生产系统 (梁江 摄)



黑马料场筛分系统 (梁江 摄)



皮带传输 (梁江 摄)