

科学发展的 四川水利

中共四川省委党史研究室 编著
四川省水利厅

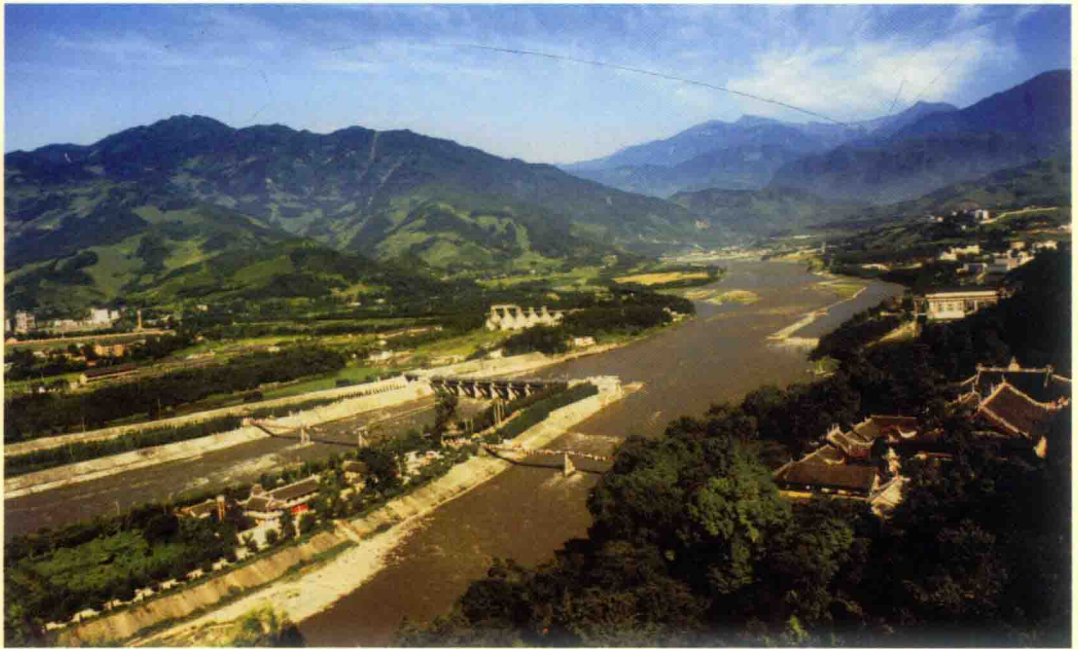
中共党史出版社

编委会成员

主任	省水利厅	冷刚				
	省委党史研究室	陈荣仲				
副主任	省委党史研究室	李文星	江红英	郭生春	宁志一	
	省水利厅	胡云	何钰华			
成员	省委党史研究室	戴忠东	周锐京	杨正玉	杨永康	
		王皓	马善思			
	省水利厅	赵斌	陆健	朱光荣		

编写组成员

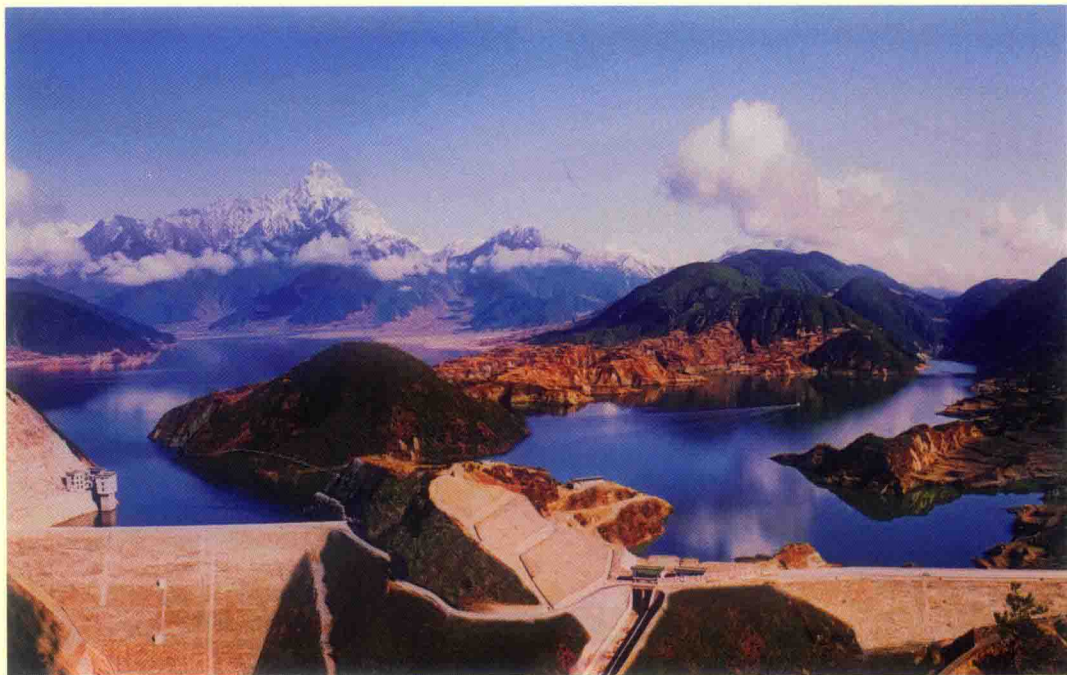
主编	冷刚	陈荣仲				
副主编	江红英	胡云	何钰华			
成员	戴忠东	龚自德	马善思	赵黎	黄婷婷	王癸鳕
	宋键	刘全	陆健	唐波		



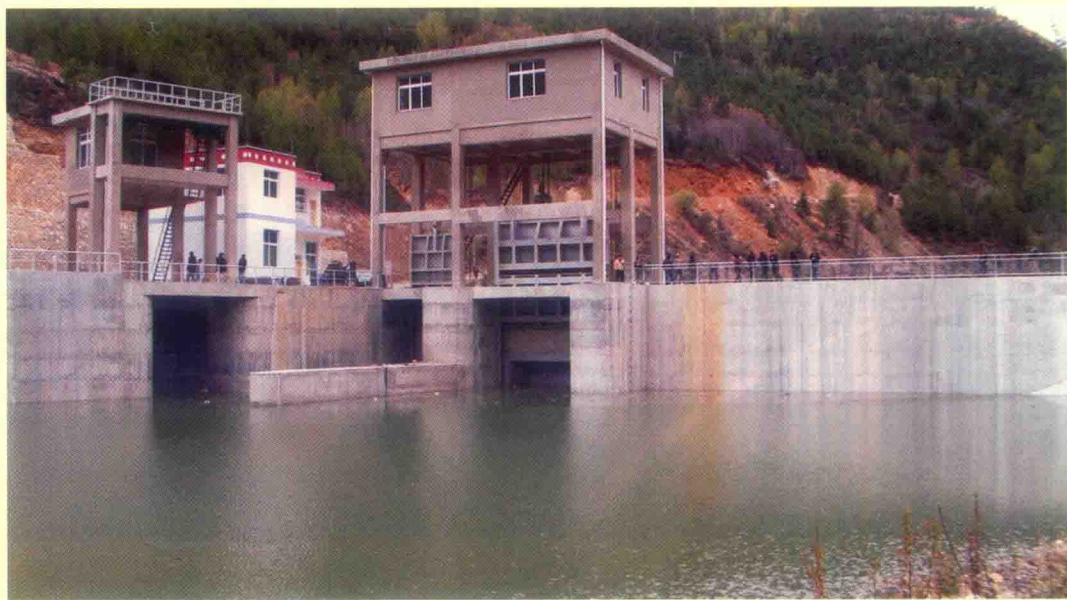
● 都江堰渠首



● 黑龙滩水库大坝全貌



●1999年6月建成的凉山彝族自治州冕宁大桥水库库区



●2003年3月开工建设的乡城玛依河水利工程首部取水枢纽坝前蓄水



● 2006年6月建成的紫坪铺水利枢纽工程



● 2009年11月25日开工建设的亭子口水利枢纽工程



● 2010年12月29日江油武都水库下闸蓄水



● 2012年12月26日开工建设的南部升钟水库大坝



●2003年以来，水利厅在旱山村和严重缺水村实施以“集雨节灌”为主要措施的“治水兴村”项目，提出在“十五”期间基本完成全省旱山村的抗旱水源建设。图为仪陇县“集雨节灌”设施。



●2003年以来，水利厅根据省委、省政府“发展水产经济，建设渔业强省”目标，从四川实际情况出发，制定了“巩固提高养殖业，重点突破加工业，放手发展运销业”的渔业发展基本战略。图为内江水产养殖基地。



●2000年以来，全省水利系统以治理水土流失、建设长江上游生态屏障为目标，加强预防监督执法，积极开展水土流失综合治理，推进生态自然修复，水土保持工作呈现出全面发展，协调推进，效益彰显的新态势。图为岳池县花园镇仙男山水土保持示范工程。



●2003年8月，四川省委、省政府作出“授权四川省水电投资经营集团有限公司经营地方电力省级国有资产”的决定，明确省水电投资经营集团公司代表省政府统一行使地方电力省级国有资产所有者职能。图为大桥水电开发公司变电站。



●2011年，四川省委要求进一步加强防汛抗旱工程建设，构建水利防灾减灾保障体系，基本完成岷江、沱江、涪江、嘉陵江、渠江、雅砻江、长江上游干流“六江一千”重点河段堤防工程。图为沱江干流内江城区堤防工程（羊子岩-沱江四桥）。



●从2002年开始，四川集中人力、财力、物力，强力推进病险水库整治工作，实现了“整治一座水库，还一库清水”，保证了群众生命财产安全。图为重建后的苍溪阎家坝水库大坝。



● 2008年5月12日，汶川发生特大地震，使震区水利系统遭受重创。灾情发生后，全省水利系统紧急动员、全力以赴，开展了艰苦卓绝的水利抗震救灾工作。图为四川水利抗震救灾指挥部。



● “5·12”汶川特大地震后，形成104座堰塞湖，给下游人民生命、重要城市、铁路动脉、能源管道等造成威胁。水利厅积极采取措施，果断、安全、迅速处置堰塞湖。图为四川水电工程队在汶川老虎嘴壅塞体排险。



●2005年12月，平昌县水务局为加强水资源保护，在全县43个乡镇依法划定了10个集中式饮用水源保护区。图为白衣镇重点水资源保护区。



●2005年国家颁布了《中国节水技术政策大纲》，提出了一系列具体的节水技术措施。绵竹市水务局大力推广各类节水技术，水资源利用效率和效益得到显著提高。图为绵竹四方村微喷灌溉节水技术。



●为改善人民生活用水质量，双流县水务局于2009年筹备建立了九江、金桥、彭镇等6座污水处理站，提高了污水处理能力。图为彭镇污水处理站。



●2007年4月，四川省发布《关于建设节水型社会的意见》。5月16日，自贡市水务局、自贡市城市节约用水办公室在四川理工学院组织“城市节约用水万人签名活动”。

开江县永兴自来水厂公开竞卖会

为人民服务



●2004年7月《国务院关于投资体制改革的决定》出台后，四川加大了水利投融资体制改革力度，取得新的突破。图为开江县大胆引进社会资金投入乡镇自来水厂建设。

农业用水收费大厅

兴隆支渠
龙泉山灌区
农民用水户协会
三岔分会



●2003年开始，四川省农业水价改革稳步推进，省水利厅积极推动用水户协会建设。图为龙泉山灌区兴隆支渠农民用水户协会三岔分会成立。



● 水价体制改革后，四川省实行国有水利工程水价加末级渠系水价的终端水价制度，有效整顿了末级渠系水价秩序，增强了农民节水意识，降低了农民用水生产成本。图为眉山市水利局向农民用水户协会颁发末级渠系工程产权证书。



● 2003年来，四川省积极创新小型农田水利建设的模式，建立起“民办公助”和专项资金补助模式。图为平昌县双鹿乡大鹿村小农水建设施工队伍比选会。



● 2008年4月8日，四川省水利厅召开深入学习实践科学发展观活动试点工作动员大会。

● 2008年6月，四川省水电工程局获得全国总工会授予抗震救灾、重建家园“工人先锋号”荣誉称号。图为授旗现场。



● 2005年9月，由四川省纪委、省委宣传部、省监察厅、省广电局主办，省纠风办和四川人民广播电台承办的《阳光政务》政风行风热线开播。这是省委、省政府为推动“坚持科学发展、构建和谐四川”开展的一项民心工程。图为水利厅值守“阳光政务”政务行风热线节目。

四川水利职业技术学院灾后重建项目签约仪式



●2009年3月31日，四川水利职业技术学院灾后重建项目合作协议签约仪式在崇州举行。

●2006年以来，水利厅加大了水利信息化建设力度。水文信息加入国家防汛指挥系统；实现对大江大河重要地段的远程视频实时监视；搭建了水情数据库，完成了六大干渠水情信息的实时自动采集系统建设。图为长葫灌区工作人员在进行水情检测。



●2006年9月，双流县首个水文化博览馆开馆，通过多媒体复原古人治水、引水的历史场面。

目 录

第一章 绪言	1
第一节 四川自然地理和社会经济概况	2
一、自然地理概况	2
二、社会经济概况	4
第二节 水资源及可利用量	5
一、水资源概况	5
二、水资源可利用量	7
三、水资源特点	8
第三节 新中国成立至 2000 年四川水利概况	10
一、防汛基础不断夯实	11
二、水利基础建设长足发展	11
三、农村水利迅速改善	12
四、水土保持全面加强	12
五、地电产业不断壮大	13
六、水产事业快速增长	13
第四节 四川水利科学发展概况	14
一、实施最严格水资源管理，确保水资源可持续利用	14
二、加速发展民生水利，不断满足人民群众水利需求	15
三、加快骨干工程建设，着力提升水资源调控保障能力	15
四、不断增强防灾减灾能力，保障人民生命财产安全	16
五、始终坚持体制机制改革创新，为发展注入新动力	17
六、切实加强行业自身建设，夯实水利事业发展基础	17