

四川省水利志

第一卷

四川省水利电力厅

四川省水利志

第一卷

四川省水利电力厅

四川省水利志（共六卷）

第一卷

大事记

四川省水利电力厅

一九八八年九月

四川省水利志

志稿审定：续俊海

《四川省水利志》编辑委员会：

顾问：曾 谋 金 鉴

主任：张纪淦

副主任：郭耀观 张先仕 郭嘉仁

委员：巩坚壁 魏振华 熊静泽 张光华 周天佑

徐慕菊 王体江 冯广宏 李君柱 易文光

《四川省水利志》编写组：

主 编：徐慕菊

副主编：冯广宏

编 辑：徐慕菊 冯广宏 巩坚壁 郭嘉仁 陈跃均

图 片 摄影：向德贵

搜集：陈跃均

封 面 题字：张纪淦

设计：徐生荣

四川省水利志

志稿审定：续俊海

《四川省水利志》编辑委员会：

顾问：曾 谋 金 鉴

主任：张纪淦

副主任：郭耀观 张先仕 郭嘉仁

委员：巩坚壁 魏振华 熊静泽 张光华 周天佑

徐慕菊 王体江 冯广宏 李君柱 易文光

《四川省水利志》编写组：

主 编：徐慕菊

副主编：冯广宏

编 辑：徐慕菊 冯广宏 巩坚壁 郭嘉仁 陈跃均

图 片 摄影：向德贵

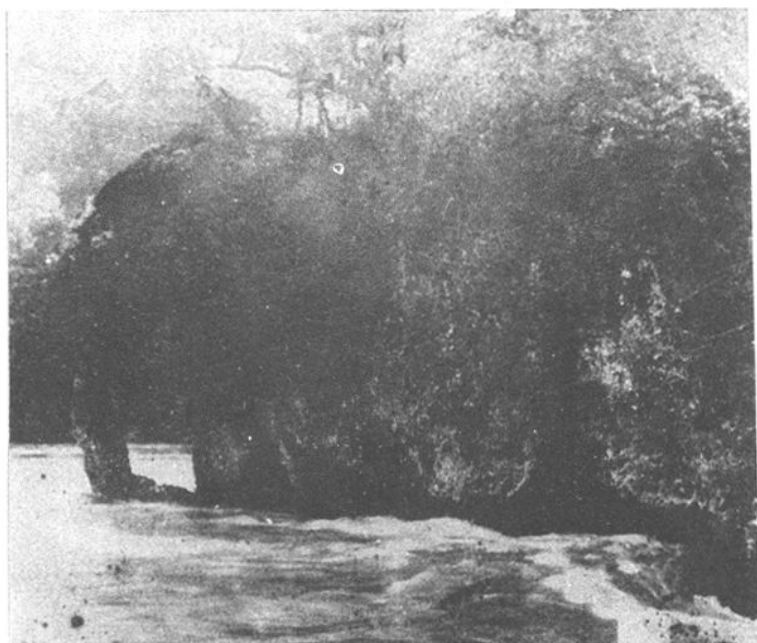
搜集：陈跃均

封 面 题字：张纪淦

设计：徐生荣



都江堰渠首新貌



都江堰引水咽喉——宝瓶口（1932年摄）

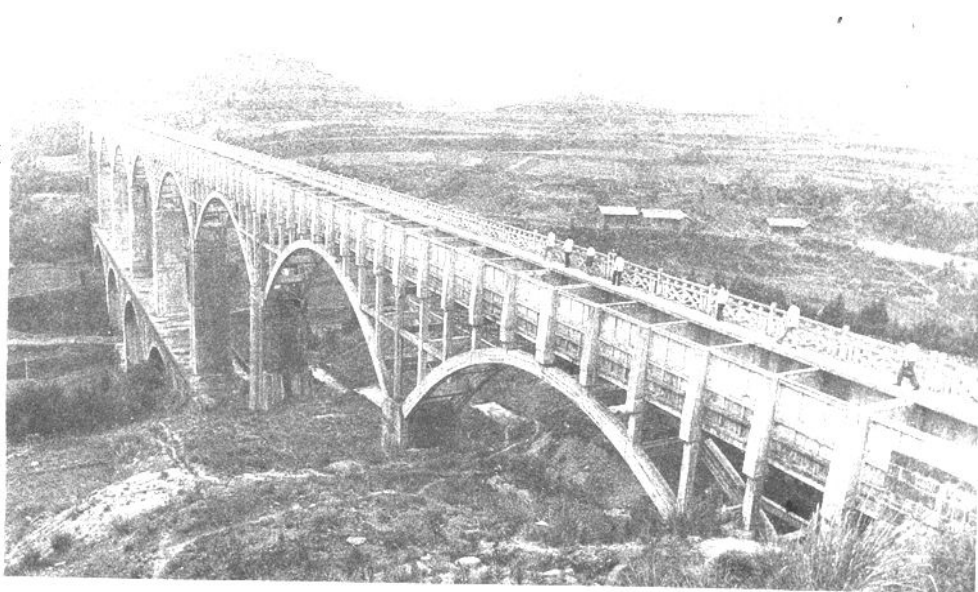


射洪县兴无倒虹管。

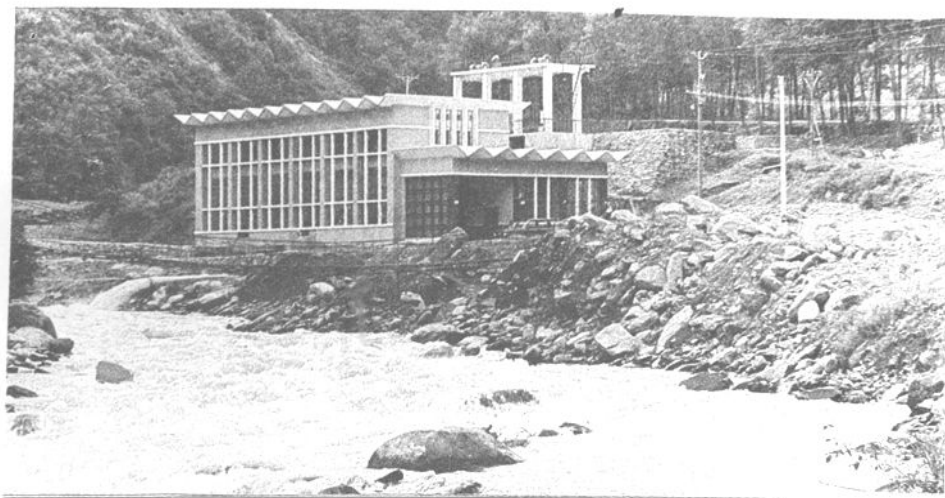


德阳市红旗泄洪渠。

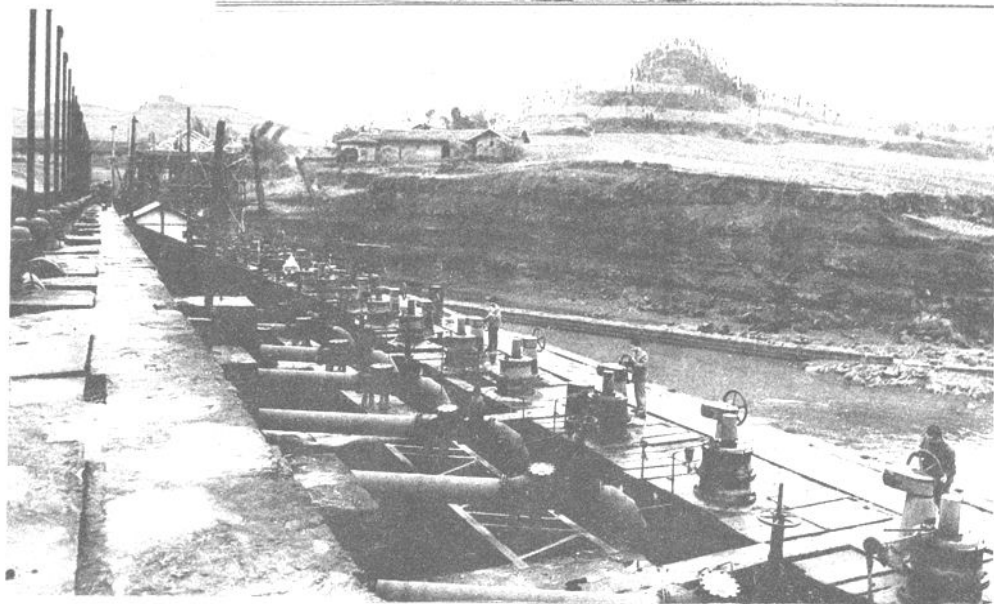
三台县双乐渡槽



汶川县卧龙水电站



隆昌县石盘滩水轮泵群提灌站。



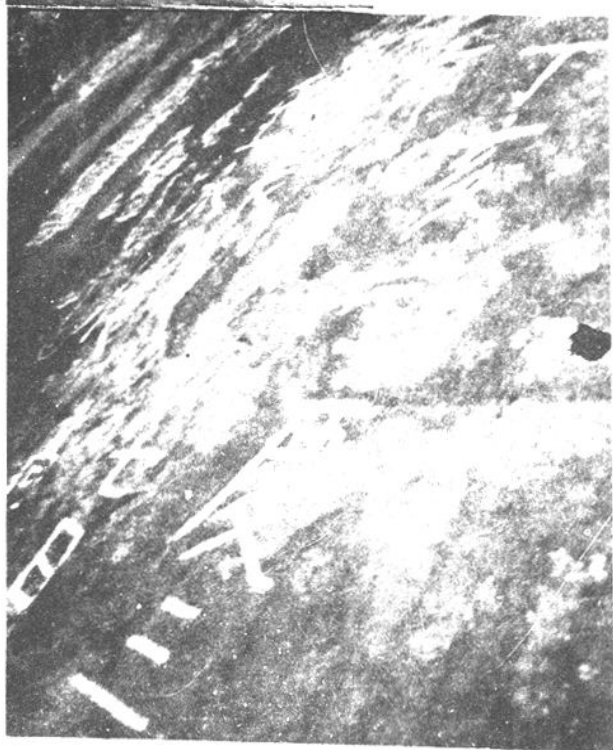
自贡市釜溪河橡胶坝。





“白鹤梁”石鱼，位于涪陵城边江中，是古人用以观测或记录长江枯水位的标记，已有一千多年历史，称为“古代水文站”。

1227年嘉陵江大水，
江北县舒家场留下的洪水
石刻。

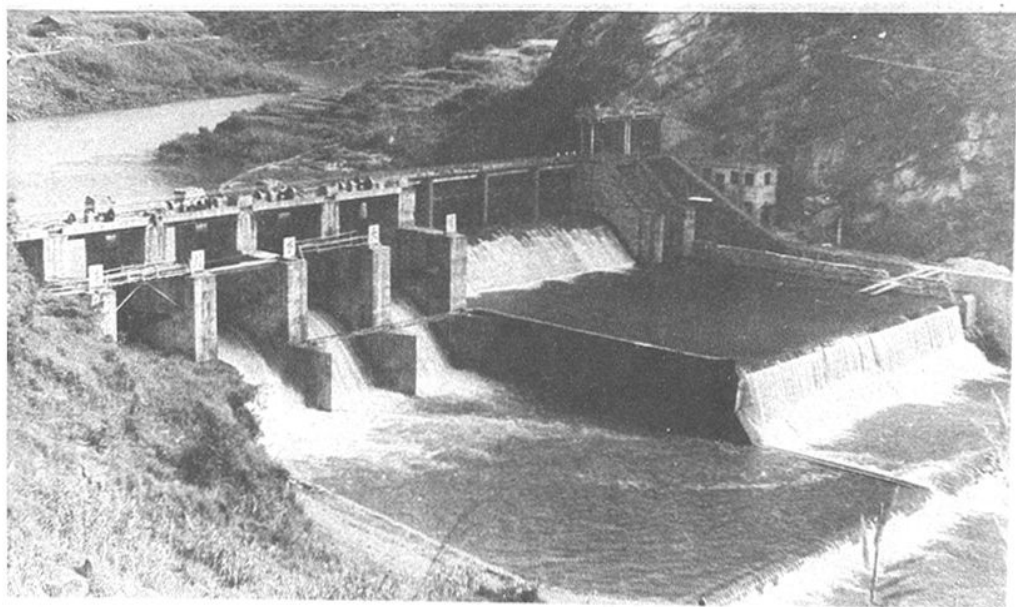


1981年7月
四川、沱江、嘉陵
江、渠江、涪江等
发生特大洪水。
图为达县县城淹没
情况。

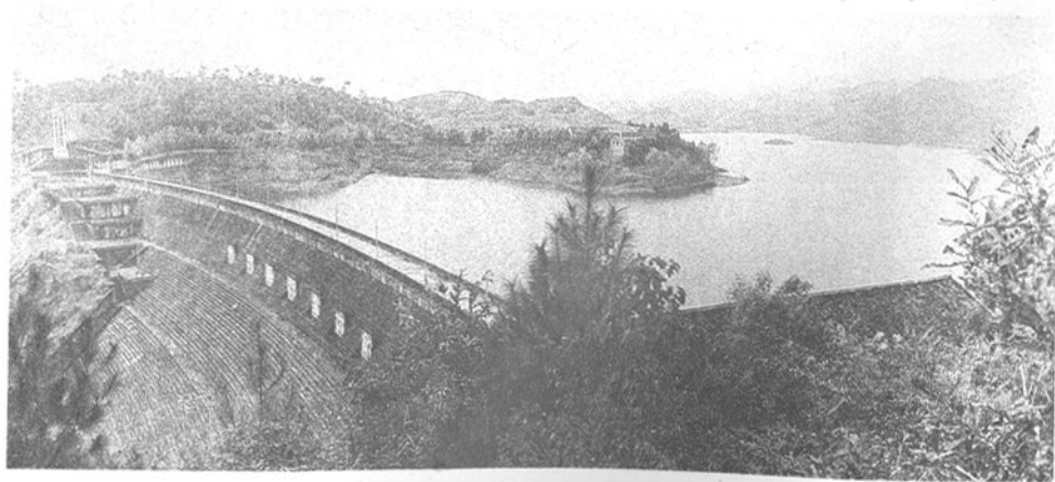
升钟水库大坝

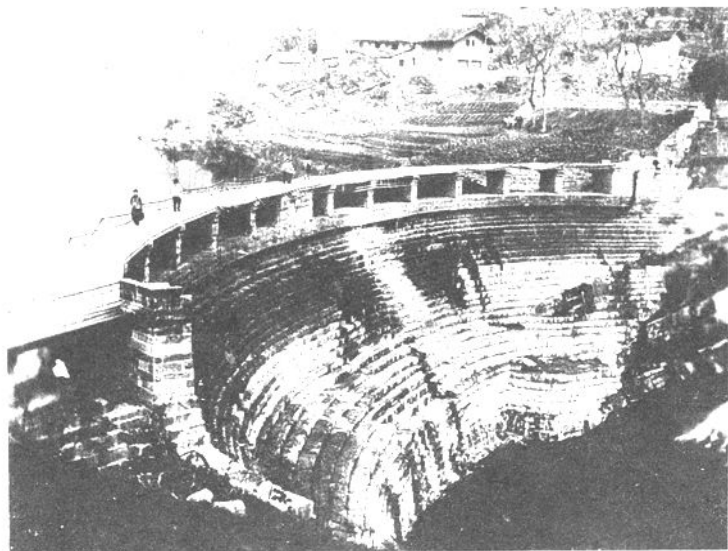


玉溪河引水工程进水口



黑龙滩水库大坝



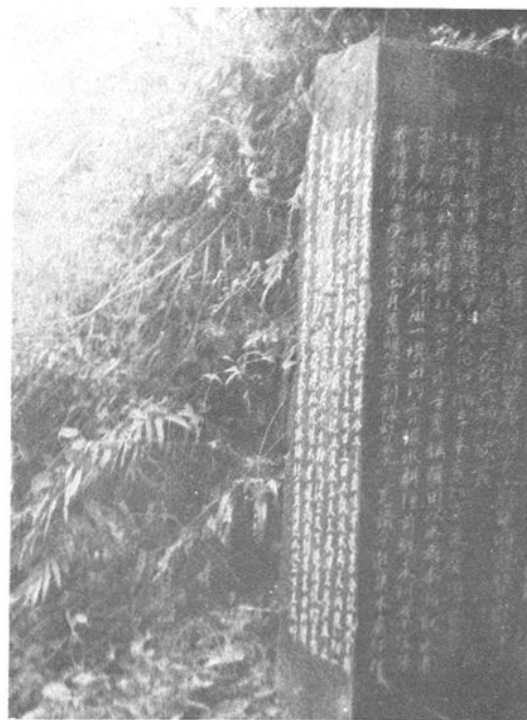


1932年重庆市北碚澄江镇修建的石拱坝



姜诗孝泉池、位于今德阳市，东汉时期所建，距今已有1800多年历史。

筒车、古代提水工具



温玉泉堰石碑,位于名山县境,建于1902年。碑文是制定的用水管理法规。



果 园

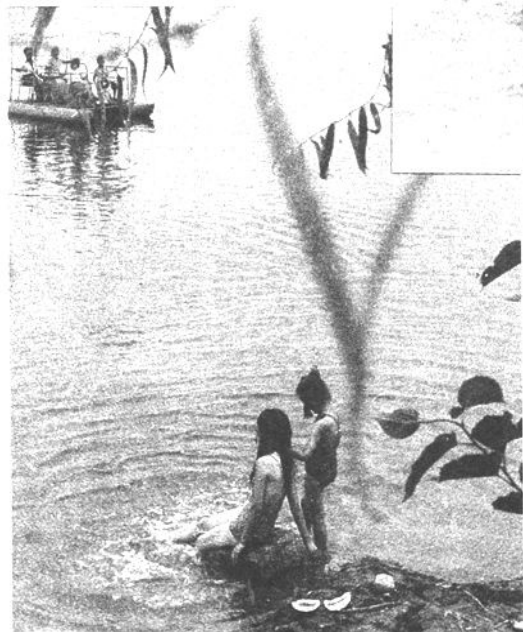


茶 园

捕
鱼



发展水库旅游



四川省兴建的大量水利工程，充分利用水土资源的优越条件，大力开展综合经营，办起了果园、桑园、茶园、渔场、养殖场等，增加经济收入，逐步实现经费自给，为社会创造财富。

《四川省水利志》序

续俊海

《四川省水利志》的成书出版，是我省水利事业中一件有益的、可喜的大事。读了这部志书，不仅使人对四川水利的历史和现状有所了解，而且对今后推动四川水利建设和管理将起到积极的作用；深信一定会受到全省水利系统的各级领导和广大职工的欢迎，也将使一切关心四川水利事业的人们得到欣慰。

编史修志，是中华民族文化的优良传统。古代的《史记·河渠书》和《汉书·沟洫志》是我国最早的两部水利专志，以后还编纂了不少水利志书。编修史志是水利事业上一项承先启后、继往开来、服务当代、造福后世的千秋大业。自1978年党的十一届三中全会后，我国社会政治、经济、文化、教育等进入了建国以来的最好时期，“盛世修志”亦是历史的必然。编写水利志不仅是地方志的一个重要组成部分，也是水利部门的一项重要基本工作，有着重大的历史和现实意义。

四川水利资源十分丰富，但水旱灾害频繁，尤以旱灾为重。在盆地内的广大丘陵和山区有“三年一小旱、五年一大旱”之谚。四川历史上几次大旱除成都平原外，几乎遍及全川，赤地千里，饿殍载道。四川江河众多，有大、小河流1400多条，穿越全省腹心地区的岷江、沱江、嘉陵江、涪江、渠江等，都曾发生过洪水灾害，冲没沿河两岸的田园和城镇，使成千上万的人流离失所，无家可归。水旱灾害，对人类生存和社会发展是一个严重的威胁，兴修水利，

改造河山，消除洪害，在我国历代都极为重视，看成是振兴民族、发展经济、繁荣文化、安邦治国的一项重要事业。

四川治水历史悠久，据有关文献记载和出土文物证实，早在公元前22世纪就有原始的治水活动。由于有两千多年而历久不废的都江堰，四川被誉为“天府之国”。在历史的长河中，各地兴建了不少各种水利设施，如塘、堰、堤、闸、井、车等等，充分体现了古代劳动人民的智慧和治水业绩。水是生命的源泉，人和一切生物都离不开它。从历史观点看，人类社会得以发展到今天，人们得以获取生活的幸福，正是由于不断地、正确地解决了水利问题。编写了《四川省水利志》，就是前人和今人治水成功的指导思想和方法的实录，足资借鉴，这是为子孙留下的宝贵财富。

中华人民共和国成立以来，我省各地党和政府进行了大规模的水利建设，取得了超越前人的业绩。总的说来是发展农田灌溉，提高抗旱能力，促进农业增产；为工业生产和城乡人民生活用水，提供了可靠的水源；治理江河、增强泄洪能力，基本能抗御普通洪水灾害；积极发展小水电，为广大农村实现电气化提供了能源；修建的大、小水库和塘堰工程，有大量水面为水产事业发展创造了条件；开展水土保持，防止和减少水土流失面积，促进生态平衡。总之，水利建设给社会带来巨大的生态效益和经济效益。但是，三十多年来四川水利建设发展也是曲折的，工作上出现过失误，走过不少弯路。《四川省水利志》主要如实地记述了四川水利事业这一阶段发展的经验教训，也就为今后更好地进行决策、做好水利工作提供了有价值的借鉴。

编写《四川省水利志》的工作，从1983年11月开始，大致用了四年多时间，经历三个阶段：第一步是进行编志的宣传、组织、发

一、动工作，使各级水利部门和厅属单位的领导和广大干部，提高对修志的思想认识，明确编写水利志、江河志、工程志的意义和作用，实际是解决一个要不要编志的问题；第二步是学习和弄清有关编志的基本知识，如志书的性质、体例、内容、文风等，以及如何搜集资料、拟定纲目、制定细则、掌握要领，重点是解决怎样编写的问题；第三步是进入编写、审定的过程，这是志书成稿的关键阶段。为了达到志书的质量要求和规范标准，编写内容要做到观点正确、史料翔实、详略适当、归属得体，才能写成一部成功的水利志。省水利志编委会同志们感到这是一件难活、苦活、细活，事实也确是如此。

为了积累核实资料，推动和指导各地编写水利志的工作，四川省水利志编委会编印的《四川水利志通讯》，现已出版了14期，共约200多万字，在介绍有关修志知识、提供资料、反映各地动态、交流经验和心得、探讨修志有关理论等方面都起到了一定的作用。

编写《四川省水利志》，60年代初期即曾组织力量进行此项工作，由于不久开展政治活动、机构调整等历史原因中断。虽未成书，但积累了大量素材，为这次编志提供了宝贵资料。在这次编志过程中，我省不少从事水利工作的领导干部，以及建国前曾在四川工作过的老水利专家和工程技术人员，积极热情撰写稿件、写回忆录、提供史料、捐献文物；还有，厅直属各单位按照各自承担篇章任务，安排专人收集、整理、撰写了大量志稿，在此《四川省水利志》即将刊行之际，这些同志的工作都是值得感谢的。

水是与人类生活和生产关系十分密切的，随着我国社会主义四化建设过程，工农业生产的迅速发展，人民物质和文化生活水平的提高，人们对水资源的需求将更为迫切。从我省目前的情况来看，

现有水利设施仅能解决全省近一半耕地的灌溉问题，水力资源的开发利用则更低。而且已建水利工程由于历史的原因，有相当一部分标准低、配套差、病害多、尾工大，远未充分发挥应有的效益。按照国家对国民经济发展提出的要求，四川今后水利建设任务还是长期的、非常繁重而艰巨的，可以说是任重道远。愿《四川省水利志》这部志书，能给四川水利工作者，给今后四川水利建设事业，为我国社会主义四化建设大业作出贡献。

《四川省水利志》在编纂过程中，得到水电部和省地方志编纂委员会的具体指导，再由于水利界的老前辈、专家、学者的关注，又有各有关部门的大力支持，加上《四川省水利志》编委会和编辑同志们的努力，得以成书，在此一并表示深切谢意。

1988年2月4日