



新二堤



都江堰

四川省水利局 编
四川人民出版社

画册编文：戴安常 执笔

图片摄影：牟航远 金嘉华
李 煊 李云高
舒宗琳 钱一华
华灿辉 谭天成
杨宽仁 陈 轲
罗国源 赵学良
张继忠 张德重

都 江 堰

四川省水利局 合 编
四川人民出版社

四川人民出版社出版
四川省新华书店发行
国营五〇一厂制版印刷

1975年12月第一版 1975年12月第一次印刷

书号：8118·275 定价：2.40元

毛主席语录

无产阶级文化大革命是使我国社会生产力发展的一个强大的推动力。

农业是我国社会主义国民经济的基础。

农业学大寨

水利是农业的命脉

前 言

都江堰，是我们伟大领袖毛主席亲自视察过的我国著名的水利工程。

都江堰，是我国劳动人民创造历史推动历史前进的一曲颂歌。

都江堰到现在已有两千多年的悠久历史了。古堰开凿于公元前二百五十多年的秦昭襄王时代，正值奴隶制土崩瓦解，新兴封建制蓬勃崛起的社会大变革时期；法家进步的政治路线，反对天命，奖励“耕战”的政策，顺应了劳动人民推动历史前进的洪流大波；劳动人民征服岷江，化水患为水利的迫切愿望，受到重视。蜀郡守李冰，为了新兴地主阶级的利益，组织灌县一带的农民和工匠修建都江堰，历经多年实践，初创成功。秦以后，进行了不断改造。现在，二王庙内的石壁上，还保留着千百年来劳动人民驯导岷江的科学经验。

两千多年来，都江堰对川西平原农业生产的发展，起了重大的作用。但由于封建社会制度的历史发展必然性，阻碍了都江堰的进一步扩大；特别是到了国民党反动统治时期，水利工程年久失修，灌区涝旱频频，灌溉面积从三百万亩下降到两百万亩左右。

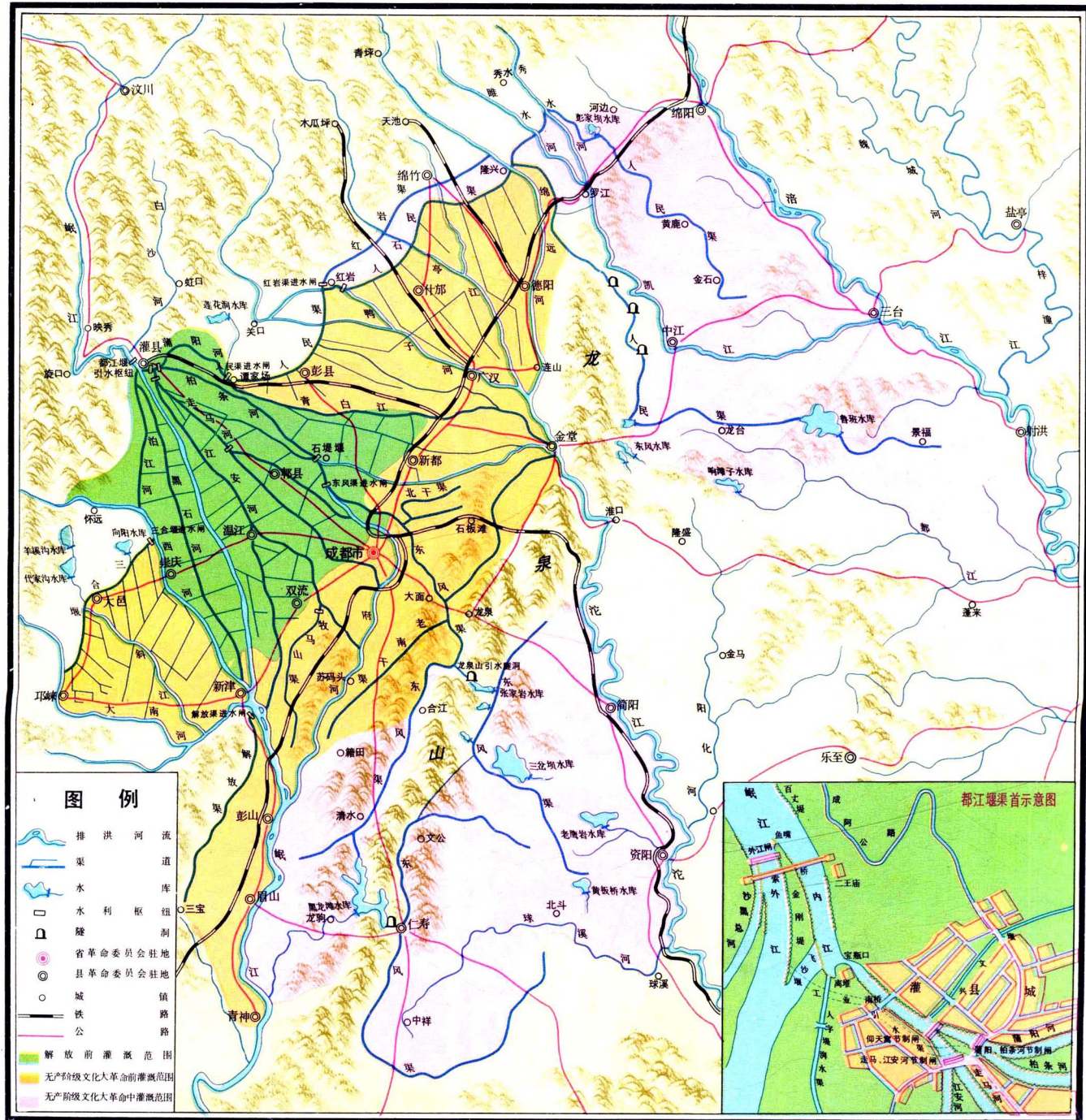
解放以后，在毛主席和中国共产党的领导下，人民成了主宰大地沉浮的主人，都江堰灌区的人民群众，象奔腾欢笑的岷江，第一次按照自己意愿，改造山河。旧堰经过三年的整修，灌溉面积很快就达到了三百万亩。接着，在农业合作化高潮中，在大跃进火红年代，在党的“**鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义**”总路线的指引下，广大干部和社员群众，意气风发，斗志昂扬，开辟出一个又一个都江堰新灌区。新修的人民渠、东风渠、解放渠、西河等干渠，这一个个闪光的名字，充满了劳动人民敢教日月换新天的自豪气概。尽管由于刘少奇修正主义路线的干扰，都江堰的灌溉面积仍然跃进到五百九十万亩。

“无产阶级文化大革命是使我国社会生产力发展的一个强大的推动力。”这场伟大的革命运动，粉碎了刘少奇、林彪两个资产阶级司令部，批判和清算了修正主义路线。在毛主席革命路线指引下，展开了一场**“农业学大寨”**的群众运动，政治挂帅，毛泽东思想领先，自力更生，艰苦奋斗，浩浩荡荡重整山河。仁寿、简阳、德阳、中江、三台、射洪等县的人民，在中共四川省委、省革委和各级党委的领导之下，提出了打通龙泉山，引水灌良田的战斗口号，分三路并进：在中路，简阳县人民打通了一百多个大小隧洞，都江堰水从平原流进了岗峦起伏的山野。在南路，仁寿县人民在高山峡谷里，建造了一座能蓄水三亿多立方米的黑龙滩水库。在北路，绵阳地区的人民在德阳县境内凿开了重重荒坡石岭，放眼中江、三台一带，槽洞相连，银渠盘绕，水网密布；同时，对在小农经济基础上形成的都江堰旧渠系，按照社会主义大农业的需要，进行了巨大的改造。都江堰画卷上，又增添了壮丽的新图景。

都江堰总是在两个阶级、两条道路、两条路线的激烈斗争中发生巨大变化的。看一看都江堰灌区示意图，灌溉范围，从原来的十四个县(市)，扩大到了二十九个县(市)；从川西平原扩大到丘陵地带，灌溉面积已经达到了八百万亩。这就是解放后二十多年胜过旧社会两千多年的壮丽篇章。

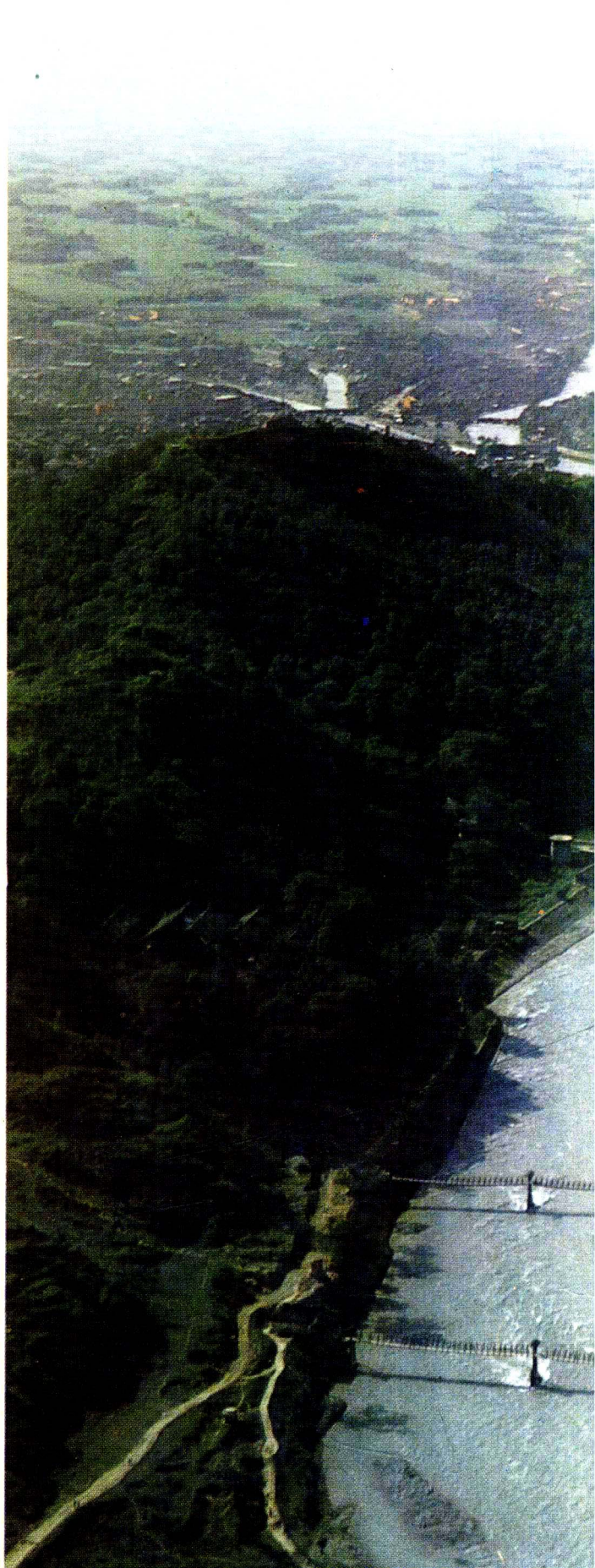
“思想上政治上的路线正确与否是决定一切的”。当前，都江堰灌区的广大干部和社员群众，以阶级斗争为纲，坚持党的基本路线，认真学习无产阶级专政理论，大批修正主义，大批资本主义，大干社会主义，都江堰将按照中国人民的意志，一泻千里。都江堰不但因悠久的历史，而且将以社会主义的雄伟姿态写进我们时代的光辉史册。

都江堰灌区示意图



红日照都江 古堰换新颜

在中华民族五千多年的史册上，记载着我国劳动人民兴修水利，降伏洪荒的英雄业绩。都江堰，就是可歌可泣的光辉业绩之一。这个经历了千秋风雨的都江堰渠首工程，由鱼嘴分水堤、飞沙堰溢洪道、宝瓶口引水口三项主要工程组成，它象一幅绚丽的画卷，舒展在岷江中游。



都江堰渠首全貌





鱼嘴分水堤



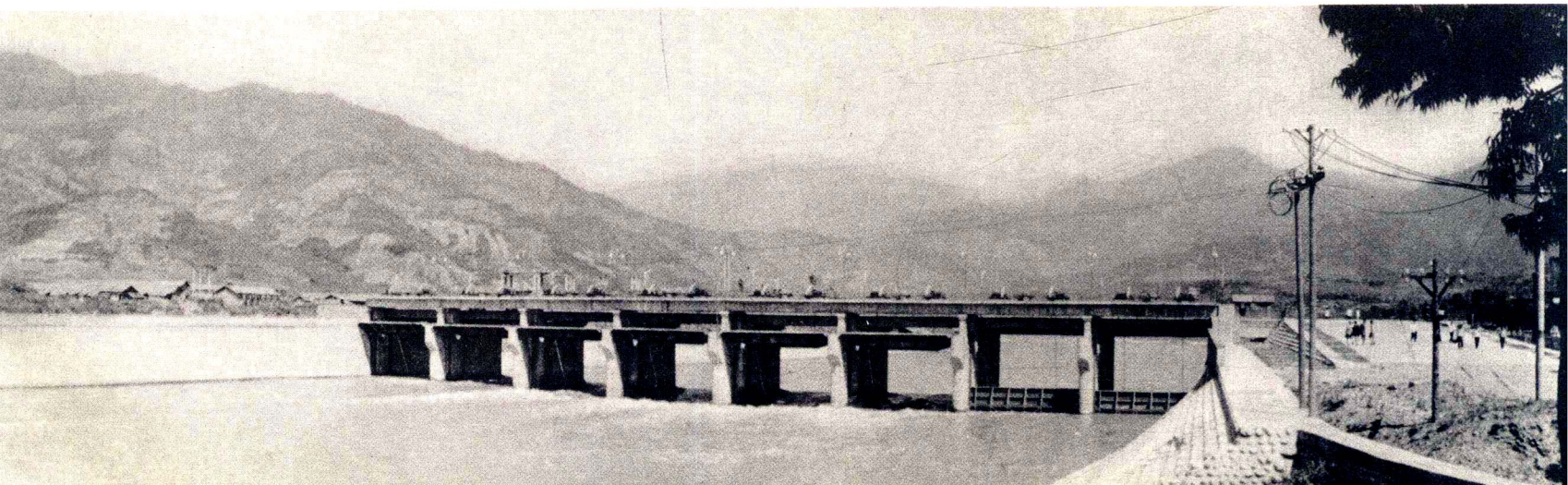
滔滔岷江，在两千多年前，就被鱼嘴分割成了内江和外江。外江是岷江的正流；内江是灌溉渠道。鱼嘴分水，是根据引水灌田，分洪减灾的需要，按一定比例自然进行分水的。这是古代劳动人民科学智慧的结晶。

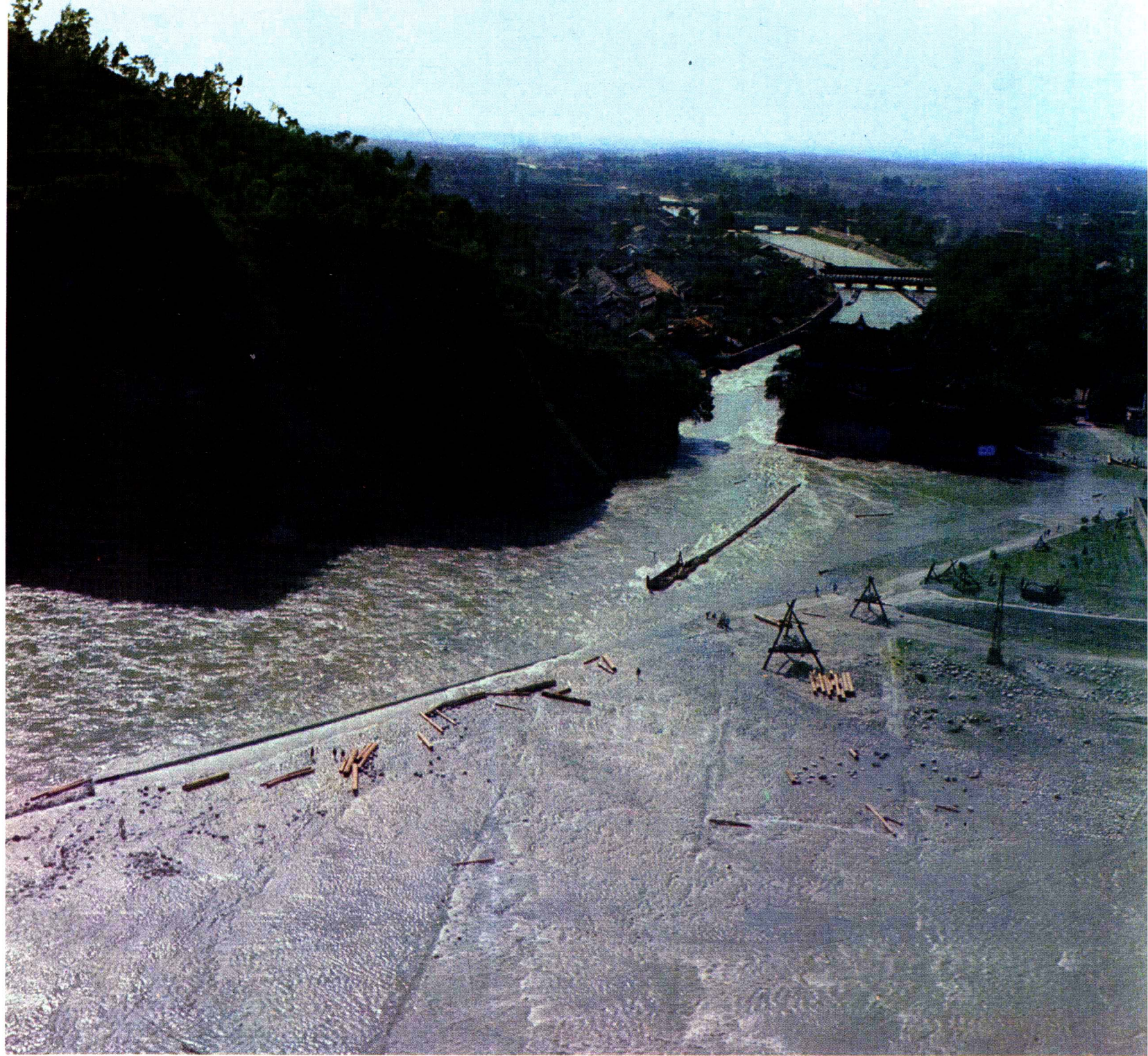




雄伟的外江节制闸，是在史无前例的无产阶级文化大革命中建成的。这座电动节制闸，代替了两千多年来的“马槎”，截流调水比“马槎”更为灵活方便。

外江节制闸





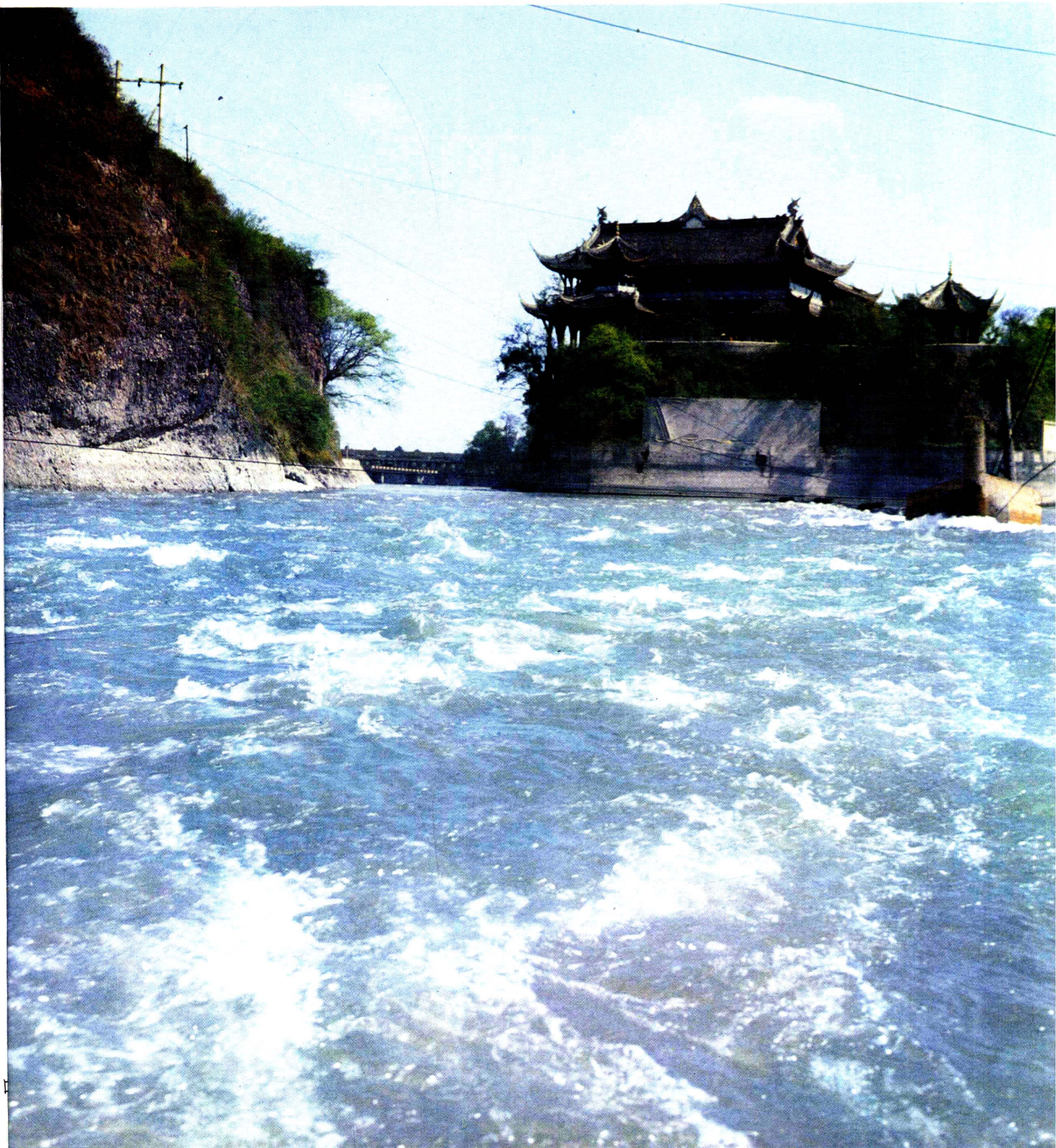
飞沙堰

飞沙堰溢洪道，宽约百余公尺。在洪水泛滥期间，内江进水量超越灌溉用水时，便由飞沙堰溢洪道自行溢出，复归岷江正流，避免发生灌区的水患。



离堆

宝瓶口，内江引水的咽喉。公元前二百五十六年，我国古代劳动人民，为化水患为水利，在火药尚未发明的情况下，采用了烈火猛烧，冷水浇激的办法，凿开了玉垒山，修成了宝瓶口，宝瓶口每秒能通过六百六十五立方米的流量。分割开来的这个大岩包，叫离堆。无产阶级文化大革命中，离堆和宝瓶口都重新进行了加固。





封建统治阶级，为了否定奴隶们创造历史，借执行法家路线的治水功臣李冰，宣扬儒家的英雄史观和天命、神灵的威力，建造了二王庙。现在，二王庙变成了工农兵评法批儒，学习历代劳动人民的治水经验，歌颂人民创造历史，人定胜天的场所。

“人民，只有人民，才是创造世界历史的动力。”

我国古代人民，在与洪水搏斗中，总结了丰富的治水经验：六字诀，八字格言，三字经。这些宝贵的经验，是使都江堰经久不废的重要原因，至今闪耀着朴素唯物主义的思想光辉。

六字诀：

深淘滩，低作堰。

八字格言：

遇弯截角，逢正抽心。

三字经：

深淘滩，低作堰，
六字旨，千秋鉴。
挖河沙，堆堤岸；
砌鱼嘴，安羊圈；
立湃缺，留漏灌；
笼编密，石装健；
分四六，平潦旱；
水画符，铁桩见；
岁勤修，预防患。

注释见画册后