

水利专辑·下篇

- ★ 治水安天下
- ★ 全国100个农村初级电气化县之一的封开县
- ★ 肇庆市水电规划开发概述
- ★ 治水防洪 统筹城乡 保障百年
- ★ 何以解忧 唯有改革

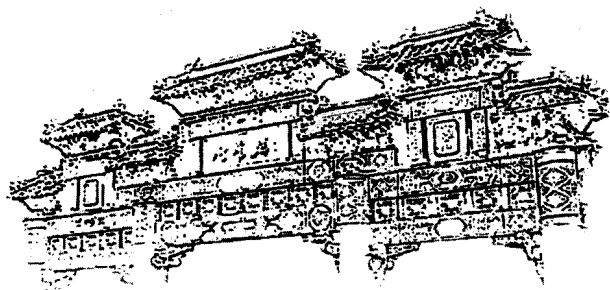
肇庆文史

第十九辑

肇庆市政协文史资料编辑委员会 编
肇 庆 市 水 利 局

肇庆文史

第十九辑



肇庆市政协文史资料编辑委员会 编
肇 庆 市 水 利 局

二〇〇五年一月

编辑委员会

顾问：刘伟铨 孔祥华
主任：郭昌淦
副主任：黄东照 冯保亭
编委：吴汝民 赵仕焜 黄思源 陈琳
陆国康 马丽生 何钦锐 何国龙
主编：黄东照
副主编：陆国康 赵仕焜
责任编辑：黄思源 马丽生 容顺兴 何国龙

肇庆文史

第十九辑

——水利专辑·下篇——

肇庆市政协文史资料编辑委员会 编

肇 庆 市 水 利 局

地址：广东省肇庆市城中路49号

邮编：526040

850×1168毫米 大32开本 120,000字

印数：1—3000册 定价：16.00元

准印证2004粤印准字第0080号

肇庆市市委机关印刷厂承印

领导关怀

LING DAO GUAN HUAI



▲ 2002年时任中央政治局委员、广东省委书记李长春（左一）在肇庆市委书记陪同下检查我市水利工作（照片由市水利局办公室提供）



▲ 2001年国家水利部部长汪恕诚（左三）、广东省水利厅长周日方（左二）到我市检查水利工作。（照片由市水利局办公室提供）

领导关怀

LING DAO GUAN HUAI



◀ 1994年7月时任广东省政府省长朱森林（左三）在肇庆市委书记唐广安（左二）、市长陈均伦（左四）陪同下在四会抗洪前线视察。
（由市档案局供稿）

▶ 1998年原中共广东省委书记林若（左一）到江口水电站视察（肇庆市水利局陈雅仙摄）



◀ 1997年12月时任广东省政协主席郭荣昌（左二）在肇庆市水利局副局长严威盛（左一）陪同下到江口水电站视察（肇庆市水利局陈雅仙摄）

领导关怀

LING DAO GUAN HUAI

► 1997年广东省副省长欧广源（后排左四）参加香港中华电力公司与怀集县合作建设白水河梯级电站签订合同仪式。（照片由肇庆市档案局提供）



◀ 1990年中国工程院院士罗绍基到都平水电站视察（中）。（肇庆市水利局陈雅仙摄）

► 1995年中共肇庆市委书记陈均伦（右二）在市水利局长韩天槐（右一）陪同下到白垢水电站视察。（肇庆市水利局陈雅仙摄）



领导关怀

LING DAO GUAN HUAI



▲ 1989年肇庆市人大主任张庆君（前排中）到都平水电站工地视察。（照片由肇庆市水利局陈雅仙提供）



▲ 1990年中共肇庆市委副书记吴家仿（前排左二）到都平水电站工地视察。（照片由肇庆市水利局陈雅仙提供）

建设剪影

JIAN SHE JIAN YING



◀ 西山水库是封开县第一座中型水库，1957年冬兴建，1958年春建成。总库容1188万立方米，灌溉面积1.5万亩。（封开县水利局梁灿英摄）

▶ 金林水库，是德庆县集防洪、灌溉、旅游的中型水库。1959年10月动工，1962年8月竣工，总库容1610万立方米，灌溉1.44万亩。防洪效益2.5万亩。1999年开始，建立盘龙峡漂流旅游区。（照片由德庆县水利局提供）



◀ 高要市鲤鱼尾水库，于1973年冬兴建，1974年12月竣工。总库容668万立方米。是个灌溉、供水综合效益的水库，灌溉0.3万亩，供水给高尔夫球场、广新农业生态园等。（照片由高要市水利局提供）

建设剪影

JIAN SHE JIAN YING



◀ 封开县七星河水库是具有灌溉、防洪、发电、供水、旅游等综合效益的中型水库。总库容2560万立方米,浆砌重力坝高47米,坝后电站装机2X1600千瓦,年发电量805.2万千瓦时,灌溉面积2190.2公顷。于1994年12月开工, 1997年12月建成发挥效益。(封开县水利局梁灿英摄)

▶ 德庆县黄铜降水库于1969年12月动工, 1971年10月竣工。总库容1542万立方米,灌溉面积6500亩。

(照片由德庆县水利局提供)



▶ 于1997年2月建成的封开县七星河水库。(封开县水利局梁灿英摄)



建设剪影

JIAN SHE JIAN YING

► 怀集县高塘水电站，是全省第一高坝（面板堆石）高塘水库坝后电站，装机容量3台 $\times$ 1.2万，共3.6万千瓦。（照片由怀集县水利局提供）



◀ 封开县七星河二级电站，装机3000千瓦，于1985年2月动工兴建。1989年4月竣工投产。（封开县水利局梁灿英摄）

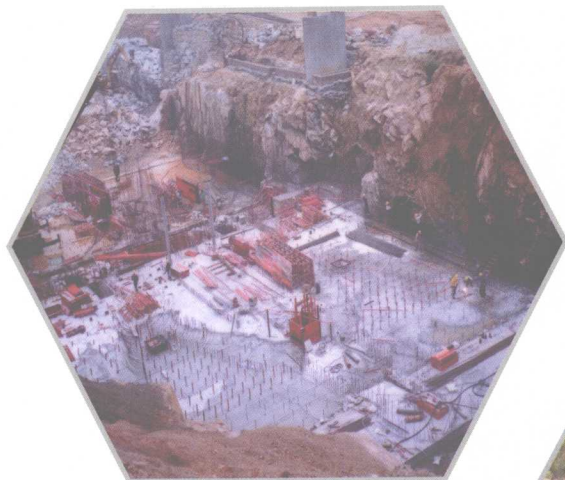


► 四会市白沙水电站位于绥江河下游的白沙头。电站设计水头5.5米，采用灯泡贯流式水轮机组装机8500kw $\times$ 2，平均年发电量7110万度，1992年12月动工，1995年11月和1996年5月两台机组分别投产发电。（照片由四会市水务局提供）

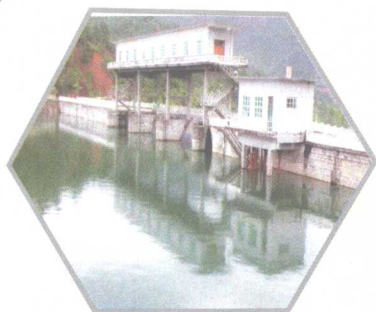


建设剪影

JIAN SHE JIAN YING



◀ 正在建设中的广宁县春水水电站，由肇庆客商投资1.8亿元，装机容量为18000千瓦。（照片由广宁县水利局提供）



▶ 怀集县下竹水电站。
（照片由怀集县水利局提供）



◀ 德庆县黄铜降水库二级电站。1972年10月动工，1974年5月投产，安装3台机组，每台800千瓦，共2400千瓦。
（照片由德庆县水利局提供）

建设剪影

JIAN SHE JIAN YING



◀ 德城大堤新貌。

(照片由德庆县水利局提供)

▶ 广宁县城防洪工程第一期于2000年8月动工,2003年3月竣工,第二期于2004年8月动工。(照片由广宁县水利局提供)



◀ 高要市坭塘咀泵站。(照片由高要市水利局提供)



▼ 封开县民华水轮泵站, 装机710千瓦, 灌溉面积1.06万亩。
(照片由封开县水利局梁灿英摄)



管 理 之 光

GUAN LI ZHI GUANG



▲ 四会市维修后的黄坭塘水库新貌。
(照片由高要市水利局提供)



▲ 端州区维修后的欧田水库溢洪道新貌。
(照片由端州区水利局提供)

管理之光

GUAN LI ZHI GUANG



◀ 高要市莲塘排洪渠加固。（照片由高要市水利局提供）

▶ 高要市多等上段内塘填沙固基。（照片由高要市水利局提供）



▼ 四会市江谷水库管理处。（照片由四会市水务局提供）



管 理 之 光

GUAN LI ZHI GUANG

► 封开县大冲水库工程管理处外貌。
(封开县水利局梁
灿英摄)



◀ 端州区欧田水库
新建管理室B幢。
(照片由端州区水利
局提供)

► 端州区欧田水库
新建管理室A幢。
(照片由端州区水利
局提供)



抗洪聚焦

KANG HONG JU JIAO

►1994年6月19日德庆西江洪峰水位21.25米，为了抗洪，德庆人民在德庆大桥联围筑沙包七层，约一米多高，顶住水位全线超堤面0.25米，取得抗洪的胜利。（照片由德庆县水利局提供）



◀1994年西江特大洪水，端州区河旁村顿成泽国。（照片由端州区水利局提供）

►1994年6月20日西江特大洪水袭击，肇庆人民奋力抗洪，图为肇庆武警支队官兵在端州区河滩堤上防洪抢险。（照片由端州区水利局摄）



目 录

江·山·多·娇

既御敌又防洪的肇庆古城墙……………李伯益 (3)

建·设·历·程

治水安天下……………韩天槐 (13)

全国 100 个农村初级电气化县之一的封开县

……………陆国康 (28)

壮哉！肇庆江滨堤

——写在百年一遇的洪峰过端州之时

……………谭沃森 (35)

都平水电站枢纽布局的回顾……………李伯益 (40)

肇庆市水电规划开发概述……………李伯益 (48)

怀集白水河河流规划设计的特点……………李伯益 (54)