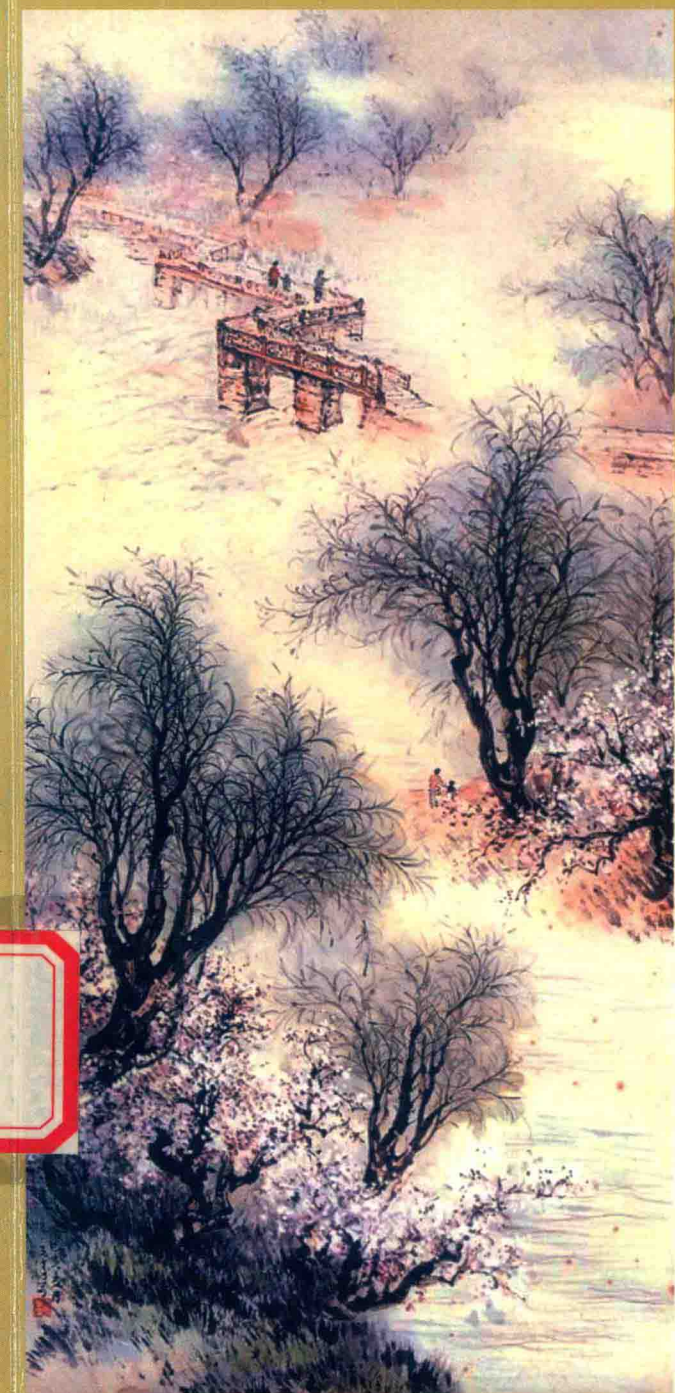


仁懷文史資料

第三十輯



仁怀文史资料

第三十辑

(内部发行)

政协贵州仁怀市委员会
教科文卫体与学习文史委

编委会主任 赵 洪 杨宗琪 杨应道

陈兴文 母进雄 冯 忠

吕 恩 邓 帆 赵一龙

主 编 杨应道

编 辑 龙先绪

证号:黔刊字 H—0042

目 录

茅坝专辑

茅坝镇概述	仁怀市政协文史委(1)
逝去的黎民镇	刘远俊(6)
仁怀县青菜河水利工程的修建始末	王大选(10)
茅坝水泥厂的创办	王大选(28)
仁怀县天生桥电站志	王大选(33)
茅坝电视差转台的建设	王大选(45)
茅坝二号湾戏剧演出的发展与终结	吴明纹(48)
安良打虎英雄田太义	吴明纹(50)
天生桥石菊花诗词	龙先绪(51)

怀南世家

生界卞氏	龙先绪(54)
白鹤溪卢氏	穆升凡(63)
狸猫沟王氏	穆升凡(67)
鲁班场孟氏	龙先绪(84)
云安母氏	母先典 母光炯(125)
两河口熊氏	穆升凡(137)

官院、黎民、两河、雄丰、石良、杨柳等 12 个行政村和茅坝街道社区，计 100 个村(居)民组。

茅坝镇农业种植业居主导地位，畜牧养殖为支柱产业。1978 年，农业总产值 853 万元，种植业占 600 万元，林、牧、副、渔四项共 253 万元。1995 年农业总产值 2733 万元，种植业占 1286 万元，林、牧、副三项 1447 万元。2005 年，农业总产值 10626 万元，其中农业种植业 5619 万元，林业 490 万元，畜牧业 4330 万元，渔业 66 万元，服务业 121 万元。地方财政总收入 167 万元，总支出 591 万元，农民人均纯收入 2348 万元。

茅坝镇未通公路之前，大宗物资靠赤水河水运，由木船装运上行至茅坝境内的河口、鄢家渡起岸，然后人工搬运。茅坝镇公路交通始于 1958 年，是年从茅坝修至三元 6.2 公里，接通县城公路线。1964 年，修通平桥至小湾公路 12 公里。1971 年，修通青菜坳至青菜河公路 15 公里，冷水至后山 10 公里。1973 年，修通茅坝至黎民、龙井、九仓全长 27 公里。1981 年，修通哑塘公路、两河至后山公路 8 公里。最为艰巨的立岩村公路，从 1979 年开工，至 2002 年竣工，全长 6 公里，多在悬崖绝壁上凿石开路。政府投资 15 万元，群众集资 5 万元，投工 12 万多个，历时 23 年，大功告成，彰显了立岩村 110 多户山寨人家顽强的毅力。至 2005 年，镇域内共建通村通组公路 32 条，总长 170 公里，96% 的村民组通公路。运输工具增量滞后于公路。1958 年通路后，大宗物资如粮食、生猪、农资为汽车运输，拖拉机、马车、人力车作为中短途运输。1973 年开通县城客运班车。1983 年开通遵义、贵阳客运班车。1987 年，全镇有汽车 16 辆、小车 5 辆、摩托 9 辆、自行车 45 辆，马车 103 辆，私人客车 2 辆。1992 年，各种机动车 286 辆，2005 年增至 781 辆。

茅坝电信始于民国二十三年(1934 年)。1955 年实现全区乡乡通电话。1995 年开通程控电话，2000 年开通移动电话，至 2005 年，全镇固定电话 2100 多门，移动电话 2520 户。

茅坝镇煤矿储量 3 亿多吨。二合村慈竹林煤矿，1992 年年产千

吨,产值百万元,1999年年产达2万余吨。2003年年产9万吨,产值3千多万元,主销茅台酒厂、鸭溪电厂。茅坝水泥厂是仁怀第一家水泥厂,始创于1974年,由青菜河水利工程指挥部投资20万元建厂,生产规模由年产3千吨扩大至2005年的2万吨,年上交财政利润10余万元,后停产。茅坝镇非公有制企业19家,其中煤矿5家,砂石厂11间,砖厂1间,酒厂2间,固定资产在500万元以上的占28.6%,年产值或营业额600万元以上的占24.3%。农工商贸,林牧渔服各业相互拉动,茅坝镇步入全市三个亿元乡镇之一。

茅坝镇劳务输出始于1990年,一是劳动服务公司推介,二是先期外出务工人员带领,1995年劳务输出500余人,2000年2240人,纯收入850万元,2005年,劳务输出3250人,纯收入2660万元。

茅坝场镇历来为怀南最大的集贸市场。民国时期,茅坝街上就有10来户饮食店,4家客栈。1953年,有联合饭店3间。其后供销社、食品站各开办饭店一间。1992年,粮管所、食品站、供销社附设旅社3个,居民兼营旅栈4个。2005年,个体商业户799户,从业人员1067人,营业收入3580多万元,纳税24.66万元。1985年,集市年成交额4500万元,2005年上升至9800万元。

民国三十三年(1944)茅坝有黎民乡中心小学、茅坝中心小学。1960年在茅坝公社青杠坡原区公所礼堂内开办“贵州省仁怀县第五中学”。1972年7月仁怀茅坝小学初中部招收高中一个班,学生55人。2005年,茅坝镇中小学共14间,在校生5034人。茅坝中学2005年36个教学班,在校生1971人。茅坝镇医疗卫生防疫体系初具规模,镇卫生院设病床20张,医务人员22人,基本设备齐全。13个村(居)已有12个建立村级卫生室,另有个体医生28名。

茅坝镇早在东汉时,彝族扯勒部从毕节威宁草海一带北上,到毕节邻赤水河乍者俄姆(今龙场镇)修建宗庙,然后沿赤水河顺流而下,征服南岸茅坝的濮人部落,建立政权机构——茅坝则溪。茅坝则溪以茅坝为中心,辖今九仓、小湾、茅坝、后山、龙井、黎民、及鲁班文政沿赤水一带。主管是祖楚益尤,助管是里斗道仲、益默赫、亥碓垮

记三家。

茅坝镇有黎民镇总兵衙署遗址、鄢家渡等古迹。黎民镇乃永宁土司奢氏始建于明代成化年间（1465—1487）的军事重镇，明万历年（1573—1619）间有四川遵义军民府的指挥签事和贵州都司的永宁卫官等驻扎于此，改称黎民隘。清初南明永历帝设独镇一路的总兵衙署，建造在石山沟依山势的三级台地上，坐北向南，占地面积5千多平方米，在周围约8里处的贺家坝、土地坝、黄泥坝、木桩坝等地设有哨所，在坪子上、坳上、小营上、贾角山、藏兵沟等地设营兵严阵，在最高处的烟灯山设有烽火台。清咸丰二年（1852），太平天国石达开军队过此，于五月初五日焚烧衙署，民国时期剩余部分又被毁尽。今存有明嘉靖奢府主铁钟一口。总兵官关防印，存贵州省博物馆。

鄢家渡位于镇北赤水河中游，距茅台50公里，自古为黔国（今遵义）、水西（今黔西大方）进入楚道（今宜宾）、永宁（今叙永、古蔺）重要津渡。明代川盐入黔一部分由赤水河猿猴滩起岸，人背马驮，经古蔺石夹口、石宝、冒沙井、高家岭，经鄢家渡过河进入黎民镇、五里坡、茅坝、石良坝、两河口等地入黔西打鼓新场（今金沙县城）。该盐路一直运行到民国年间。鄢家渡名称早在明代的地方文献里就有记载，如明天启四年兵部左侍郎朱燮元之《蜀事纪略》云：“总镇亲督兵至红岩，生擒逆党阿引父子，进扎鄢家渡，与卢僉宪合兵，造搭浮桥，业将渡河矣”。“奉宪改设鄢家官渡碑”，大清康熙五十二年（1713年），四川遵义军民府粮捕厅通判镌立。碑载遵义军民府粮捕厅，奉四川巡抚都参院，承宣布政司、藩司、臬司及川东道各级批示改设私渡鄢家渡为官渡的批文。批文中较详的是代表皇权总揽一省军政大权的巡抚年羹尧的批示，内容为：一、驱逐不力行拿解案犯的地方官员；二、立即捉拿私勒渡税渡夫；三、责成粮捕厅捐设公渡，不许私勒渡税，并立石永远遵守。其次是分管一省民政、财政的承宣布政使宋致的批示。指示粮捕厅在鄢家渡捐造船只，招募渡夫，供给薪金，永禁勒索。批文严肃，反映了鄢家渡口旧年的重要性。同年四月，府、厅遵义各级批文内容改鄢家渡私渡为公渡，并委派本府经历司，桐梓

县典史崔行健往鄢家渡制造新船,雇募渡夫,于六月立碑。另有岩刻,“公渡、仙家渡、鄢家渡晓谕”等,有碑刻“凿路碑、鄢家公渡碑、毫厘不取碑”等。它是考证川黔古代交通史的重要资料。2005年6月公布为仁怀市文物保护单位。鄢家渡下游半里许的马颈子,有摩崖一方,名“永垂万古碑记”,乾隆乙丑(1745)十月石总左藩立,为乾隆年间张广泗修赤水河的德政碑。

茅坝二号湾原名箐坝,王氏居此。王桢在四川做生意,有积蓄,时自贡有一盐业者掘井取盐,耗尽家资未果而低价出卖。王桢买下继续开凿,未几便出盐。王桢经营盐业益隆,在自贡修建盐仓,川盐销贵州各地,王桢又在老家修一盐仓。原产地盐仓为一号仓,箐坝湾头盐仓名二号仓,久之,箐坝湾头简称二号湾。

笆竹沟古盐道,青石铺成,足有一公尺多宽,路边有拦马石,路面上杵痕累累,完好如初。立岩村窝腔崖壁立千丈,岩腔内有一修于光绪年间的悬空寺,烟火旺盛,远近驰名。岗家村岗家寨青石墓群,雕刻内容丰富,技艺精湛,蔚为奇观。

茅坝镇清代有举人、兴义府儒学训导熊秉钺;举人、广顺州儒学正堂熊秉金(字翼南);拔贡、山东蒲台知县熊秉铭;岁贡熊作都(名宗禹)、许尔炽、许楷、丁德昭,拔贡张义超、军功姜维盛等。现有博士熊文忠。遵义市委副巡视员黄天俊。北京军区总医院副政委李百能。博士生丁颖。著名诗人、学者龙先绪等。有北京大学毕业生罗华杰、复旦大学毕业生张帅。

茅坝镇是中国革命老区。1935年3月,中央红军三渡赤水时,红三军团一个连从鄢家渡渡过赤水河。《萧锋日记》载:“师政首长要我们巡视三团行动,我们从鄢家渡第八次过赤水河”。3月21日,一军团一师三团奉命为强渡乌江前卫部队,从古蔺出发,在茅台上游大渡口渡过赤水河,经沙坝河,沿五马河而上,行抵龙洞时,打垮周浑元纵队的侦察连,毙伤敌30余人,缴步枪79支,轻机枪3挺,后经丝栗坝、羊落坡,向乌江上游黄沙、吴家坝渡口开进。

说明:本文叙述止于2005年以前,2005年以后待续。

逝去的黎民镇

刘远俊

黎民镇位于仁怀市茅坝镇北部赤水河中上游,渡过赤水河便是四川古蔺的石堡寨,东靠茅坝,南依小湾,西接龙井,北临赤水河的仙家渡,是一个四面环山的盆地,面积约6平方公里。这里的冬天不十分冷,而夏天却很热。20世纪50年代以前,冬天也是很冷的,每个冬天都要下雪结冰,冬水田里的冰块约0.5厘米左右厚薄,用小木棒打路边的小草便发出哗哗的响声,而今天的冬天却看不到冰雪了,可能是地球变暖的缘故吧!

黎民解放前和解放初期都称黎民乡,大跃进叫黎民管理区,人民公社化时便改为黎民公社,人们都习惯叫黎民镇。黎民镇的称谓要追溯到明朝神宗、光宗年间,那时的黎民镇据说是座县城,叫什么县城已无从考证。刘姓是黎民的大姓,始祖刘兴溥乃明朝万历中期任泸州左司卫。天启三年熹宗,加封武职授督司,赐尚方宝剑、令箭、王旗,于天启三年四月誓师出众,剿除川南古蔺奢逆,驻守黎民隘,协同朝廷派遣的朱遂大将军平息奢逆奢酋。因平寇有功,诏封霸佐英雄兼防边总戎任事。行军途中在黎民凉水井喝水歇息,喝水用的金碗遗落凉水井,回头寻找失而复得,公叹曰:“看来是老天要留吾于此矣!”于是落籍斯土繁衍。

附:扎御功册

皇明钦命督司、经略川湖云贵、专办逆寇、兼太子少保、兵部尚书、武英殿大学士,为蔺酋造逆,扎飭领兵倒剿杀贼,即立其功,贼殄事平之日,本朝爵禄加陞须至扎者。

扎付督司刘兴溥 准此

明天启三年四月

黎民相关的地名和残留的古迹,应该是这座城池的佐证。那时黎民的街道呈圆形,现在叫大街上的地方,白虎当前,便是当时的衙门所在。紧挨大街上旁的小营上,青龙卧伏,则是屯兵的地方。藏兵沟古木参天,掩影蔽日,可藏雄兵数万。旁边的笏角山是信号兵宿营的场所,笏角齐鸣,催兵上阵。通往四川古蔺的巴竹沟,一夫当关,万夫莫开。巴竹沟旁的烟灯山高百仞,山上有一道、二道、三道防线。名曰匣子门,登高望远,发现敌情便燃放烟火发出信号,笏角山的号兵发现烟灯山上燃放的烟火,便吹响笏角告知兵营领兵者便埋兵布阵,迎战来犯之敌。后来农民砍柴开荒,匣子门被毁掉了,现残存遗址痕迹还在。大河沟从南到北,流经镇中央注入赤水河。大河沟流经叫牛望角的地方,便是盆地的出口处,河的两边斜对称筑有高30米、长60米、宽20米左右的垛子,全部用30×30×40厘米的青石磴子砌成,埋兵潜伏于垛子之上,候敌而歼之。解放初,石垛子的面壁上曾书写“抗美援朝,保家卫国”的标语,后因修公路桥便将石磴子撬来修桥了。剩下的被当地居民用来砌屋基基础,现只剩下承受垛子的痕迹。

据说是清末农民起义石达开的部队,路经黎民时放火烧掉了这座城池。50年代以前,黎民是四川古蔺运盐到金沙、毕节的必经之地,巴竹沟石径上那些背盐巴拄拐扒歇息钉的窝,和驮马行走的马蹄印现在都还能依稀看得见。黎民的街道幽长而狭窄,从哗泥坡山脚一至延伸到大河沟边,约一华里左右长,两边板壁房矗立,近百户居民,有客栈五、六家,供运盐者和来往商客食用住宿。每十天赶两集,赶集天人头攒动,十分拥挤,热闹非凡,很远就会听到嗡嗡的声音。干什么的都有,卖什么的都有,最大得亮点就是划甘蔗和那些坐酒摊的人。划甘蔗是那些年龄在20-30岁左右的人干的,因为这些人兜里才有输赢的钱。中午时分,由一人承头,抬一捆甘蔗到划的地方,几个人凑在一起,先取出一棵甘蔗把尖锯掉,几个人用一只手握住甘蔗,从下往上握去,谁的手握到甘蔗的顶端,谁就第一个划甘

蔗。划的时候站在高坎上,左手稳住甘蔗,右手握刀,将刀口压住甘蔗顶部,放开左手,右手用刀以甘蔗顶端为圆心,绕甘蔗画一个圆,名曰“玩花手”,然后用力划下,划到什么地方,就将那截甘蔗锯下,分发给围观的娃娃们,谁输了谁就付买甘蔗的钱,像这种场合,每赶集天都有三五处。集上没有酒摊和坐酒摊的人,赶集就像缺少点什么,酒摊卖的是散装的包谷酒或高粱酒,坐酒摊的都是些上了年纪的人,他们三三两两或独自一人,打上二、三两酒划拳行令或自斟自饮,如若划拳则是输家付酒钱或是为首者请客,每次不醉倒二、三个绝不罢休。那些喝醉的人趑趄趑趄,东倒西歪,胡言乱语,严重者则仰卧大街,直到夕阳西下,都还找不到归家的路。

黎民居民以刘姓、柯姓、吴姓三大姓为主,俗有刘家定子(拳头),柯家银子,吴家顶子的说法。刘姓人多势众,打架厉害,无人敢惹。柯姓有钱,银子多,小小街道,地主、富农十余户,柯姓就占三分之二。吴姓者当官掌权,下街的吴治夫家住四合院的大瓦房,曾任仁怀县教育科科长、茅坝区区长等职。茅坝距黎民十五华里。吴治夫死后,送葬的队伍前锋已到黎民街口,后续队伍还在茅坝的羊古老。黎民小学就是吴治夫任教育科长时修建的。位于下街街口河对面的一星山脚,全部木质立材结构,一楼一底,呈品字形,教学班从一年级至六年级,鼎盛时期学生有二百余人,教职工近20个,声誉很高,金沙、古蔺、赤水均有学生前亲就读。冠英生界的卞和园任校长时,陈德华曾随其前往当杂工,煮饭,打钟。解放后陈德华任仁怀县县长、书记,后调遵义地区任组织部长。

黎民风景秀丽,胜景天然,站在啤泥坡顶上放眼望去,整个盆地一览无遗,烟灯山高插云表;一星山、天马山双峰合并亦俨然;黄土坎、红花杠深山穷谷,绿木成荫,猴儿在岩上攀爬,在林间嬉戏玩耍;楠木坪楠木耸翠、郁郁葱葱;大挖匡石洞光增,在悬崖绝壁的半山腰,寺院矗立,僧人斋戒念佛,香客络绎不绝;大庙上、五显庙香烟缭绕,钟鼓频摧,敬香者虔诚叩拜,许愿祈祷,乞求岁岁平安,多福多寿;大河沟,流水潺潺,从盆地的中间缓缓流过,河中游鱼穿梭;陈家

塘、老妈塘、牛望角流水清澈见底,垂柳倒影其中,水深的地方有1米多,水浅的地方接近50公分左右,夏天满街的孩子,分别在这几处游泳戏水,在石板上晒太阳;硝水井一年四季流水不断,冬暖夏凉,是人们洗涤乘凉祛暑的好地方,特别是夏天晚上人流如织,一直到二、三点钟都还有人在此乘凉不愿离去;街道依山顺势而建,一色青瓦漂亮而清新。紫气萦绕,热闹而繁华:座落在一星山脚的黎民小学,背靠青山,柏木成林,门前一条清波流淌,山水相宜,优雅清静。学校人声鼎沸,书声、歌声、欢笑声随风传来一片;院子后面的柏香林堡堡,百余棵柏木昂首挺拔,生机盎然;官坟坝杂木丛生,藤条网结,百鸟栖息其间,叫声此起彼伏,婉转悠鸣。

大跃进全民大炼钢铁,千年古树及它的儿子儿孙们被送进了土高炉的肚皮,铁狗儿出来了,而青山不见了,绿荫消失了,生态失去它应有的平衡,天干、水旱、水土流失等自然灾害接踵而至。

1960年园田化,街被撤去了半条,居住在盆地中的人家被强行搬走拆迁,盆地失去了它原有的平静。一块块“良田”出来了,一栋栋房屋和庙宇都倒下了,被撤房屋的人们流离失所,哪里还有社会主义社会的幸福与安宁。

70年代,黎民通公路了,这对黎民的老百姓来说是件绝好的事,然而公路从街背后通过达龙井。从此,黎民的街场再也赶不起来了。传说一位阴阳先生曾说过,垛子那地方如果修桥后,黎民就会鸡不叫狗不咬。公路桥修通后,果然应验了那位阴阳先生的预测。整个街上冷冷清清,毫无生气。

撤、并、建后的黎民划归茅坝镇管辖,叫黎民片区。

逝者如斯,过去的黎民镇再也回不来了,展望未来,黎民镇的明天一定会是美好的。

仁怀县青菜河水利工程的修建始末

王大选

仁怀县青菜河水利主体工程,是由水库枢纽、渠系建筑物、电站等工程组成。青菜河水利工程的水源,来自两条河,一条来自仁怀市后山芦竹山脚流经陇岗、马桑、冷水村的河水;一条来自金沙县石场区,大硝碛经柿花乡白岩村唐家沟。两水汇合于两岔河。大坝建筑于两岔河处青菜河段上。距仁怀县城 68.5 公里,距茅坝区 27 公里。该工程是边设计、边修建、边受益的三边工程。于 1959 年 11 月 14 日正式动工,1960 年 8 月暂时停工。停工原因,主要是三年自然灾害,粮食欠收,粮食过着低标准,“瓜菜代”。中央提出“以粮保钢,增产节约”。让农民大抓粮食生产。1965 年 9 月又复修建,于 1979 年青菜河水利主体工程竣工验收。

青菜河水利工程,是茅坝人民农业生产的命脉。茅坝区拥有茅坝、黎民、龙井、立英、九仓、小湾、后山、两河、安良九个乡镇,农业人口 75370 人,总耕地面积 59833 亩,其中田 23286 亩,土 36547 亩。土地肥沃,阳光充足,有水源灌溉的田,约有 8250 亩,占田面积的 35%,大面积是旱田,如果再遇天旱,灾害严重,三年两不收,人民饱尝了旱灾的苦头。因此,修建青菜河水利工程是茅坝区人民的要求和渴望,对于农业生产的发展,经济的腾飞,人畜引水的需要,都起着十分重要的作用。青菜河水利工程是仁怀县最大的水利工程之一,效益是可观的,1978 年第一次放水灌溉就有茅坝、小湾、两河的部份稻田 8400 亩得到受益。因此,修建青菜河水利工程都具有政治、经济和历史的意义。

一、群众建言,党政调研,多次反复修改设计方案

为解决历史留下的旱区,茅坝区党委、政府在调查研究,充分听取群众意见“开发青菜河水利”的基础上,上报仁怀县委、县政府及县水电局,要求察勘设计开发青菜河水利建设。

1957年7月,县水电局作出“青菜河蓄水工程计划书”,计划坝址选在现坝址下游的天生桥,计划坝高50米,渠长11.5公里,在渠道沿线的白果寺、银厂沟、苗山建三个结瓜水库和10个小山矿配套,控制灌溉面积5万亩。1958年12月遵义地区水电局邀请贵州省水电校实习组进行方案对比后,作出“青菜河水库工程设计书”,将坝址移上现坝址(两岔河交汇处),推荐筑土石混合坝,坝高51.5米,设计灌溉面积1.46万亩。1959年9月,仁怀县水电局向遵义地区水电局上报“青菜河水库设计书”,仍提出坝址选在天生桥。遵义地区派工作组现场勘察,11月份作出“青菜河水利规划报告”,设计水库积雨面积28.5平方公里,测定流量为0.26米/秒,建30米高土石混合坝,坝址仍在现建坝位置,设计蓄水210万立方,渠道长77.5公里,控制灌溉面积2.2万亩。12月邀请铁道部川黔铁路工程师刘德付到现场察勘,遵义地区水电局向贵州省水电厅上报“请将青菜河水库作为科研项目试验,定向爆破筑坝”方案,设计筑粘土斜墙混合坝,并于1960年元月作出“定向爆破说明书”,设计打洞作药室,共深300米,小药室装炸药1.87吨,大药室装炸药55.14吨,大小药室共装炸药229.7吨,炸岩15.85万立方米,有效抛掷6.3万立方米,为大坝需石量52.4%。1960年3月,北京水电设计院黄工程师和贵州农业局陈光济等人到现场察勘后,把洞位置抬高改10个药室为九个药室硐。1963年9月,仁怀县水电局上报“青菜河引水灌溉工程初步设计”,拟建18公里于渠引青菜河水灌溉3000亩,省、地水电局没有同意此方案。1964年6月,县水电局上报“青菜河蓄引工程设计”方案,提出定向大爆破建坝高46米的堆石坝,建主干渠18公里,东干渠21公里,西干渠45公里,安装导虹管二座,建拦河引水坝一座,设计灌溉面积2.78万亩,概算投资185.81万元。7月

14日,地区水电局审核意见是:经与黔北规划组会同审核,建议放弃定向爆破筑坝施工方案,缩小工程规模,宜按引水工程逐段建设受益。1965年5月,县水电局按“缩小工程规模”的要求又上报设计方案,申请列为国家基本建设项目,由地区兴建,由县管理。7月6日地、县水电局联合向省水电厅上报设计方案,请求列为1966年地区级的基建项目,建土坝35米,蓄水345万立方米,建放水隧洞,放水设备,溢洪道,拦河引水坝,总干渠18公里,东西干渠46公里,青菜坳虹管790米,鸽儿坳导虹管300米等项目。县委、政府对此坝型、规模有不同看法。地区水电局陈显世、王盛中等5人又到现场进行了5个月的勘测设计,于1966年5月作出设计说明书,设计坝型为粘土斜墙推石坝,坝高36.5米,坝顶宽5米,坝顶长82米,库容333万立方,渠道66公里,其中总干渠18公里,西干渠32公里,东干渠16公里,灌溉面积1.62万亩。8月份遵义地区把青菜河水利工程列为仁怀县骨干工程。1968年10月仁怀县革命委员会,上报改变青菜河坝型的设计报告,基于粘土斜墙堆石坝,汛期坝顶不能溢洪,西岸设临时溢洪破坏背坡稳定,堆石坝块石需3.6万立方米,炸石工程量大,请求改坝型为污工重力坝。1971年10月,仁怀县革命委员会生产指挥部上报大坝设计说明书,设计坝高42米,增设坝后电站装机400千瓦,发电提灌6000亩,灌溉面积2.2万亩。11月向地区水电局、地区革命委员会报告,仁怀县青菜河水利工程由于坝型多次更改,故至今无法落实工程总投资。地区革委向省水电厅等有关部门上报,联系协调后,于1972年5月,省地县有关部门会同青菜河工程指挥部组成有工程技术人员,领导干部、群众代表参加的“三结合”审查小组,现场审查青菜河水利工程,确定为污工重力坝,计划坝高42米,总库容600万方,渠长66公里,天门丫和猫猫坪两座隧洞长为997米,青菜河导虹管长756米,坝后电站装机300千瓦,工程概算投资200万元,工期要求1973年底建成受益,灌溉2.8万亩,其中田9500亩、土变田12500亩,提灌6000亩。工程指挥部以此概算作出单项工程施工预算上报。1973年12月,省水电厅总

工程师李家平等会同地县水电局、农办、计委、财政、粮食部门负责人,对青菜河水利工程设计及概算进行了审查,修改迎水面防渗厚度 0.5 米,背水面为 0.3 米,坝体浆砌石迎水面 3 米厚度内用水泥砂浆安砌,3 米以外可掺石灰安砌。溢洪道侧墙底厚 3 米,顶厚度 1.5 米,用石灰安砌,水泥砂浆抹面。坝后电站装机两台 320 千瓦,新增后山电灌站 4 公里输电线路,增设青菜坳二号导虹管长 756 米,黎民隧洞,配套支渠 109 公里,五座导虹管 2900 米,比原审批概算项目增加和新增项目增加投资 79 万元,工期要求 1974 年完工。经过反复曲折的经历,青菜河水利工程终于列为国家基本建设项目。

根据上述情况,说明青菜河水利主体工程项目,是经过几番周折,多次反复勘察设计修改。从 1957 年 7 月至 1972 年 5 月,整整 15 年时间才得到正式立项,1973 年 12 月,再次增加项目,正式列入国家基本建设项目。

二、漫长的修建过程

1959 年在仁怀县政府及茅坝区公所的组织下成立了“仁怀县青菜河水利工程指挥部”,仁怀县副县长陶明远为指挥长,茅坝区副区长李长坤为副指挥长,茅坝区公安特派员王昭荣负责安全保卫工作,茅坝供销社抽调了蔡永文为会计、茅坝粮管所闰国仲为出纳负责财务工作。11 月 14 日正式开工。茅坝区委、区公所、青菜河指挥部,在小湾乡三涨水村任少堂侧的大土内召开了千人以上的誓师大会,号召全区人民,不惜一切代价,全力以赴,下定决心,把青菜河水利修通,改变旱区面貌,做到旱涝保收,增加粮食收入,支援国家建设,改善人民生活。

(一)、总干渠

总干渠长 18 公里,宽 1.5 至 2.5 米,高 1.8 米。引水流量 2 个秒立立方米。渠道艰险、地质复杂有拦河引水坝、渡槽、隧洞、导虹管等建筑物。分别由茅坝、黎民、龙井、九仓、小湾、后山、两河安良 8 个公社,日上民工 4300 人,承担着首段峰岩、二层岩、油槽箐、高家岩等,

最艰险地段。民间传说着“好个油槽箐，猴子爬不进，你要想修沟，除非不要命。”要在高度约400米的悬崖峭壁上摆战场，渠道从石崖中穿过，任务十分艰巨。油槽箐落实到九仓公社，由公社在民工中抽出了思想好、身体好、技术好、劳力好的“四好”民工，组成尖兵班，用箩筐、绳子、白布吊人上去，在悬崖绝壁上打炮眼炸岩石。涂在芹等18个女青年同三个男青年，自告奋勇，在谢奎武党支部书记的带领下，苦战150天，在悬崖上凿通了栈道，小湾的峰岩、二层岩，茅坝的高家岩工程，都是你追我赶，速度较快。干部、民工都有一颗红心忠于党，忠于人民，敢于攀登艰险的悬崖，既锻炼了人的意志，又为党为人民为子孙后代创造了幸福。王昭荣同志每天巡回检查安全，制定安全公约，宣传鼓动，训练炮手，指挥放炮，不论严寒酷暑，坚守工地与民工同吃同住，使工程顺利进行。真是“悬崖峭壁摆战场，地裂天崩尘土扬。汗血浇成渠一道，神工鬼斧换新装。”

1960年8月，由于3年自然灾害，粮食欠收，工程修建暂时停工。总投30万个工日，炸石方17.3万立方，挖土方4.3万立方，国家投资经费46万元。炸药室开挖四个宽2至4米，高3至6米，总长30米，全部是半成品。小湾多还岔村修工棚15间。

1965年9月正式复工。青菜河水利工程指挥部设在改板沟郭汝彬家，指挥长蔡聪州，副指挥长许光德。农忙时组织600人常修队，农闲组织2000人大修队伍，主修拦河引水坝，继续打通峰岩、二层岩、油槽箐、高家岩等主体工程。由于加强了领导，工程师、技术人员、干部的指挥得力，调动了民工积极性，尽管总干渠地形险要，岩石坚硬，仍一个个地突破难关，整个工地充满着胜利的凯歌。

小坝渡槽，是连接总干渠跨越小坝河流的一项工程，长度20米。由于地质恶劣，清基十分困难。有个别思想差，怕困难的民工说什么“好个小坝槽，两股泉水冒。你要想修好，天师在发笑。”指挥部认为这是一种松懈斗志的思想表现，便及时组织民工开会，批评了这种错误论调，把民工的积极性调动起来。在吴维坤、刘运刚工程师的深入实际，认真指导下，深挖基础，征服了险恶，20米长的混凝土