

云霄文史资料

第九辑

(内部发行)

中国人民政治协商会议
福建省云霄县委员会文史资料研究委员会编

云霄文史资料

第九辑

(总第十三辑)

中国民主
政治协商会议 福建省云霄县委员会文史资料研究委员会编

一九八九年十月

责任编辑: 陈正才 林文涛 张耀堂
张积强 张瑞莹
校 对: 柳启敏

云霄文史资料
第九辑（总第十三辑）

主办单位: 政协云霄县委员会文史资料研究委员会
编辑单位: 《云霄文史资料》编辑室
地 址: 云霄县南强路160号
电 话: 32760
邮政编码: 363300
批准证号: 闽漳新出内刊第023号
承印单位: 云霄县印刷厂

目 录

- 征集云霄县文史资料启事.....
政协福建省云霄县委员会文史资料研究委员会(1)
漳江峰头水库.....陈如陵 吴禹门 陈正才(2)
云霄县政协三十三年.....林文涛(13)
云霄糖厂.....朱武良(28)
云霄邮电通信发展概况.....吴胜清(40)
云霄沼气在发展.....方 冠(52)
云霄地热资源的开发利用.....张绍宽(58)
云霄县水利电力建设概述.....陈士康(63)
云霄搬运.....方子楚(71)
云霄的广播电视事业.....吴大维(77)
云霄“和山行”
.....陈炳章 方承谋口述 李树枞整理(83)
云霄县潮剧团.....张耀堂(91)
云霄县卫生防疫妇幼保健事业.....庄火金(97)
云霄老年体协.....林维月(109)
回忆知识青年赴新疆服务团.....梁俊杰(113)

- 诏浦盐场公署在云霄 吴三和 柳鸿溪(118)
云霄旧农业的兴衰 吴顺义 刘长城(121)
云霄警察局二三事 高志道(124)
有关日寇窜扰、日机轰炸云霄的档案
 资料 郑澄桂(130)
抗战中我担任邮检工作的回忆 陈凤岐(136)
“洋烟”之传入云霄
 张八卦 陈受禄口述 张耀堂整理(138)
云山书院修复记
 赖新水 张瑞莹 李树枞(140)
赵 醒 东 张瑞莹 吴三和(146)
自塔打鲸记 黄道源(150)
云霄县名称由来 张瑞莹(151)
参加“知识青年军”琐忆 方敬尊(152)
附 载：
何 子 祥 张耀堂(155)
——云霄历史人物之五
读者来信：
张荣三同志来信 (161)
方子楚同志来信 (162)

征集云霄县文史资料启事

文史资料工作是人民政协的重要日常工作之一。它的开展，对于巩固和发展爱国统一战线和社会主义两个文明建设有着重要意义。

本会的职责是以高举爱国主义旗帜，坚持实事求是原则为指导方针。负责计划、组织和推动文史资料的撰写、征集、整理、研究、编辑、出版及对港澳台和海外的史料交流工作，为广泛团结海内外各界爱国人士，促进社会主义两个文明建设和祖国统一服务。

根据七届全国政协文史资料委员会组织简则的精神，规定文史资料对象为“近代、现代重大历史事件和历史人物回忆资料”。为此，我会仍继续征集我县在政治、军事、经济、文化、教育、科技、医药卫生、宗教和华侨，以及社会生活等各方面史料，热切希望各界人士，本着“要存真、要实事求是”的原则，把亲身经历和见闻以及有关的原始资料（包括手稿、函电、日记、遗作等），积极为我会提供稿件。内容要求真实、具体、大胆直书；不扣帽子、不拘观点、不限体裁、不求完整。来稿一经选用，我会当照全国政协关于“文史资料稿酬暂行规定”给予酬谢。

政协福建省云霄县委员会文史资料研究委员会

一九八九年七月

漳江峰头水库

陈如陵 吴禹门 陈正才

1973年，云、东两县人民团结治水，建成了78公里长的“向东渠”，把漳江上游三股溪水逼上山岗，引进渠道，穿洞越岭，飞渡八尺门海峡，送进英雄的东山岛。人们盛赞它是劈山跨海造长河，是奇迹般的“江南红旗渠”。可是，美中不足的是“有渠无库”，多雨季节，无法蓄水；大旱之年，“向东渠”成了无源的干渠，亟须兴建一座大型水库，与“向东渠”成龙配套，以充分发挥效益。

峰头水库工程由省水电设计院于1973年6月上报初步设计，1974年6月中央水电部派工作组深入现场，审查了初步设计，水电部于1975年11月，以（75）水电水字第91号文正式批准：同意工程动工。由于水库坝址选在马铺乡峰头村附近约200米处漳江的河道上，故命名为“漳江峰头水库”。

工程浩大 筹划周密

漳江峰头水库，系漳江灌区的骨干工程，“向东

渠”的重点配套项目。它是以灌溉为主，兼有发电、防洪和供水等效益的综合利用的大型蓄水工程。整个枢纽工程由混凝土砌石重力坝，引、洩水工程，坝后电站，升压开关站和右岸鞍部处理等建筑物组成。水库上游集雨面积333平方公里，多年平均径流量3.5亿立米，正常高水位74米，坝顶高程77.6米，施工最大坝高64.4米，坝基最大底宽54.75米，坝顶宽5米，坝长331米（其中含右岸土石坝接头21米）。总库容1.77亿立米，坝后电站装机2台，总容量2500千瓦。审批总概算为5534.31万元，其中国家投资5415.31万元，贷款119万元。

漳江峰头水库设计坝型为细骨料混凝土砌条块石重力坝。大坝由13个坝段及右岸土石坝接头组成。除第1坝段长20米，6—7坝段各长29米，13坝段长8米外，其余坝段均为25米长。坝体结构复杂：坝基浇筑混凝土垫层，坝的上游面设有钢筋混凝土防渗墙，坝体中间以混凝土砌条块石，下游面用方整石浆砌台阶式护坡。坝体内还有埋设引、洩水管道、施工导流底孔以及灌浆廊道、排水廊道、检查廊道、排水泵房等等。大坝除右岸土石坝接头外，大部分坝段基础均属似斑状花岗岩石。地质条件良好。溢洪道位于5—8坝段，采用重力坝坝顶溢流，以挑流鼻坎消能布置：溢洪道共5孔，净宽60米，安装5扇弧形钢闸门，每扇宽12米、高10.1米，以50吨

基定卷扬式启引机行进操作。校核洪水时最大下泄流量为5230秒立米，直接向下游河床冲泄，气势磅礴，雄浑壮观。

水库建成后，与“向东渠”，云霄的虎头潭抽水机站，杜塘水库、南、北江水闸以及东山的红旗水库等水利设施，组成漳江灌区，设计近期灌溉面积23万亩；远期灌溉面积可增至28万亩。主要灌溉云、东两县大部分农田和诏安、漳浦两县部分农田。坝后电站建成投产后，也提供了新的水电能源。

漳江峰头水库，是漳州市目前已建成的最大的蓄水工程。从1977年大坝正式动工，至1986年基本建成，开始初步蓄水，经历了9年时间。工程前后分两期施工：一期工程从1974年11月至1979年10月，由云、东两县按自力更生、民办公助方针组织施工，属地方自营。云霄大坝指挥所承担大坝砌筑，东山砂石指挥所负责采备砂石料；二期工程从1979年11月起至工程竣工为止，上级派省水电工程局按国家批准的概算，实行投资包干：负责大坝、电站的土建、机电和金属结构等安装。截至1988年，一、二期工程总投入劳力421.68万工日；完成土石方217.33万立米，其中大坝砌筑31万立米，完成基建投资4321.10万元，使用钢材2969吨，水泥64870吨、木材14889立米。真是：工程宏伟鼓人心，意义深远载史篇。

前期准备 土洋并举

抓紧修建场内外临时设施，是整个工程施工的前哨战。云霄县委放手发动群众，组织马铺、莆美、火田、东厦、城关、下河、嵒屿乡78个村5千名民工，于1975年元旦前夕，自带口粮、工具、铺盖，浩浩荡荡开赴峰头山，从15岁的小姑娘，到73岁老农，都满怀豪情，踊跃参战。峰头村社员好象迎接亲人一样，热情为民工提供各种方便，有的刚结婚的年轻夫妇腾出新娘房，借给民工住宿。大家坚持因陋就简，土法上马，边搭工棚，边施工。

工程筹建阶段，首战库区淹没的云平公路改线工程，它是工程石料运输的主要道路。民工们攀登高山峻岭，悬崖峭壁，披荆斩棘，撬石挖土，艰苦奋斗一年多，完成了12公里长的云平公路改线任务，为采集条块石和基建物资的运输提供了方便。接着，云陵镇300多名民工，承担坝区右岸临时输水隧洞的开挖和砌筑。为了加快进度，他们采取进出口“同时开挖，齐头并进”，当明挖段完成后，马不停蹄地进入“洞挖”，坚持轮班作业，昼夜苦干，于1978年初冬，提前打通了170米长的临时输水隧洞，与“向东渠”连接起来，保证了“向东渠”的正常通水。

大坝下游的施工大桥，是建设场内设施的第三个主要项目。过去，峰头村民到右岸耕田，仅靠一条小

“西林船”摆渡。为了方便施工，必须修建一座跨越漳江的大桥。云陵镇民、技工为主承担这一艰巨任务，蒲美乡的民工协同作战数月，建成了一座单跨45米、全长90米的石砌双曲拱桥，沟通左右岸。此外，并修建临时施工道路19公里，搭建工棚、仓库面积2.83万平方米，修建混凝土拌和系统、风、水、电系统，通讯系统等设施。同时，东山砂石指挥所也组织民工上场，开辟出新林砂骨料场、宝石条、块石料场，修建料场道路9.9公里，平整场内“红楼”砂石堆料场3万平方米。

这一切，为大坝正式破土动工，做好了大量艰苦细致的前期准备工作，达到“三通”一通水、通电、通路，受到工程党委和工程指挥部的多次表彰。

群策群力 开挖坝基

1977年2月1日，工程党委在坝区隆重召开大坝破土动工誓师大会，提出“抓紧坝基开挖”的号召。云霄大坝指挥所肩负开挖任务，组织火田、下河、蒲美、和平、城关5个乡镇1360多名民工上场，采取分坝段包干负责，任务落实到各民工营。由工程指挥部组织一支机械开挖专业队，专门打炮眼，由各民工营负责爆破、出渣。施工采用“分层开挖法”，先大面积开挖，到最后剩下一层1.5米厚度时，以打浅孔爆破，人工撬挖，进行修整，使开挖断面符合设计要求。

火田民工营负责左岸1—5坝段的清基任务，全营300多民工大干苦干，坚韧不拔，从边坡75米高程一直开挖至17米高程，一马当先地提前完成了这5个坝段的开挖任务。城关民工营集中300多名强壮民工，承担河中6—7坝段的清基任务，很快挖至18米设计高程。由于此两坝段正处河中，是溢洪坝的关键坝段，在开挖过程中，发现这两坝段下游部分基底埋藏着缓倾角夹泥裂隙，若不彻底清除，将留下隐患；如要彻底清除，不仅比原设计增加0.7万立方米的开挖量，而且由于深挖、排水、出渣道路的困难，增加了开挖的艰巨性、复杂性。在省水电厅和有关部门的指导下，工程党委、工程指挥部决定：彻底处理，消除隐患。云霄大坝指挥所集中5个民工营一千民工，会战六七坝段。工地上实行三班制，民工们日以继夜，突击开挖。当时，全部石渣均靠人工肩挑，因从河床24米高程深挖到13.2米高程，高差约12米，民工每挑一担石渣，要攀登74级台阶式的木梯，还得越过下游临时围堰，往返200余米。规定每人每台班干足八小时，肩挑石渣150担。人人“使出十分劲，再努一把力”，完成了出渣定额。会战103个日夜，共同啃掉了这片新鲜花岗岩层的“硬骨头”，增挖了0.7万多立米的石方，一直挖至13.2米高程，彻底清除了缓倾角夹泥裂隙，保证了坝基开挖的质量。下河民工营300多民工，集中

力量开挖8—9坝段的基础，莆美民工营200多民工，开坝10—12坝段和电站厂房的基础，他们都实行领导跟班，定额到人，不断提高了工效。到省水电工程局的同志进场之前，基本完成了坝基开挖任务。

在整个坝基开挖战役中，云霄人民付出了艰苦的劳动，克服深挖和水下作业的种种困难，先后战胜了13次台风洪水的袭击，为大坝回填创造了有利条件。

坝体填筑 质量第一

填筑拦河大坝，是建设峰头水库的主体工程。为了确保大坝安全，造福子孙后代。在工程施工中，各级领导在抓好施工进度的同时，更注重抓工程质量。如一期工程施工的八坝块导流洞和5—7坝块上游钢筋混凝土防渗墙，由云霄大坝指挥所承担。火田、下河两个先进民工营，选拔450名民工，开展社会主义劳动竞赛，掀起“你追我赶争上游，千车万载回填忙”的竞赛热潮；大坝指挥所还运用有线广播，举办“宣传栏”，出刊《工地战报》，深入开展宣传鼓动，充分调动了民工的积极性，使回填纪录不断刷新：从刚开始每台班浇注混凝土不足100立米，尔后骤增至170立米，最高的台班突破200立米；从日砌条块石200立米，提高到300余立米。同时，组织机械队、灌浆队等专业队伍，密切配合，注

意抓施工工艺质量。蒲美民工营数十名铁、木、泥水工，他们积极搭架立模，弯扎钢筋，安装预埋件，浇注预制件等，不仅工效高，而且施工工艺达到设计要求。

根据施工质检资料，说明一期工程混凝土浇筑质量是良好的：八坝块导流洞共浇筑 150# 混凝土 5290 立米，现场取样 33 组，经测定平均容重为 2.389 吨/立米，均大于设计容重 2.3 吨/立米；平均强度 272.8 公斤/厘米²，其强度保证率达到 97%。

5—7 坡块上游混凝土防渗墙，计浇筑 150# 混凝土 1035 立米，现场取样 45 组，经测定平均容重 2.392 吨/立米，均大于设计容重 2.3 吨/立米；平均强度 252.70 公斤/厘米²，其强度保证率达到 95.3%。整个首期工程，从 1974 年 11 月至 1979 年 10 月，经过 5 年奋战，共投入劳力 276.59 万工日，完成土石方 168.18 万立米，其中主体工程 31.05 万立米，完成固结灌浆 2674 米、加强固结灌浆 569 米，打基础排水孔 180 米。同时，东山砂石指挥所主要采备条石 10199 立米、砾石 28612 立米，砂 24776 立米。工程部分完成基建投资 732.90 万元。

为了加强施工力量，加快建设步伐，于 1979 年，省水电厅与龙溪地区行署，在“漳州会议”研究决定，派省水电工程局承担一期工程未完成部分的建安施工任务。省工程局第一工程处的同志于 1979

年10月26日进场，同年11月6日正式接交生产。在整个二期工程施工过程中，他们克服了任务重，工种复杂，高空作业，年度投资偏少，物价上涨，工期长等困难，认真贯彻改革精神，加强思想政治工作，强化施工管理，推行施工经济责任制，以云霄民工为主，组织开挖、机电、拌和及砌筑专业队，坚持常年施工。在坝体填筑质量方面，认真按照有关施工规范进行操作，严格把关。历经9年的艰巨施工，大坝导流洞底孔闸门于1986年3月16日正式封堵；坝后电站经过安装调试，于1987年3月1日正式并网供电，工程已初步发挥经济效益。

至1988年底，二期工程共投入劳力144.69万工日（不含地材备料用工），完成主体工程量49.15万立米，固结灌浆5445米，帷幕灌浆3520米；金属结构安装199吨。工程部分完成基建投资3588.2万元。

二期工程大坝砌筑完成工程量28.92万立米，其中混凝土砌石19.78万立米，浇注混凝土8.01万立米，浆砌石1.13万立米。施工质检资料说明，二期工程大坝砌筑质量平均指标基本都能达到规范要求，施工质量是良好的：（一）砌体容重采用挖坑实测试验，挖坑26个，平均砌体容重为2.338吨/立米，大于设计容重2.3吨/立米。（二）砌体空隙率，26个试坑中，有24个均在0.79—2.6%之间，小于设计3%，

只有2个略大于3%。（三）砌体单位吸水率，经钻孔压水试验结果，小于0.03升/分·米·米，占87.6%，满足设计要求，大于0.03升/分·米·米的部位，已进行补强灌浆处理。（四）混凝土抗压强度：（1）坝体胶结料为100#混凝土，取样443组，平均强度153公斤/厘米²，保证率87%，离差系数0.318；（2）防渗面板为150#混凝土，取样343组，平均强度218公斤/厘米²，保证率89%，离差系数0.247；（3）溢流面为200#混凝土，取样105组，平均强度242公斤/厘米²，保证率81%，离差系数0.207（混凝土离差系数较大，说明质量尚不够均匀）。（五）防渗面板混凝土抗渗指标，取样46组，有44组大于设计指标136，只有2组为135。

库区移民 妥善安置

建设漳江峰头水库，主要受益于云东两县，但水库淹没云霄县马舖乡境内10个行政村、30个自然村，淹没旧房24.4万平方米，淹没耕地6280亩，必须移民2320户、11770人。云霄人民要做出很大奉献，还要克服移民安置工作中的极大困难。根据地委指示，云霄县委、县府于1974年11月成立移民安置办公室，通过库区人口、土地、房产调查登记，先搞定点建房试点，后分期分批定点建房，

再全面铺开。从1981年至1986年，分批分期组织搬迁，水库封涵蓄水前夕，基本完成了移民搬迁任务：把11770人的移民，分别安置在云霄县7个乡镇，建成62个新村点，共新建住房18.4万平方米，人均15.7平方米；征用耕地3200亩、山地3500亩，使外迁户人均有耕地0.48亩，山地0.54亩；新办和联办24所学校，新建教室50间、2650平方米，解决移民学龄儿童就近上学读书；新建村委会和移民点公房28间、990平方米；新建桥梁10座、乡村道路9条、24公里，兴修农田水利51处，灌溉面积0.3万亩，架设自来水设施36个村点，使75%移民用上自来水，并打井74口；有35个新村安装了电力设施，实现电力照明和农产品加工。还帮助488户移民办了沼气，开山造田3983亩，种茶植果3658亩，从多方面帮助移民开发生产，增加收入。总计投资1201.21万元，其中国家基建拨款1141.21万元，由省水电厅农水经费拨给小型农田水利经费60万元。

“水利是农业的命脉”。漳江峰头水库建成后，必须加强工程管理，以充分发挥工程效益。1985年，漳州市峰头水库管理局成立了，建职工宿舍楼两幢，配备干部职工60多人，开始水库接管前期的准备工作。水库蓄水两年多来，改善了下游灌区的灌溉条件，增加了电力资源，促进了工农业生产，初步发挥了工程效益。