

云霄县文史资料



第十三辑（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委员会编

云霄文史资料

第十三辑

(总第十七辑)



中国人民政治协商会议
福建省云霄县委员会文史资料委员会编
一九九三年十月

主 编 张耀堂
责任编辑 方群达 林文涛 张积强
张瑞莹 张耀堂
封面设计 柳启敏
校 对 方赋水 林文涛

云 霄 文 史 资 料

第十三辑（总第十七辑）

主办单位 政协云霄县委员会文史资料委员会
地 址 云霄县南强路160号
电 话 32760
邮政编码 363300
批准证号 闽报刊字第05017号
承印单位 华安印刷厂



全国人大常委会副委员长彭冲
为白塔村“龙湫岩”题匾



元光中學為紀念陳世弼先生
在緬甸募款建校勒石

目 录

- 回顾杜塘水库.....沈文福 (1)
- 云霄人民会堂的兴建.....沈文福讲述、方赋水整理 (10)
- 云霄县供销合作社的创建.....林 华 (14)
- 云霄县程控电话与邮电综合楼.....方志明 (20)
- 解放前鱼商公会.....吴顺义 (23)
- 三葫芦棕木屐.....陈沧江 (28)
- 地产药材的开发利用.....徐 幸 (29)
- 云霄电灯公司.....张八卦忆述、刘长城整理 (33)
- 得天独厚的大涂海产.....方怀音 (35)
- 解放前云霄水陆交通琐记.....方主楚 (38)
- 抗战时期的花生油灯.....陈汉扬 (42)
- 忆福建《抗建画刊》.....戴国樑 (45)
- 云霄电视的发展历程...郭荣开、陈伟民口述 吴大维整理 (49)
- 著名版画家吴平.....县志委 (57)
- 回顾速成识字运动.....张旺继 (61)
- 抗战中云城中小学见闻.....吴长泰 (64)
- 云霄中小学德育工作.....汤如宗 (68)
- 佳佳幼儿园.....黄小目 (74)
- 书坛拾贝.....黄煌荣 (77)
- 陈泰阶与元光中学.....陈悦开 (80)
- 张华雷.....张漆生、张传河 (82)

回顾杜塘水库

沈文福

编者按：本文作者沈文福同志，1956年至1968年任云霄县县长。过去在闽南、闽西打过游击，解放初于云霄工作时，在一次与土匪的搏斗中，右手受伤截肢致残。四十余年来，他克服种种困难，坚持工作，坚持学习，用左手磨练写字。现离休于福建省水电设计院。他非常关心政协文史工作，近年来，回忆自己的战斗历程，陆续为《云霄文史资料》提供稿件。现已发表三篇，由方赋水同志协助整理，尤其这一篇是他克服诸多困难的力作。

最近阅读《云霄县水利电力志》有关杜塘水库的记述，我思绪联翩，三十五年前的情景再现眼前。那时，我任云霄县县长，在县委常委中又分管水利，杜塘水库的建设都亲身经历。这里，就建设的前前后后，谈几件鲜为人知的事实。

从抗旱“神仙会”说起

1957年夏秋之间，云霄遇到持续近百天的严重干旱，陈岱、常山等地连人畜饮水都发生困难，全县城乡投入了紧张的抗旱斗争。我担任抗旱指挥部的总指挥，既为眼前的旱情发展而奔走，也为从根本上解决长远的水利问题而考虑。有一天，专门邀请十多位老农和水利技术人员到政府小会议室开“神仙会”，请大家出

谋献策。常年在沙滩抓“西施舌”（贝类）的佳洲岛老农林掌，他能根据西施舌的活动规律判断近期的晴雨天气。据他分析，旱情还将继续发展。于是有人建议挖井，有人主张堵江，还有人提到民国时县长如何与绅士上望安山乞雨的事。最后是县人民代表、政协委员、畜牧兽医站技术员陈扬休同志发言，他说：“从长远考虑，最好是在莆美岭后四面环山有丰富水源的杜塘村地方，建一个大水库，把水引到常山、陈岱，才能彻底解决云霄最干旱地区的水利问题。”这一建议，使我茅塞顿开。

当天下午，我即召开水利技术干部会议进行研究。但不少人却认为常山地势比杜塘高，水根本过不去，更别说陈岱了。甚至有人说：“水若能过常山，我愿从杜塘翻筋斗到陈岱。”我认为还是通过实地勘察，才能得出结论。随即决定由水利局副局长方继英，带领吴金时等几位技术员具体进行测量。经一个星期的努力，从杜塘测到常山，发现在常山店渠段还要填方加高4米，即可通过。陈岱地势比常山低，通水完全没有问题。勘测结果，证实陈扬休同志的设想是可行的。

全党动员 全民动手

我把勘测的情况和结果，向县委书记赵克良同志作了汇报。他非常高兴，随即召开县委常委会议进行研究并作出决定：①整个工程由我全面负责，同时成立杜塘水库工程指挥部，由副县长张天宝任指挥。②抽调工程技术人员，抓紧南北干渠测量和大坝设计。③边设计边施工，先渠道，后大坝，争取在1958年春耕后渠道全线动工，秋季转入大坝建设，确保1959年蓄水受益。④全县基本建设以杜塘水库为中心，全党动员，全民动手，各行各业都要支援。

指挥部成立后，随即向专署水利局提出报告，但因迟了一步，无法纳入1958年度计划，可以干，但资金和“三材”（钢材、木材、水泥）要自行解决。怎么办？决心依靠党的领导和群众的支持，走自力更生的道路，坚决干！

12月17日，县人委会发出“民工建勤暂行办法”的布告，全县人民立即积极响应，掀起热潮。仅在一个星期内，就以区、乡为单位，以基层党支部书记为骨干组成民工队伍，总数13000多人，并各自根据分配的地段和任务组织上场。经过一个月左右的奋战，完成了自城关风吹岭至陈岱八尺门，全长80公里渠道的土方任务。接着于1958年秋开始筑大坝，上场民工8000人。为了抢时间，实行昼夜三班制，开展以质量、安全、速度、团结为内容的红旗竞赛活动。各民工中队还利用工间休息时间，组织民工学文化，扫除文盲。当时曾有两句话概括工地的热烈气氛：“民工冲天劲，大坝不夜天。”1959年4月底，基本完成大坝20多万立米的挖填任务。这是建国后第一次全县性建设一个中型水库的壮举，是走群众路线，召开抗旱“神仙会”引发出来的成果。

因地制宜 就地取材

工程上马后，省、专主管部门虽在资金和材料方面给了一定的补助，但杉材无法解决。据设计，渠道建筑物计500余处，其中较大的渡槽8处，需用杉木2300多立方米，即使把全县一年的数百立方米指标全部给水库，也无济于事。这个难题有无其他解决办法？我们深入到各渡槽工地调查，就地质结构和通水要求，寻求解决办法。通过反复琢磨，终于找到了以土、砖、石和钢筋水泥替代杉木的办法。

一、以土代。我们首先选定地质基础适宜，土质好，土料

足，取土近的猫狮桥和吉仔两个点，把原设计架设渡槽改为填坝砌渠，只用三四个月时间全部完成，节省杉材400多立米。

二、以钢筋水泥代。渡槽工程难度最大的是陈岱狮尾山，跨度约150米，高15米以上，基础是烂泥田，又处于易受台风袭击的位置，即使有杉木架设渡槽也难保安全。办法想了一个又一个，后来我忽想起过去在闽西打游击时，见过那里的农民以毛竹为水管，用松木块穿孔当接头，从这个山头引水到那个山头灌溉的情景。我想如果按此办法，改用混凝土管，或许可以解决。我把这个想法在建筑工人和技术员座谈会上提出来，大家都认为可行。但提出两个问题：①按每秒通水1.2立米设计的混凝土管，从制作到安装就位技术上能否解决？②通水后遇到淤塞怎么办？经过讨论，蔡荣春师傅提出了解决办法，认为混凝土管应分节制作，每节控制在一米左右，既易于制作也便于用手拉葫芦吊装就位；淤塞问题，可在进水口预埋栅栏，减少淤塞物进入，再在中段建个固定底座，留个闸门，一旦淤塞，可在管道两头蓄满水，然后打开闸门，把淤塞物冲出管外。大家听后无不鼓掌叫好。会后随即投入施工，结果用三个多月时间，建成一座长150米的倒虹吸，命名为陈岱倒虹吸，据说当时还是全省的先例。现已使用三十多年，从未发生漏水和淤塞问题。

三、以砖代。上述三处工程解决后，其他五处渡槽地质基础较好，但要如何建呢？我找蔡荣春、周敬仲等老师傅商量，提出能不能像陈岱聚星楼和宜谷径树滋楼（都是大圆楼）建弯拱楼门那样，先砌石墩，再在墩顶立模，用砖拱成渡槽。他们很赞同，还举了他们年轻时在城关南阳街建一座“雨伞楼”的拱形走廊例子。但专署水利局派来负责工程设计施工的施管股长王启甲同志不同意，说建这样的渡槽还没有先例；而蔡、周等老师傅，却越研究把握性越大，提出如不相信可在指挥部附近的杜塘先试

建。老王还是不赞成，不出图不参与施工。为了突破难关，我决定改在上坑村附近一个偏僻地段进行试建，指定由蔡荣春负责组织施工，明确表示如果失败了由我负责。蔡接受任务后，全力以赴，凭着数十年的实践经验，在近两个月时间内，建造起第一座三孔的砖拱渡槽。为取得施管股的支持，以便总结经验全面推广，我邀请老王到现场观察。王看后认为未经过水压力考验，尚不能作结论。于是随即把模板和工作架拆除，组织300多名民工，从一公里外的上坑溪接力挑水将渡槽灌满，结果滴水不漏，安然无恙。

四、以石代。砖拱试验成功后，其他四座渡槽随即全面开工。但在下径村的一座，地点偏远，当时还没有公路，运砖困难很大。负责施工的周敬仲看到当地石料丰富，提出改砖拱为石拱，我觉得这个建议很好，表示完全支持。这座渡槽建在溪流上，难度较大，当四座石墩砌出水面时已是1959年的4月底了。为保证按时蓄水通水，决定日夜加班，我专门调给一台发电机供照明用，经过十四个日夜的突击，终于把一座三孔的石拱渡槽建成。后来，周敬仲还被推荐出席了省劳模大会。

这一系列穷则思变的措施，不但解决了2300多立米杉材的困难，而且使全部渡槽成了永久性建筑。十四年后的1972年，在省“双革”会议上，我和当年的王启甲同志不期而遇，他回顾当时的情景说：“那时确实还找不到这方面的设计依据和参考资料，所以我只能持不赞同的态度。从实践的结果看，你坚持因地制宜就地取材是正确的。”

心坚石穿 山移渠成

在开挖渠道中，最艰巨的地段是马山鞍门。这里是杜塘水库

向城关丁仔洋送水的必经之地，但一千多米地段都是青灰色的花岗岩，最低处距渠底线还高出15米以上。负责这一艰巨任务的是下河区民工团，在当时没有任何机械设备的情况下，谈何容易！带队的下河区副区长张其武同志迎难而上，组织攻坚突击队，从大炮、中炮爆破，到用小炮一块一块地炸平渠底，都是凭着双手和钢钎、磅锤、洋镐、钢耙，每日坚持挖山不止。连续苦战近二年时间，终于把这座石门打开，挖出一条深和底宽各1.5米的千米石渠，并在右侧挖出一条可以通车的公路。这种愚公移山的精神，受到人们的高度赞扬。

改变上游水系 扩大工程效益

1959年水库建成蓄水后，根据测量可把灌区扩大到竹港和诏安县的东砵头等地，但必须调整上游乌山一带的水系。我过去在这里打过游击，地形比较熟悉，决定把坪水、白水砾、罗田等三条集雨面积20多平方公里的溪流，想办法引入水库。这样水源成倍增加，除了灌溉还可分级建水电站，解决电力问题。于是通过勘测设计，先在下半坑村建一个40多万立米的调节水库，再在罗田溪建一座滚水坝，把水引经柘林汇入杜塘水库。后来，半坑水库溢洪道尚未建好，就遇到1960年6月9日的特大风洪灾害而全部冲毁。坪水、白水砾两条溪流虽作过设计，但由于经济能力的限制及以后“文化大革命”的影响而搁置下来。此后，我调离云霄。到七十年代，在县委的领导下才把坪水、半坑二座水库建设起来，并建成一、二、三、四级水电站，总装机容量3100千瓦，水尾均进入杜塘水库，既扩大了灌溉面积，也成为云霄电力骨干工程。

民主管理 按方收费

水库建成后，云霄又经历了1962年冬初至次年初夏，持续约200天的特大干旱，使我更深刻体会到水利的确是农业的命脉。因此，如何节省用水，合理用水，发挥水库的最佳效益，又是一个值得十分重视的大问题。我对当时的水库管理处，提出了一个按方收费，合理负担，建立灌区代表会实行民主管理的初步意见。管理处通过召开会议，邀请有关公社、农场的领导进行研究，决定实行三级配水，即管理处根据各管理所负责范围内的实际需水面积，把全年水量分配到管理所，再由管理所分配到管理站，管理站将全年指标分配到生产单位。生产单位根据需要向管理站申请放水，年终决算。节余的留转下年使用，超过部份加价收费。结算后把水费折成粮食，于国家进行粮食征购时，同时缴交入库。这个办法实施后效果很好。1964年初，省水电厅曹玉琨副厅长亲自前来总结经验，并与魏金水省长以公开信形式给省委写了一封信，刊登于省水电厅《水利快报》上。3月1日，省委书记叶飞在省农业劳模大会上指出：“杜塘水库提供的经验，是最好的经验。”5月，魏金水省长亲自到云霄召开全省水利管理现场会，号召全省都要学习和推广杜塘水库的管理办法。1965年5月，中央水利部钱正英副部长亲临水库视察，对水库的全体干部职工进行了表扬和鼓励。1965和1966年，水电部两次召开全国水利管理先进代表会，杜塘水库管理处主任吴春松同志均被推选出席，并在会上作“民主管理，按方收费，扩大灌溉效益”的经验介绍，得到大会的好评。

杜塘村的奉献精神

这里特别要提到的是杜塘村的奉献精神。杜塘村34户,150个人口,人均耕地3亩多,山林茂盛,土特产丰富,尤其地瓜苗闻名邻近几个县,经济条件较好。在这里建水库,村子和耕地须全部淹没,因建水库而移民,这在云霄是史无前例的。当我到该村召开会议,说明情况和提出要求时,他们没有任何异议,表示无条件服从国家建设的需要。

在确定迁移地址时,我想尽可能保持他们的经济利益,曾提出附近的新店和内寮两个地点,他们不同意,最后定在龙汾干线公路东侧与深垅村毗邻的地方(现常山农场海峰管区)。当时资金材料都很困难,只从工地抽调一个民工中队,建了六十间干打垒平屋,一间公共食堂和三间公厕,并从下云、大埔两个生产大队划给100多亩耕地。1959年春,在村干部陈澳驳等带领下,全村男女老少告别祖祖辈辈居住的家园,我和指挥部的全体人员为他们送行,看到那种依依不舍而又服从大局的奉献精神,都受到深深的感动。

时间一晃过去了三十多年。回忆当时他们为了云霄广大地区免遭干旱之苦,而甘愿牺牲自己的利益,这种顾全大局舍己为公的无私奉献精神,值得人们永远怀念。

干群同心创奇迹

杜塘水库从1958年1月11日动工,至1959年5月建成,历时一年四个月。水库集雨面积25平方公里,引水面积26平方公里,蓄水1600多万立米,受益面积45000多亩。

水库的迅速建成，是全县干部群众在县委、县人民委员会领导下，上下同心，团结战斗的结果。如先后任过工程指挥的张天宝、林串枝、吴春松；负责设计施工的专署水利局王启甲、洪志平，县水利局副局长方继英、技术员吴金时；指挥部负责器材供应、机械维修、工地照明的沈仲坤、陈启松；各区、公社、农场、生产大队带领民工的干部，以及从县机关单位抽调的干部职工等，他们都与民工同吃同住同劳动，极大调动了群众的积极性和创造性。如原游击队员何彩元和技工连文榜，自制黑色炸药，用脚踩自行车轮当动力造出导火线；木工杨镜坤创造空中吊车运石和木轨斗车运输；云霄糖厂萧成正副厂长，费尽苦心设计出 $\phi 90$ 毫米螺杆斜拉闸门，完满解决当时全省找不到的输水涵洞启闭闸门；民工中有20天撬石400多立米的向北村“撬石大王”方大养；有爆破效果与爆破安全都有独到技术的世坂村“爆破英雄”许加福，以及许多的挖土、挑土模范和推车、打夯能手，大、小铁社全力以赴，把技工分布到各个工地上，及时制造维修各种工用具；驻漳5998部队和0481部队，相继派出18辆大卡车，日夜兼程为工程运载3000多立米条石；机关企事业干部职工和城关居民青壮年，每人献勤20个工日等等。工程结束时，共评出65个先进单位，1450名模范、功臣，他们的创造性劳动、艰苦创业和为人们造福的精神，将与渠水长流，永远铭记在人们的心中，并激励后人开拓前进！

时间久了，有些人与事的回忆可能有遗漏和错误，谨望当时的建设者加以补充指正。

云霄人民会堂的兴建

沈文福讲述 方赋水整理

解放初，云霄全县性大中型会议，多数在民国期间建的中山纪念堂举行，因兼办会议膳宿，称为县人民政府总务股。农业合作化特别是公社化后，如果召开四级会（县、公社、大队、生产队）人数增至2000多人，作大会报告时大部份人要坐到纪念堂外的旷场上。夏天则要移到云霄一中操场的大榕树下，会场分散，席地而坐，效果很差。有几次中途碰到大雨，弄得尴尬难堪，我做为一县之长更感难受。鉴于当时省和专区都建设了人民会堂，我即下决心解决这个问题，并将想法告诉县委书记萧苏同志，正好不谋而合。在常委会议上一致通过，并认为应尽快动手。

会堂建在哪里？在邀请政协民主人士列席参加的县人委扩大会上，有过热烈争论。有主张拆掉吴侍郎享堂或利用大路街小花园旷地兴建，也有建议在敬老院前或在原城隍庙左边兴建，但都有局促或偏远之嫌。后来我赞同财政局干部陈德寿的看法，主张在县人委会对面的体育场外，将民国时期县政府建的“司令台”（当时为县体委的办公场所）拆除，向后拓宽，约移民二十来户，可建为2000多个座位的大会堂。其优点是：一、建成后隔体育场与县府遥遥相对，右前方是县委机关，左前方是县总务股，便于会议管理和与会者的膳宿安排，不必另设机构。二、体育场宽敞，利于会议集散。三、可综合利用为群众文艺活动的场所。萧苏同志也认为很合适，于是就把地点确定下来。会议研究决定

由我担任指挥，副县长兼计委主任陈玉林分工负责基建材料，並成立基建和移民两个办公室。基建办公室先后由财政局长李青、人委会秘书阮木达担任，成员有陈德寿（负责施工）、李亮（负责会计）、卡威林、林文、方定国、王文金（负责材料采购和验收）等；移民办公室主任林串枝，成员有人委会方彦章、孔长明和三街财粮林惠元、五街财粮高执言等。

当时，我县缺乏工程设计人员，要建这样的大会堂是有很大困难的。经派员到专区设计单位联系，因跨度28米超过专区的设计权限，不敢承担。找到省里，说需要半年才能完成。为了抓紧时间，决定土法上马，自力更生，自行设计施工。最后把任务落实给县建筑工程公司，让他们组织技工外出参观考察，学习省和专区人民会堂的建筑经验，然后大胆细心进行设计。建筑工程公司接受任务后，由党支部书记、经理方福林任施工组长，由副经理蔡永香为主，陈德寿配合其设计。选调全县较有实践经验的老师傅蔡荣春、方却世、林春来等，分别负责土木工程（由蔡荣春总负责）。我也参与有关图纸设计和模型审定的研究工作，並提出个人的建议。就这样，大家集思广益，好中选优，从设计到施工的各个主要环节，进行反复磋商修正，直至最后定案。其中解决的几个主要问题：

一、基础问题。按原计划，准备从十多公里外的梁山采石，加工成二米多长的条石运回砌筑基础，但核算结果，所需财力、人力、物力太大，脱离了实际。后受专区农展馆建设的启发，决定以沙基替代石基。采用沙基的有利条件是：①工地距离漳江沙滩只有一百来米远。②虎头潭抽水机站的渠道从工地旁边通过，便于引水灌注，沙基扎实。方案确定后，随即修通一条通往沙滩的道路，並发动县直机关和企事业单位的干部职工，义务劳动挑沙填基。仅数日时间，就完成了深1.5米的全部墙基填沙、灌水