

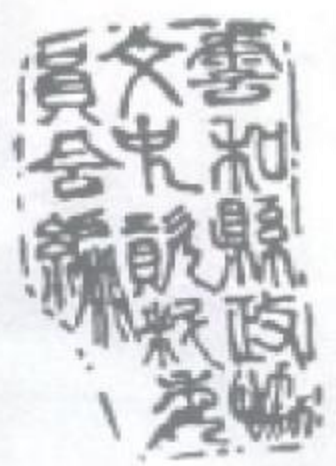
(111)

雲和文史資料



—— 建國后史料第一輯

1998年



云 和 文 史 资 料

——建国后文史资料第一辑

云和县政协文史学习委员会

目 录

杂交水稻在云和试种成功	陈子川 (1)
天回地造田	张乃民 (3)
大自然的报复不可轻视	闻鼎立 (7)
云和现有古树名木概况	闻鼎立 (10)
云和县水力发电建设历程	张乃民 (13)
我县第一座股份合作制水电站	
——后坪电站	沈必尧 (32)
国营新华机器厂建厂前前后后	边兴海 吴贤绩 (34)
“金浪”牌机制镰刀	张邦铨 (43)
利民布厂——建国初期,我县第一家私营集资企业	
.....	叶克祥 (45)
云和中等教育发展历程的回顾	黄绍和 (47)
云中初建	叶 俊 (51)
云和中学发展历程	刘 绍 (53)
十五岁就到外国留学	徐致和 (62)
志存高远、勤奋不懈	
——林秋明获得物理博士学位	徐致和 (66)
“两基”丰碑树立始末	陈吉英 (71)
沈炳麟先生捐资我县兴建教学楼	陈吉英 (79)

云和县文学艺术工作者联合会成立概况

- 叶永青 王心白(81)
- 云和县畲乡迎春歌舞灯会散记 蓝荣清(88)
- 《云和县民间文学三套集成(故事卷、歌谣卷、
谚语卷)》普查·编纂·出版 叶永青(92)
- 《云和县志从搜集资料、总纂到出版发行 叶永青(99)
- 96年我县专业银行向商业银行顺利转轨
..... 朱千河 徐世燕(105)
- 为何两次调低存贷款利率..... 朱千河 徐世燕(117)
- 兴建云和县府大院二三事
..... 毛宽明 朱裕林 吴贤绩(120)
- 云和邮电在历史进程中腾飞..... 陈一明(128)
- 建国初期的云和县工商联..... 李徐根(135)
- 云和县三胞(台胞)亲属联谊会十年..... 叶永青(139)
- 云和县黄埔军校同学会..... 叶永青(149)
- 云和县基督教..... 周文斌(152)
- 云和县基督教的非法聚会点..... 叶克祥(154)
- 云和县城解放亲历记..... 柳 枢(156)
- 一颗子弹解放县城..... 颜君震(159)
- 云和县土匪覆灭记实..... 颜君震(162)
- 云和地名..... 朱裕林(167)
- 云和地面上消失的村庄..... 蓝荣清(173)
- 后记..... 编者(177)

杂交水稻在云和试种成功

陈子川

1975年以袁隆平教授为首的我国农业科学工作者，采用三系法（即不育系、保持系、恢复系），成功地育成籼型杂交水稻，并生产出种子，应用于农业生产。此项成果，荣获国家发明特等奖，归世界领先地位。

为了把杂交水稻这一新生事物试种好、推广好，浙江省农业厅、浙江省农科院，于1976年初春在金华双龙洞举办了首期全省杂交水稻技术培训班，我作为云和县唯一代表参加培训。回云和后即投入了杂交水稻的试种、繁种、制种工作。

1976年3月，在云和县农科所，用早稻栽培试种杂交稻南优2号2亩，单本插植，禾苗长势旺盛，穗大，粒多。立秋后成熟收割，结果一季亩产超过纲要（亩产812斤）。同时进行了繁殖不育系种子试验，采用二九南不育系（即母本）与二九南保持系（父本），隔行种植，进行杂交，亦取得成功，每亩收二九南不育系种子27斤。1976年6月，在云和农科所、良种场、景宁良种场、云和镇巧云大队街头畈、红光大队前巷畈、沙溪公社贵溪大队等地进行了较大面积的杂交连作晚稻试种，品种有南优2号、矮优2号，种植面积35亩，全部成功，获得了大丰收，平均亩产708斤，比当年的常规品种珍珠矮等，每亩

产 210 斤,农民欢欣鼓舞。与此同时,在云和良种场进行了较大面积的杂交制种(即生产杂交稻种子)试验,采用二九南不育系(母本)与国际 24 恢复系(父本)进行杂交、二九矮不育系与国际 24 杂交,生产南优 2 号、矮优 2 号杂交稻种子,制种面积 78 亩。这年因秋季冷空气来得早,花期受冻,父母本花期相遇不够好,结果每亩制种田只收杂交种子 21 斤,虽说产量不高,但栽培技术上获得了不少经验,为以后制种工作打下了基础。

为了 1977 年有较多的杂交稻种子,1976 年 11 月县里组织 20 多人去海南岛陵水县冬季繁殖杂交水稻种子,次年 5 月,收获的种子,运回云和当连作晚稻种植。

杂交水稻在云和种植成功之后,以它的生长优势、发棵多的优势、穗大粒多产量高的优势、米质好的优势,在云和二十多年生盛不衰,累计种植面积 110 多万亩,占全县晚稻面积的 85% 以上,其间的主要当家品种有南优 2 号、汕优 63、汕优桂 33、汕优 10 号、二优 10 号、汕优 64 等。杂交水稻的大面积推广、种植,为云和县水稻产量的提高,米质的提高,立下了汗马功劳。

天回地造田

张乃民

当你乘车到仙宫湖旅游时，在距紧水滩水库电厂尚有 5 公里的途中，你可望见湖水悠悠，清若明镜；对岸比水面略高的一片良田，总面积有 100 多亩，稻苗青青，酷似绿毯；这就是 1990 年新建成的全县规模最大、配套齐全、效益最好的一处成片造田。属于紧水滩镇石浦行政村，土名天回地。

历史上，此处是龙泉溪洪水淤积而成的沙滩台地。以后渐有张叶彭三姓迁此定居，在较高的地段建村，因多砂石，取村名石富。后人嫌其太俗，改名石浦。由于先人的勤奋努力，将村尾较低的一片溪滩局部开垦耕种，而大部分仍为砂石荒圩，取土名天坞地。若干年后村民在开垦区挖了一个大水塘，又在沿山脚边挖成十几口小水塘，串连一起，可蓄水数千立方米，灌溉原先造好的十几亩旱地，改成了水田，并将土名改为天鹅地。但这小片农田由于地势低洼，每当龙泉溪发洪水时就会被冲坏、淹没、淤积，十年九无收，属于靠天田。清末又改名天回地。1957 年，石浦村民在人民政府支持下，修起了天回地防洪堤一条；1976 年继续延伸，总长 320 米，高 3 米，顶宽 2.8 米，保护原先造好的十几亩农田，效益显著。

1987 年春，国家在云和县境内兴建的大型水电站——紧

水滩水电站第一台机组即将投产,其下游梯级石塘水电站施工已进入截流准备阶段。位于石塘库区的石浦村,面临受淹移民问题。石塘水库设计正常蓄水位 102.5 米(黄海高程,下同),百年设计洪水位 102.7 米,千年校核洪水位 103.8 米,石浦村刚好在洪水位之上,但天回地原地面高程在 100.5—102.5 米之间,全部处于正常蓄水位之下,属于石塘水库消落区。如何更好地利用这片溪滩地,就成为人多地少的云和县与石浦村的一个突出问题。

为了对石塘库区开发献计献策,云和县政协领导和农林水工作组政协委员于 1987 年至 1988 年先后 3 次组织前往考察调查。县水利电力局领导与技术人员亦多次进行勘测规划,曾有种植芦苇、蕙仁、水杨柳林,围堤建塘养鱼等利用方案。以后,在与村民共商策划下,考虑到此处地势平展,阳光充足,水源不缺,交通便利,为利用石浦村尾小土名叫高块地和夫人殿下等处的土料移整填高至 103.0 米高程,再加以配套渠系,电力提灌,机耕道路,改良土壤,并将原有的防洪堤适当延伸,则可得近百亩成片农田;虽然土石方工程量较大,一次性投资较多,但这是功于当代利在千秋的大业,属开发性移民的大举措,为解决石浦村和跨库移民的生产生活出路问题创造良好的条件,实属最佳方案。经商议,众人一致同意采用。在县移办、县土管局的支持下,由县水利电力局负责工程设计、施工放样、技术指导工作,县成立“云和县紧水滩镇石浦天回地造田工程指挥部”负责工程建设领导工作,县人民政府副县长吴仿胜任指挥。一场与水争地的战斗打响了。

1988 年 11 月,工程正式动工。初,由人力挖土装土挑运,进度很慢。之后,改用手扶拖拉机运土,进度有所加快。12 月

31日,石塘水库下闸蓄水,预计1989年7月第一台机组投产发电,造田填土工程必须在此期限之前抢出水面。经协商,请当时在紧水滩水电站施工的水电部十二工程局以优惠价支援施工机械来突击。随即在龙泉溪石浦滩尾建成临时桥梁、道路。接运施工机械进入工地。从此,人力、机械采挖土料,手扶拖拉机、自卸汽车运土,推土机推土平土,土洋结合一起上,工程进展神速。1989年9月,大规模整片地面基本填到设计高程,立即转入细部及配套工程建设。1990年6月12日,工程指挥部召开该工程竣工验收会议,参加会议的有工程指挥部成员、县有关部门领导、紧水滩镇人民政府、石浦村委及施工单位的负责同志37人。经大量检查,核对设计,一致认为符合要求,同意验收,交付使用。核定工程总造价35.63万元,其中县土管局根据县府有关规定,每亩补助800元的标准,计7.85万元;其余资金由县移办在石浦村未迁跨库移民的造田与建房经费中列支。电灌站由县水电局负责解决,投资2.5万元。县人民政府办公室于1990年6月18日发出云政办(1990)54号文:《关于印发石浦村天回地造田工程验收会议纪要的通知》,以资查改。经核算,整个工程完成实物工作量计有:建成地面高程为103.0米的方格子农田98.1亩(含渠系及田间道路总面积103亩);配套排灌渠道3条,长1382米;田间机耕路2条,长932米,电灌站(名栏街埠电灌站)一处,装设水泵2台,配套动力电动机5.5千瓦2台,单机流量100立方米每小时。工程总土石方7.03万立方米,投工1.2万工。

工程竣工验收后,同年10月,石浦村委将土地分配到队,承包到户。当年冬,种植小麦、油菜、绿畴一片,获得丰收。次年,早晚双季水稻亩产超千斤。之后,经过连年耕作熟化,土壤

肥力增加,现已成为旱洪保收高产稳产田,是石浦村的粮仓。近年,村民开发袋料香菇生产,这里又成为堆放菇棒“香菇田”,冬春菇棚成片,夏秋稻花飘香,一派丰收景象,真是喜人。1995年6月,龙泉河流域连续普降大雨,紧水滩水库开闸泄洪,下游石塘水库水位猛涨,受洪水顶托,天回地新造农田全部被淹,水深0.8—1.0米,经20小时后水退排干,田中淤积一层肥泥,农户及时清洗稻苗,加强管理,当年仍然获得大丰收。

石浦村民认为此片土地现在又再一次从水中夺回,而且规模宏大,设施完善,真有“天造地设之奇”,人定胜天之意。饮水不忘淘井人,幸福来自共产党,对以前混用的天坞地、天鹅地、天回地的土名,最后定名为天回地;这个天已不是老天爷的天或天鹅的天,而指的是顶天立地的共产党。《云和县志》、《云和县水利志》均已采用此名,以志永久。

大自然的报复不可轻视

闻鼎立

森林是陆地生态系统的主体,是人类赖以生存和发展的重要自然资源,涵养水源,保持水土,防风固沙等生态功能具有不可替代的作用。森林中树木茂密的枝叶,发达的根系,丰富的林下植被,具有层层阻水、截水、蓄水的功能,能把50%—80%的降水转入地下,起到滞水、阻洪作用。每亩有林地比无林地可多蓄水20立方米,覆盖率30%的林地较无林地可以减少水土流失60%。

从大办钢铁,到十年内乱,云和县的森林资源遭到严重的破坏,“一把锄头造,十把斧头砍”,先是“拔大毛”,继而“剃光头”,致使森林面积急剧下降,调查资料表明:1975年全县森林总蓄积量为142.4万立方米,到1985年森林总蓄积量为114.8万立方米,十年间森林蓄积量下降了27.6万立方米。就1984年调查:全县木材消耗量折合立木蓄积达11.08万立方米,而全年林木生长量却只有8.1万立方米,采伐量超过生长量的36.8%,连年超强度采伐致使森林资源越来越少,成、过熟林濒趋枯竭,无林地逐渐增加,从1975年的25万亩增加到1985年的29万亩。森林资源的破坏导致生态严重失衡,大自然报复接连不断。

据调查:1974年,当时的民主公社(现云坛乡),在搞大片集中连片的林业基地试点,不分坡度缓急,不注意保护森林植被,不注意科学整地,翌年七、八月间一场雷暴雨一下子冲毁了霞晓桥等十个村的良田239亩;云和浮云溪的支流黄溪两岸、公路两侧的云和镇的新田洋、原局村乡河坑、樟树下,在大办钢铁、十年内乱中,山上砍了大树砍小树,砍了小树挖树桩,山地植被破坏殆尽;山下处处建炭窑,停了炭窑建砖(瓦)窑,从新田洋到河坑公路两侧,窑床遍地,烟囱林立,三十余年,炉火浓烟,弄得山光田毁人穷。1981年7月13日傍晚在两个小时内连续下了80毫米的雷暴雨,招来了山洪暴发的横祸,不同程度地塌坡、塌方数不胜数,光河坑一个村就有30余处塌坡,少的十几亩,大的几十亩,上百亩。由于山地植被严重破坏,山地失去蓄水防洪能力,雨水直接冲击地面,泥沙俱下,淹没庄稼,冲毁良田110余亩。梅源乡苍浦村一农户在一次暴雨中,由于山体滑坡而招来房毁人亡的厄运仍历历在目。

由于森林植被的破坏,严重影响水利水电工程效益的发挥,据1980年统计,全县(含景宁县)397处农村电站47处报废,报废率达11.8%。除了低水头电站原因,其中一个重要原因就是森林遭破坏,水土流失,泥砂淤积前池,致使电站报废。原梅源乡坑根村金岗岭水库,1960年设计建造蓄水十万立方,计划灌溉农田200亩,由于开山造田,山林受毁,无水入库,最后库底也造了田;村头电站的渠道泥砂淤积严重,最深的达1.45米,1975年总共化去人民币1.7万元清理渠道,建站十五年,清理渠道总投资达5.1万余元。

长期来,由于对森林生态缺乏足够的认识,只图眼前,毁林开荒,毁林烧炭,毁林烧砖(瓦),人为地破坏自然界的动态

平衡、导致环境恶化，气候反常，自然灾害频繁，水土流失严重，淹没良田，毁坏庄稼和水利水电工程设施，甚至房毁人亡的恶性负效应，可见，大自然的报复是无情的，也是毁林的必然，必须引起高度的重视。

云和现有古树名木概况

闻鼎立

古树名木是一个地方人文历史有生命的纪念物,也是时代文明的象征,大地母亲的造化,是活着的文物。我国已把树龄一百年以上的树木定为“古树”。

1996年3月至10月,为摸清古树名木的家底,云和县林业局专门抽调技术力量对全县十五个乡镇进行古树名木的普查工作,在普查基础上,对珍稀树种进行了重点核查,开展了认真的测树、记录、拍照、建立档案。据初步调查:全县共有古树名木十六个树种,263株,古树群6片,属国家重点保护的珍稀树种有南方红豆杉13株、三尖杉3株、银杏5株,具体详见附表。

古树名木毁之容易,却无法再生,随着时间的推移,她的价值日趋珍贵,特别是对于植物进化与变异,森林气象学、植物生态学、土地学以及环境净化等具有很高的研究价值。

调查情况表明:多数地方、单位和个人,以“风水树”、“认亲爷”、“认亲娘”等多种形式对古树名木、古树群进行了保护,使不少“康熙”、“雍正”高龄古树、古树群健康长寿。但也发现:有的地方、单位和个人,对于古树名木缺乏保护意识,使一些古树名木遭受破坏,甚至使一些国家保护的珍稀树种濒临灭

绝；有的为了赚钱，不惜重金，滥伐转卖，从中渔利，有的单位、个人搞建筑、修路，残酷地要大树让路，使一些古树毁于刀斧下；有的珍稀古树频频遭毁，只留老树桩上萌发新植株；还有的对古树名木进行过度打枝，致使生长受阻……。

做好对古树名木的管理和保护，使其焕发生命的光彩，为子孙后代造福，这是我们现代人的责任。不少国家和地区为了保护古树名木，修建马路几经修改设计方案而让道，为古树“请医”等不乏保护古树的范例。

鉴此，为了切实保护好现存为数不多的古树名木，要大力宣传保护古树名木的意义，不断提高社会各界和广大民众对古树名木管理的自觉性和责任感，加强古树名木的保护意识；对现有已经确认的古树名木，主管部门和单位要挂牌、立禁示；对未经批准，擅自破坏和砍伐古树名木的单位和个人要认真查处，并依法追究其刑事责任。

云和县古树名木调查一览表

1996. 10

树 种	株数	最大胸径	最大树高	最高树龄	分 布 地 点
南方红豆杉	13	200cm	30m	300年	崇头镇岩铺村海拔 650 米
三 尖 杉	3	60	25	150	崇头镇栗溪水口海拔 480 米
银 杏	5	100	25	400	崇头镇坑头村海拔 1100 米
柳 杉	71	240	20	230	云丰乡潘山头海拔 950 米
杉 木	7	100	28	180	黄源乡黄家畲白石云
樟 木	67	290	20	350	朱村乡南坑村口海拔 400 米
黄 檀	3	67	21	350	朱村乡金村水口海拔 250 米
罗 汉 松	1	60	24	150	云和镇中山路工行门口
无 患 子	2	41	12	100	沙溪乡西弄村刘家
梨	2	60	13	200	大湾乡内顶山小学屋边海拔 340 米
桂 花	6	73	13	300	朱村乡杨村内海拔 250 米
钩 栗	1	150	16	260	大源乡桃子坑村丰桶岗海拔 650 米
马 尾 松	43	120	30	300	大源乡徐湖村海拔 400 米
千 头 柏	1	12	3	130	沙铺乡回龙山良山处后甲中
苦 槠	14	260	20	400	崇头镇梅源村
枫 香	23	167	25	200	沙溪乡贵溪村黄世洋
枫 杨	1	130	15	260	大源乡桃子坑村
黄山松、杉木	片林	80	30	200	黄源乡陈家洋村海拔 1100 米
马尾松、柳杉、苦槠	5 亩	80	14	280	赤石乡店子村塘湖
马尾松、柳杉	10 亩	40	9	280	赤石乡库北新进排
苦槠、柳杉	4 亩	50	15	280	赤石乡南洞村黄家水口
三 尖 杉	片林	60	25	300	崇头镇栗溪村水口
樟 木	片林	239	25	300	石塘镇规溪亭路沿

云和县水力发电建设历程

张乃民

路是人走出来的。

云和县水力发电建设的历程,是全县人民经过艰辛的努力创造出来的。1989年3月12日,浙江省水利厅受省人民政府的委托,在云和召开农村电气化验收会议。经过认真的审议,认为云和县农村电气化建设符合国家水利电力部规定的标准,予以验收。至此,云和县成为浙江省第一批11个初级阶段农村电气化试点县中的第5个达标县,荣获中华人民共和国颁发的合格证书。

云和县水力发电建设的成果,在最近出版的《云和县水利志》一书中已有记述,毋庸多言,但限于志书体例,某些内容,语焉欠详,成败得失,更无评说,兹就所知,纵述一二,留存备查,以补志书之遗。

一、丰富的水能资源

云和县境地势西南高,东北低,属浙闽丘陵之一部分。洞宫山脉自县境西南向东北延伸,仙霞岭余脉分布于县境北缘,瓯江干流上游的龙泉溪穿越于两山岭之间奔向东流。境内峰峦叠嶂,沟壑纵横,坡陡流急,雨量充沛。多年平均年降水量在1546.4—2018.5毫米之间,这就给云和人民带来得天独厚的丰富的水能资源。据调查测算,全县水能资源理论蕴藏量15.