

2102

潼南文史资料

第 八 期



865

中国人民政治协商会议四川省潼南县委员会
文 史 资 料 研 究 委 员 会 编

目 录

道南县一九八一年洪灾简况	(1)
道南县祥潭镇金鸭坝一九八一—八二年洪灾 经验教训科学总结	(5)
“道南人民抗洪纪念碑”碑文	(15)
同是洪水兴灾难 新旧社会两重天	(16)
惊涛骇浪救亲人 ——道南县航运公司转移抢救三千三百余名遇难群众脱险	(19)
道南大水灾	唐立仁 (27)
——哀榜	(28)

一九八六年六月出刊

※ ※ ※ ※ ※

今年七月十四日是我县特大洪灾五周年。为了使全县人民了解这一次特大灾害的情况，本期选刊了几篇这方面的文章，期能收到“前事不忘，后事之师”的作用”。

编者

※ ※ ※ ※ ※

澄南县一九八一年洪灾简况

我县从七月中旬以来，浔江、琼江两岸分别遭受了四次洪灾。七月十四日、八月十七日是两江沿岸同时受灾，九月一日是琼江沿岸受灾，九月三日是浔江沿岸受灾。

1、各次洪灾的最高洪峰

浔江七月十四日的最高洪峰是19·42米，八月十七日12·4米，九月三日是13·6米；琼江七月十四日的水位是4·22米，八月十七日是3·75米，九月一日是4·82米。

2、四次洪灾情况

七月十四日，受灾七个区，33个公社，232个大队，1198

~ 1 ~

个生产队，10个场镇，46556户，196346人，其中，场镇1643户，6365人，淹没农作物92632亩，其中，无收面积58582亩，冲光无收的11295亩，冲毁土地有239个生产队，12845亩；冲光和基本冲光的队有62个，7170户，38760人，损坏房屋45009间，其中，倒塌房屋4429户，23391间（包括居民722户，2187间），死亡36人（包括下落不明7人在内）。经济损失金额达5729.0万元，其中，农村2071.4万元，城镇3653.5万元（在城镇经济损失中，工交口1392万元，财贸口600万元，农林口735万元，文卫口559万元）。损失的主要物资是：粮食2925万斤，耕牛110头，生猪4250头，桑树463万株，果树182万株，农机具3767件，小型水库一座，石河堰59节，山平塘96口，防洪堤24处（25587公尺），电灌站37处，发电机62台，3859瓩，电站渠道800公尺，钢材1586吨，木材2873立方米，水泥400吨，石灰25吨，柴油56吨，机油0.8吨，汽油14吨，煤油700吨，煤炭11831吨，棉布137327公尺，白布82.1吨，化肥273吨，农药0.62吨，菜油35吨，蚕茧18.5吨。

八月17日，受灾七个区，23个公社，141个大队，697个生产队，两个场镇13299户，52271人，淹没农作物12126亩，主要是晚秋作物，全部无收。冲毁土地239个生产

队，3695亩，6300户，25200人。损坏房屋157间，其中，场镇企业生产临时用房145间；农村垮塌房屋7户，12间。洪水损失总金额19万元，其中，农村9万元，城镇10万元（主要是工交口）。粮食损失31万斤。

九月一日，受灾3个区，14个公社，65个大队，329个生产队，1185户，49304人。淹没农作物7520亩，其中，水稻46058亩，基本无收的651亩，冲走土地的生产队55个，523亩，1650户，6600人，损坏房屋3间，其中倒塌房屋3间，7户，经济损失23.7万元。损失粮食200.4万斤。

九月三日，受灾的4个区，13个公社，57个大队，223个生产队，2个场镇，1142户，49055人，淹没农作物6218亩，主要是晚稻，基本无收。损坏房屋2176间，其中，农村社员39户，39间。城镇9个单位3736间，11215平方米。损失经济总额为69.6万元，其中，农村55.3万元，城镇14.1万元。主要物资损失：粮食364.8万斤，钢材10吨，木材73立方米，水泥35吨，石灰35.5吨，煤炭37吨，南竹290根。

以上四次损失合计总金额5342.5万元（农村2159.9万元，城镇632.6万元）。按全县76万人口算，人平损失额77元。淹没农作物118514亩，其中经济作物38827亩。损失粮食3521.2万斤。按农村人口73万计算，人平损失粮食48

斤。冲毁土地19810亩，损坏房屋48949间（其中，冲走冲垮27166间）。

（本材料摘自遼南县人民政府一九八一年九月十日救灾情况汇报，标题为本刊编者所加）。

※ ※ ※ ※ ※

（上列数字）85423件，皮363吨，袜子9075双，竹子81万斤，谷草88万元，红苕藤13.0万斤，其它农具、工具等物资5403件。

上级拨给了我县救灾款27万元，木料2200立方米，小径木材600吨，油料10万斤，粮食10万斤，食盐10万斤，以及向地区发放了15万元的无息贷款。

在党和政府的关怀和支持下，现在不少受灾的机关、企事业单位已纷纷恢复了工作和生产，农村灾区农户大部分已住进了新建的简易房舍。由于放宽了恢复生产的政策，绝大部分被洪水冲垮的农田（土）已重新种上了秋粮。广大灾区人心安定，生活正常，呈现出一派恢复生产、重建家园、充满希望的局面，还是群众说得好，同是洪水兴灾难，新旧社会两重天！

（本文系中共遼南县委资料组所写，载于一九八一年八月九日“生产救灾情况简报”第十二期。）

潼南县梓潼镇金鸭坝

一九八一年洪水经验教训科学总结

编者按：此材料系由当时副县长付怡如同志负责，与县科委、水电局杨代斌、蒋国才等十多位同志，共同研讨撰写。曾在一九八二年二月省上召开的“四川省特大洪水科学总结会议”上发言。后刊载于“大自然探索”第一期上。

※

※

※

一九八一年七、八、九三个月，由于涪江流域连降大暴雨，使涪江连发三次洪水。这三次洪水在我县梓潼镇涨幅分别是19·42米、12·4米、13·6米。尤其是第一次（7月14日），是我县有记载可查的百余年未见过的大洪水，它仅比一七八二年（距今199年）洪水位23·4米（历史上最高时）仅低3·99米。第二、三次也仅次于解放后最高洪水位——1953年的13·6米。特大的洪水使我县沿江的1193个生产队、10个场镇、365个机关企事业单位遭受了极为惨重的损失，国家、集体、个人财产损失达5842·5万元，相当于我县已往十年的财政收入。梓潼镇的金鸭坝损失尤为惊

人。

七月十四日的洪水，淹没了祥莲镇主要城区，吞没了苦心经营了整整十年的金鸭坝，洪水一来，树倒房塌，公私财物尽付东流。75个单位被冲毁（占全县被淹单位的19.5%），105836平方米房屋被淹没，其中被冲毁四十万平方米，四千三百余人无房屋住，不少机关、企事业单位无法生产和工作，特别是一些集体企事业单位遭到了难以复苏的惨重损失。据统计，这次洪灾仅金鸭坝就损失1884.68万元，占全县洪灾损失的32.2%，占城镇洪灾损失的51.4%。洪水为什么会在金鸭坝造成如此惨重的损失呢？有客观原因，也有主观的因素。

一、从水文资料看，金鸭坝是一个河漫滩

根据我县大仰洪痕石刻和县志记载，从宋朝嘉定二年到光绪16年的682年中，发生了和今年差不多的大洪灾24次，从1519至1939年，有六次淹没了金鸭坝，今年的三次洪水有两次淹没了金鸭坝。再从1945年——1981年9月的37年中，淮河水位站和小河坝水文站的实测记载看，有17次洪水流量超过一万，这17次中金鸭坝有6次被全部淹完，有3次接近淹完，有8次淹掉大部分。我们再查看一下金鸭坝水位流量关系就更清楚，5年一遇的洪水就淹掉它大部分，成为孤岛，10年一遇的洪水就可将它全部淹没掉。因此，金鸭坝是一个经常被洪水淹没的河漫滩，1981年7月14日的特大洪水，使金鸭坝最高处淹没6-7米深，冲毁金鸭坝是不可避免

的了。

二、从地理位置看，金鸭坝是高洪水位的主流线

金鸭坝是涪江冲积而成的一个砂卵石河漫滩。位于涪江右岸和涪潼镇下半城一壤相隔，两头低小，中间高大，形如纺锤。枯水季节和城岸相接，呈一半岛，洪水期和城岸一水相望，变成河州坝，坝长1200米，最大宽度450米，面积约35万平方米。中心地带最高高程242.4米，高出枯水位229.6米约12.8米，低于十年一遇的洪水位高程。

再从这段河道地形情况看。这段河道属傍山弧形河道，与金鸭坝相对的左岸，为东禅寺至飘儿堰长约1.2公里的陡峭岩岸，其上连接观音场一级阶地，下为老鸦寺一级阶地。在同岸，上为大佛寺至挂龙桥，长约2.5公里的陡峭岩岸，背靠五金坝一级阶地，两边陡岸斜相对峙，既抚育了金鸭坝的形成，同时也孕育了高洪水位时，冲毁金鸭坝的因素。两岸地势陡峭，河谷断面狭窄，形成了涪江流经的一个咽喉部。坝首正处在左右岩岸对峙的咽喉口，洪水高程在245米时河宽约400——425米，在250米时，河宽约450——500米。上下河段都较为宽阔，在245米高程时，河床宽度上为450米，下为800米，在250米高程时，河床宽度上为1100米，下为350米。上游河段右为大佛寺陡岸，左为观音场阶地，洪水涨高时，主流线向左移动，左岸阶地被淹，观音场受冲。下游河段，左岸从东

禅寺起为陡岸，右岸为金鸭坝和五金坝阶地，洪水涨高时，主流线向右移动，涌高的洪水，必须漫过金鸭坝直冲五金坝，致使高洪水位时，观音坝一级阶地与五金坝一级阶地连成一线，金鸭坝自然处在洪水主流线上。因此，在1981年7月14日的特大洪水中，金鸭坝首当其冲，造成毁灭性的损失，这是其地理位置所决定的必然结果。

三、人为活动，忽视科学，加剧损失

金鸭坝是一个经常被洪水淹没的河滩地，又是高洪水位的主流线，完全不能兴建永久性的建筑。过去几百年，从没有人去兴修房舍或其他建设工程，一直是一片卵石荒石滩。在六十年代，特别是文化大革命中，开始了对金鸭坝河滩进行不适当的人为活动，造成了1981年7月14日的特大洪灾损失。

1、修筑防洪堤，1958年，人们在金鸭坝河滩滩首，修堤扎练，目的是保护县政府至气象站一带的岸坡，这是必要的。以后，又经过三次加固，耗资70万元，建成了长400米，平均高5米的高大防洪堤（堤顶高程244.7——248.5米）。中低洪水时，起到了保护岸坡和金鸭坝的作用。但由于防洪堤偏长，且代挑，所以影响了高洪水位时的过洪断面。

2、心存侥幸，不思水患，忽视科学，圈地建房。六四年春，县委组织县城机关、学校和居民，在金鸭坝上植树造林，几年后就绿林成荫，成了人们工闲散步之地。当时，金鸭坝只有林业局给护林人员

修的三间平房，为了防洪水，地址选在漫滩的最高点，基础还垫高了一米。可是在“文化大革命”中，极左思潮泛滥，形而上学猖獗，无政府主义严重，忽视科学，心存侥幸，各自为政，乱修乱建，在此情况下，1972年初县委对金鸭坝作了市容规划。1972年底，水电局在最高处修建了第一幢320平方米的双层楼房。其他建房单位也蜂拥而上，掀起了一场“圈地”建房热潮。地亩一抢而空，至一九七六年以后，金鸭坝变成了一个初具规模的新城区。过去人们说，把高楼大厦建立在沙滩上，显然是一句笑话，然而它在我县金鸭坝上都是事实，零乱的摆着75个单位的工作、生活、商店、工场、货棚、仓库等建筑物。这些建筑物一个比一个好，楼房一幢比一幢高。有的单位如航运公司、供销社、粮食局等，还把建筑物修在防洪堤外，其高程仅有237.6米，处于常年洪水位以下。县供销社在防洪堤外依堤而建的四楼一底楼房，它不仅在常年洪水位以下，且把本来就减少了的过洪断面又减少了，所以尽管它后靠防洪堤和灯光球场，基础牢，结构新、质量好，然而被这次洪水冲毁了。由于乱修乱建，房屋分佈零乱，形成了一些死基，洪水穿街过巷受阻碍，增大了破坏力，街道不通畅，交通阻塞，抢险工作也受到一定影响，加剧了洪灾损失。由于这些，不仅金鸭坝建筑物自身该毁，而且占据了高洪水位的过洪断面，使梓潼镇老城区也增加了洪水的威胁。

3、电站厂房出渣的影响。潼南水电站，规划于1964年，始

~ 9 ~

建于1966年，而在1977年的建设中，困于资金缺少，未按设计的要求出渣和扩宽金鸭坝岸河床，严重的是将厂房基坑的部分出渣，堆于河滩上，使高洪水位时的河床缩窄90余米。从地形位置上看，此段河道是涪江流经此地的咽喉，河床宽仅402米，过去河水流经此地，遇东禅寺坡咀的作用力，就有向金鸭坝挑流之势，把金鸭坝滩首中一壕与老城相隔。现在虽然有防洪堤，但由于电站厂房修在东禅寺坡咀，修建时的废石废土堆成一个小坡，阻塞河道，这不仅减少了高洪水位的过洪断面，而且直接增加了东禅寺坡咀向金鸭坝挑流之势，这也是冲毁防洪堤，使金鸭坝遭受毁灭性损失的一个原因。

综上所述，我们深深感到在城市建设中，绝对不能轻视洪涝灾害的因素，必须尊重科学，严格按照客观规律办事，在一切经济活动中，都必须统筹兼顾，切忌片面性，盲目性，否则将重蹈覆辙，再次受到大自然的惩罚。

底脉金鸭坝的洪水记录与实测洪水水位

历史洪水 实测洪水

年 号	大佛水位	金鸭水位	年号	流量	金鸭水位	备 注
大明正德14年 (1519年)	250.28米	249.08米	1945年	24855	247.75	调查流量、高程
乾隆16年 (1751年)	247.35米	246.15米	1947年	12520	241.10	"
乾隆47年 (1782年)	253.41米	252.18米	1948年	11400	240.60	与小河坝流量高程相关
光緒15年 (1889年)	247.32米	245.50米	1949年	11740	240.70	"
民国16年 (1921年)	246.70米	245.50米	1951年	12800	241.40	"
民国26年 (1937年)	246.96米	245.76米	1953年	15600	243.80	"
			1954年	14700	242.80	"
			1956年	13900	242.15	"
			1957年	10500	240.05	"
			1958年	13000	241.50	"
			1961年	13000	241.50	"
			1963年	10400	240.00	"
			1974年	11900	240.90	实测高程小河坝流量
			1978年	10400	240.00	"
			1981年7月	22600	249.12	实测高程流量推算
			1981年3月	14300	242.41	"
			1981年9月	11400	243.26	"

全鸭坝过流量关系

频率P(%)	0.2	0.5	0.99	1	2	5	10	20	50
流量Q(m ³ /s)	370.16	322.16	296.00	276.13	250.13	202.16	165.23	127.40	76.60
水位(米)	250.50	249.70	249.12	249.05	249.20	245.30	244.00	241.30	238.25

潼南县气象站八一年六至十月降水量

月 份	6	7	8	9	10	总量
月总降水量(毫米)	129.2	255.8	124.3	84.2	35.9	529.4
降水日数(日)	14	12	13	19	17	75
一日最大降水量(毫米)	64.6	85.0	47.1	24.0	5.0	
一日最大降水量日期	24	14	13	29	14	

1981年12月4日

潼南县太安水位站八一年六至十月降水量

月 份	6	7	8	9	10	总量
月总降水量(毫米)	114.5	279.3	98.4	101.6	35.7	629.5
降水日数(日)	18	13	17	13	19	65
一日最大降水量(毫米)	62.9	102.1	26.4	43.0	5.2	
一日最大降水日期	23	2	12	28	3	

1981年12月4日

潼南县青云水库站八一年六至十月降水量

月 份	6	7	8	9	10	总量
月总降水量(毫米)	81.9	256.1	163.7	135.6	37.5	654.8
降水日数(日)	11	12	16	16	16	71
一日最大降水量(毫米)	27.6	78.2	77.2	80.6	8.1	
一日最大降水量日期	23	2	13	28	2	

1981年12月4日

潼南县从刊水库站八一年六至十月降水量

月 份	6	7	8	9	10	总量
月总降水量(毫米)	95.2	312.1	204.5	60.2	17.7	697.7
降水日数(日)	9	13	15	14	6	57
一日最大降水量(毫米)	37.5	99.6	32.5	14.6	5.2	
一日最大降水量日期	23	13	31	13	24	

1981年12月4日

(编者按：此碑文系由当时副县长付怡如同志牵头撰写，由王安太同志书写，镌刻在“潼南人民抗洪纪念碑”上。)

※ ※ ※ ※ ※

“潼南人民抗洪纪念碑”碑文

公元一九八一年七月中旬，川西北连降暴雨。至七月十四夜，涪水猛涨，潼城水位高达十九点四二米，为近两百年所未有。盐关垭口以下之繁华市街波涛横流，尽成泽国；金鸭坝浊浪排空，全被吞没。

金鸭坝为梓潼镇下半城一卵石河滩，面积约三十五万平方米，海拔二百四十二点四米。五十年代末，潼城党政军民，聚石筑堤，植苇造林。历十年，草深林茂，景象万千。七十年代始，一些机关单位心存侥幸，不虑水患，争相伐树垦地，大兴土木，广为建筑。八十年代初，坝内已有局级机关九个，企事业单位六十五个，居民二百四十余户。楼房鳞次栉比，厂店林立，俨似一座新城。

此次洪灾中，党和政府积极领导群众，组织群众，抗洪抢险，昼夜奋战，人虽未罹水难，但坝内所有建筑荡然无存。十年之功，毁于一旦。损失公私财物二千八百八十余万元之巨，闻之骇然，教训深痛。

“前车之覆，后车之鉴。”杨碑铭文，永为儆戒！

潼南县人民政府 立

公元一九八二年七月

~ 15 ~