

012784

六安地区水利志

安徽省六安地区水利电力局编

六安地区水利志

安徽省六安地区水利电力局编

一九九三年

六安地区水利志编纂委员会

名誉顾问：赵子厚 郑象生 高冀生 赵得 李德先

邹立汉 武崇祥

顾问：陈芝章 王国干 王培性 曹飞 江泉

廖云五 赵退之 卓槎 王良善 李少白

梁在成 孙以煌

主任委员：吕夫高

副主任委员：肖元兴 张成仁 余五星

委员：吕夫高 肖元兴 张成仁 余五星 吴江 余嗣佩

余恒昌 吴庆荣 苏海鹤 陆永泉 张克绪 温宗澜

裘维钧 胡世润 许生浩 石毓才 翟跃爽 李纯宇

刘克俊 商贤仁 张银永 武理彬 刘宗汉 许长山

周子爽 吕孝乾 高永康 陈怀好

办公室

主任：肖捷旺

副主任：恽德南

制图：肖捷旺 恽德南

描图：张乾生 六安地区水利水电勘测大队

封面题字：刘夜峰

六安地区水利志编、审人员及审定单位

主 编：吴 江

副主编：肖捷旺 恽德南 程葛民

初 评：1987年7月省水利厅召开的地市水利志稿评议会评议

审 稿：吕夫高 王伦环

审 定：六安地区地方志编纂委员会

审定意见

地志办字(91)第9号

六安行署水利电力局：

你局报送的《六安地区水利志》(送审稿)已审读。志稿观点正确，篇目合理，内容完备，文字流畅。全面地反映了地区古今水利面貌；翔实地记述了地区古今水利工程兴衰起伏的历史和经验教训；有机地联系了对地区水利工作作出贡献的人和事，特别是对事关大局的水利工作，寓事之中都给予切当的评述和议论。所有这些不仅对当今有现实意义，而且在今后亦将起着借鉴作用。我们认为这是一部具有科学、严谨的水利资料著述。

六安地区地方志编纂委员会

一九九一年十月二十日

序

我国历代文化建设的一个传统是当代修志，隔代修史。当代修志，是撰写现在的事情，但为了不割断历史，保持志书的连续性，不仅要修当代的，还要追溯历史。《六安地区水利志》，在盛世修志的热潮中诞生并付梓出版，这是一件大好事。它着重记述了这个地区建国以来的水利事业的发展，追溯了2580多年的水利历史，贯穿着一方在历史长河发展中的河流水系的沿革，自然和社会生态环境的变化，以及治理河川湖泊状况等情况，成绩彰明，失误不隐，求实存真，寓意于事，为精神文明建设和物质文明建设，提供了有价值的历史借鉴和现实依据。

建国后，我在六安地区工作将近17年，先后担任县、专两级党政领导。对这一期间的水利建设，都亲自参与。50年代初，参加过伟大的治淮工程；50年代后期，组织实施对淠史杭灌区的开发。后来调到省里后，工作基本上还是分工主管水政，对六安水利建设和管理的每一个历程，也十分关注，所以对六安地区的山山水水我是较为熟悉的，怀有深厚的感情，特别对洪涝和干旱威胁着那里人民的生产和生活更是有着切肤之痛。建国40多年来，淮河的整治，淠史杭灌区的建设，以及众多的农田水利工程的兴建，这些都是为了克服和战胜洪涝旱灾，为了促进工农业生产发展，为了人民和子孙后代造福。

淮河从黄河夺淮以后变成一条害河，50年代初期轰轰烈烈的治淮工程，以及后来不断修正完善的淮河规划的逐步实施，防洪除涝，成绩是主要的；不过也有失误，沿淮人民为此也付出了巨大的代价。淠史杭灌区是在大别山区兴建了五座大型水库之后开发的，先在皖西地区后来又发展到皖中；当时搞这项工程，正处在我国经济工作中出现较多缺点和失误的时期，工程面临的困难是很多的。但皖西革命老区的人民，自觉地按自然、经济规律办事，以艰苦创业、改造河山的毅力，靠革命精神和科学态

度，进行建设并发展了起来。因为皖西人民知道，有了这么一个工程，确实保证了灌溉，解决了干旱。现在回过头来看，也存在一些不足的地方，如配套问题，管理问题，这里有些经验和教训是很值得吸取和总结的。

志书的编纂遵循了周恩来总理生前对编写文史工作“只有忠于事实，才能忠于真理”的论述，对每一个大中小型水利工程的成败得失，实事求是地记述了下来，用事实作了生动的回答，这是非常难能可贵的，也为后人留下了宝贵的精神财富。对此，我感受良深，谨以为序。

赵子厚

1991年4月

凡 例

一、志书是以马列主义、毛泽东思想和中国共产党的社会主义初级阶段理论为指导思想；坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的观点。本着详今略古，古为今用，为社会主义精神文明和物质文明建设服务的精神，用新的观点、新的方法编纂的水利专志。

二、志书断限，上限追溯到事物的起端，下限断至1989年，个别情况和数字截至1988年，也有少数工程的记述延长至1990年。

三、志书体裁，以志为主，辅以述、记、传、图、表、录等。书前加序，书后加编后记；篇首冠以概述，每一篇之前设有前言；图表随文走，设于有关篇、章、节之前或之后。

四、志书结构以工程分类，事以类从，横排纵写。正文分篇、章、节三级排列，节以下序号统一用一、(一)、1、(1)分列。

五、志书文体除引文外，均用语体文、记述体；大事记采用编年体和记事本末体，以时为经，记述水利事业的发展全过程。

六、志书的记述，在中华人民共和国成立前或后，统称建国前或后，但在志书中第一次出现时用全称。

七、志书的资料来源，建国前的历史资料主要来自历朝志书和省、地档案馆存档图书、刊物；建国后的资料来自淮委、省水利厅的资料、刊物和六安县图书馆珍藏的报刊剪辑；以及六安地区水利电力局资料室搜集和保存的有关规划报告、设计文件、工作总结、资料手册等；并组织座谈、调查访问、汲取的口碑资料；以及一些专家、学者的著文，详见附录第二部分“依据资料和参考文献”。

八、志书的纪年时间，凡历史纪年用当时的历史年号，并括号加注公元纪年；建国后一律以公元纪年编写。公元前及公元100年以内的纪年加“公元”二字，公元100年以后的不加。

九、志书记述的标高基准面，在江淮分水岭以南为吴淞零点；以北

8

为废黄河口零点。

十、志书记述的地名以各县普查后确定的地名为准,并在括号内注明原地名,以资核对。

十一、志书采用的计量单位,除引文和历史上使用的旧计量单位照实记载外,一律以1984年2月27日国务院颁布的《中华人民共和国法定计量单位的规定》为准,但里程长度为习惯起见,仍用公里。涉及耕地面积以市亩为单位。市亩有两种概念:一为统计亩(习惯亩),是长期沿用的面积单位,根据其所处地域而大小各异,在耕地、效益和灾害等方面的统计面积,均为此亩;一为标准亩,面积为666.7平方米,淠史杭灌溉工程在有关篇、章中的规划、设计、施工、管理及其效益等方面采用的为标准亩。标准亩与统计亩之比,各地不尽相同,一般为1:1.2—1.7。

十二、志书对简化汉字的书写,以1964年国务院公布的《简化汉字总表》为准。

十三、志书对数字的书写,以1987年1月1日国家语言文字工作委员会等七部门联合公布的《关于出版物上数字用法的试行规定》为准。除个别情况外,计数一般以万为单位,小数点后最多留两位数字,四舍五入。

十四、志书记述中所用称谓均以事件所处时代的称谓为准,历代政权称号均以历史正称;建国后各级政权机构和各级水利机构的名称以当时机构的称谓为准;地区、乡的名称演变,以《安徽省情》所载:地区在1971年3月29日以前称专区,1971年3月29日改称为地区;乡在1958年前称乡,1958年至1982年称公社,1983年以后又改称为乡。人物称谓,直书姓名,不加褒贬之词,第一次使用时,冠以职务,直到职务变更时,再冠以变更后的职务;其他各种名称在志书中第一次出现时用全称,以后酌用简称。

十五、对人物立传遵循生不立传原则,鉴于赵子厚、郑象生两人为六安地区水利事业作出过重要贡献,虽逝世于志书断限之后的1991年,为纪念其功绩,在志书付梓出版前,增补入志。

目 录

概述.....	1
大事记.....	9
第一篇 自然地理.....	61
第一章 地理环境.....	61
第一节 地貌、地质.....	61
第二节 气候、水文.....	64
第二章 河流水系.....	72
第一节 淮河干流.....	72
第二节 史河.....	74
第三节 沔河.....	76
第四节 汲河.....	76
第五节 淝河.....	77
第六节 东淝河.....	79
第七节 杭埠河.....	81
第八节 丰乐河.....	82
第三章 水资源.....	86
第一节 地表水资源.....	86
第二节 地下水资源.....	88
第三节 水力资源.....	89
第二篇 淮河整治.....	91
第一章 控制工程.....	92
第一节 润河集分水闸.....	92
第二节 临淮岗水库.....	94
第二章 蓄洪工程.....	96
第一节 工程实施.....	96
第二节 城西湖蓄洪区.....	98
第三节 城西湖围垦.....	103
第四节 城东湖蓄洪区.....	105

第五节	瓦埠湖蓄洪区	109
第六节	寿县城墙	112
第三章	泄洪工程	114
第一节	临王段淮堤	115
第二节	姜家湖行洪区	117
第三节	寿西湖滞洪区	119
第四节	淮河清障	122
第五节	扩大排洪通道	123
第四章	庄台建设	124
第一节	蓄洪区庄台	125
第二节	行(滞)洪区庄台	126
第五章	沿淮洼地治理	128
第一节	临王洼地	128
第二节	孟家湖洼地	130
第三节	正南洼地	131
第六章	淝河洼地治理	135
第一节	淝左	135
第二节	淝右	137
第三节	淝河清障	139
第三篇	水库	141
第一章	大型水库	141
第一节	佛子岭水库	141
第二节	梅山水库	144
第三节	响洪甸水库	147
第四节	磨子潭水库	150
第五节	龙河口水库	152
第二章	中型水库	162
第一节	安丰塘	162
第二节	花果水库	164
第三节	大井水库	165
第四节	龙潭寺水库	166
第五节	蝎子山水库	167
第六节	老圈巷水库	168
第七节	水门塘	168

第三节	水土保持	282
第四节	库区治理	287
第三章	小型灌区工程	288
第一节	七门堰	288
第二节	小淠河灌区	290
第三节	淠源渠灌区	291
第四章	河湖圩区工程	293
第一节	杭埠河治理	294
第二节	丰乐河治理	295
第三节	沿巢圩区治理	297
第四节	汲河及其圩区治理	298
第六篇	电力建设	301
第一章	小水电	302
第一节	发展过程	302
第二节	水电站	304
第三节	联网并网	321
第二章	系统电网	325
第一节	110千伏输变电工程	325
第二节	35千伏输变电工程	327
第七篇	水利管理	341
第一章	河道管理	341
第一节	淮河	341
第二节	杭埠河、丰乐河	346
第二章	灌区管理	348
第一节	淠史杭灌区	348
第二节	小型灌区	353
第三章	水库管理	354
第一节	大型水库	354
第二节	中型水库	355
第四章	机电排灌管理	357
第一节	机构演变	357
第二节	技术管理	359
第五章	小型水利水电管理	360
第一节	小型水利工程	360

第八节 候堰头水库	169
第三章 小型水库	170
第一节 兴建和发展	170
第二节 分布和类型	171
第三节 除险加固	172
第四篇 滬史杭灌区	173
第一章 开发与实施	173
第一节 开发过程	173
第二节 工程规划	177
第三节 施工	181
第四节 政治工作	185
第五节 续建配套	190
第六节 效益	192
第二章 滬河灌区	194
第一节 横排头渠首	195
第二节 滬河总干渠	198
第三节 滬东干渠	204
第四节 滬杭干渠	212
第五节 瓦西干渠	218
第六节 瓦东干渠	223
第三章 史河灌区	229
第一节 红石嘴渠首	229
第二节 史河总干渠	232
第三节 汲东干渠	238
第四节 沔东干渠	247
第五节 沔西干渠	252
第四章 杭埠河灌区	259
第一节 杭北干渠	260
第二节 舒庐干渠	267
第五篇 农田水利	275
第一章 发展过程	275
第二章 山区治理工程	279
第一节 灌溉	279
第二节 河道整治	280

第二节 小水电站	361
第六章 工程查定	362
第一节 “五查四定”	362
第二节 “三查三定”	364
第七章 经营管理	365
第一节 水费征收	365
第二节 综合经营	368
第八篇 防汛抗旱	373
第一章 自然灾害	373
第一节 水旱灾害	374
第二节 其他灾害	375
第二章 抗灾措施	376
第一节 防汛抗旱组织	376
第二节 汛前、汛后检查	377
第三节 防洪调度控制	377
第四节 防汛物资	380
第五节 通讯设施	382
第六节 抗旱工作	383
第三章 抗灾纪实	384
第一节 抗洪	384
第二节 抗旱	391
第九篇 机构、人物	395
第一章 机构沿革	395
第一节 水利行政机构、淠史杭工程机构	395
第二节 治淮及其管理机构	398
第二章 治水人物	400
第一节 劳动模范、先进集体、先进个人	400
第二节 人物传略	403
第三章 科技、职称	409
第一节 获奖科技项目	409
第二节 高级技术职称	409
附 录	413
第一部分 重要文辑	413
附一、中央人民政府政务院关于治理淮河的决定	413

附二、国家计划委员会复安徽省计划委员会关于“淠史杭沟通综合利用 工程设计任务书”的审查意见	415
附三、安徽省长江、淮河河道堤防管理办法	416
附四、水利电力部关于“安徽省淠史杭灌区续建工程规划”的批复	426
附五、安徽省发展小水电的若干规定	421
附六、国务院第二次治淮会议（摘要）.....	424
第二部分 依据资料和参考文献	426
编后记	429

概 述

概 述

六安地区地处安徽省西部,大别山分水岭之北,淮河以南。全区辖霍山、金寨、舒城、六安、寿县、霍邱六县和六安一市。总面积17976平方公里,占全省总面积的12.8%。地势由西南向东北倾斜,分属淮河、长江流域,其中属淮河流域14912平方公里,占全区总面积的83%,史河、淝河、汲河、淝河、东淝河向北分别汇入淮河;属长江流域巢湖水系3064平方公里,占全区总面积的17%,杭埠河、丰乐河向东流经巢湖注入长江。有山地、丘陵、平原、湖泊,而山地、丘陵占全区总面积的89%;丘陵区的耕地又占全区总耕地面积672万亩(统计亩)的73%,是全区农作物主要产区。

境内自然条件和地理位置较优越,水资源丰富,气候温和,雨量充沛,光照充足,无霜期长,土地肥沃,适宜各种作物生长。但是,地域条件因处于北亚热带向暖温带转换的过渡带,暖冷气流交绥频繁,降水量由南向北递减,变化差异很大,降水的年际分配也不均匀,常受水旱灾害的威胁,“大雨大灾,小雨小灾,无雨旱灾”,历史上就是一个多灾地区。据省通志和各县志记载,常出现连续干旱年和连续洪涝年,或者是先涝后旱、先旱后涝、干旱洪涝交错,平均二、三年即有一次灾害发生。“淫雨为灾,山洪暴溢”;“圩堤溃决,田庐尽淹”;“赤地千里,绝水无鱼”;“亢阳不雨,寸粒无收”;“米价腾贵,饿殍遍野”,形象地记载了广大劳动人民深受水旱灾害之苦。

回顾历史,淮河原有单独入海的水道,12世纪90年代以后,黄河南泛,661年的长期夺淮,将大量泥沙夹带到淮河,打乱了淮河的水系,破坏了河流的环境,淮河中游河床不断淤高,排水不畅,形成沿淮一系列河成型湖泊洼地,导致洪涝灾害频仍。1938年,黄河花园口决口,黄水又一次夺颖入淮,造成沿淮一片黄泛区,历时九年,再一次使干支流被淤垫,水系紊乱,滨淮湖洼,常年淹涝,沦为灾区。民国时期的导淮,虽也做了一些工作,但大都停留在计划上,很少得到实施。杭埠河、

丰乐河河床狭窄，河道弯曲，排洪受阻，防洪能力极低，经常泛决成灾。山区水土流失，山洪暴发，家园能顷刻毁于一旦。丘陵区塘堰分散，数量少，蓄水量又很小，且长年失修，水利条件差，旱涝灾害都有；但以旱灾为多，旱重于涝，是丘陵区的突出问题。

当然，历史上也有水利活动业迹，有的仍在发挥效用。最早见于史志记载的水利工程：北有古老的安丰塘，“陂径百里灌田万顷”，曾经是“鲂鱼鰕鳊归城市，秔稻纷纷载酒船”，反映了丰收后的喜悦之情；南有悠久的七门堰，“开渠建瓴，溉邑之田”，也是成群鹅鸭牛羊壮，陌头杨柳稻谷香，一派农家欢乐的景象；其他较有名的陂、荡、堰、坝，如水门塘、鳌山堰等，各县志上不乏记载。这些古老水利工程，反映了劳动人民对摆脱旱涝威胁的渴望和实践，对推动这些地方的社会发展，都起过一定的作用。

中华人民共和国成立后，百废俱兴。六安地区水利工作，以治理淮河为开端，在各个时期有不同的侧重，但也互有交叉。纵观40年来水利事业的发展道路，基本上是：在1958年以前为治淮时期，1958年至1972年重点是开发淠史杭灌区；1972年至1980年，主要兴建中、小型工程，开展农田基本建设和杭埠河、丰乐河等的初步治理；1980年以后，着重点转移到对水利工程的管理上，同时兴办小水电站，开展小流域治理及淠史杭灌区的续建配套。而农田基本建设，作为水利兴修，每年都有任务安排。通过一系列大中小型水利水电工程的建设和管理，过去水利设施差，灌乏水源，排无出路，旱洪涝肆虐的状况有了很好的改变。

50年代治淮工程，六安专区沿淮开辟城西湖、城东湖、瓦埠湖三个蓄洪区和姜家湖、寿西湖两个行（滞）洪区，负担淮河中游行蓄洪任务；又在境内史、淠河上游兴建梅山、佛子岭、响洪甸、磨子潭四座大型山谷水库，在整个淮河干流防洪体系中，防洪能力已从建国前的不足五年一遇，提高到20年一遇以上（不足40年一遇）的洪水标准；一般堤防也能防10—20年一遇。行蓄洪区的开辟和大型水库的兴建，对调蓄洪水，确保淮北大堤，保障工农业生产及工矿、城市、铁路交通的防洪安全，起到了巨大的作用。体现了治水事业上“小局服从大局，大局照顾小局，以大局为重”的原则和团结治水的精神。四座大型水库的建成，全区史、淠河流域受洪涝的面积，比建库前减少约200万亩。据1986年《安徽