

012350

肥西县水利志

肥西县水利局

012350

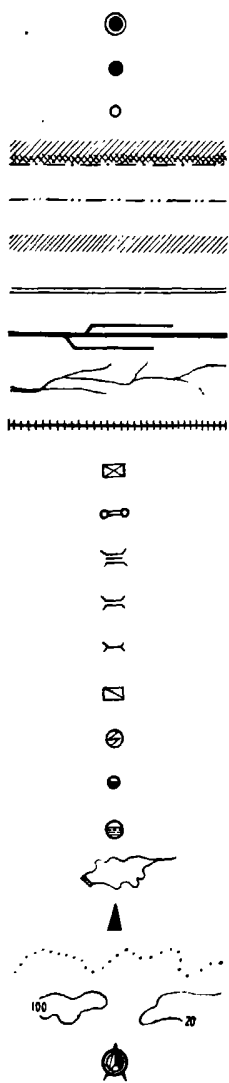
肥西县水利志

肥西县水利局

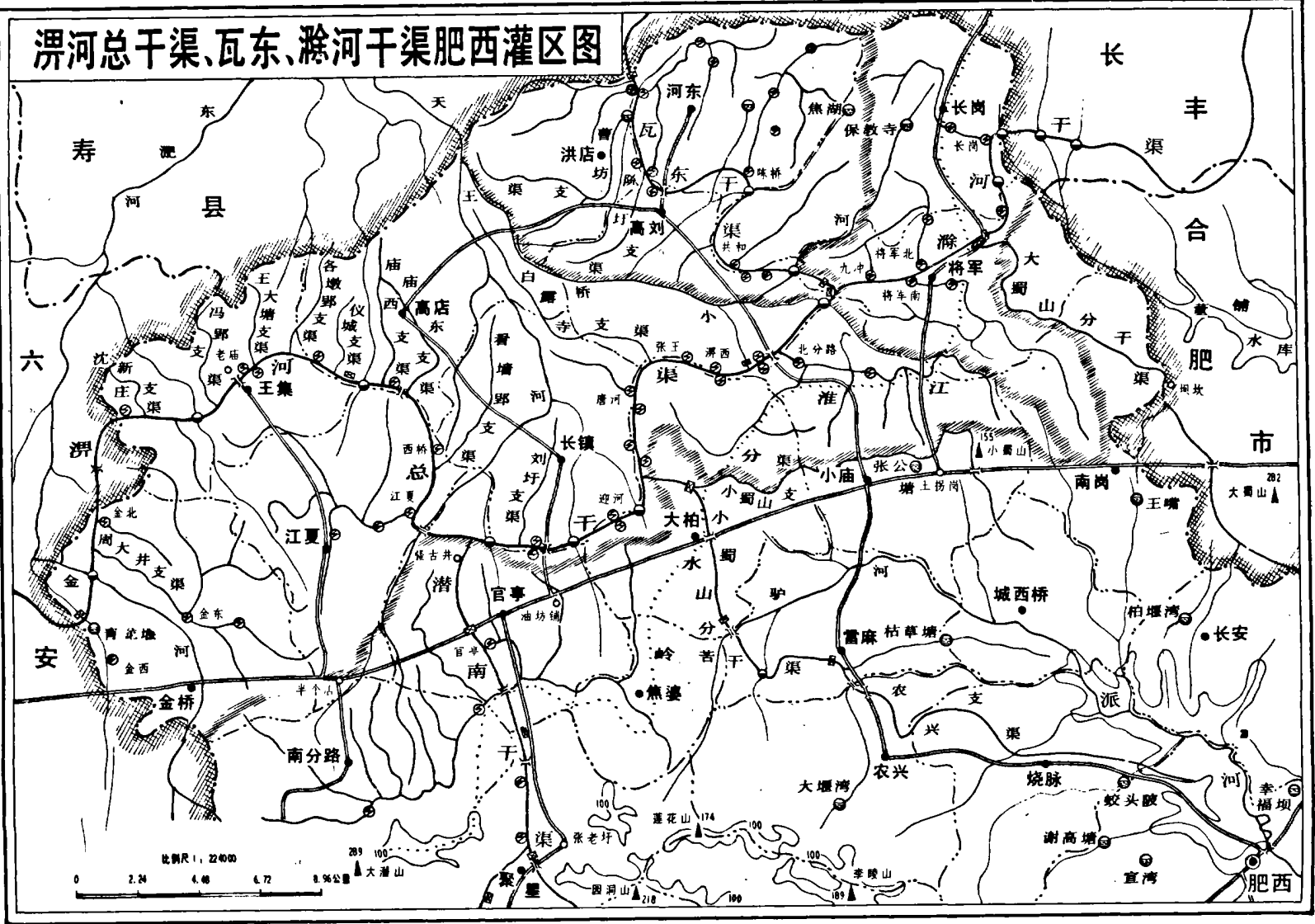
图

例

- 县政府驻地
- 乡(镇)政府驻地
- 村庄
- 县界
- 乡(镇)界
- 灌区界
- 公路
- 渠道
- 自然河
- 圩堤
- 水闸
- 倒虹吸
- 渡槽
- 公路桥
- 便桥
- 跌水
- 电灌(排)站
- 渠下涵
- 小水库
- 中型水库
- 山峰
- 江淮分水岭
- 等高线
- 指北针

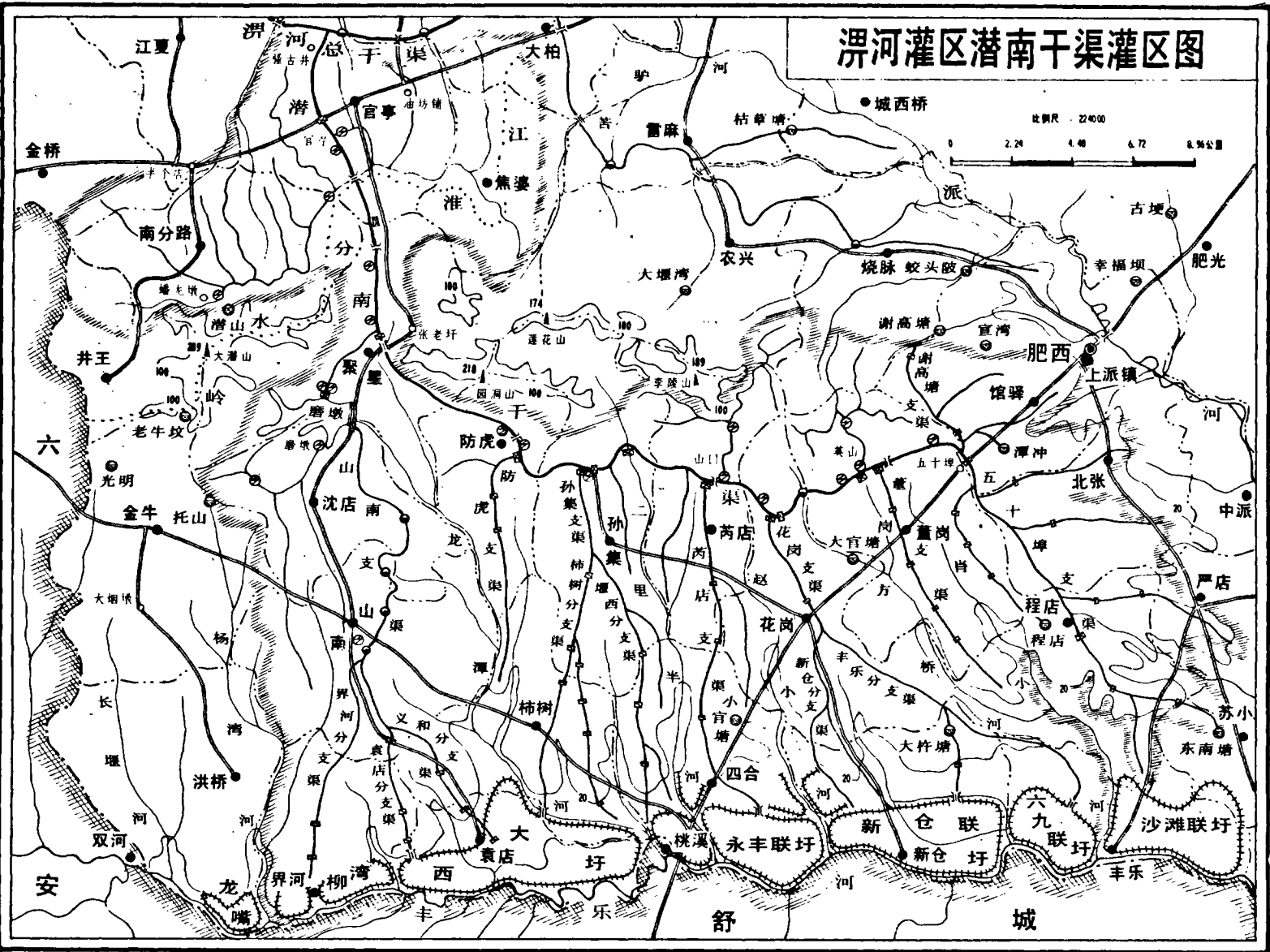


渭河总干渠、瓦东、滁河干渠肥西灌区图



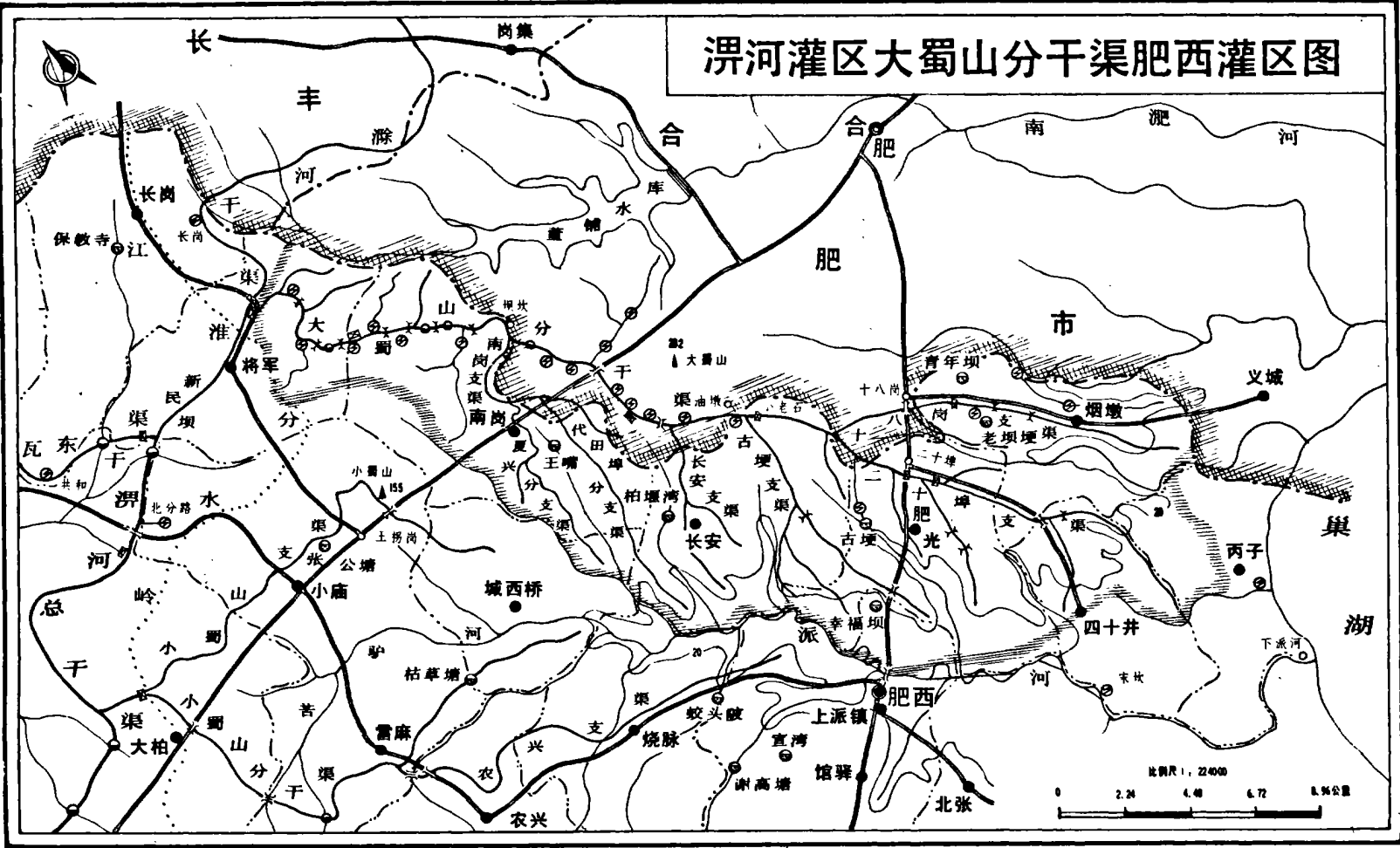
淝河灌区潜南干渠灌区图

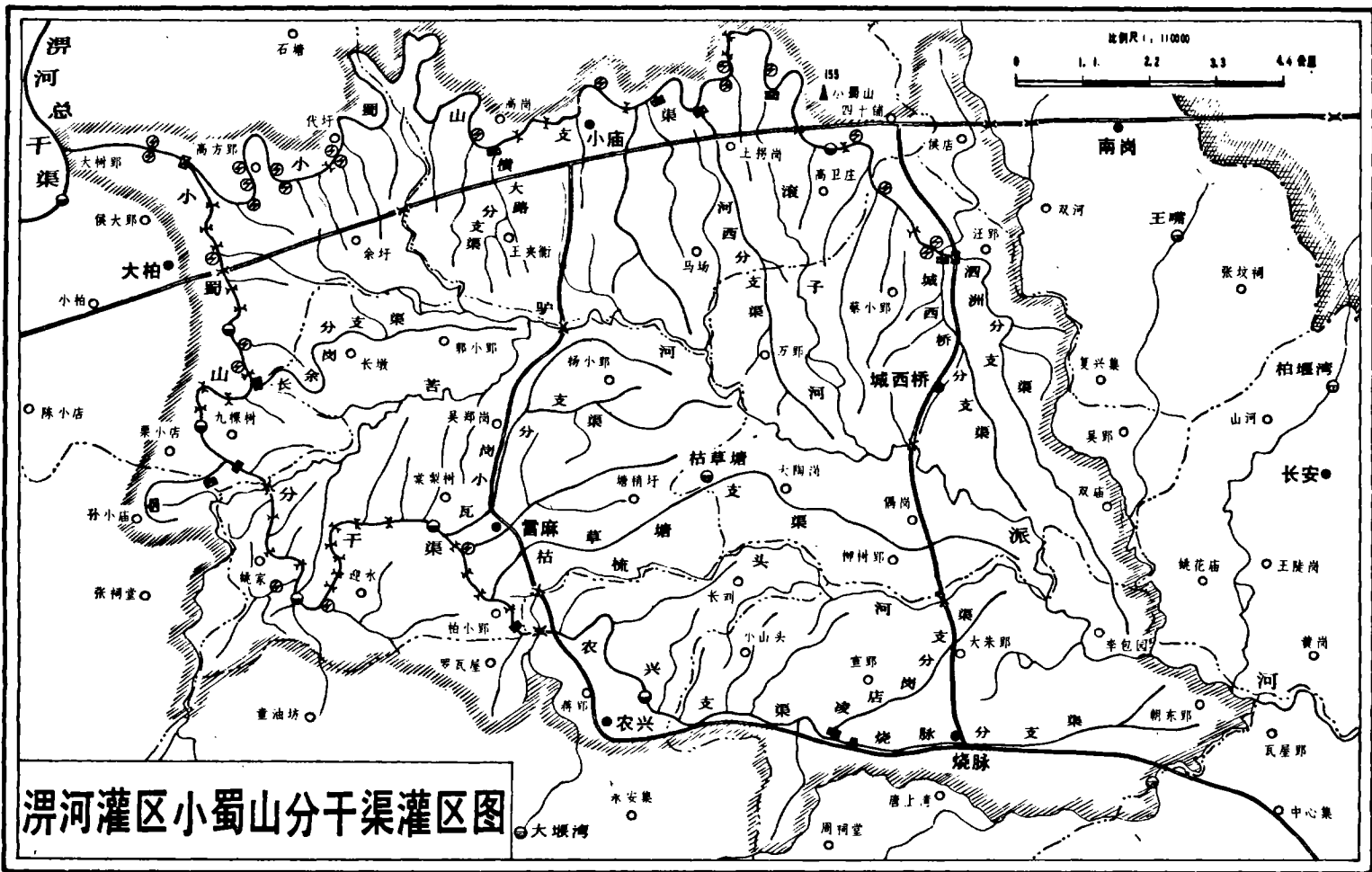
比例尺 1:2400



8

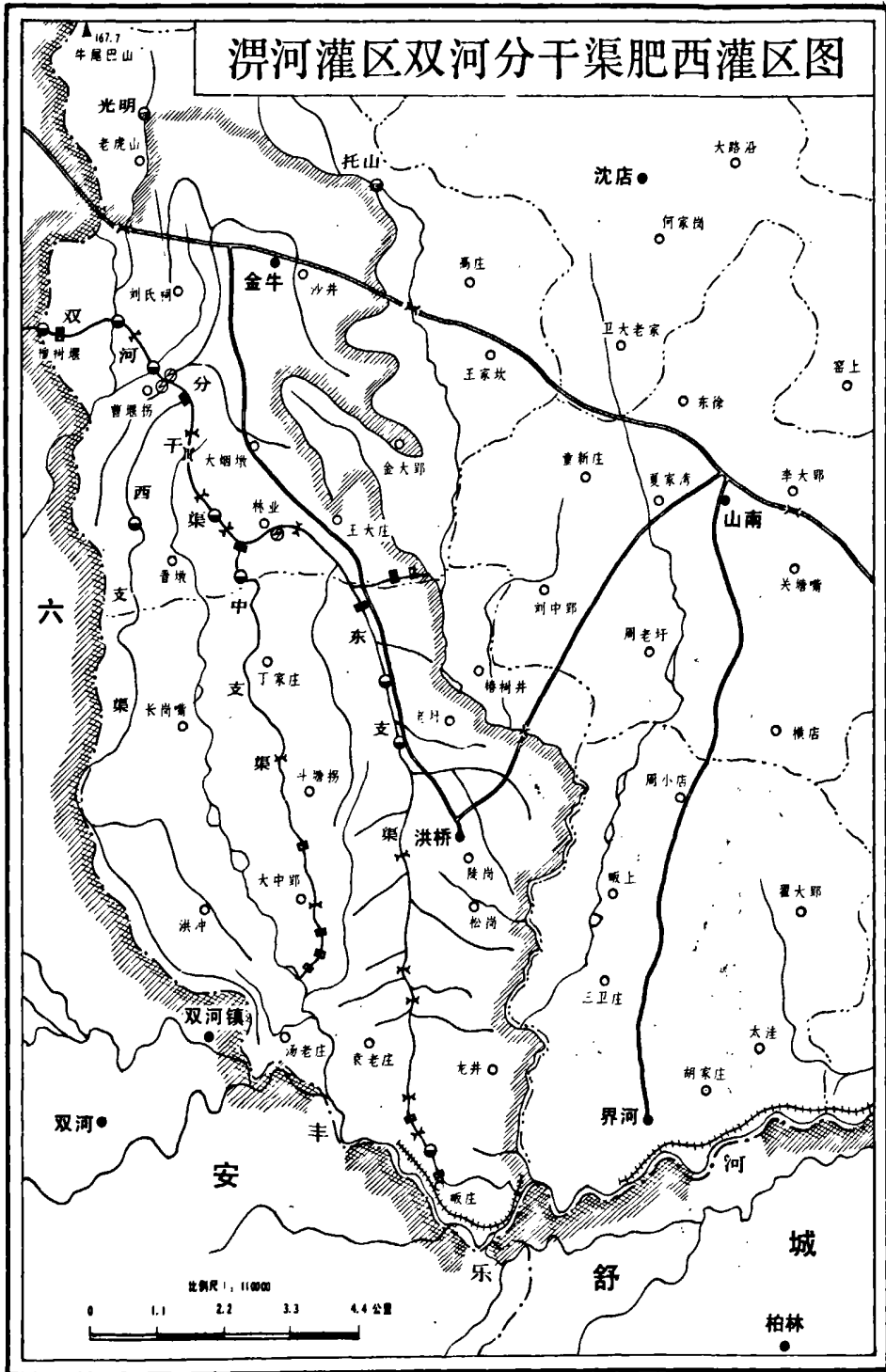
淝河灌区大蜀山分干渠肥西灌区图

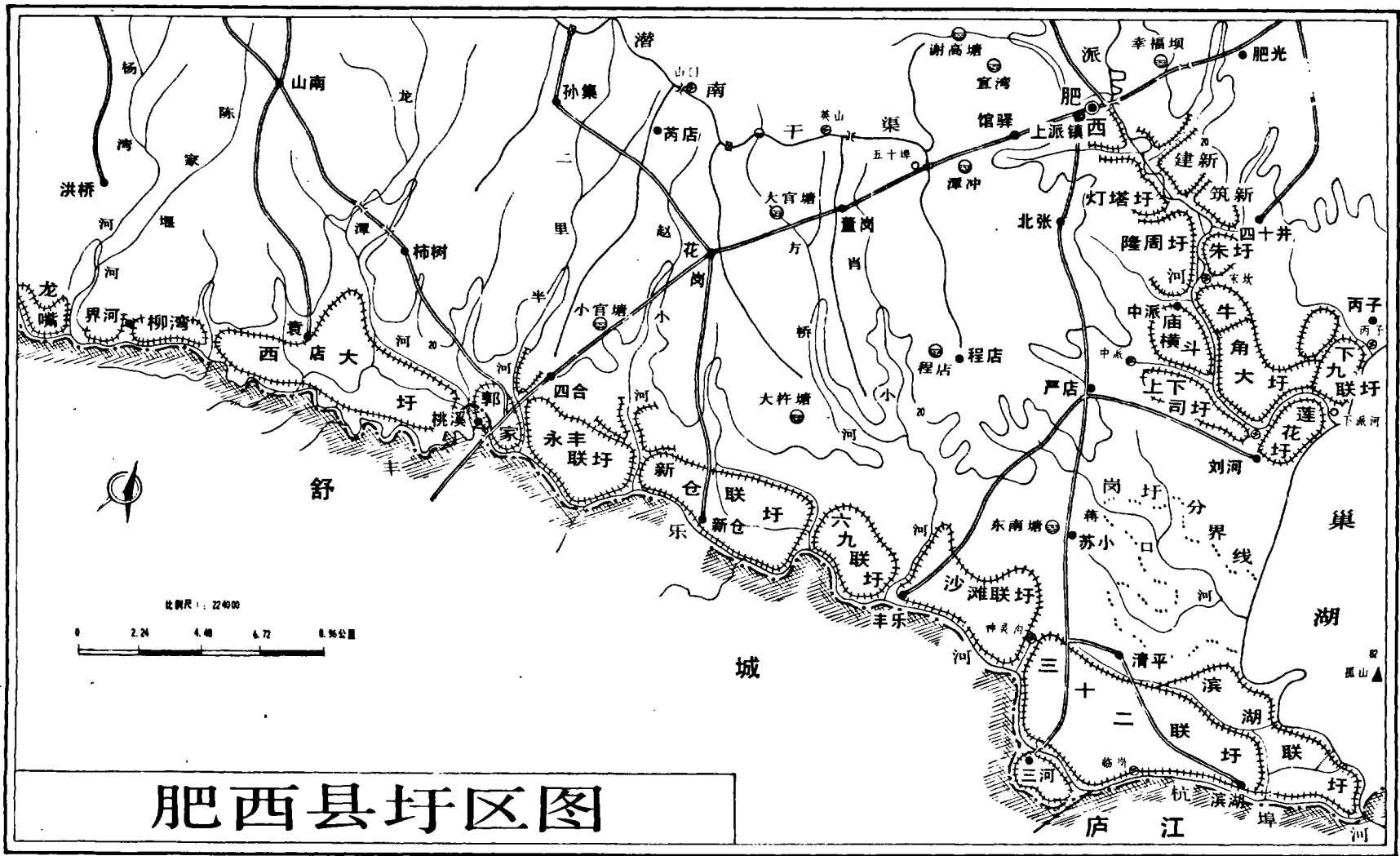




渭河灌区小蜀山分干渠灌区图

淝河灌区双河分干渠肥西灌区图





肥西县圩区图

10

序 一

肥西县政协主席 解正连

我生长在肥西，长期工作在肥西，看了《肥西县水利志》后，如同又回到当年治水的情景中，感到分外亲切，格外高兴。情不自禁，略写数语为序。

水是人类赖以生存和繁衍的极为重要的资源，兴修水利是历代治国安邦的大计。肥西将军岭上的“曹操河”，据《史记·河渠书》记载，早在战国时期，即在此挖过“鸿沟”，沟通江淮。巢湖圩田，《宋史》就有记载。清嘉庆《合肥县志》记载的名塘古堰，今在肥西境内的就有30多座。说明肥西治水历史悠久，且有成就。但是治水规模之大，成效之好，还在当代。

中华人民共和国成立后，共产党和人民政府十分重视水利。1950年毛主席发出“一定要把淮河修好”的号召。1958年国务院总理周恩来，中共中央副主席朱德先后来肥西视察访问水利工地。党和政府兴办水利，发展农业的决策，鼓舞了本县广大人民群众。无论是开展合作兴修小型农田水利工程，还是全县协作开发淝河灌区，治理湖、河洪涝的大规模水利建设，他们召之即来，来之能战，战之能胜。在50年代末、60年代初的国民经济困难时期，正当淝河灌区工程开工，千千万万的民工和各方面来支援水利建设的人们，自带行李、工具、粮草，以步当车，从四面八方奔向工地。他们住工棚、睡地铺、口粮不足瓜菜代，勒紧腰带照常出勤。在挖土开石的攻坚战中，手足胼胝，坚持作业；在排险除障中，知难而上，奋不顾身，甚至献出了自己宝贵的生命。正是这些可敬可爱的劳动人民，改造了肥西的山山水水，绘出了今天淝河和巢湖两大灌区的壮丽蓝图，使肥西大地春满田畴。

事业在前进，水利要发展，让我们继承前人的治水业绩，再谱新篇。

1991年3月

序 二

肥西县委副书记 武克宽

《肥西县水利志》，作为肥西社会主义建设时期的第一部水利专业志问世，是我县水利事业中的一件大事，我表示热烈祝贺！

肥西地跨江淮，岗冲起伏，极易干旱，东濒巢湖，地势低洼，又易洪涝。千百年来，由于历史条件的限制，水利工程简陋，抗灾能力薄弱，农业低产，人民贫困。旧史志中记载“大旱饥，人相食”，“米价腾贵，野有饿殍”，屡见不鲜。

1949年，中华人民共和国成立后，肥西人民在共产党和人民政府的领导下，自力更生，艰苦奋斗，开创了团结治水的新纪元。大潜山下，巢湖之滨，阵阵人群，声声号角，筑塘坝，建水库，疏河道，修圩堤，开山切岭挖渠道，翻岗过水架电线，发扬“愚公”精神，年年“挖山”不止。连续奋战40多年，在广阔丘陵地区建成了大型工程——淠河引水灌区，使全县近80%耕地形成“长藤结瓜”式的灌溉网络。在县东南圩区，治理后的派河、杭埠河、丰乐河(下段)和建成的大小电力排灌系统，改变了“大水淹、小雨涝、无雨旱”的面貌。1984年全县粮食总产逾50万吨，相当于1949年的3.6倍。《水利志》系统地叙述了人民治水的巨大成就和丰富经验，也如实地反映了水利建设中一些急躁冒进的教训和忽视管理的失误。秉笔直书，不失为信史。

肥西是国家商品粮基地县，又为省城郊县，水利兴修任务更加繁重，我们必须加强肥西的水利领导，以志为鉴，坚持群众路线，深化改革，提高水利效益，使水利更好地为农业增产服务，为全社会服务。

1991年3月

序 三

肥西县水利局局长 张廉泉

《肥西县水利志》从初写到定稿，我始终在水利局任职，深为进行此项事业而荣幸，盼望能早日看到我们自己编写的第一部《水利志》。

肥西古为成德、合肥二县地，后属合肥县，1948年底析合肥县西南部置县。新中国建立后的40多年来，中共肥西县委和县人民政府以驾驭自然、改造山河的气魄，在前人治水的基础上，冲破小农经济的束缚，统一规划，组织协作，带领人民开展有计划有步骤的大规模水利建设，建水库，治河道，西引淠河源，东提巢湖水，使全县2000多平方公里的土地发生了巨大的变化，除害兴利的治水成就，是历代无可比拟的。

修志是中华民族的优良传统，现在编修水利志更是一件有利于社会主义现代化建设的大事。在县委、县政府的领导下，在各有关部门的支持、配合和修志专家、学者们的指导下，县水利志编纂人员笔耕数年，终于完成了20万言的著述，诚属可庆可喜。在此，我谨向为编纂《肥西县水利志》作出贡献的人们表示衷心的感谢！

《肥西县水利志》为各级领导干部提供了治水的决策依据，为科研人员提供了基本资料，为教育文化工作者提供了乡土教材，为水利管理人员提供了借鉴，为各行各业提供了水利咨询。《肥西县水利志》难免有不妥之处，请广大读者批评指正。

愿在以后续修的《肥西县水利志》中，看到肥西人民治水的更大进步，肥西大地更新的面貌。

1991年3月

凡 例

一、本志以马克思列宁主义、毛泽东思想为指导，实事求是地进行资料采编，以期达到思想性、科学性和资料性的统一。

二、详今略古反映肥西水利的历史与现状，编纂重点放在中华人民共和国成立以后即建县以来的35年(1949~1985年)。突出肥西地处江淮丘陵以引水灌溉为主，兼顾防洪除涝的治水特点。

三、本志上限追溯到事物的发端，下限为1985年，鉴于成志历时较久，为简记此间发生的事物，《附录》和图片，部份下延至搁笔的1992年。

四、本志采用章、节体，以志、记、传、图、表几种形式表达，以志为主。《概述》、《大事记》及分述中《水旱灾害》的叙述以时有序，其他各章节均采取事以类从，横排竖写。

五、本志资料主要采自县水利局专业档案和当事人知情人的口碑，以及各级档案馆、图书馆的文书、报刊、史志。

六、耕地一般用政府部门的“统计亩”，《水利规划》章用“计算亩”(面积667平方米，约合统计亩的66%)。海拔高程，淝河灌区和江淮分水岭以北用废黄河基面，其它用吴淞基面。

七、记述范围，历史和现状一般以当时县辖的政区为限，在表明可比性数字时，剔除划出地区，以现辖地区为准。志中简称的“新中国”、“建国”，均指中华人民共和国；“省委”、“地(市)委”、“县委”，均指中国共产党省、地、县委；社、队指人民公社、生产大队，相当于现在的乡、村。

目 录

| | | |
|---------------------------------|-----|----|
| 序 一 | 解正连 | 1 |
| 序 二 | 武克宽 | 2 |
| 序 三 | 张廉泉 | 3 |
| 凡 例 | | 4 |
| 概 述 | | 1 |
| 第一章 地理环境 | | 7 |
| 第一节 地质地形 | | 7 |
| 第二节 水 系 | | 9 |
| 第三节 气候水文 | | 14 |
| 第四节 水资源 | | 20 |
| 第二章 水旱灾害 | | 24 |
| 第一节 南朝至清末 | | 24 |
| 第二节 中华民国时期 | | 30 |
| 第三节 中华人民共和国时期 | | 31 |
| 第三章 水利规划 | | 34 |
| 第一节 全县水利规划(1956~1958) | | 34 |
| 第二节 滎河灌区规划(1958~1971) | | 35 |
| 第三节 农田水利基本建设规划(1971~1985) | | 38 |
| 第四章 蓄水工程 | | 41 |
| 第一节 塘 坝 | | 41 |
| 第二节 水 库 | | 45 |
| 第五章 引水工程 | | 66 |
| 第一节 滎河总干渠 | | 66 |
| 第二节 潜南干渠 | | 72 |

| | |
|------------------------|------------|
| 第三节 瓦东干渠 | 76 |
| 第四节 滁河干渠 | 77 |
| 第五节 大蜀山分干渠 | 78 |
| 第六节 小蜀山分干渠 | 79 |
| 第七节 双河分干渠 | 81 |
| 第六章 提水工程 | 83 |
| 第一节 水车提水 | 83 |
| 第二节 机械提水 | 84 |
| 第三节 电力提水 | 85 |
| 第七章 防洪除涝工程 | 97 |
| 第一节 湖河治理 | 97 |
| 第二节 圩田建设 | 101 |
| 第三节 冲田改造 | 111 |
| 第八章 防汛抗旱 | 118 |
| 第一节 综述 | 118 |
| 第二节 抗洪纪实 | 120 |
| 第三节 抗旱纪实 | 127 |
| 第九章 管 理 | 131 |
| 第一节 工程管理 | 131 |
| 第二节 灌溉管理 | 139 |
| 第三节 水 费 | 142 |
| 第四节 多种经营 | 143 |
| 第十章 机构·人物 | 145 |
| 第一节 机 构 | 145 |
| 第二节 人物传 | 151 |
| 大事记 (1948—1985) | 156 |
| 附 录 | 165 |
| 一、肥西县1986~1990年水利概况 | 165 |
| 二、肥西县1991年抗洪救灾纪实 | 173 |
| 三、肥西县蒋口河联圩工程施工纪略 | 177 |
| 四、肥西县水利科学技术成果录 | 178 |

| | |
|---------------------------|---------|
| 五、存 文 | 180 |
| 清嘉庆《合肥县志》“山水志·水利”跋语 | 左 辅 180 |
| 肥水发源问题之我见 | 马 骥 181 |
| 将军岭古“江淮运河”的考察及发现..... | |
| 马 骥 高韵柏 周克来 | 186 |
| 六、水利诗词选 | 192 |
| 修志始末 | 198 |

概 述

肥西县位于安徽省中部。东临巢湖、合肥市，南隔丰乐河与舒城、庐江县相望，西接六安县，北邻长丰及寿县。总面积2168平方公里(另有巢湖水域100平方公里)，地面高程15米以上的低山丘陵占91.2%，15米以下的圩畝占8.8%。境内最高点为西部江淮分水岭大潜山289米，最低点是东部沿湖的滨湖联圩7米。全县辖7区8镇(其中6个乡级镇)44个乡，人口84.56万(其中非农业人口6.42万)，耕地110.6万亩。1983年列为国家商品粮基地县。

肥西汉为成德、合肥二县地。晋废成德，全属合肥县，隶于淮南郡。隋唐以后，合肥县属庐州。1948年12月析合肥县西南部置县。1949年5月，属巢湖专区。1952年2月改属六安专区。1958年9月划归合肥市。1961年4月，重回六安专区。1964年划出岗集区入新置长丰县。1983年7月，肥西复属合肥市。

肥西属合肥盆地南缘，广为第四纪松散堆积物覆盖。在中西部大潜山区有较多的基岩出露，全境除有极少前震旦系变质岩系外，皆为中生代陆相地层。县内断裂构造不甚发育。近东西向之肥中深断裂和北北东向的郑庐深断裂，分别从县境北、东外侧通过。县内最重要的断裂有蜀山断裂(江夏——五十里小庙一带)和六安深断裂(防虎山南麓——董岗一带)，都是近东西向伸展出境，隐伏于第四系之下，1954年6月17日，防虎山以北发生5.25级地震。

肥西岗冲起伏，江淮分水岭横贯县境西北，分水岭以北为淮河流域，地势向西北倾斜，占全县面积的四分之一；分水岭以南为长江流域，地势向东南倾斜。县境长江水系有南淝河、派河、蒋口河、杭埠河、丰乐河，流入巢湖；淮河水系有东淝河主、支流的王桥小河、天河、金河。巢湖及其支流下游由于巢湖闸的控制，水位比较稳定，水源常年可用，其余均为季节性河流。

肥西年平均降水量979.6毫米，多集中在6、7、8三个月。年内分配不均，年际变化亦大。年降水量最大为1954年1578.4毫米(桃溪站)，最小为1978年468.8毫米(将军岭站)。年平均气温15.5℃，最高1961年16.6℃，最低1980