

成武县水利志

济南出版社

1990年·济南

成武县水利志

济南出版社

1990年·济南

《成武县水利志》编纂组

组 长：李进才 张明德

副组长：张曰勤 于贵连 宋培仁

主 审：张明德

主 编：宋培仁

编 辑：宋培仁 牛进朋 孙经德 李雪平

李怀荣 陈耀华

制 图：王义真

摄 影：张庆功 祝鸣翔

序

水是生命的源泉，是构成环境的要素，是人类赖以生存的重要自然资源，与国计民生关系极大。没有水，便没有人类的一切。

水利历来是治国安邦之大事。历史上，诸多经济繁荣之地，大都得之于水利。凡重视兴修水利，减少水旱灾害的则五谷丰登，国富民强。反之，忽视治水工作，则灾害频繁，民饥国衰，社会动荡不安，人民苦不堪言。

中华人民共和国成立以来，党和政府对水利建设至为重视，领导群众开展了大规模的水利建设。集中物资、劳力，开挖、治理河道，改造洼碱，打井建站，兴办灌溉工程。成武县经过30多年的艰苦奋斗，排灌设施已初具规模，扭转了洪涝旱灾频仍的局面。有些地方初步实现了水利化、园田化，自然面貌和生产条件发生了很大的变化，农业大幅度增长，对繁荣成武经济生活发挥了极为重要的作用。然而，由于“左倾”路线的干扰和认识的局限性，成武水利建设也曾出现过失误。这本志书能够本着“详今略古”，重在致用的原则，如实地记述了正反两个方面的情况。可使我们从中吸取经验教训，探索新的规律。

《成武县水利志》扼要介绍了全县的自然特点，以及根据这些特点所采取的治水方针和措施，反映了各个历史阶段水利建设的主要特征和成就。力求体现新编志书的目的和要求，起到存史、资政和教育的作用。但这毕竟是成武县有史以来第一次编修水利志书，因缺乏经验和水平所限，难免有不当之处。希望方志专家、各地修志工作者和水利战线上的同志们多提出批评意见，使之更加完善，这对成武县社会主义物质文明和精神文明建设是很有意义的。

李进才

1989年2月6日

凡 例

一、本志以类设章，以事类从。章下设节，横排纵述，纵横结合。力求反映成武县水利历史面貌，揭示发展规律，突出地方特点。

二、本志取事，上限不定，因事而宜，下限断于1985年，个别事件有所延伸。

三、资料来源：古代资料主要来自《成武县志》、《成武县史志资料》、《菏泽地区水旱灾害史料汇编》；中华人民共和国成立后的资料，主要来自县档案局、县统计局、地区水利局资料室和县水利局档案资料，以及民间口碑、调查采访材料等。

四、本志用语体文记述，以文为主，图、表为辅。随文配以图、表、考、附录、存文、照片。

五、1949年（民国38年）以前，以朝代国号纪年，加注公元年号；1949年以后，采用公元纪年。篇章中“建国前”或“建国后”，分别是建立“中华人民共和国”前后的简称。

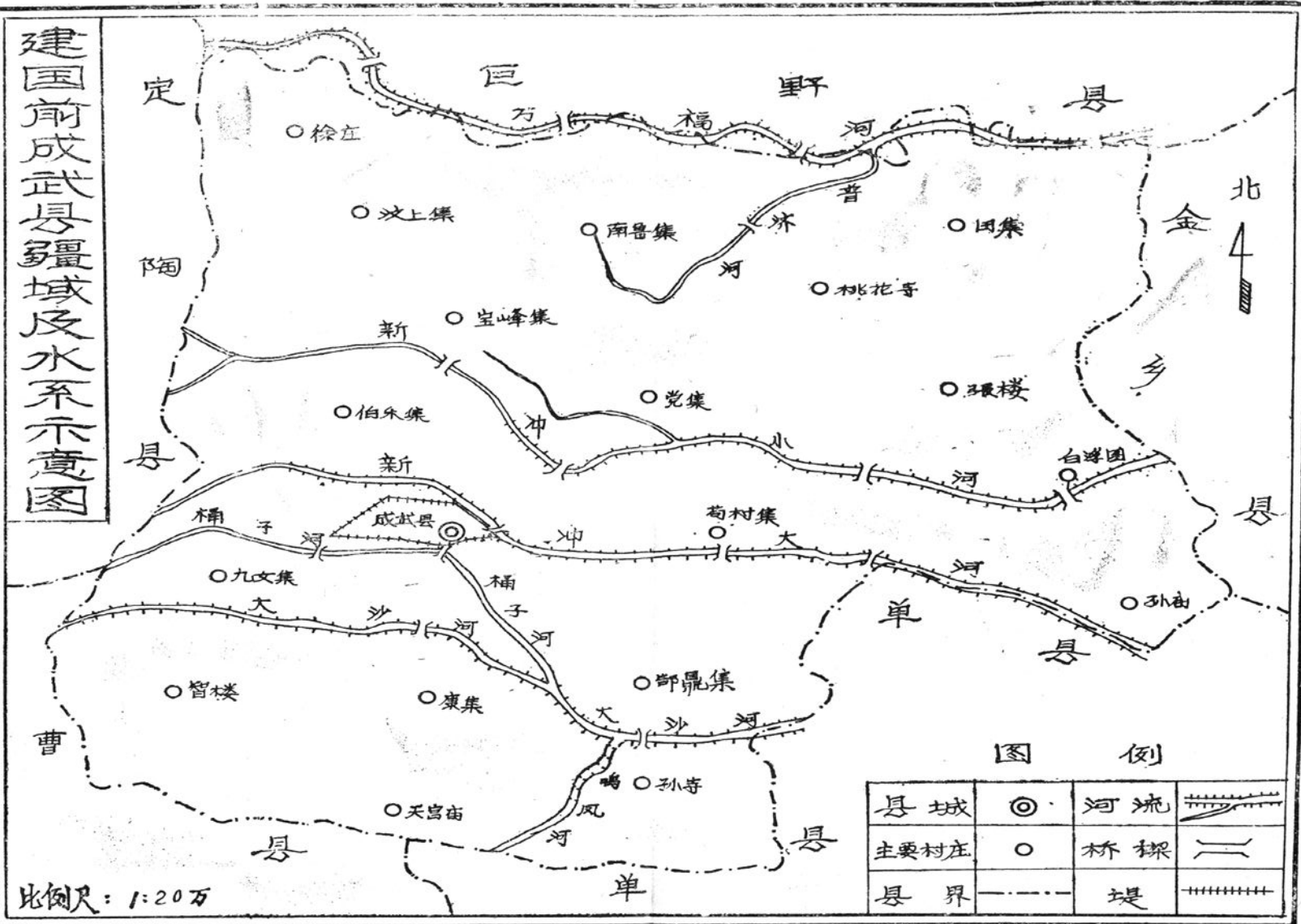
六、各个历史时期行政区划、地域名称、河道及其它水利工程名称，在记述中用当时名称，古今名称不同时，加注今名。

七、书内使用了一些人所熟知的简称。如水建，水指，为水利建设指挥部。省人委、地区、县委、县人

委、县政府等，都指本省、地、县。

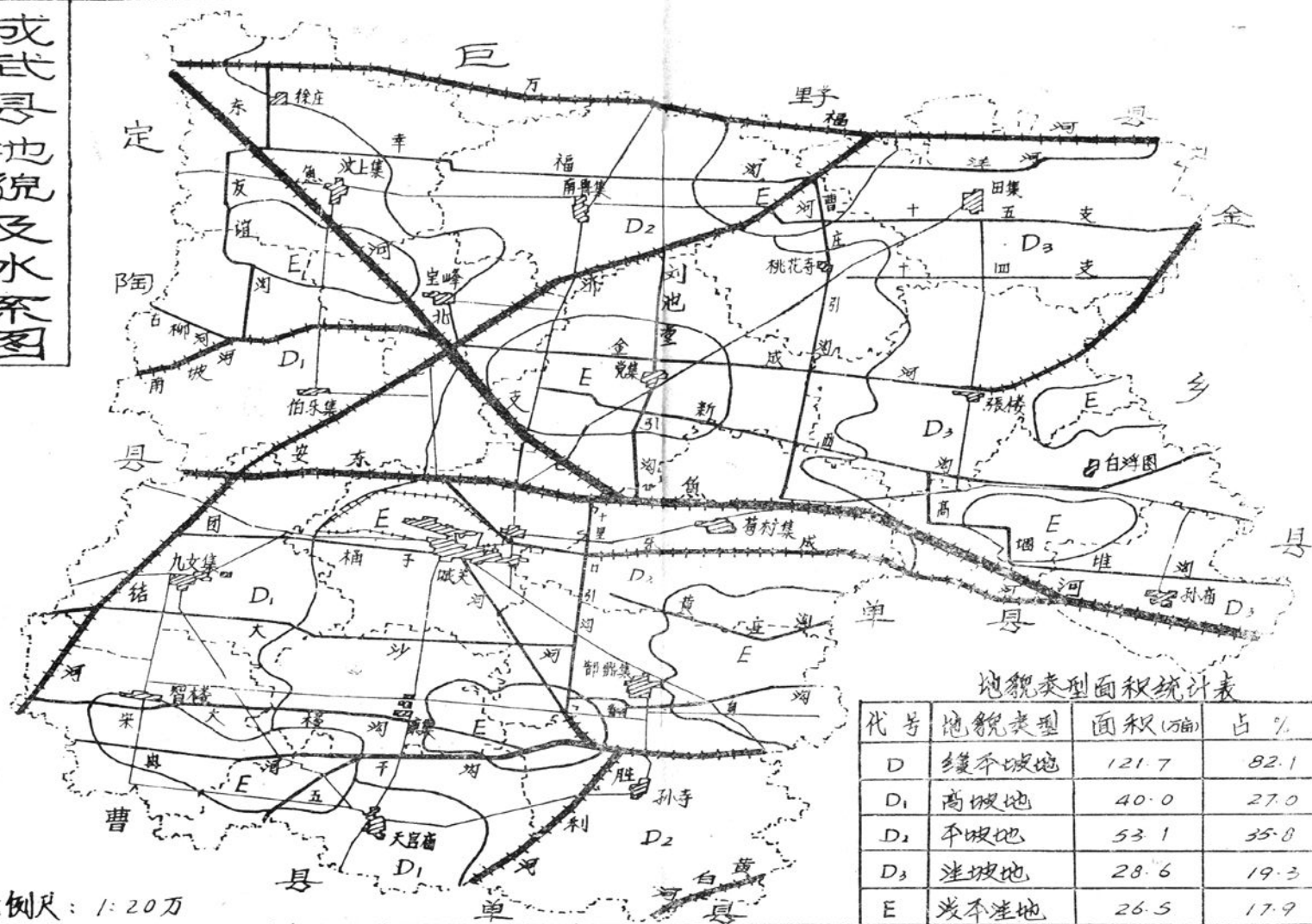
八、本志地面高程采用黄海高程。计量单位采用公制。

建国前武曠域及水系示意图



比例尺: 1:20万

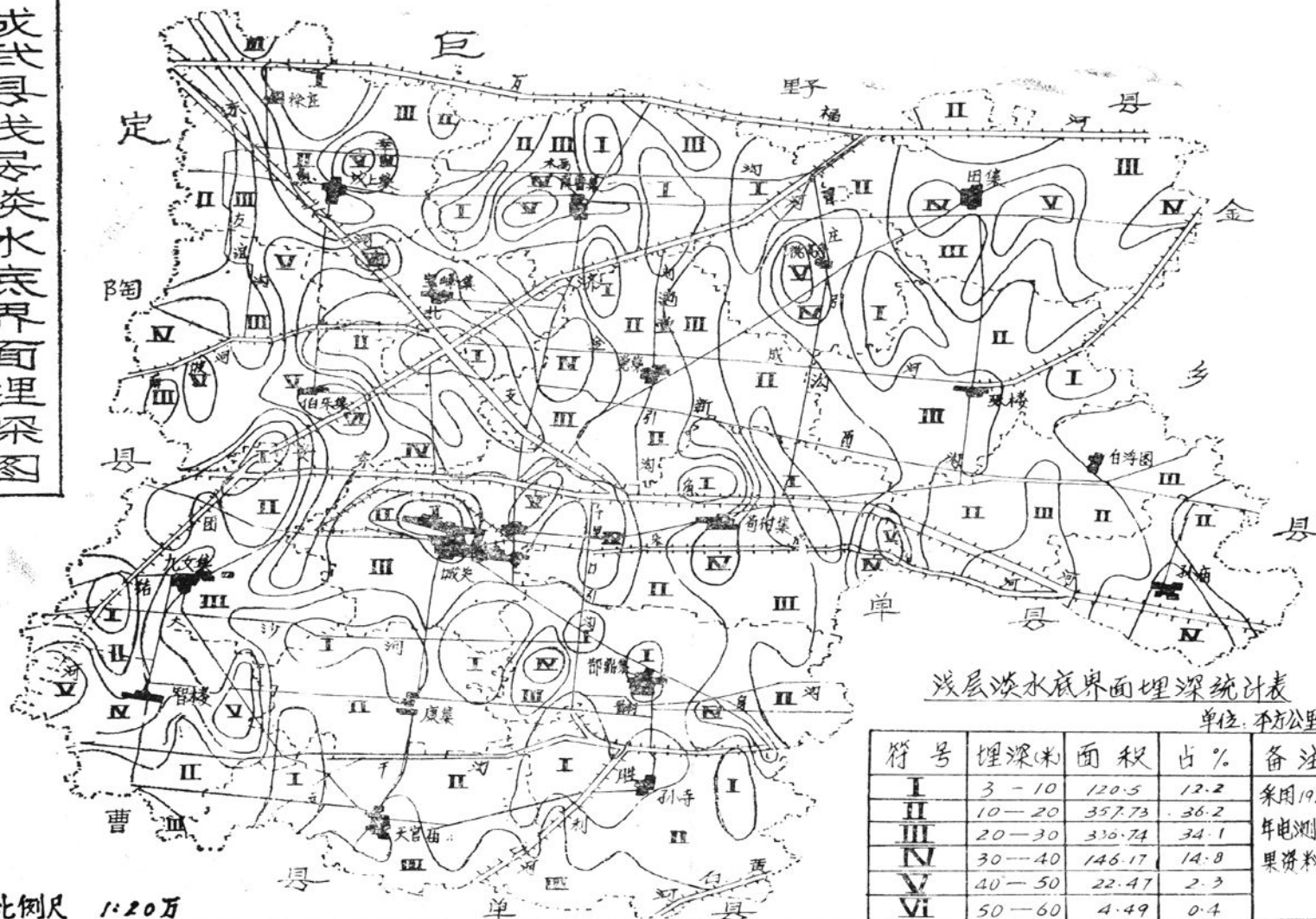
成武县地貌及水系图



地貌类型面积统计表

代号	地貌类型	面积 (万亩)	占 %
D	缓平坡地	121.7	82.1
D ₁	高坡地	40.0	27.0
D ₂	平坡地	53.1	35.8
D ₃	洼坡地	28.6	19.3
E	浅平洼地	26.5	17.9

成武县浅层淡水底界面埋深图

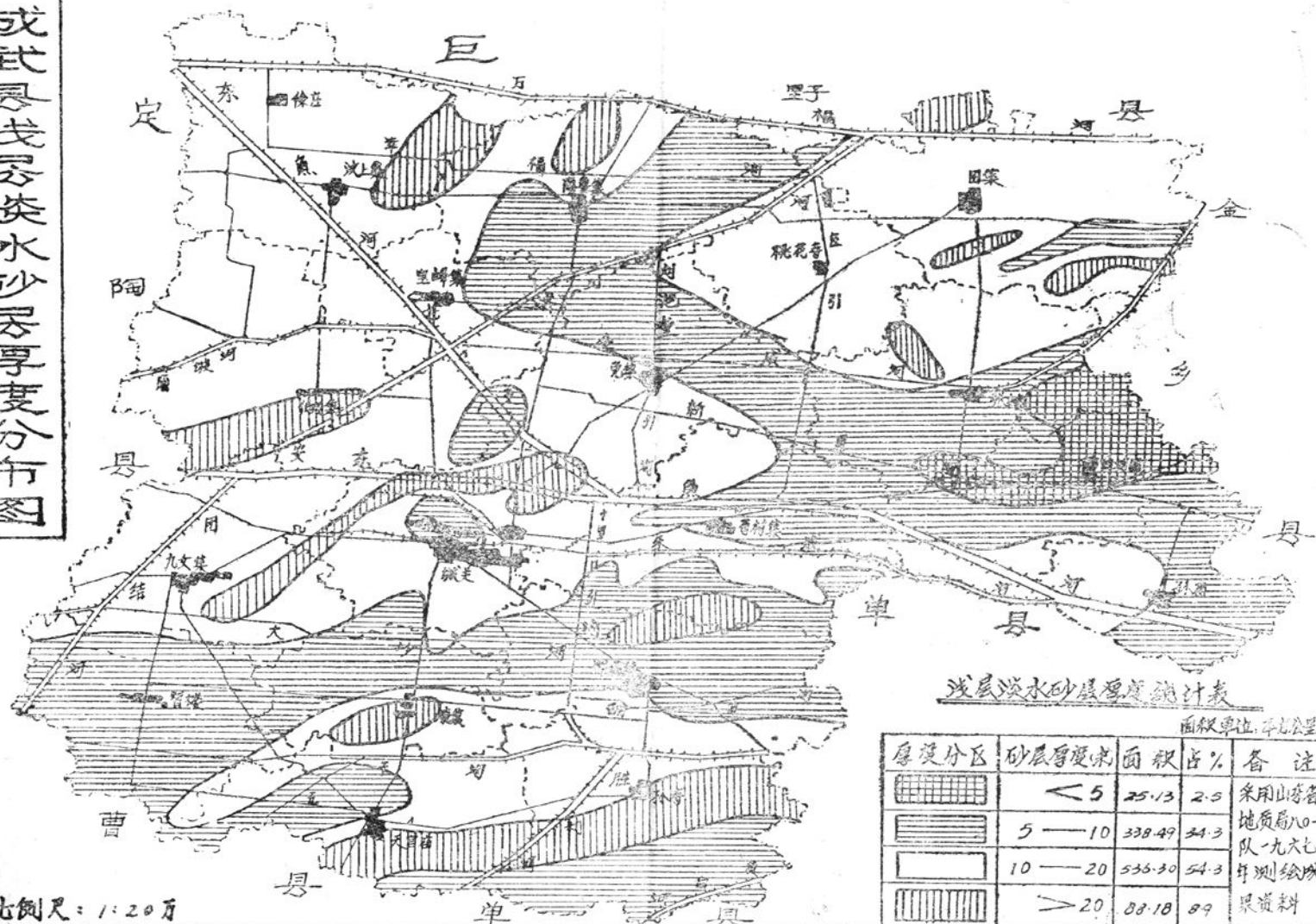


浅层淡水底界面埋深统计表

单位: 平方公里

符号	埋深(米)	面积	占%	备注
I	3-10	120.5	12.2	采用1974年电测成果资料。
II	10-20	357.73	36.2	
III	20-30	336.74	34.1	
IV	30-40	146.17	14.8	
V	40-50	22.47	2.3	
VI	50-60	4.49	0.4	

成武县浅层淡水砂层厚度分布图

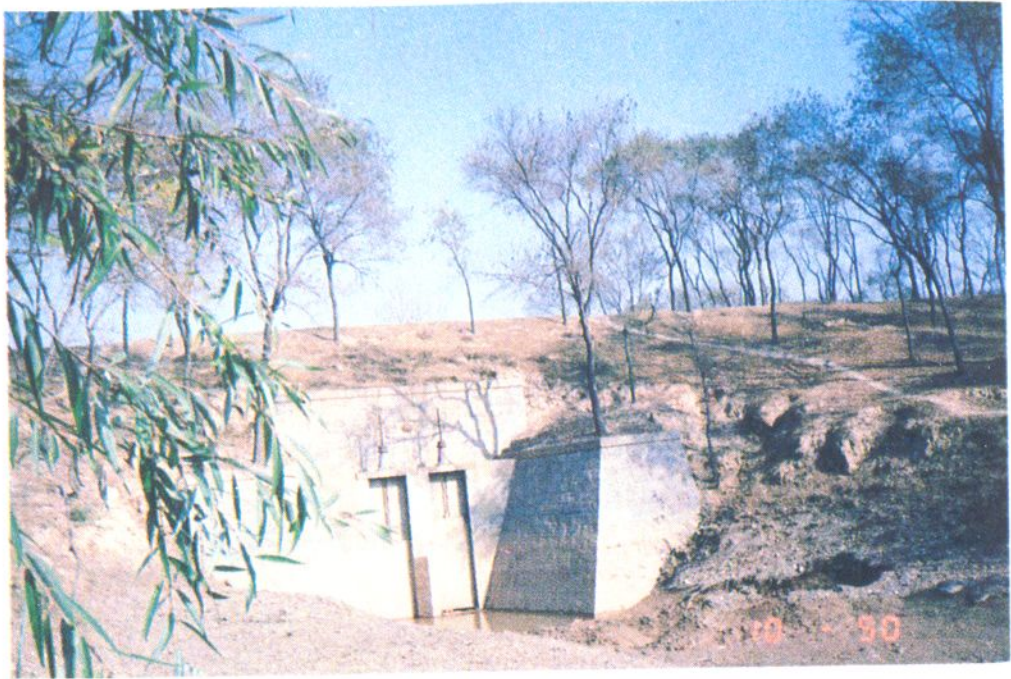


比例尺: 1:20万

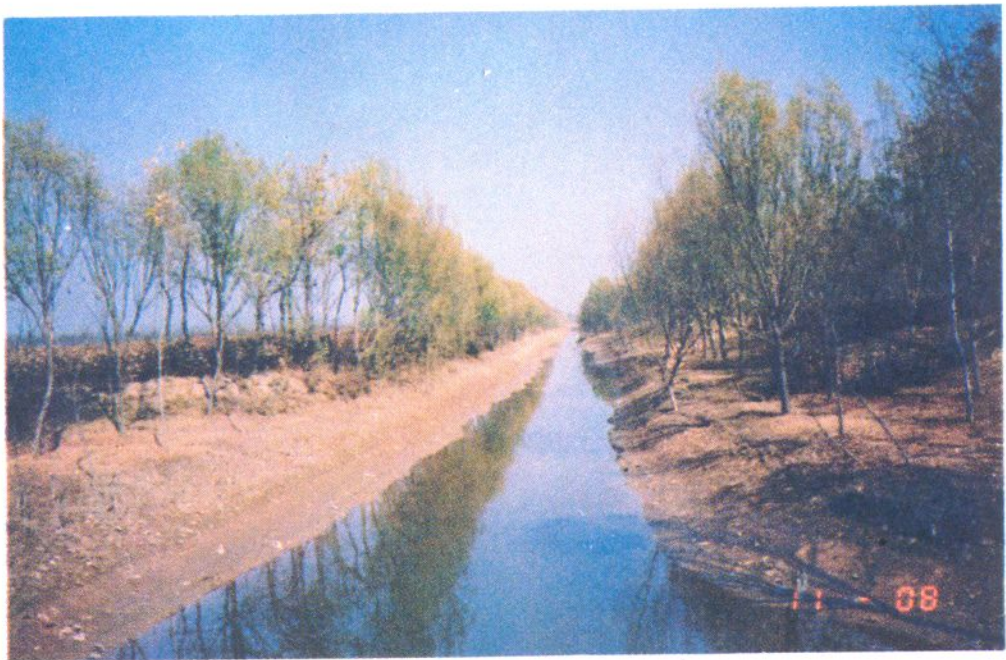
浅层淡水砂层厚度统计表

面积单位: 平方公里

厚度分区	砂层厚度米	面积	占%	备注
	< 5	25.13	2.5	采用山东省地质局八〇队一九六七件测绘成果资料
	5 — 10	338.49	34.3	
	10 — 20	536.30	54.3	
	> 20	88.18	8.9	

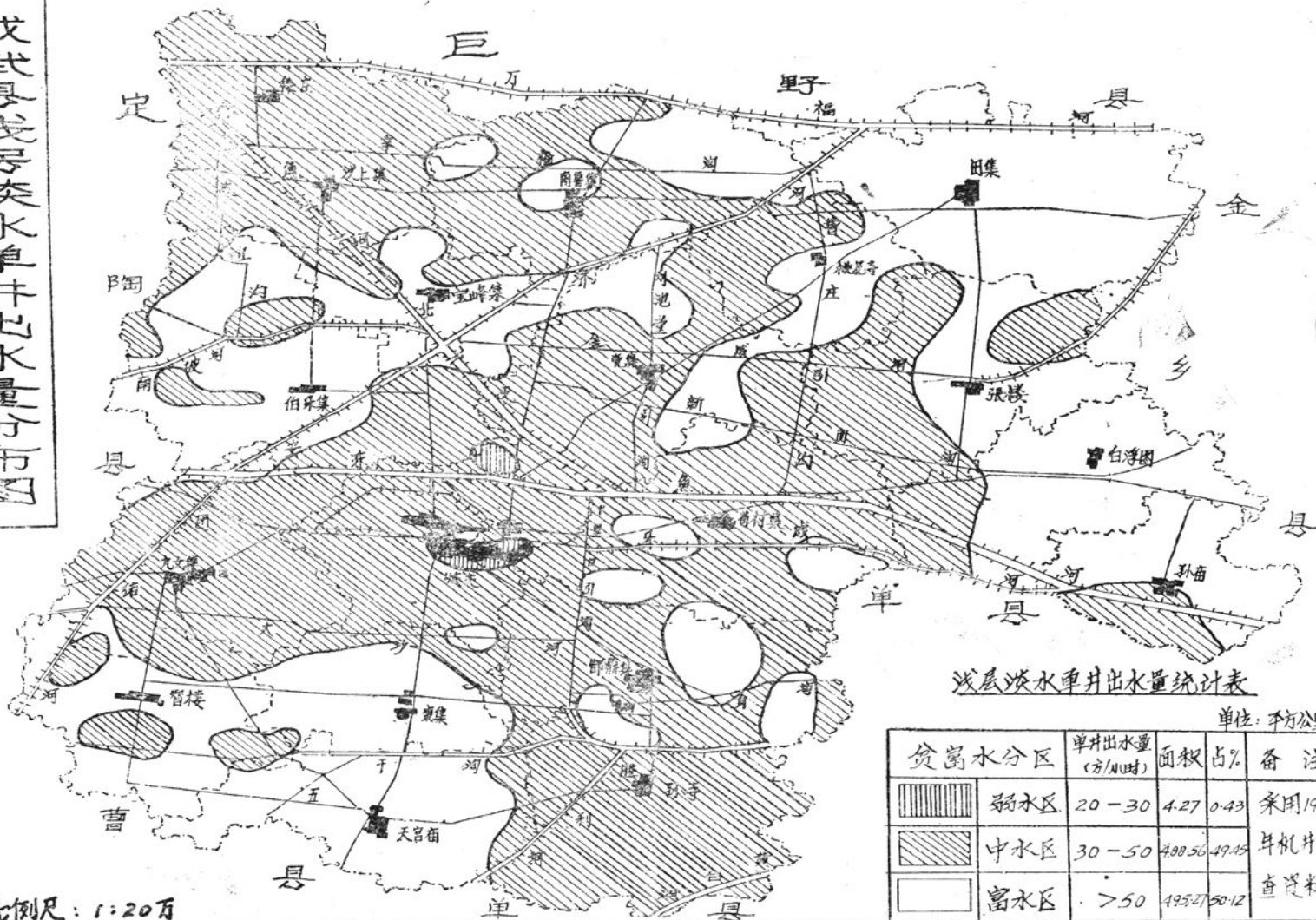


曹庄引水涵



曹庄引水沟

成武县浅层淡水单井出水量分布图



比例尺: 1:20万

浅层淡水单井出水量统计表

单位: 平方公里

贫富水分区	单井出水量 (方/小时)	面积	占%	备注
贫水区	20-30	4.27	0.43	采用1980
中水区	30-50	498.56	49.45	年机井普查资料
富水区	>50	195.27	50.12	



张庄水闸

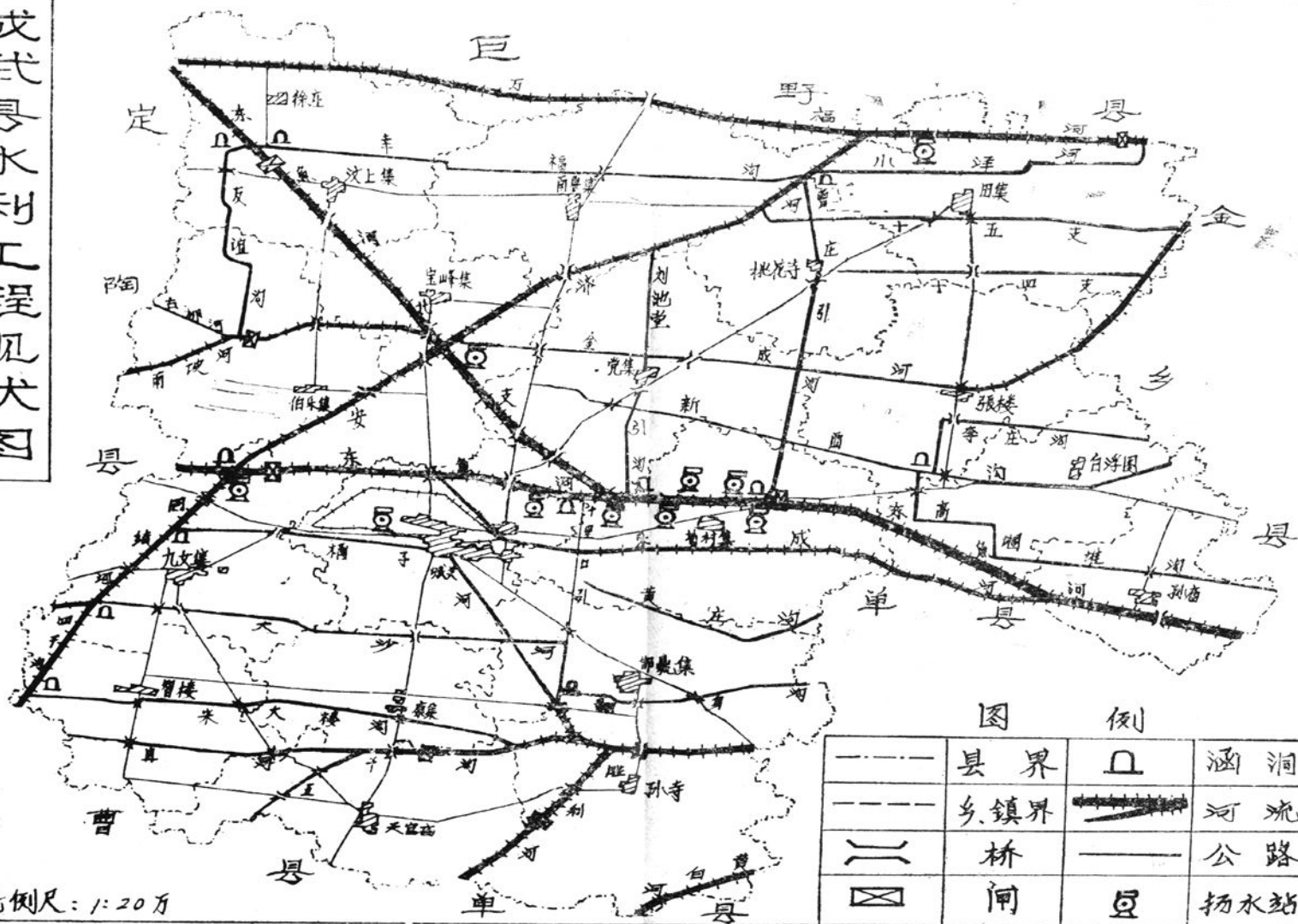


成巨公路桥

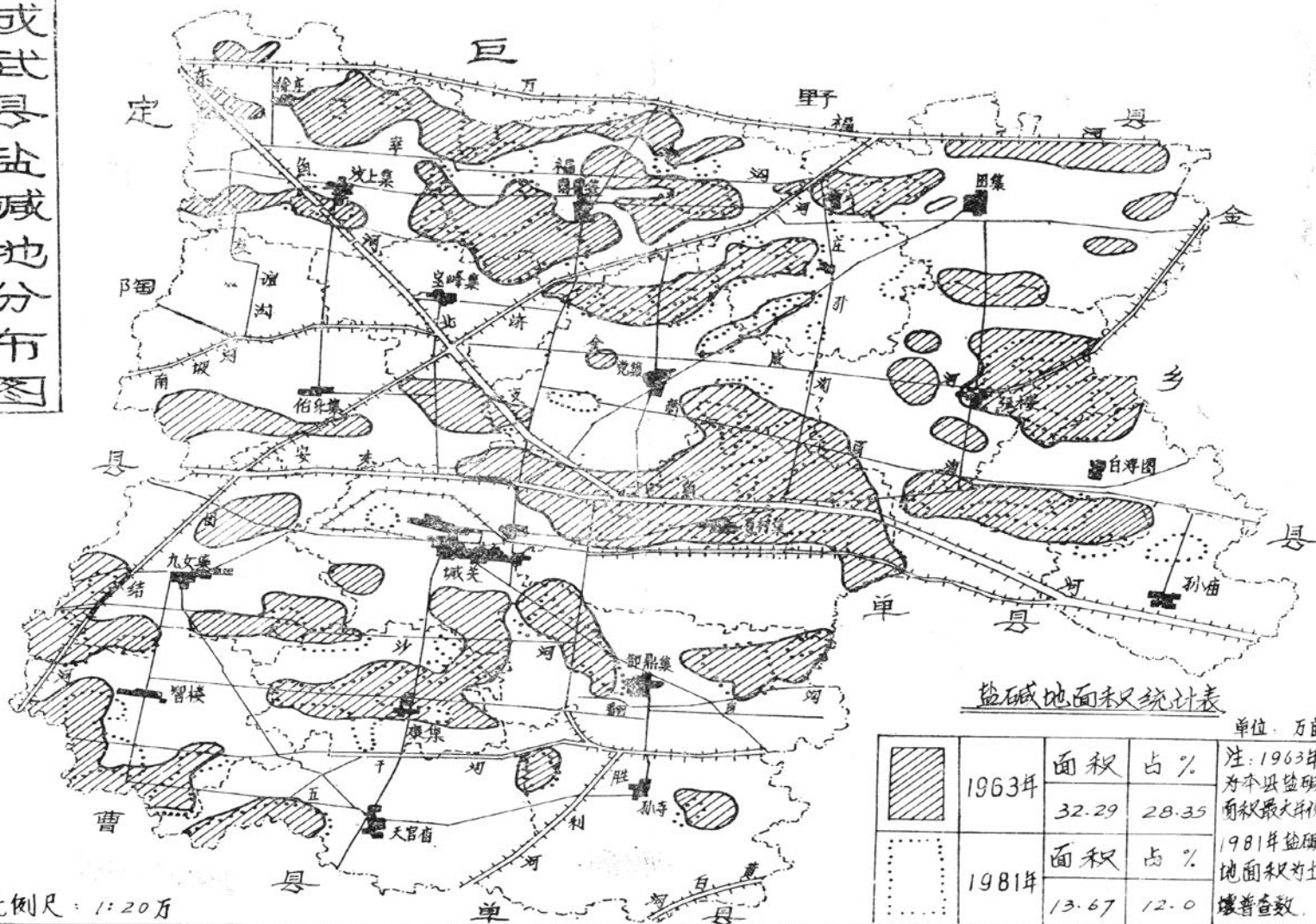


东鱼河双曲拱大桥

咸武县水利工程现状图



咸武县盐碱地分布图



盐碱地面积统计表

单位：万亩

	1963年	面积	占 %	注: 1963年为本县盐碱面积最大年份
		32.29	28.35	
	1981年	面积	占 %	1981年盐碱地面积为土地普查数。
		13.67	12.0	



城湖



城湖大堤放水闸



文亭山外景