

000150

陕西地方志  
水利志丛书

# 蓝田县水利志

蓝田县水利志编写组

陕西省地方志  
水利志丛书

# 蓝田县水利志

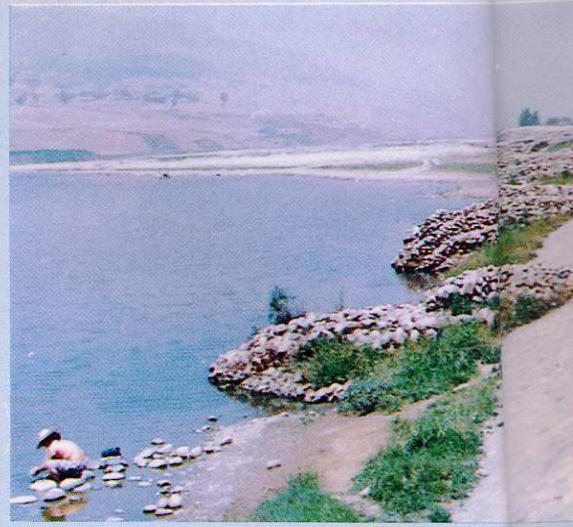


蓝田县水利志编写组

# 蓝田县水工 照片选



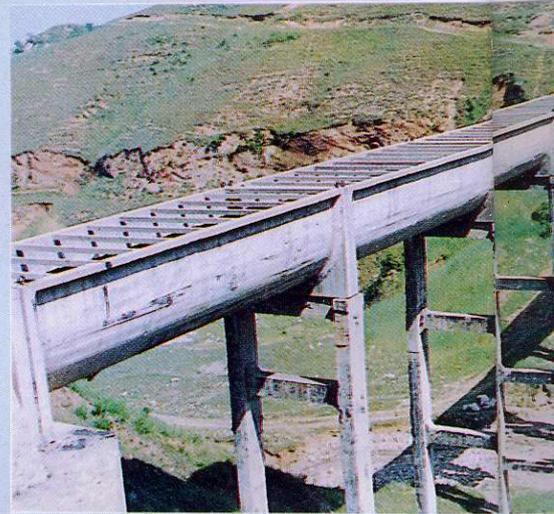
↑ 岱峪水库空腹重力坝上下游雄姿



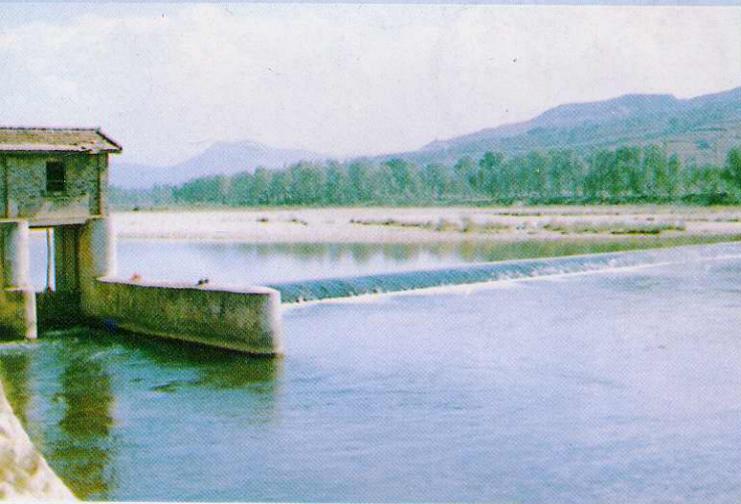
↑ 灞河防洪护岸工程



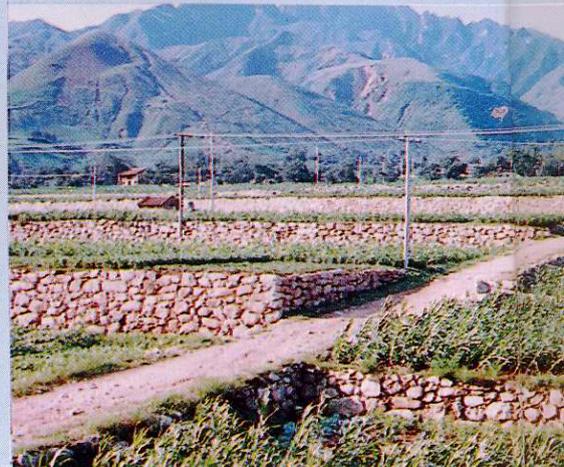
↑ 汤峪水库工程全貌



↑ 岱峪水库灌区白崖沟淤槽



↑ 辋满渠自流引水渠首工程



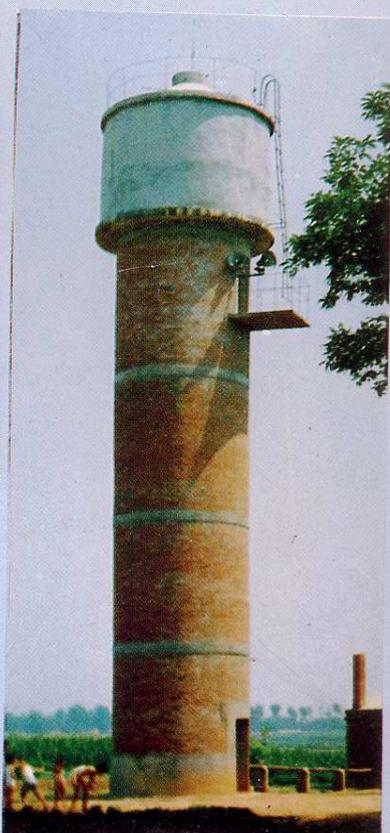
↑ 九间房石坎梯田



槽



↑ 汤峪水库灌区田间工程

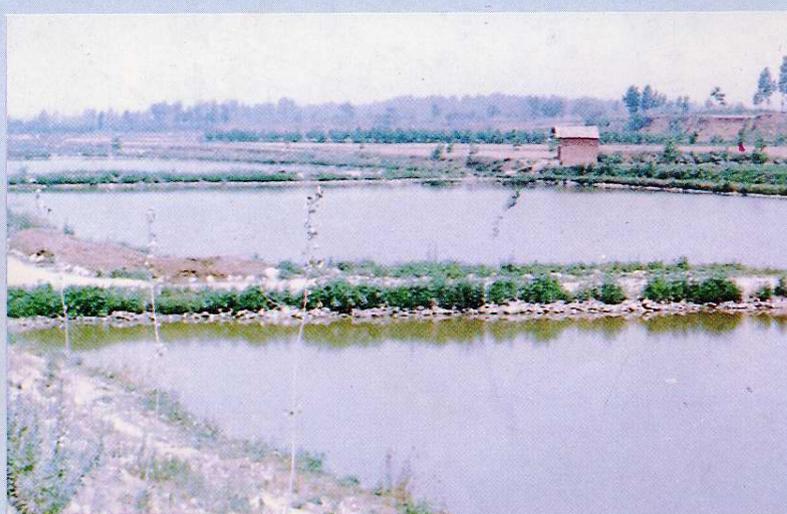


↑ 大亮村人饮工程自来水塔

← 过风峒 荒坡绿化

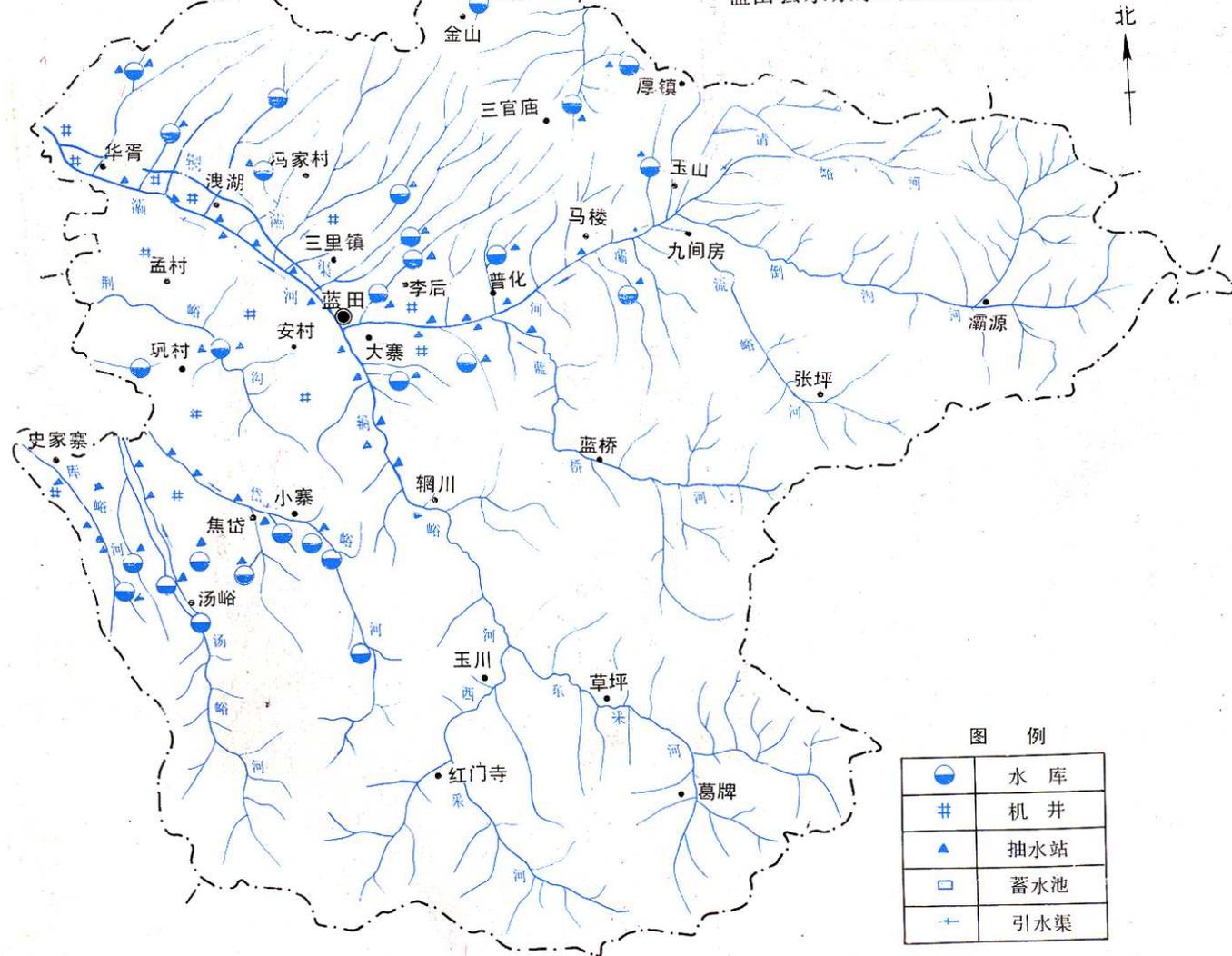


← 汤峪水库灌区二原子  
自压喷灌



← 灞河川道  
池塘养鱼

蓝田县水系水利工程概况图



## 《蓝田县水利志》编纂领导小组

组 长 肖改乾  
副 组 长 杜福海 李 明  
成 员 王合昌 王志民

## 《蓝田县水利志》编写组

主 编 李 明  
编 写 人 员 孟兴无 党广福 赵根梦  
王合昌 杜福海  
摄 影 赵西峰  
审 稿 张克廉

## 《蓝田县水利志》编纂领导小组

组 长 肖改乾  
副 组 长 杜福海 李 明  
成 员 王合昌 王志民

## 《蓝田县水利志》编写组

主 编 李 明  
编 写 人 员 孟兴无 党广福 赵根梦  
王合昌 杜福海  
摄 影 赵西峰  
审 稿 张克廉

陕西地方志水利志丛书  
蓝田县水利志  
蓝田县水利志编写组编  
李明 主编

※ ※ ※ ※

煤炭科学研究总院西安分院印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张18 插页14 字数 258,000

印数 1—1000

1992年9月印刷

定价：60元

## 《蓝田县水利志》各章编写人

概	述	李	明	
第	一	章	孟	兴
第	二	章	李	明
第	三	章	党	广
第	四	章	赵	根
第	五	章	李	明
第	六	章	王	合
第	七	章	李	明
大	事	记	李	明
附	录	李	明	

# 目 录

前 言	
凡 例	
概 述.....	(1)
<b>第一章 自然概况.....</b>	<b>(8)</b>
<b>第一节 地形地质.....</b>	<b>(8)</b>
一、地形地貌.....	(8)
二、地质构造.....	(9)
<b>第二节 气象水文.....</b>	<b>(11)</b>
一、气候.....	(11)
二、降雨.....	(11)
三、径流.....	(15)
<b>第三节 土壤植被.....</b>	<b>(19)</b>
一、土壤.....	(19)
二、植被.....	(21)
<b>第四节 河 流.....</b>	<b>(21)</b>
一、灞河.....	(21)
二、灞河支流.....	(24)
(一) 清峪.....	(24)
(二) 倒沟峪.....	(25)
(三) 流峪.....	(25)
(四) 蓝桥河.....	(25)
(五) 辋川河.....	(26)
(六) 沣河.....	(26)
1、汤峪河.....	(27)

2、岱峪河.....	(27)
3、荆峪沟.....	(27)
4、库峪河.....	(27)
<b>第五节 水资源</b> .....	(29)
一、地表水 .....	(29)
二、地下水 .....	(30)
(一) 水文地质条件.....	(30)
(二) 开采.....	(81)
三、水质 .....	(33)
四、水泉 .....	(33)
五、水资源利用 .....	(34)
<b>第二章 水旱灾害</b> .....	(38)
<b>第一节 旱 灾</b> .....	(38)
<b>第二节 水 灾</b> .....	(44)
<b>第三节 防汛抗旱</b> .....	(52)
一、机构 .....	(55)
二、通讯 .....	(56)
三、物资 .....	(60)
<b>第四节 抗洪救灾</b> .....	(61)
一、1987 年抗洪救灾纪实 .....	(61)
二、1988 年“8·14”特大暴雨 洪水抗洪救灾纪实 .....	(61)
<b>第三章 水利工程</b> .....	(65)
<b>第一节 引水工程</b> .....	(65)
一、历史与现状 .....	(65)
二、重点渠道 .....	(70)
(一) 辋灞渠.....	(70)
(二) 跃进渠.....	(75)
(三) 蓝桥渠.....	(76)
(四) 普惠渠.....	(77)

第二节 提水工程 .....	(77)
一、提水工具 .....	(77)
二、水井 .....	(78)
三、抽水站 .....	(81)
四、喷灌 .....	(86)
第三节 蓄水工程 .....	(90)
一、水库 .....	(90)
(一) 汤峪水库 .....	(93)
(二) 鹿原水库 .....	(100)
(三) 白马河水库 .....	(104)
(四) 于家沟水库 .....	(107)
(五) 东风水库 .....	(109)
(六) 侯家河水库 .....	(110)
(七) 三岔河水库 .....	(111)
(八) 任家沟水库 .....	(114)
(九) 岱峪水库 .....	(115)
二、塘池 .....	(118)
第四节 防洪排涝 .....	(120)
一、堤防工程 .....	(121)
(一) 灞河 .....	(122)
(二) 辋川河 .....	(124)
(三) 岱峪河 .....	(125)
(四) 汤峪河 .....	(125)
(五) 清峪河 .....	(125)
二、排涝治渍 .....	(125)
第五节 农村小水电 .....	(126)
第六节 人畜用水 .....	(128)
一、饮水 .....	(128)
二、工程 .....	(130)
三、改水防病 .....	(131)
第四章 水土保持 .....	(134)
第一节 水土流失 .....	(134)

一、水土流失分区概况.....	(136)
二、水土流失的原因.....	(137)
三、水土流失的危害.....	(139)
第二节 水土治理 .....	(140)
一、规划.....	(145)
二、流域治理.....	(146)
三、机构.....	(147)
<b>第五章 水 产</b> .....	(169)
<b>第一节 资 源</b> .....	(169)
一、水面资源.....	(169)
二、鱼类资源.....	(171)
<b>第二节 渔 业</b> .....	(173)
一、捕捞.....	(173)
二、养殖.....	(176)
三、管理.....	(179)
<b>第六章 水利管理</b> .....	(185)
<b>第一节 灌溉管理</b> .....	(185)
一、组织.....	(189)
二、用水.....	(191)
三、经营.....	(197)
<b>第二节 工程管理</b> .....	(198)
一、水库.....	(198)
二、渠道.....	(199)
三、机电井、抽水站 .....	(200)
<b>第三节 施工管理</b> .....	(203)
一、县办工程.....	(203)
二、乡镇办工程.....	(204)
三、村组办小型工程.....	(204)
<b>第四节 物资管理</b> .....	(205)

第七章 水 政.....	(206)
第一节 建制沿革 .....	(206)
一、机构设置.....	(206)
二、局属事业单位.....	(207)
(一) 蓝田县水利水保工作站 .....	(207)
(二) 蓝田县水土保持工作站 .....	(212)
(三) 蓝田县水产工作站 .....	(212)
(四) 蓝田县河道管理处 .....	(212)
(五) 蓝田县水电物资站 .....	(212)
(六) 蓝田县汤峪水库灌溉管理处 .....	(212)
(七) 蓝田县辋灊渠灌溉管理站 .....	(213)
(八) 蓝田县鹿原水库电灌管理处 .....	(213)
(九) 蓝田县岱峪水库灌溉管理处 .....	(214)
三、乡(镇)水利队伍.....	(215)
四、水利技术队伍.....	(215)
第二节 水利纠纷 .....	(217)
一、民国以前水利纠纷.....	(218)
(一) 张家斜惠家斜 .....	(218)
(二) 新街镇黑李村 .....	(218)
(三) 兀家崖宋家庙 .....	(220)
二、中华人民共和国成立后水利纠纷.....	(224)
(一) 华胥毛西灊河河堤 .....	(224)
(二) 长安蓝田库峪河 .....	(225)
(三) 洪家寨赵家碾河堤 .....	(226)
第三节 法规政策 .....	(226)
第四节 治水人物 .....	(227)
蓝田县水利大事记.....	(229)
附 录.....	(244)
一、法规制度 .....	(244)
二、碑记.....	(260)

三、传说.....	(262)
四、回忆.....	(264)
五、评议本志人员 .....	(270)
《蓝田县水利志》评议座谈会人员名单 .....	(270)
西安市初评《蓝田县水利志》会议出席人员名单 .....	(271)
主要参考文献 .....	(273)

# 前 言

蓝田因蓝田猿人而蜚声中外。大约在 115 万年以前,中华民族的祖先——蓝田猿人就在这里繁衍生息,进行创造性的劳动,积累了改造大自然的丰富经验,开创了文明史的新时代。据有关资料记载,自周代起直至今天,特别是中华人民共和国成立后,蓝田人民为了生存,在这块土地上进行着开发性生产。劳动的实践不但使人们学会了治水兴利,同时掌握了自然灾害的规律。他们对水旱灾害进行了英勇顽强的斗争,取得了光辉的成就。同大自然进行斗争的实践告诉人们,水利不兴,农业不稳,水利技术是生产力。水利事业在促进农业和国民经济发展、提高人民生活水平诸方面起到了十分重要的作用。全面而系统地记述蓝田水利事业的发展情况,总结经验和教训,揭示蓝田水旱灾害的规律,对于研究利用水资源,增强防御自然灾害能力,促进经济发展和精神文明建设都具有重大意义,同时为进一步发展水利事业提供详实的资料,以供借鉴。

《蓝田县水利志》是根据陕西省水利水土保持厅关于编纂县水利志的要求和蓝田县志编纂委员会办公室关于编纂《蓝田县志·水利志》的要求编写的。整个编写工作是在西安市水电局水利志办公室、蓝田县志办公室和蓝田县水电局水利志编纂领导小组的领导下,由蓝田县水利志编写组负责编写的。它是陕西地方志水利志丛书之一。

本志的编写工作于 1986 年 12 月着手筹备,次年 2 月依照中国地方志指导小组制定的《新编地方志工作暂行规定》进行总体设计,制定篇目,建立编写班子,具体安排部署,落实编写任务。编写人员抓紧时间,广泛搜集资料,查阅档案,调查访问,拍摄照片,废寝忘食,辛勤笔耕,历时一年半,于 1988 年 9 月完成了《蓝田县水利志》初稿。1989 年 3 月,在蓝田县志办公室主持下,根据稿评会提出的修改意见,对初稿进行了认真的修改和补充。1989 年 8 月 23 日,西安市水利志办公室召开评审会对志稿进行评审。本志章节设计及全书的总纂、修改和定稿由李明同志负责。现在,《蓝田县水利志》的出版,是我县水利工作上的一件大事,是值得庆幸的。

本志在编写过程中,曾得到了县水利系统的干部、职工、科技人员的积极支

持和蓝田县档案馆、统计局、省档案馆等单位的热情帮助。蓝田县志办公室主任贺民贤同志自始至终给予关怀支持,审查定稿,在此一并致谢。

由于我们的思想水平和业务能力有限,难免有不妥之处,敬希批评指正。

**蓝田县水利志编写组**

一九九〇年十二月