

贺兰县水利志

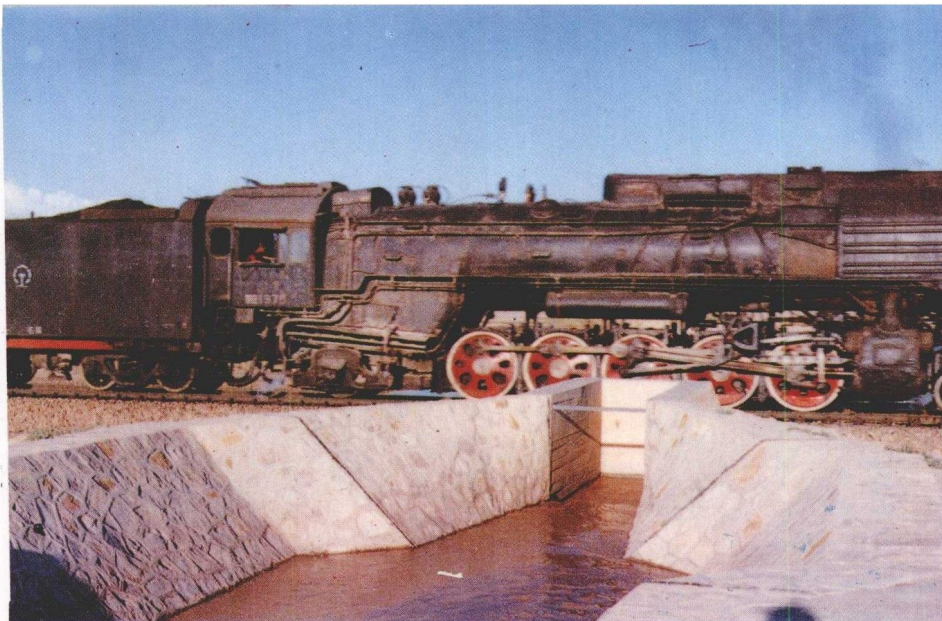


贺 兰 县 水 电 科 编

贺兰县水利志

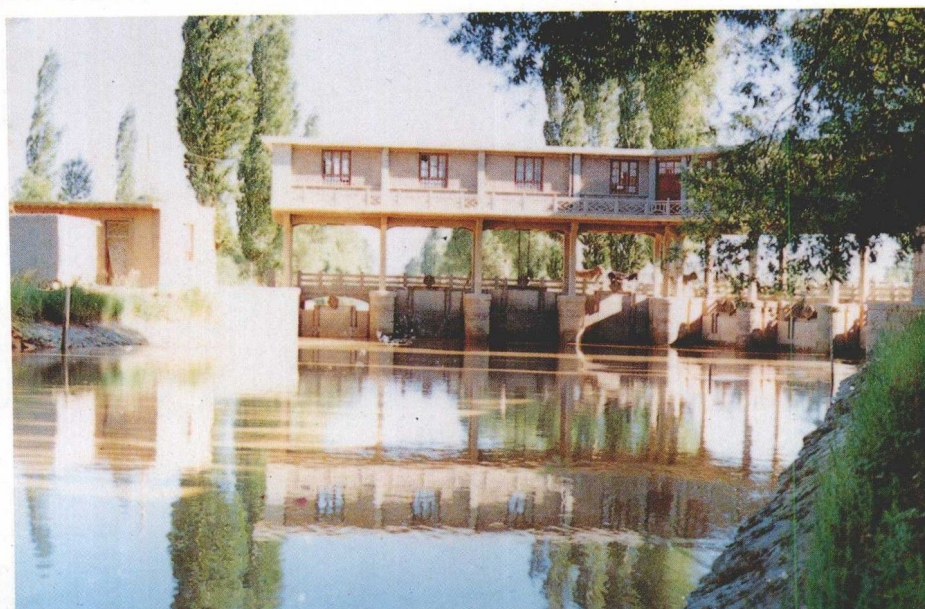
贺兰县水电科编

胜利渠穿包兰铁
路倒虹工程

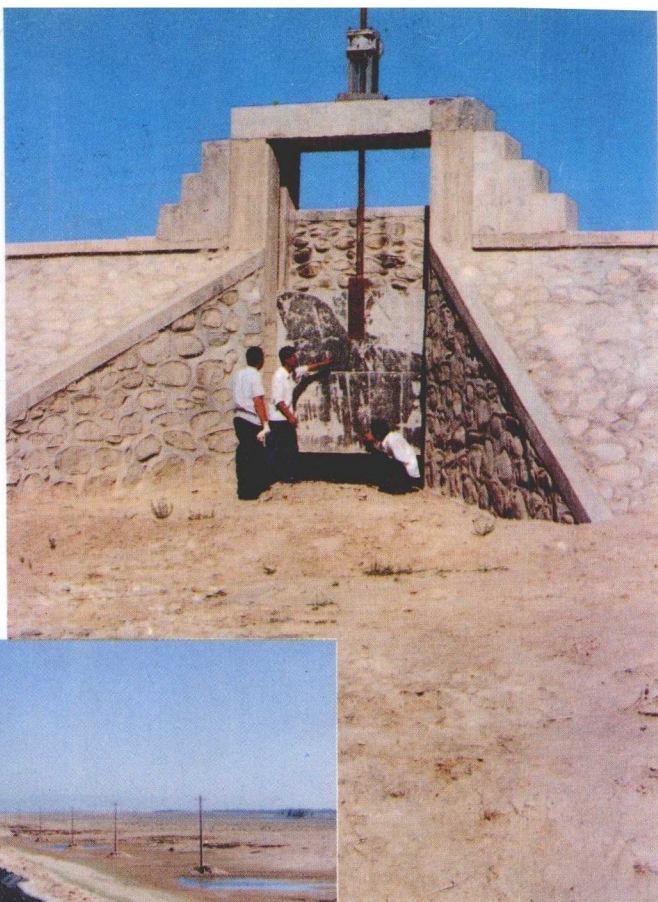


丰庆沟一瞥

唐徕渠满达桥
分水闸全景



金山防洪堤一号泄水闸



斗渠砌护工程一瞥

惠农渠熊家桥节制闸



渠水波浪



王田抗旱渠穿包兰铁路倒虹工程

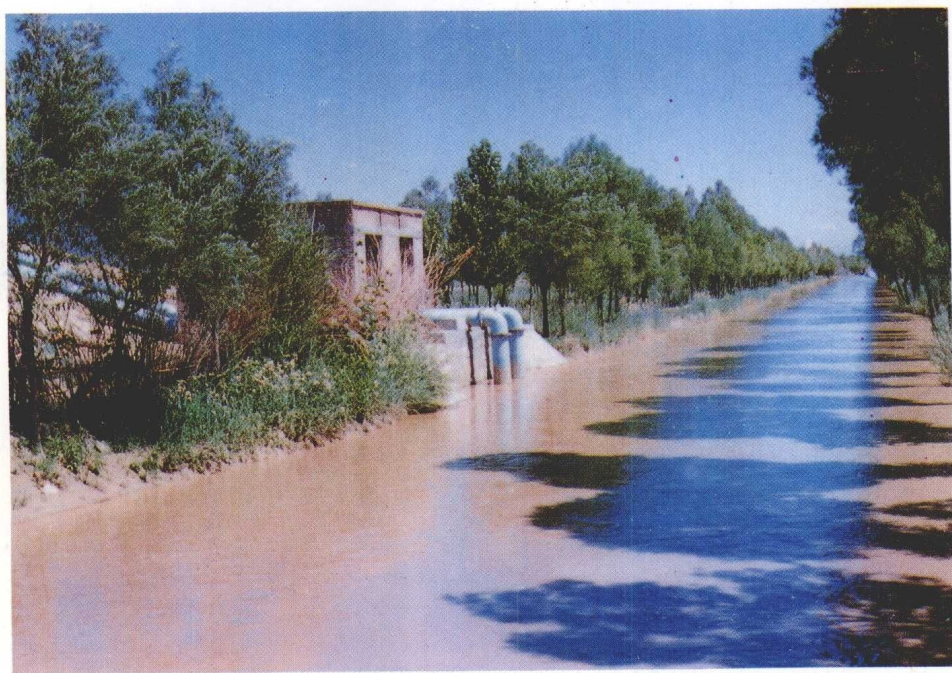
金山防洪堤一瞥



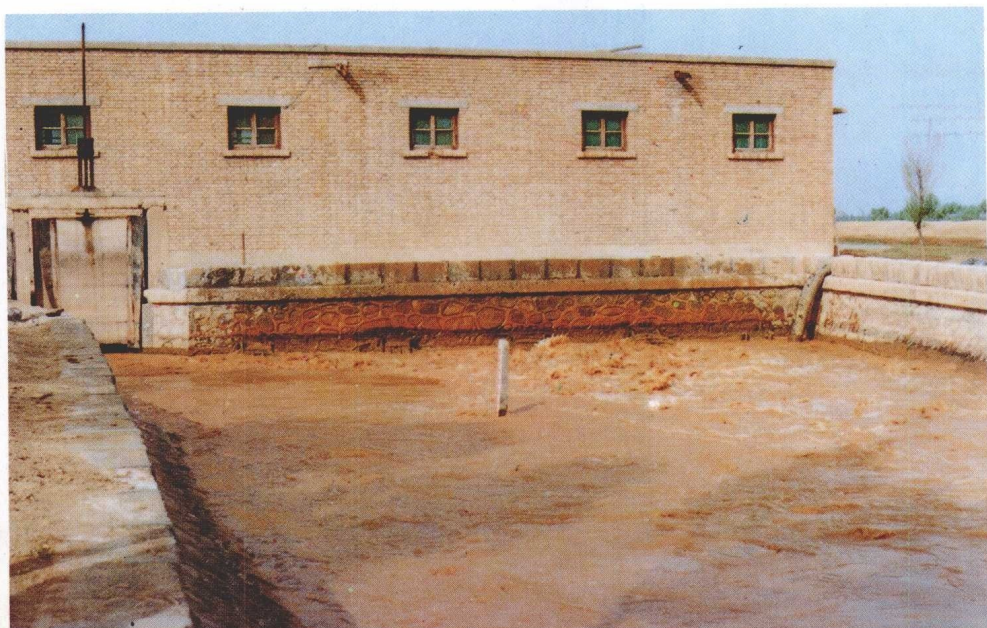
汉延渠二排渡槽



西干渠金山一号
扬水泵站



五排电排站出水池



汉延渠第二排水沟双渡槽



惠农渠熊家桥节制闸



丰庆沟包兰公路双曲拱桥



丰庆沟穿唐徕渠涵洞

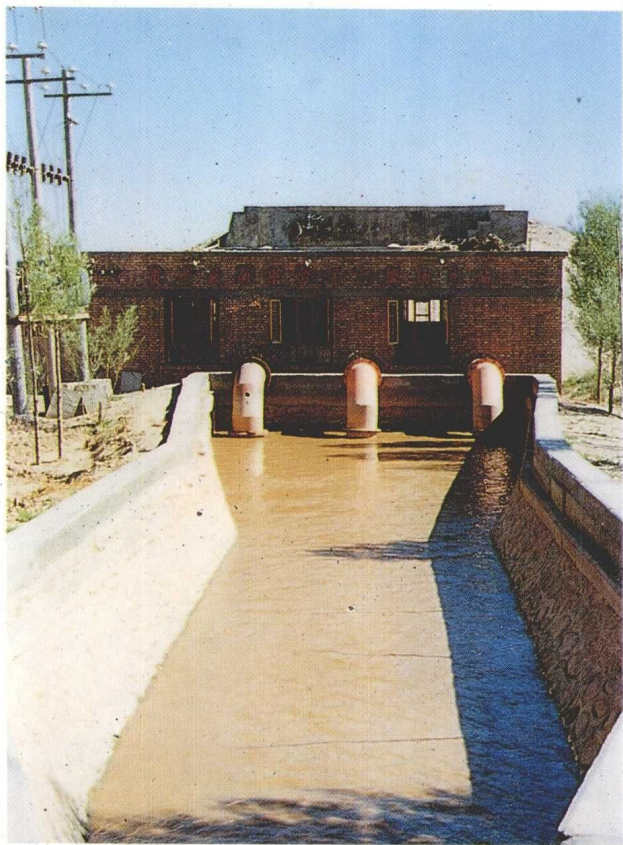


跨红旗沟贺立公路大桥



王田抗旱渠穿包兰铁路倒虹吸工程

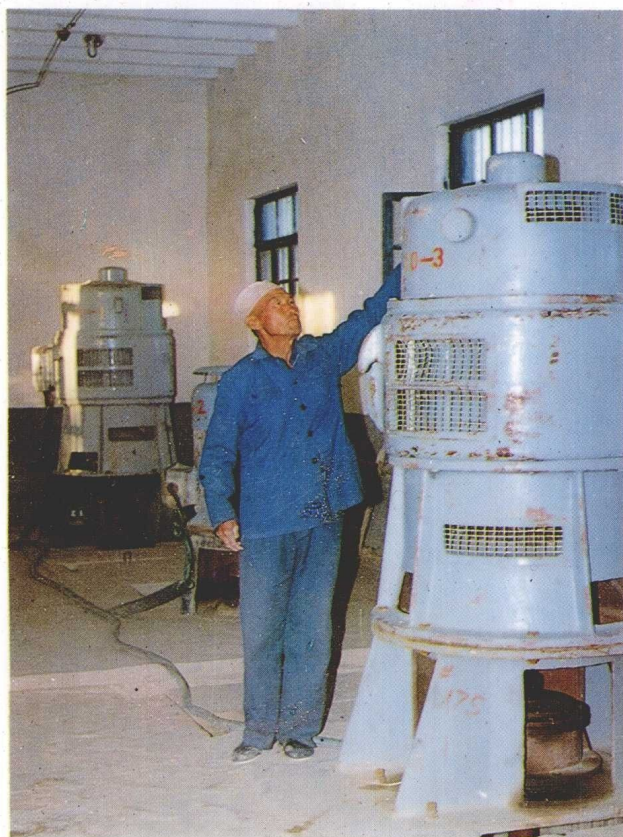




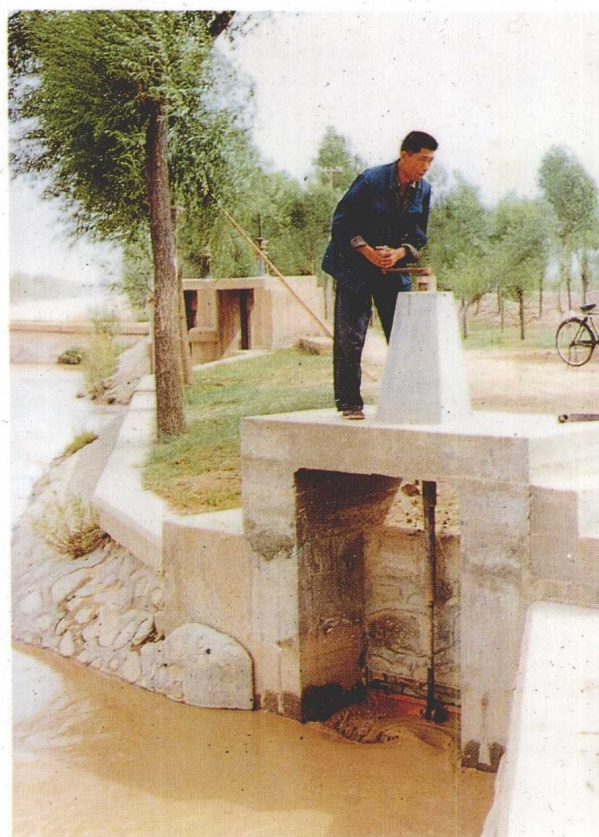
南梁台子一级扬水泵站



金山乡一号扬水渠砼U型砌护渠



泵站人员在工作



惠农渠尹家渠进水闸



县水利技术人员在实地考察



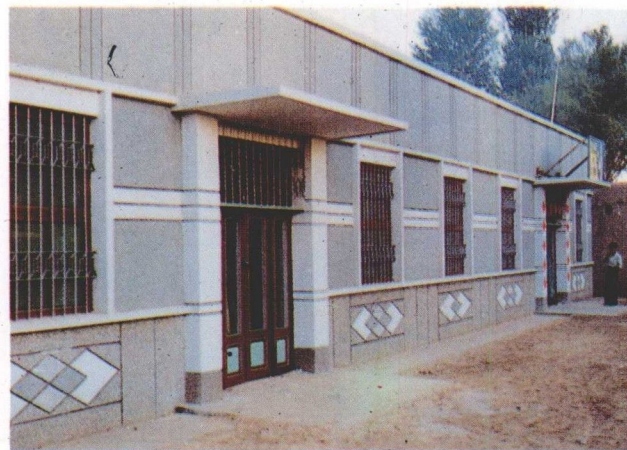
农田机井



水利工程挖沟机



水电科办公楼



四十里店乡水管站

序

“天下黄河富宁夏”，自然富贺兰。贺兰县位于宁夏回族自治区北部，西有巍巍贺兰山屏障，东有滚滚黄河水依托，发展水利事业有着得天独厚的优越条件。千百年来，贺兰人民艰苦创业，前赴后继，与天奋斗、与地奋斗、与水奋斗，靠黄河之利，引天下之水，浇灌良田，改造山川，造福子孙，繁衍生息。虽战乱频繁，杀戮不止，时致田园荒芜，百业凋零，生灵涂炭，人民水深火热，但水利事业从无到有、从小到大，总在不断扩大发展中。

新中国成立，党和政府十分重视兴修水利事业，调动千军万马，团结奋斗，齐心治水，重整河山。五六十年代，修堤筑坝，防洪治涝，疏浚扩整原有沟道，开挖第二农场渠和西干渠。七十年代，全民动员，平田整地，建桥架槽，防沙治碱，大搞农田基本建设，利县利民，功彪史册，其功其过，任凭后人评说。更有十年改革，经济承包责任制发挥巨大威力，水利组织机构、工程技术、灌溉用水、经营管理等措施日臻完善巩固，经济效益明显提高，谱写了水利建设史上的新篇章。

在今朝，唐徕、惠农、汉延等五大干渠南北纵贯，第二、三、四、五等十一条干沟交织如网。阡陌纵横，沟渠配套，排灌畅通，旱涝保收。所到之处，稻菽飘香，鱼跃池塘，牛羊肥壮，林木成行，山川锦绣，气象一新。农林牧副渔并举，工商运建服共进，人民安居乐业，经济繁荣稳定，人称“塞上江南鱼米之乡”，实不为过。

沧桑已变，功德无量。贺兰水利事业当有今天，贺兰经济繁荣当

有今天，乃古往今来志士仁人之所为，勤劳勇敢人民之所功。其英雄人物数以百计，举不胜举；光辉事迹可歌可泣，可记可颂。值此欣逢盛世，遵循详今略古、实事求是之原则，如实记载贺兰水利发展之历史，编辑成《贺兰县水利志》一书，存史资治、鉴往知今，值得庆贺。然限于才识、时间等原因，缺点纰漏在所难免。好在行家诸多，还请千万指正。以此为序，愿共勉之。

王英福

一九八九年三月十八日

注：王英福同志现任中共贺兰县委书记，《贺兰县志》编纂委员会主任。

序

水利志既是地方志的一个重要组成部分，也是水利部门的一项重要工作。贺兰县地处宁夏平原河西灌区中部，为宁夏平原商品粮生产基地之一。水利之兴，始于汉代。新中国成立后，贺兰人民在党和政府领导下，在水利建设方面取得了巨大的成就。目前，全县沟、渠、井、站配套，齐全的灌排系统已基本形成；山、河洪汛的防治已初具规模。灌溉便利，排泄畅通，从而保证了农业生产旱涝保收持续发展。将这些水利建设历程全面如实地记述下来，对于了解和研究本县水利资源的开发利用，水利工程的成败得失；对于总结经验教训，加强经营管理，提高经济效益，促进改革，为今后水利建设和水利科学提供可靠史料，具有深远意义。这本水利志的问世，它将体现本县广大人民群众，尤其是水利工作人员辛勤劳作的智慧结晶。

邓 胜

1988、10、28

编 写 说 明

一、坚持实事求是的原则，“详今略古”，力求真实可靠。

二、以县境所辖区域为准。

三、采用章节体，以志为主，图、表、传、记、录分别附在各有关章节中。

四、采用公元纪年，凡历史朝代称号一律沿用通称，注以公历。

五、下限断至1985年，上限因事而异，上溯至可考年代。

目 录

水利工程照片

贺兰县水利现状图

序

编写说明

第一章	自然地理与水利资源·····	(1)
第一节	地理概貌·····	(1)
第二节	建置沿革·····	(2)
第三节	气候·····	(4)
第四节	土地资源及利用·····	(5)
第五节	水利资源·····	(6)
第二章	水利综述·····	(10)
第一节	农田水利基本建设·····	(10)
第二节	水利区划·····	(15)
第三节	水利发展概况·····	(18)
第三章	渠道灌溉·····	(29)
第一节	惠农渠·····	(31)
第二节	汉延渠·····	(34)
第三节	唐徕渠·····	(39)
第四节	第二农场渠·····	(45)
第五节	西干渠·····	(46)
第六节	渠道灌溉·····	(46)

第四章	排水沟·····	(49)
第一节	第二排水沟·····	(51)
第二节	第三排水沟·····	(51)
	一、三排干沟	
	二、三二支沟	
第三节	第四排水沟·····	(53)
	一、四排干沟	
	二、四二千沟	
	三、四二支沟	
	四、四三支沟	
第四节	第五排水沟（五一分沟）·····	(55)
第五节	红旗沟·····	(56)
第六节	丰庆沟·····	(57)
第七节	银新沟·····	(58)
第八节	其它排水设施·····	(59)
第五章	电力排灌及机井设施·····	(61)
第一节	电力排灌·····	(61)
第二节	机井设施·····	(65)
第六章	河洪防治·····	(68)
第七章	山洪防治·····	(75)
第八章	湖沼洼地的开发利用·····	(84)
第九章	水利管理及水利法规·····	(87)
第一节	水利机构·····	(87)
第二节	水利管理改革·····	(91)

第三节 水利工程技术·····	(102)
第四节 水利法规·····	(104)
第十章 水利先进人物事迹介绍·····	(114)
附：轶闻逸事·····	(116)
第十一章 水利大事记·····	(122)
参考资料举要·····	(141)
后记·····	(145)