

南阳地区水利志 分志(二)

鸭河口灌区志

南阳地区水利局编

鸭河口灌区志

序

在举国编修社会主义新志书的盛世中，《鸭灌志》经过努力，正式刊印了。这部志书，是南阳地区水利志的一个重要组成部分。它不仅简略地整理编纂了灌区以前水利工程的建设，而且系统地整理编纂了灌区创建和发展的历史资料。通过它可以了解灌区现状、经济效益和历史上的经验教训，做为今后工作的借鉴。有利于发挥优势，扬长避短，加快灌区建设的步伐，为社会主义建设服务。

鸭河口灌区追溯到西晋前就是唐白河古灌区效益范围的一部分。从西汉元帝即开渠引水灌田，历经二千零二十五年，随着历代王朝的治乱，灌溉工程多有兴废。至明末清初，兵变失修，水利荒芜。中华人民共和国成立之后，于1959年建成鸭河口水库。在水库修建的同时，沿白河两岸修建了9条引水渠道，部分初具轮廓，在抗旱中发挥了一定作用。但各渠道自成体系多口引水，存在规划不当，砂坝引水，配套不全之弊。后经统一勘测设计，提出《鸭河口灌区实施方案》。于1966年开始兴建。经过20年的建设，工程效益逐步扩大，现正在向多种用途的综合性水利工程发展。

1982年以来，地区水利志编纂委员会，决定把编好《鸭灌志》做为分志重点，并要求于1985年完成，经过广征博采，整理核实，编纂审修，一部反映鸭河口灌区较系统、完整的志书，终告完成。

《鸭灌志》全书分五大部类，横排竖写。即由概述、分志、人物、附录等部分组成。共6万字。附有灌区平面图一幅及照片。第一、二、三篇，记述鸭河口灌区自然条件、地理位置、地质土壤、水旱灾害；第四、五、六篇，记述灌区前及灌区建设开发、工程设施、科学试验、水力发电、工程效益，机构沿革和管理经营若干节目；第七、八篇，记述水利教育及人物文化等项。它具有资料性、知识性的特点。

尽管鸭河口灌区历史较短，适逢编修志书盛世，总结前人经验教训，做为利今惠后的历史任务，理所当然的由管理单位承担。做为管理部门的人，编写一部比较完整的、系统的、科学的鸭河口灌区志书，是义不容辞的。

但是，编写志书，深感水平有限，又缺乏经验，再加资料散失不全，错误在所难免。我们殷切希望读者指导和帮助，以臻完善。

鸭河口灌区志编辑室

一九八五年

鸭河口灌区志目录

序	1
概述	1
大事记	3
第一篇 自然与地理	13
第一章 地理概况	13
第二章 气象、水文	14
第三章 水资源	15
第一节 库水	15
第二节 地表水	16
一、唐河水系的演变情况	16
二、白河水系的演变情况	16
第三节 地下水	16
第四章 地质土壤	18
第一节 土壤类型	18
第二节 土壤分布	18
第三节 土壤特性	18
第二篇 水旱灾害	21
第一章 旱灾	21
第二章 洪涝灾	22
第三章 浸灾	23
第三篇 开发灌区	25
第一章 唐白灌区的演变	25
第二章 灌区建设	26
第一节 灌区建设的四个阶段	26
一、1949~1957年	26
二、1958~1966年	26
三、1967~1976年	29
四、1977~1985年	30
第二节 工程设施	30
一、河道治理	30
二、灌区建设	33

三、井泉、塘堰建设	33
第三节 科学试验.....	33
第四节 回归水工程.....	34
第五节 肥水井灌工程.....	34
第六节 水能利用工程.....	36
一、水电站.....	36
二、水力站.....	37
第七节 灌排技术与设施.....	38
一、平整土地与畦沟灌.....	38
二、喷 灌.....	39
三、地下管道浸润灌排.....	39
四、地下管道排水.....	39
第八节 工程效益.....	41
一、各项工程的投资	41
二、工程配套和灌溉效益.....	41
三、除涝治浸效益.....	41
第三章 迁赔工作	42
第四篇 机构沿革	43
第一章 施工机构.....	43
第二章 专业管理机构.....	44
第三章 群管组织	47
第四章 民主管理机构.....	49
第一节 灌区代表大会	49
第二节 地、县、乡机构	50
第五篇 管理与经营	51
第一章 工程管理	51
第二章 灌溉管理	52
第三章 水利协议	53
第四章 经营管理	54
第一节 水费征收	54
第二节 水泥厂	55
第三节 灌区绿化	55
第五章 经济效益	57
第一节 农业增产	57
第二节 水 产	58
第三节 水 电	58

第六篇 水利教育事业	59
第一章 短期培训班	59
第一节 工程施工训练班	59
第二节 灌溉管理训练班	59
第三节 灌溉试验训练班	60
第二章 水利学会	61
第七篇 人物与文化遗址	63
第一章 人 物	63
第二章 文化遗址	65
第一节 召父渠	65
第二节 漂河渠	65
第三节 黄池陂	66
第四节 渔水湖	66
第五节 襄汉漕渠	66
第六节 赵 河	66
第七节 博 望	67
第八节 三太守祠	67
编后话	67
编辑组	68

附：鸭河口灌区图

概 述

鸭河口灌区，为晋前的唐白河古灌区。西汉时即与汉水流域内的襄阳、汉中地区，发展为当时著名的灌溉区。唐、白河古灌区集中在湍河以东，唐河以西的南阳盆地。所以说现在的鸭河口灌区在历史上是唐、白河古灌区一个组成部分。

鸭河口灌区位于南阳盆地，三面环山，中间贯穿唐白河水系，具有发展灌溉的优越自然条件，南阳又为兵家必争的战略要地。由于特殊的地理环境，鸭河口灌区在南阳地区水利史上，自古就占有极为重要的地位。

鸭河口灌区工程，自古以来，就和政治兴衰，人民安危息息相关。每当政治清明，人民安居乐业的治世，工程兴利，农业增产；反之，堰崩堤毁，效益衰减。西汉时召信臣任南阳太守：“劝耕躬农，出入阡陌”，行视郡中，开沟挖渠、修堰。明嘉庆《南阳府志》记载，召信臣主持修建南阳的马渡堰、上石堰、玉池陂，新野县的沙堰等工程，以广灌溉，岁岁增加，民得其利，蓄积有余。灌溉面积达三万顷。东汉建武七年，杜诗为南阳太守，又对陂池进行大规模的整修，充分发挥了水的作用。民众赖之，号曰“前有召父、后有杜母”。三国之际，战乱频繁，兵变失修，水利荒芜。战乱之后，到晋代，灌溉事业仍相当发达，据《水经注》载，淯水的樊氏陂，新野诸陂，规模都相当可观。南阳太守杜预曾修复水利工程，陂堰渠相连，使诸陂散流的灌溉系统，灌溉农田一万多顷。公私同利，各得其所。鸭河口灌区范围内古代工程，都是汉晋以来修筑的，历南北朝，隋唐宋各朝有废有修。明代灌溉工程又有所发展，但水利为唐王赐田及驻军屯田所专断，民不得分享。直到宣德七年（公元1432年）马渡堰工程竣工后，军民同利。唐、白河之间陂堰遍地。形成以溧河为干渠，渠联渠，陂串堰，陂堰渠结合，“长藤结瓜”的灌溉系统。明碑记载，这里是：“秋风禾稻，万顷飘香”，古代就是鱼米之乡。明末农民起义，风起云涌，百姓逃迁，水利荒废。清朝军务繁忙，经费不足，二百六十多年终未修复。

民国时期，政治腐败，战乱不息，连年失修，古代遗留工程荒废殆尽，灾害频仍。民国十八年河南水利工程委员会进行测绘，上海济生会以工代赈，于白河、溧河分流处置石闸，经费颇巨，惜未成功，于事无补，仍不受益。

中华人民共和国成立后，党和政府把水利作为农业的命脉，投入了大量人力、物力和财力，发挥了显著作用。建国以来，五十年代，浚河防洪，打井灌溉；六十年代发展渠灌，排水除涝；七十年代搞田间配套；八十年代转管理抓增产。鸭河口灌区是在修渠灌溉、挖沟排水的基础上发展起来的。

鸭河口灌区在五十年代前期。采取开辟分洪，疏浚河槽、整修堤防等措施，治理了洪涝灾害严重的溧河干支流工程，收到显著效果。五十年代末，修建了鸭河口水库，

不仅减免了白河洪水灾害，而且为提供电能、发展水产、灌区引水奠定了物质基础。在鸭河口水库兴建的同时，白河两岸人民修建了跃进一、二、三渠、团结渠、工农渠等九处灌区，各成体系，初具轮廓，发挥了一定作用。

这些民办灌区，由于缺乏统一规划，配套不全，未能正常运行。为此，以长江流域规划办公室为主，在专署的协助下，于1964年提出了灌区全面规划；1965年建成了五万亩试验灌区和大占头渠首枢纽工程，为开发灌区创造了有利条件。1966年灌区开始修建；连续三年基本完成210.5万亩支渠以上的骨干渠道。1969年冬进行大规模的田间工程配套。1970年开始灌溉并种植水稻四十五万亩，获得了配套后第一个丰收年。截止1980年，初步配套158万亩，后经“五查五定”（查安全、定标准；查效益、定措施；查综合经营、定发展计划；查机构、定编制；查管理、定制度）。落实配套面积一百二十万亩。

鸭河口灌区工程技术，也经历了一个由灌到排，由建到管的变化。从创建陂堰渠三结合长藤结瓜型灌溉体系，已过渡到灌排结合的自流灌区；自古代以来，在灌区建设上都经历了先建后管的过程。在已配套地区，运行基本自如，不仅具有灌溉、防洪、除涝等多种功能，而且利用渠道落差、坑塘洼地，发展了水电、水产事业。

1979年后，是鸭河口灌区水利事业发展史上的里程碑。经过近几年的努力，随着农村联产承包责任制的发展和完善，灌区配套工程和旱涝保收田建设，得到了有计划，有步骤的发展。在改革的推动下，1984年底专管机构进行了调整，管理体制由过去以块块管理改为以条条管理，实行人财水权统管。经过一年多的努力，体制改革基本就序，并于1985年12月下旬召开了灌区三级（地、县、乡；局、处、所）干部会议，安排部署了1986年工作，鸭河口灌区事业开创了发展的新开端。

大事记

1957年

3月 修建跃进三渠。

1958年

以群众自办为主，引白河水开始修建南阳县的跃进二渠；新野县的工农渠、军民渠、友谊渠、团结渠等灌溉工程。

1959年

8月 长江流域规划办公室和南阳专署水利局在南阳县溧河区张营建立大面积灌溉试验基地——唐白河灌区灌溉试验站，为鸭河口灌区前期规划设计提供资料依据。

12月 长办主任林一山，在南阳专署专员宋绍良陪同下，到唐白河试验站视察和指导工作。

1964年

12月 专署在茶庵区干四支开始搞试验灌区5万亩。

1965年

4月 二分干上段和二支渠动工兴建。

6月 建立南阳地区鸭河口水库灌区建设指挥部。指挥长：张天一（专署副专员）。副指挥长：郭汉、李元亮、邱洪范、林中清、褚怀民、魏仁斌、张保岐、何文轩、张清欣。指挥部设：党委、政治部（组织科、宣传科、保卫科）、办公室、工务科、器材科、财务科。

8月 新野县成立白桐灌区筹建小组。中旬由灌区6个公社抽出28名学员到南阳参加水训班学习。

9月 新野县在东5里窑农场成立白桐灌区指挥部。褚怀民为指挥长；宋璞、毕遂堂为副指挥长。当年冬成立王堰排水道工程指挥部。

10月 白桐干渠渠首枢纽工程开工。

11月 15日鸭东干渠工程开始，自渠首至一支口为第一期工程。成立鸭河东干渠方城县指挥部。由副县长靳文儒任指挥长，县水利局副局长元明训任副指挥长。

唐白河试验站从南阳县张营迁至茶庵公社周庙。适应白桐干渠四支渠试验灌区的

试验研究工作。

1966年

春鹏河口灌区建设指挥部在卧龙岗农干校举办技术人员培训班，学员150人。

5月 新野白桐灌区指挥部迁至教场造纸厂。孙敬敏任副指挥长。6月指挥部培训效益社队人员263人，学习23天。10月底由正副指挥长，并抽调国家干部177人，率领6个公社127个大队民工29741人投入总干渠施工。

6月 鸭东干渠在方城县博望设南阳、方城、社旗三县指挥部。

两条干渠施工前，各县指挥部分别多次举办施工人员培训班，学员700余人。

唐河县在桐寨铺举办施工技术训练班，学员160人。

9月 大占头渠首枢纽工程完工。

10月 鸭东干渠续建后，于1967年9月按设计标准完成27.05公里的干渠工程。

11月 11日白桐灌区二分干渠召开施工誓师大会，开始干渠上游段修建。

唐白河试验站在周庙举办灌溉试验学习班，学员30人。

1967年

1月 初，新野白桐干渠施工段竣工。四分干开始动工，2月完工。3月三分干土方工程完工。4至5月三、四分干渠支渠完成，建筑物相继进行施工。9月新野的三、四分干设立5个管理所。

白桐干渠二分干开始施工。至1969年春，土方工程基本完成，分干长34.75公里，建筑物150座，土方86万立方米。

1968年

3月 新野城郊青羊坡大方开始工程配套。8月成立新野鸭灌配套民兵团，继续进行支、斗、农、毛、灌、排工程配套。

5月 成立鸭河口灌区革命委员会。

唐河在白秋灌区指挥部举办施工技术培训班，学员80人。

1969年

1月 白桐灌区新野指挥部并入县水利局。灌区开始灌溉。

4月 18日二分干渠召开县、乡、村领导共3500人参加的通水典礼大会。

春，方城县博望公社聘请上海金山县水稻技术员10余人，传授水稻栽培技术。该社首次种植水稻5000亩，平均亩产700斤以上。

5月 鸭河口灌区与鸭河口水库合并，成立革命委员会筹备小组。主任：齐太；副主任：郭如泉、徐元田、温子元。

7月 白桐干渠三分干渠建成。

9月 成立鸭河口水库灌区配套民兵师。办公机构设于南阳市白河桥南。师长：张天一。副师长：樊宜学。下设政工组、办事组、生产组、后勤组。

唐白河试验站并入鸭河灌区配套民兵师。

冬，灌区开始大规模田间工程配套。

冬，社旗分干渠工程开工，至1972年春，分干和支渠部分工程基本完成，计完成土方与钢筋混凝土115万立方米。

1970年

3月 新野鸭灌配套民兵团颁布《鸭灌渠道管理条例》。

5月 29日，唐河县召开鸭河灌区第一次代表大会，产生了灌区管理委员会，通过《鸭河口水库灌区管理试行方案》。

在南阳县蒲山脚下，开始筹建鸭灌水泥厂。

灌区开始灌溉。当年种植水稻40万亩，获灌区工程配套后第一个丰收年。

冬，开始涧河疏浚工程。

1971年

5月 新野在城郊公社李湖、关碾大队进行田间工程配套试点。

8月 27日灌区配套民兵师，向地区生产指挥组报审《关于鸭河口灌区1971年征收水费意见的报告》。10月获得批准。

灌区全年放水157天，干渠进水67587万立方米，灌溉旱作物50.89万亩、水稻29万亩，合计79.89万亩，共灌水630万亩次。

涧河疏浚工程竣工；施工河段长49公里，出工3万人，完成土方50.72万立方米。

1972年

3月 新野溧河公社毛桥开展田间工程配套。

4月 21至23日，唐河召开鸭河灌区第二次代表大会。

冬，新野溧河除涝整治工程开工。

灌区全年放水152天，干渠进水72122万立方米，灌溉旱作物82.85万亩、水稻27.8万亩，合计110.65万亩，共灌水638万亩次。

1973年

施工配套民兵师改名为南阳地区鸭河口水库灌区管理局，迁至本市建设路。局长：翟荣耀（兼）。副局长：聂尚林、郭秉德、张清欣、韩书堂、徐元田。

3月 唐河白秋举办田间建筑物工程施工技术训练班，学员170人。

5月 地区鸭灌局制订了《干渠控制运用试行守则》。建立调度室，负责用水调度和统计水帐等日常工作，同时掌握灌区灌溉与汛期的水情联系和调节处理工作。

5月 五星、王庄两公社遭受严重水灾。

10月 29日地革委生产指挥部批转地区鸭灌局《鸭河口水库灌区1973年征收水费意见的报告》，按量计征每用水1立方米2厘；基本水费每亩2角。

灌区全年放水129天，干渠进水42502万立方米，灌溉旱作物61.55万亩、水稻19.3万亩，合计80.85万亩，共灌水447万亩次。

1974年

4月 鸭东管理站印发《鸭东干渠用水管理条例试行办法》。

4月 26至28日，唐河县召开鸭河灌区第三次代表大会。

试验站在周庙举办灌溉试验学习班，学员30人。

地区鸭灌局领导成员：局长王鸿恩（兼）。副局长单品正、聂尚林、郭秉德、张清欣、徐元田、郑均成。局内设：政工作组、办事组、工程组、灌溉组、后勤组。

10月 30日～11月3日，地革委召开鸭河灌区第一次代表大会。参加有地直领导、各县指挥长、鸭灌局长以及受益公社水利主任、专干、大队支书和灌区管理劳动模范代表850人。大会通过了地、县、社三级均成立灌代会，每年召开一次会议。大会审议了工作总结报告；下年度工作计划；修订了管理办法。

冬，为了补充一分干水源，在白河东大桥上游，南阳县开始兴建长105米的沙心混凝土薄壳溢流坝。

冬，新野溧河治理第二期工程和沙河治理工程同时开始动工。

冬，社旗县青台乡湾刘村开始兴建由灌渠供水的湾刘水库。库容495万立方米。

灌区全年放水194天，干渠进水77401万立方米，灌溉旱作物86.98万亩、水稻20.28万亩，合计107.26万亩，共灌水575万亩次。

1975年

7月 成立新野鸭河灌区灌溉管理局。

8月 5至8日，灌区普降特大暴雨，降雨量达420毫米，因强度大，时间集中，潘河、清河、赵河泛滥成灾，方城灌区内4个公社、76个大队、910个生产队均受到不同程度的灾害。倒塌房屋7468间、死9人、伤12人；淹地11.5万亩，受灾近5万亩。冲毁各级渠道180条，各类建筑物391座。

8月5至8日灌区平均降雨400毫米以上，唐河上游水位猛增，最大流量13400秒立方米，超过泄洪能力6000秒立方米的2.2倍以上。唐河灌区58个大队，29个受灾，受灾生产队386个。毁坏房屋39394间，冲毁渠道367条，长669万米，冲毁建筑物1883座；渠道决口、滑坡、淤积614处，总计土方73万立方米，各种砌体7438立方米，损失料物折款34.66万元。

8月 8日唐河发生历史罕见大水，新野灌区冲开口子225处，冲毁建筑物6999座。

灌区全年放水172天，干渠进水61576万立方米，灌溉旱作物126.5万亩、水稻

12.3万亩，合计138.8万亩，共灌水486万亩次。

1976年

1月 19至22日，灌区召开第二次灌区代表大会。选举建立灌区管理委员会，选出管理委员会成员37人。会议总结交流1975年管理与高产经验；修改灌区管理办法以及落实灌溉增产的措施。

3月 新野县鸭灌局动员民工23万余人，修复唐河水毁工程。5月在拐李水管所举办训练班，参加城郊、沙堰、溧河、施庵四乡效益队23人。

鸭河口水库与灌区管理局机构分设，均属地区水利局二级单位。

鸭灌水泥厂开始生产。

灌区全年放水145天，干渠进水53873万立方米，灌溉旱作物79.61万亩、水稻11.98万亩，合计91.59万亩，共灌水367万亩次。

1977年

1月 17日新野在杨庄水管所举办测水、量水训练班，参加各所技术员20多人。

10月 省水利厅拨款73.5万元，新野县用于灌区农田基本建设，小型建筑物建设形成高潮。

灌区全年放水230天，干渠进水71286万立方米，灌溉旱作物71.95万亩、水稻9.44万亩，合计81.39万亩，共灌水336万亩次。

1978年

地区鸭灌局在博望管理站举办灌溉管理训练班，各县参加学员50人。

10月 至1979年5月在南阳县汉中建立配套工程指挥部。指挥长芦正千。副指挥长：杨文鑫等成员若干人。

灌区全年放水181天，干渠进水78973万立方米，灌溉旱作物125.89万亩次。水稻13.82万亩，合计139.71万亩，共灌水522万亩次。

1979年

3月 任命李均儒为局长（兼）。聂尚林、郭秉德、徐元田、张清欣、宋耀庭、乔洪钧、杨文鑫、王长耀为副局长。局内设人保科、秘书科、灌溉科、工程科、财务科。

9月 1至5日，灌区召开第三次灌区代表大会。会议规定地、县两级建立灌区代表大会和管理委员会，原则上两年召开一次会议。修订《灌区管理办法》；选举产生主任委员、副主任委员9人参加的管委会。

10月 在南阳县红泥湾建立工程会战指挥部。指挥长：孙胜名。副指挥长：刘元颖。一直抓到翌年夏季，约计完成小型建筑物2.8万座。

大占头活动坝木闸门更换为水泥钢丝网闸门，门高增加0.2米达1.7米，门宽3.26米。

灌区全年放水118天，干渠进水44776万立方米，灌溉旱作物32.4万亩、水稻9.77万亩，合计42.17万亩，共灌水227万亩次。

建立文书档案。自1971至1975年底共保存文卷149卷，其中永久类66卷、长期类12卷、短期类71卷。

1980年

建立科技档案。截止1985年底，共保存档案590卷、技术资料108袋、地形图153张、技术图书245册。其中永久类554卷、长期类33卷、短期类3卷。

4月 编制《鸭河口灌区工程管理养护细则》，干渠管护队由白桐干渠肖坡管理站开始试行，全面推广。

7月 1日经地区水利局党委同意：王长耀为机关党支部书记；于进海为副书记；付国明、徐元敏、陈增福、张福全、王继悦等为委员。

9月 20日行署批转水利局《关于鸭河口灌区1980年度水费征收意见的报告》和地委宛革（79）131号批复的《鸭河口灌区管理办法》。每亩征收基本水费一角，水利粮一斤；按量计征用水每立方米三厘五。

地区鸭灌局在本局举办一次灌溉管理、测水量水及灌溉试验短期训练班，参加学员40人。

灌区全年放水186天，干渠进水66557万立方米，灌溉旱作物106.43万亩、水稻9.7万亩，合计116.13万亩，共灌水422万亩次。

1981年

2月 2日新野县溧河毛桥地下管道试验，施工完成。

3月 6日新野县溧河毛桥地下管道配套工程完成。

6月 29日地区水利局宛水字（81）86号文通知：鸭灌局建立保卫科。

8月 根据全国水利管理会议精神和省水利厅要求，鸭河口灌区开始部署五查五定工作：即查安全、查效益、查综合经营、查机构、查管理；定标准、定措施、定发展计划、定编制、定制度。经6个月的工作，落实全灌区配套面积120万亩。

8月 26日全国地下排灌技术及雁北地区盐碱改良学术讨论会议在大同召开，鸭灌局派人参加这次会议，并在会上作了交流。

12月 10至12日大占头枢纽工程活动闸门更新中，原木闸门被当地村民抢走57扇。

灌区全年放水201天，干渠进水67567万立方米，灌溉旱作物77.18万亩，水稻5.4万亩，合计82.58万亩，共灌水191万亩次。

1982年

局内原设人保科，分为人事科和保卫科。

- 2月 27日研究《鸭河口灌区灌溉资料整编》。
- 6月 地区鸭灌局印发《关于干渠输水、配水工作的十条规定》，强调执行计划用水，实行每天早、晚两次水情汇报制度，做好水帐旬报、月报、季报和年报工作。
- 6月 16日意大利人来灌区大占头枢纽工程和三八大队考察。
- 8月 联合国日本、意大利、美国、南斯拉夫四国代表，由水利部张季农副部长陪同，来方城县八里沟一带考察宋代所开襄汉漕渠遗址，考察南水北调线路。
- 12月 灌溉科举办测水量水专业学习班，参加学员12人。
- 大占头活动坝闸门更新完工。水位拥高较原设计增加20厘米。
- 12月 20日鸭东干渠开始进行23公里干渠段的清淤，以及大切岗段的边坡整修和160个边坡排水槽工程修建。至1983年1月底完成第一期工程。
- 灌区全年放水97天，干渠进水22845万立方米，灌溉旱作物73.38万亩、水稻1.33万亩，合计74.71万亩，共灌水101万亩次。

1983年

- 4月 鸭东干渠后期工程完成，清淤结束。
- 10月 31日中共南阳地委宛发(83)198号文通知：李嶽同志任鸭灌局局长。
- 12月 14日地区编委宛编(83)69号文批复：地区鸭灌局为事业编制正二级。水泥厂为企业编制三级。局内设：人秘科、灌溉工程科、财务供应科、综合经营科。
- 建立与完善会计档案。所存资料自1965年至1983年的会计凭证、会计帐簿、会计报表和会计予、决算等全部整理完毕。其中：永久类24卷、定期类103卷、分十年、十五年、二十五年三种。

由长办常驻灌溉试验站的廖贵谱工程师与本局瞿地生工程师开始主编《灌溉试验资料汇编》。

11月 16日省水利厅冯长海处长来南阳地区检查工作，今年由于秋雨连绵，种麦推迟一个节令。冯处长说：一、鸭灌加强管理，提高效益，作了一些工作，特别是南阳县的四大管理，五大改革迈了一大步。二、涝区不小，溧河治理很有必要，促进溧河治理早批。

灌区全年放水142天，干渠进水27207万立方米，灌溉旱作物62.46万亩、水稻3.54万亩，合计66万亩，共灌水160万亩次。

1984年

- 1月 6日地委组织部宛组(84)7号文通知：李嶽任地区鸭灌局局长。胡继锁、李保真任副局长。宋耀庭、王长耀、乔洪军任副局长级协理员。
- 2月 溧河除涝工程进行全线治理，国家投资344万元。
- 4月 11日水利厅农水处刘云主任工程师，来南阳地区鸭河口灌区调查，核实五查五定有效灌溉面积和管理体制的改革以及试验站的改建。

5月 28日宛水发(84)02号文通知：经组织部同意，设立鸭灌局党委。李嶽任党委书记。胡继锁任副书记。周兴武、王世欣为委员。

7月 《灌溉试验资料汇编》刊印出版。

10月 地区鸭灌局举办两期短训班，学员56人。

10月 4日地区鸭灌局组成《鸭河口水库灌区志》编辑组。主编：宋耀庭。编辑：瞿地生、王洪章。

11月 16日南阳行署宛署(84)166号文通知：建立鸭河灌区农建指挥部。指挥长：訾新国（副专员）。副指挥长：张秀亭（水利局局长）、李嶽（鸭灌局局长）。办公室主任李葆真、副主任王振亚。

12月 28日灌区实行体制改革，灌区实行统管。建立局、处、所三级管理机构。局长兼灌溉公司经理李嶽。副局长兼副经理胡继锁、李葆真。

12月 灌区专管机构进行了调整，管理体制由过去以块块管理改为以条条管理，实行人、财、水权统管。

灌区全年放水188天，干渠进水48234万立方米，灌溉旱作物91.10万亩、水稻3.21万亩，合计94.31万亩，共灌水138万亩次。

1985年

3月 2日地区水利局宛水(85)人字07号文通知：宋耀庭任鸭灌局主任工程师。

4月 6日本局以宛鸭管字(85)14号文通知：任命孙克洲为方城管理处处长兼经理。吴文智为副处长兼副经理。

4月 10日鸭灌局机构变动：人秘科撤销，改为办公室和人事科分开办公。财务供应科改为计划财务科。1月份成立劳动服务公司。选聘李俊德为经理。

4月 13日方城县许南公路沿线两侧有关乡，出勤民工8万人，进行许南公路扩宽工程，灌区配套工程受到一定损坏，计土渠23条，长6.8公里；衬砌渠道12条，长8公里；建筑物128座，合计工程量土方4100立方米，砌体2800立方米，折合资金31.07万元。

4月 22日宛鸭管字(85)18号文通知：任命陈东栓为社旗管理处处长兼经理。

5月 14日宛鸭管字(85)21号文通知：任命雷冰为新野管理处处长兼经理。

5月 15日成立鸭河灌区新野管理处。

5月 20日宛鸭管字(85)23号文通知：任命刘长庆为南阳管理处处长兼经理。

5月 20日宛鸭管字(85)24号文通知：任命周万功为唐河管理处处长兼经理。

6月 1日南阳地区鸭灌局新领导班子赴省厅汇报《1985年工作安排》。

6月 2日齐新厅长谈了对鸭河灌区的认识和一些改革的意见。

6月 10日地区水利局宛水发字(85)14号文通知：阎运来任鸭灌局副局长。

6月 12日本局宛鸭管字(85)28号文通知：任命周怀甫为南阳管理处副处长。

兼副经理；万明庆为南阳管理处副处长。

6月 25日本局宛鸭管字（85）30号文通知：任命赵金魁为社旗管理处副处长兼副经理；焦金运为副处长兼副经理。

8月 1日本局宛鸭管字（85）38号文通知：任命杨中国为唐河管理处副处长兼副经理；李群成为副处长兼副经理。

12月 12日地区编委宛编（85）71号文、1986年5月19日地区编委以宛编（86）第24号文通知：地区鸭灌局应编制人数为626人。其中：地区局148人、南阳处152人、新野处98人、唐河处81人、方城处88人、社旗处59人。

12月 下旬，召开灌区三级（地、县、乡——局、处、所）干部会议。安排部署1986年工作，标志着鸭河口灌区事业改革发展的新开端。

灌区全年放水128天，干渠进水27615万立方米，灌溉旱作物92.06万亩、水稻2.44万亩，合计94.5万亩，共灌水95万亩次。