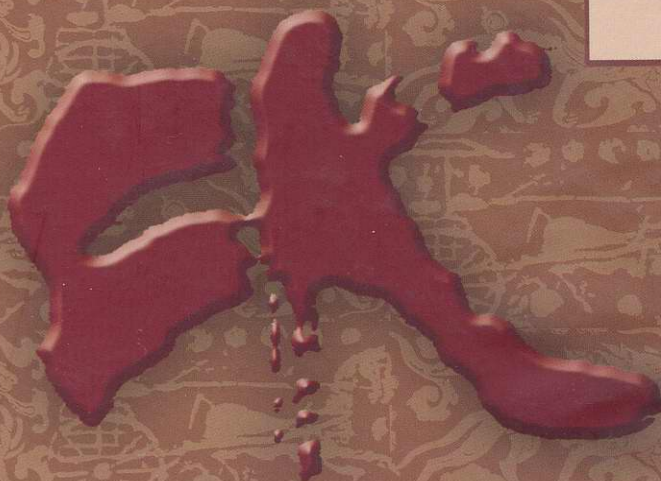


019109

新乡市自来水公司志

方志出版社



XXSS

XXSS

XXSS

XXSS

新乡市自来水公司志

《新乡市自来水公司志》编辑小组编

方志出版社

图书在版编目(CIP)数据

新乡市自来水公司志/《新乡市自来水公司志》编辑
小组编. —北京:方志出版社,2003.11
ISBN 7-80192-070-8

I. 新… II. 新… III. 城市给水—水厂—概况—
新乡市 IV. F426.9
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 094965 号

新乡市自来水公司志

编 者:《新乡市自来水公司志》编辑小组
责任编辑:江绍贞

出版发行:方志出版社
(北京市建国门内大街5号中国社会科学院大楼12层)
邮编 100732
网址 <http://www.fzph.org>
邮箱 zbsh@fzph.org

经 销:新华书店总店北京发行所
印 刷:河南省郑州信息工程所(印刷厂)

开 本:787×1092 1/16
印 张:31.25
字 数:611千字
版 次:2003年11月第1版 2003年11月第1次印刷
印 数:0001—2000册

ISBN 7-80192-070-8/F·11

定价:128.00元

·版权所有 翻印必究·

修志資治，促進
新鄉供水。

查敏

生命之水源远流长
发展志书常续新章

连维良
二〇〇三年
七月二十六日

新乡市市委书记连维良题词

祝贺新乡市自来水公司志出版

饮水思源 志载供水

前有所稽 后有所鉴

癸未春 鲁德政书



盛世修志
振

興供
承
事
業

鄧留獻

生命之水
源远流长
续志修书
永不断章

田庆忠

生命之源

二〇〇九年三月夏 邓森书

《新乡市自来水公司志》编纂委员会

主任 邓 森

副主任 郭乃才 陈延松 王景明 段全有 于直万

王震亭 江运生 史玉玮 舒渝生

委员 蔡全胜 李 毅 刘昭进 魏明体 荆全章 白保林

郭正喜 胡向军 孔维英 杨继昌 侯兴柱 韩世堂

王纪聪 李建国 潘子泉 赵庆年 靳成珑 赵灵琴

赵 武 申振喜 晁殿奎 董晓方 黄新生 马金星

郭东来 张纪军 赵庆丰 路庆忠 崔金生 陆 军

杨明阁 李长海 赵 颖 王战红 陈道强 段夫治

籍昌明 张 泳 孙学智

《新乡市自来水公司志》编审委员会

主 审 鲁德政

委 员 于平天 王卫明 张春国 徐 琨

《新乡市自来水公司志》编纂委员会

主任 邓 森

副主任 郭乃才 陈延松 王景明 段全有 于直万

王震亭 江运生 史玉玮 舒渝生

委员 蔡全胜 李 毅 刘昭进 魏明体 荆全章 白保林

郭正喜 胡向军 孔维英 杨继昌 侯兴柱 韩世堂

王纪聪 李建国 潘子泉 赵庆年 靳成珑 赵灵琴

赵 武 申振喜 晁殿奎 董晓方 黄新生 马金星

郭东来 张纪军 赵庆丰 路庆忠 崔金生 陆 军

杨明阁 李长海 赵 颖 王战红 陈道强 段夫治

籍昌明 张 泳 孙学智

《新乡市自来水公司志》编审委员会

主 审 鲁德政

委 员 于平天 王卫明 张春国 徐 琨

《新乡市自来水公司志》编写人员

主 编 史玉玮
副 主 编 赵灵琴 陈 勇
编 辑 人 员 赵灵琴 陈 勇 李 迈
特 约 编 辑 王庆森
摄 影 申振喜 刘国华等
工 作 人 员 齐卫红 侯 敏 王 津
制 图 (绘 图) 张新珍
电 脑 绘 图 王 岩 皇甫晓娜

序

在全国人民贯彻中共十六大精神,以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,全面建设小康社会之际,《新乡市自来水公司志》出版了。这是全市供水战线的一件大事。值此之际,谨向供水战线广大职工表示热烈祝贺。

新乡供水始于1902年火车站供水设施的兴建。在新乡供水百年风云变化中,经历了清代末期和中华民国两个历史时期。由于政治腐败,弊端丛生,新乡市前半世纪自来水工业尚未形成体系。新乡解放后,1950年初率先筹建自来水厂,开创了后半世纪新乡供水的新局面。《新乡市自来水公司志》用确凿的事实系统记载了新乡市供水事业的奋斗历程,真实记录了历届市委、市政府对供水事业的关怀和支持,突出反映了供水战线广大职工为保证城市供水,五十年如一日坚守生产岗位的奉献精神 and 聪明才智,起到了“承上启下,继承历史,服务当代,有益后世”的作用。

供水行业的特点是:社会性、公益性和服务性。新乡市自来水公司作为新中国成立后国内第一个自行设计施工、完全采用国产设备的供水企业,半个世纪以来,始终把安全卫生、保本微利、优质服务作为企业经营活动的基本决策,制订为用户服务的《约法三章》,聘请用户监督员,开通市长办公电话,加入社会服务“110”行动,实行服务承诺制度……时刻把用户利益放在心上,千方百计改善供水水质,用主动、热情、细心、周到的服务树立公司的社会形象,创造了良好的社会效益和经济效益。特别是中共十一届三中全会后,随着城市建设的迅速发展,供水事业也突飞猛进,在加快原有水厂改造步伐的同时,又新建两个水厂,相继实现了深井自动化遥控、办公自动化、微机供水调度、收费与中国工商银行联网等,科技兴水的含量与日俱增。到2000年,新乡市自来水公司已成为拥有5个制水厂,6个附属企业,占地169.4万平方米,固定资产2.49亿元,日供水设计能力47万立方米,有1039名职工的国家大型二类企业。

水是生命之源,是人类赖以生存不可替代的宝贵资源。但淡水资源短缺则是世界性问题,新乡市人均拥有年水资源量仅是全国人均水平的1/7。卫河是境内惟一的地表水源,因严重污染,1980年停用。地下水由于连年过量开采,形成以集中开采区为中心的地下水位降落漏斗,中心水位降至18.23米,降落区域波及73.13平方千米。更为严重的是,由于地下水位下降,改变了卫河、共产主义渠等

15


地面水体与地下水的补排关系,使河渠以自由渗漏方式补给地下水,加速了地下水污染。目前,新乡市采用黄河水和市区地下水制水,按照城市建设发展要求,2010年日需水量为66万立方米左右,供水形势十分严峻。开辟新水源,综合治理水环境的工作已迫在眉睫。

开辟水源与治理水环境,必须全面贯彻“三个代表”重要思想,认真落实建设小康社会对供水事业的要求。新乡市现已着手按照《新乡市城市供水水源规划》广开供水渠道,开辟了小浪底水利枢纽工程黄河水源、南水北调中线工程水源,以满足城市供水需求,调节南水北调季节性水量和区域性回灌,填平市区降落漏斗。这些工程的实施,需要我们解放思想,更新观念,开拓创新,与时俱进。除国家投资外,采取招商引资、引进外资、社会集资等方式加快城市供水发展的步伐,按照市场经济运行规则健全城市供水机制。

21世纪,世界已进入信息时代,以科技为先导是发展城市供水的方向。新乡市供水事业尽管实现了微机供水调度、深井遥控、与银行联网收费,但是还需要进一步加大科技含量,采用新设备、新工艺改善供水水质,降低制水成本,提高经济效益和社会效益。尤其要加强职工队伍建设,全面提高职工的政治、文化和科学技术素质,适应科技进步的需求。

纵览新乡供水事业的历程,我们应当“以志为鉴”。过去的半个世纪尽管道路曲折,但在党的领导下,新乡市供水事业创造了辉煌,供水战线广大职工的业绩已载入史册。我深信,在党的十六大精神指引下,新乡市供水事业必将谱写出更加壮丽的篇章,明天一定更加美好!

新乡市副市长



2002年12月

凡 例

一、宗旨：本志以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”的重要思想为指导，坚持实事求是的原则，力求思想性、科学性和资料性的有机统一。

二、断限：本志立足当代，详今略远。上限始于 1950 年筹建平原省自来水厂（新乡旧城用水追溯到 1902 年修建铁路供水系统），下限编写至 2000 年。

三、体例：本志采用章、节、目结构。首设概述，勾勒轮廓；次列大事记，以记为径；以志为纬，共设 8 章 47 节 141 目，一般按横排竖写方式进行记述；未设附录，包括公司历任党政领导名录、历任中层干部名录、荣誉录、重要文献辑存、限外辑要和编纂始末等。本志采用述、记、志、传、录和图、表、照体裁，以志为主。

四、文字：采用语体文，力求准确、朴实简洁。地名用当时的称谓。凡未冠省、市名称的省、市机关均系河南省、新乡市，未冠市、区名称的乡镇和村均系新乡市辖内。单位机构名称及其他专用语，多次出现而用简称和缩略语者，首见时加括注。

五、数字：本志执行原国家技术监督局 1996 年 6 月 1 日实施的《出版物上数字用法的规定》。

六、货币：除引用辑录的部分保持原貌加注外，旧人民币一律折合新人民币数值计。

七、计量单位：本志按照 1985 年 9 月第六届全国人大通过的《中华人民共和国计量法》规定使用。

八、人物：本志公司级干部以任职时间排列，中级以上职称及中层干部按姓氏笔划排列。职务、职称有变动者，按高的人志。

九、资料：本志均以档案为准。档案中的断层，通过走访当事人和召开座谈会进行核实、补充。

十、照片：以彩色照片为主，部分照片、题词超越志书下限。

目 录

概述.....	(1)
大事记	(10)
第一章 新乡旧城用水	(38)
第一节 新乡县城用水	(38)
第二节 新乡铁路给水所	(39)
一 工程概况	(39)
二 制水工艺	(40)
三 供水能力	(41)
四 机构编制	(42)
五 关闭与恢复	(42)
第三节 新乡水电股份有限公司	(43)
一 筹建过程	(43)
二 兴建程度	(43)
三 倒闭原因	(44)
四 易主复苏	(44)
第二章 供水水源	(46)
第一节 地表水源	(46)
一 卫河水源	(47)
二 人民胜利渠引黄水源	(50)
三 原阳引黄水源	(55)
第二节 地下水源	(56)
一 开采	(56)
二 井群分布	(59)
第三章 供水设施	(60)
第一节 一三水厂	(60)
一 一水厂	(64)
二 三水厂	(66)

三 一水厂扩建	(67)
第二节 二水厂	(73)
一 兴建	(76)
二 改造与发展	(77)
第三节 四水厂	(81)
一 一期工程	(85)
二 扩建工程	(91)
第四节 五水厂	(97)
一 立项审批	(98)
二 建设概况	(98)
第五节 水源厂	(100)
第六节 输配水管网	(104)
一 供水管理	(104)
二 管网形成	(105)
三 管道施工	(118)
四 管网维护	(120)
第七节 售水站	(123)
第四章 供水管理	(126)
第一节 基础管理	(126)
一 岗位责任制	(126)
二 经济责任制	(127)
三 责任制考核	(128)
四 目标管理	(128)
五 资质管理	(129)
六 企业升级	(130)
第二节 生产计划管理	(131)
一 生产管理	(132)
二 计划管理	(134)
三 供水调度	(134)
四 统计工作	(136)
五 通讯管理	(147)
六 投入产出	(148)