

013828

甘肃省志

第二十七卷

石油化工志

甘肃省地方史志编纂委员会编纂



甘肃人民出版社



甘肃省志

第二十七卷

石油化工志

甘肃省地方史志编纂委员会 编纂
甘肃省石油化学工业厅

甘肃人民出版社

甘肃省地方史志编纂委员会

组成人员名单

主任：王秉祥

副主任：穆永吉 陈绮玲 李文辉 姚文仓
韩志德 徐尚和

顾问：杨植霖 葛士英

主编：夏荣生

副主编：魏琦 郝玉屏

委员：（以姓氏笔划为序）

| | | | |
|-----|-----|-----|---|
| 于忠正 | 王顺 | 王世文 | 王秉祥 |
| 王国祥 | 王爱彦 | 王福洪 | 邓成城 |
| 支克坚 | 田真 | 刘郁采 | 陆浩 |
| 李文辉 | 张九超 | 张志清 | 张炳玉 |
| 陈可言 | 陈绮玲 | 杨应忠 | 杨若愚 |
| 吴泉祖 | 郝玉屏 | 钟永棠 | 姚文仓 |
| 郭琨 | 郭方忠 | 夏荣生 | 徐尚和 |
| 韩志德 | 燕斌 | 穆永吉 | 魏琦 |
| 魏庆同 | | | |

《甘肃省志·石油化工志》编纂组

组 长：黄树德

副 组 长：金宝铮 郑时森 郝云国 施何林 廖龙生

主要成员：(以姓氏笔画为序)：

| | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 丁新三 | 马科文 | 王志义 | 王瑜民 | 龙显烈 | 安天育 |
| 纪晓梅 | 刘海文 | 刘 春 | 刘黑虎 | 任九鹏 | 任希廉 |
| 孙惠勇 | 李 光 | 李恩德 | 吴延泰 | 邹国远 | 陈光清 |
| 陆子谦 | 拓 夫 | 金宝铮 | 郑时森 | 庞 华 | 张天巧 |
| 张 忠 | 张玉明 | 张玉海 | 张维栋 | 张澜久 | 姚美华 |
| 钟开文 | 俞永民 | 顾志诚 | 徐小飞 | 郭正伦 | 夏荣生 |
| 黄宗亮 | 黄均迪 | 黄经文 | 章晓峰 | 谢基璠 | 韩河初 |
| 董奇影 | 窦有桂 | 蔡体梁 | 廖龙生 | 魏庆同 | |

主 编：廖龙生

副 主 编：黄均迪 纪晓梅

撰 稿 人：(按篇章顺序)：

| | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 廖龙生 | 纪晓梅 | 黄均迪 | 姚美华 | 崔 峤 | 陈鸿淇 |
| 安天育 | 关 瑛 | 王明清 | 李长朴 | 邹国远 | 孙 缀 |
| 钟开文 | 任书恒 | 高 锋 | 任希廉 | 吴延泰 | 窦有桂 |
| 刘宽新 | | | | | |



甘肃省志

总 序

王 秉 祥

在中共甘肃省委、省人民政府的领导和重视下，经过5年多的努力，《甘肃省志》终于相继出版问世与读者见面，这是党的十一届三中全会以来我省社会主义精神文明建设的硕果，意义极为深远，值得庆贺。

甘肃省位于黄河上游，是中华民族的发祥地之一。她历史悠久，幅员辽阔，矿藏丰富，民族众多，位于祖国腹心地带。面积居全国第七位。境内地形地貌类型复杂，多高原和山地。河西走廊地势平坦，绿洲与沙漠、戈壁参杂分布。省内有陇山、岷山、龙首山、祁连山、马鬃山等众多名山。比较大的河流有450条，分属黄河、长江、内陆河三个流域，9大水系。黄河干支流有洮河、湟水、大夏河、渭河、泾河等；长江干支流有嘉陵江水系的西汉水、白龙江等；内陆河流域有石羊河、黑河、疏勒河。土地资源丰富，是全国

4

五大牧区之一。动物种类繁多，野生稀有珍贵品种达 90 余种。几种稀有金属储量居全国首位。水能资源雄厚。地热资源多处发现。万里长城西起于此，中西交通古道横贯东西。甘肃是中原联系西北乃至中西亚的咽喉和纽带，陆上交通贸易比较发达，境内有许多中原同边疆兄弟民族的茶马互市，在政治地理和经济地理上占有十分重要的地位。

远古时期，甘肃省气候比较温暖、湿润，草木丰盛，河流纵横。《尚书·禹贡》中所导 9 川，有 6 条源于甘肃。考古发掘的大量文物证明，20 万年前的旧石器时期，就有先民在甘肃活动。新石器时期的文化遗址，在甘肃已发现千处以上，远古时黄帝北逐荤粥至崆峒，登鸡头山，虞舜迁三苗于三危。甘肃是周、秦的发祥地。周时，秦人先祖定居于今天水一带，因养马有功，受孝王封于秦。秦昭襄王置陇西、北地郡。秦统一全国后，长城西起临洮，东至辽东，长万里，世称“万里长城”。汉武帝使张骞通西域，遣霍去病开河西，置河西四郡，徙民实边，发展军屯、民垦，促进了河西走廊由游牧向农耕的转变，开拓了中西贸易的“丝绸之路”。这样甘肃的畜牧业、农业开发较早，并在我国的政治、军事和交通、贸易史上有着重要的贡献。甘肃历史上曾建立过许多国家。东汉献帝至南朝梁元帝时，氐族杨氏建立仇池国。魏晋南北朝时期，中原多发战争，以河西走廊为中心的广大地区出现了前凉、后凉、南凉、北凉、西凉的“五凉”政权。隋唐时期是陆上中西贸易丝绸之路繁荣的顶峰，也是甘肃政治、军事、文化的活跃时期，出现了许多著名的政治家、军事家、文学家。举世瑰宝敦煌莫高窟始建于苻秦建元二年（公元 366 年），历经北魏、西魏、北周，至隋唐已达千余窟，基本上形成了今天的规模。当时敦煌为我国西部最重要的国际贸易城市。公元 1038—1227 年，党项羌在今宁夏、河西及甘肃中部建立了西夏。元代创立行省制度，分全国为 11 个行中书省。元世祖至元十八年（公元 1281 年）取甘州、肃州首字，设甘肃行中书省，治所设张掖，

除辖今甘肃大部地区外（陇东地区属陕西行省），兼领今青海、宁夏、新疆、内蒙古的部分地区。这是中国历史上第一次出现甘肃省的行政区划。

甘肃省自古以来就是多民族聚居地区，各民族共同开拓、建设了甘肃。早在商、周时期，境内有氐、羌、戎。秦汉时期，月氏、乌孙、匈奴都居住过河西走廊。魏晋南北朝时，匈奴、氐、羌、鲜卑等先后在甘肃境内建立了前秦、西秦、后凉、南凉、北凉等政权。隋唐时期，突厥、回鹘、吐蕃、吐谷浑也曾在甘肃居住活动。宋代，党项羌建立了西夏政权。

经过千百年的历史演变，到中华人民共和国建立时，甘肃境内共有汉、回、藏、东乡、裕固、蒙古、哈萨克、保安、土、撒拉、维吾尔等民族。汉族、回族、藏族人口最多，历史最悠久；东乡、保安、裕固族是甘肃省独有的民族。

甘肃钟灵毓秀、人才荟萃。西汉“飞将军”李广，军事家赵充国，东汉哲学家王符，三国蜀大将姜维，魏晋医学家皇甫谧，北魏尚书仆射李冲……均属甘肃古代的民族精英。近百年来“中国的脊梁”亦有之。在中国共产党领导下的新民主主义革命和社会主义革命建设中，甘肃有不少仁人志士英勇奋斗，前仆后继，流血牺牲，为中华民族的独立和解放，为建设繁荣昌盛的社会主义新甘肃作出了卓越的贡献。他们的英名和业绩将永存人间。

甘肃深居内陆，海洋暖湿气流不易到达，大部地区气候干燥。各季的气候特点是：冬季风雪少，寒冷时间长；春季升温快，冷暖变化大；夏季气温高，降水较集中；秋季降温快，初霜来临早。主要的灾害性天气有干旱、冰雹、霜冻、风沙。甘肃也曾发生过多地地震、泥石流、滑坡等灾情，给人民造成了严重灾难。

历史上甘肃战争比较频繁，争斗激烈，每次战争都对社会经济造成很大程度的破坏。1937年至1944年间，兰州是日本空袭重点，先后出动飞机993架（次），炸死660人，伤680人，损失财产达

当时的币制 64.8 亿元。

时代在前进,历史在变迁。1927 年在中国共产党的领导下,陕甘地区创立了陕甘边游击队,开展武装斗争,创建陕甘边革命根据地。中国工农红军万里长征,三军胜利会师会宁城。陇东地区成为陕甘宁革命根据地的组成部分,八年抗战,解放战争,为中国革命做出了重要贡献。1949 年甘肃解放,陇原人民获得新生,甘肃进入了一个崭新的历史时期。由于长期战争造成了甘肃经济、文化、交通落后,人民生活困难的局面。解放后,各族各界人民在中国共产党的领导下,进行了广泛、深入的社会主义改造和大规模的社会主义建设,国民经济和社会各项事业有了巨大的发展,取得了辉煌的成就。

1978 年 12 月召开的中国共产党十一届三中全会,是中国社会主义建设时期的一个伟大转折。在指导思想上恢复了实事求是、一切从实际出发的思想路线和政治路线,国家工作的重点转移到集中力量进行社会主义现代化建设上来,从而甘肃的发展也进入了一个新的历史时期。全省在改革中前进,社会经济、政治等方面都发生了深刻的变化,人民生活得到了明显的改善。这是建国以来社会经济发展的最好时期之一。从 1979 年到 1988 年,甘肃社会总产值由 127 亿元增加到 389 亿元,国民收入由 53.6 亿元增加到 164 亿元。1988 年全省国民生产总值达到 191.8 亿元,工农业总产值达 288.6 亿元。这些历史的巨变,党和人民的功绩,都要浓墨重笔,永垂青史,启迪人民。

地方志是记述一个行政区域的自然、社会的历史和现状的“官修书”,被称为“一方之总览”。修志在我国已有两千年历史,代代相传,从未间断过,为历代所重视,是中华民族的优良文化传统。甘肃早期的地方志书,据记载有汉代的《凉州异物志》、北凉的《凉州记》、晋代的《西河记》、唐代的《沙州志》、宋代的《沙州记》等,多数散佚或为残卷。元代有《甘肃图志》,郭坤纂。清代、民国时期的地方官府都组织过专门机构编纂地方志书。仅通志就

有：清代公元1728年到1736年奉敕纂修《甘肃通志》，刘于义刊行，李迪等编纂，为《四库全书》本。1908年至1911年纂修《甘肃新通志》，长庚监修，安维峻纂，全书100卷。1929年至1936年纂修《甘肃通志稿》，1936年定稿，未刊行，130卷，抄本120册，刘郁芬修，杨思、张维等纂。

党和政府对地方志的编纂利用极为重视。早在1941年《中共中央关于调查研究的决定》中，就要求各根据地收集县志、府志、省志，加以研究；还责成各地委、县委写名人列传。毛主席曾指出：“打胜仗在知情势，如果把这个地方的山川气候、物产资源、风俗民情等情况掌握好，就能取得胜利。”新中国成立后，党和国家的老一辈无产阶级革命家多次提出整理旧志和编纂新志的问题。1956年，国家把地方志工作列入了全国科学规划，并在全国范围内掀起了一个编纂新方志的热潮。1959年3月，甘肃省委成立了以张仲良同志任主任委员的《甘肃新志》编纂委员会，写出了部分初稿。上述这些志书、志稿，是前人为我们留下的宝贵文化遗产。时值社会主义新的历史时期，很有必要用新的观点、新的资料、新的方法和新的体例，编纂一部新的甘肃省志。

国家“六五”、“七五”计划，把编纂地方志列为哲学、社会科学的重点课题，建立健全了中国地方志指导小组。国务院多次下文，把修志工作正式纳入各级政府的工作议程。1983年5月，甘肃省第六届人民代表大会第一次会议审议通过了《关于重视编修甘肃地方史志的决议案》。省委于1984年2月决定成立甘肃省地方史志编纂委员会，负责组织省志编纂和指导州、市、县志的编写工作。省人民政府批转了1986—1990年甘肃地方志编纂工作规划，指出：“编纂地方志是承上启下，继往开来，服务当代，有益后世，功盖千秋的一件大事，对于促进我省两个文明建设有着重要的意义。”省委、省人大、省政府的主要负责同志亲莅省志编委会会议，作了许多重要讲话，带动了全省省级82个委、办、厅、局中的党

总 序

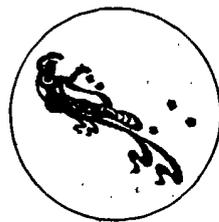
政领导同志，形成了1600余名党政干部、专家学者、工程技术人员组成的修志队伍，投入到编纂《甘肃省志》的工作中去。出现了党委重视，政府主持，各方配合的修志局面。五年多来，锲而不舍，艰苦奋斗，终于功业垂成。

《甘肃省志》的指导思想，是以马列主义、毛泽东思想为理论基础，坚持党的十一届三中全会以来和十三届四中全会所确定的路线、方针、政策，坚持四项基本原则和以党的十一届六中全会“关于建国以来党的若干历史问题的决议”为准绳。《甘肃省志》以社会主义的历史和现状为主体内容，尊重历史，服务当代，充分反映“没有共产党就没有新中国”，“只有社会主义才能建设新中国”这个现代历史发展的基本规律；作为一方之信史，必须以翔实的资料客观地记述甘肃的历史和现实。

《甘肃省志》由概述、大事记、专志各卷、人物、附录共75卷组成。概述综述省情、总撮全志。大事记纵贯古今，略古详今，记述省内大事、要事。各专志门类齐全，横跨百科。人物志设人物传及烈士英名录。附录收集单项性的重要资料。全志以文为主，辅以表、图和照片，图文并茂，以体现时代特点。志书遵循实事求是的科学态度，引用可靠真实的资料，包括各种档案、正史、志书、旧闻等，并经过精心筛选，考证鉴别后载入，力求朴实、严谨、科学。新编《甘肃省志》是一项重大的文化建设工程，全志约二千万字，是一部卷帙浩瀚的资料汇集和百科文献。

在《甘肃省志》出版发行之际，我们全体修志的同志怀着十分喜悦的心情，把这部志书奉献给全省党、政、军和各界同志，为全面正确地认识甘肃，借鉴历史经验，从中找出带规律性的东西，以指导现实工作。《甘肃省志》出自各行各业众人之手，限于编辑水平，疏漏不足之处在所难免，多有不尽人意之处，希望各界人士予以指正。

1989年8月12日于兰州



甘肃省志

· 石油化工志 ·

序

黄 树 德

盛世修志，志载当代伟绩。中华人民共和国成立后，伟大的祖国发生了日新月异的变化。党的十一届三中全会以来，在邓小平同志提出的党的“一个中心，两个基本点”的基本路线和建设有中国特色的社会主义理论指导下，我国的社会主义事业走上了新的发展道路，取得了举世瞩目的成就。我们将甘肃省石油化学工业这一段光辉历史载入地方志，是责无旁贷的。

自1986年起，经七年辛勤耕耘，在先后完成《甘肃省科技志·石油化工篇》和《甘肃石油化工大事记》之后，《甘肃省志·石油化工志》现在同广大读者见面了。这是石油化工行业的一件大事，我们为之祝贺。

甘肃蕴藏着一定的石油和化工矿产资源，历史上早有采用石油的记载。中华人民共和国成立后，随着玉门油田及长庆油田的全面勘探开发、兰州炼油厂和兰州化学工业公司的相继建成投产，甘肃成为全国重要的石油化工基地，

7

序

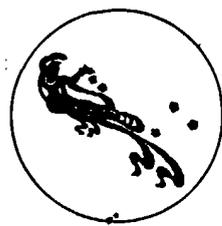
曾为我国石油化学工业的发展作出了历史性贡献。甘肃石油化学工业一直是甘肃省经济的重要支柱产业之一，不仅为社会主义建设事业提供了大量的产品、技术和经验，而且向全国、特别是石化行业输送了一批优秀干部和技术骨干。在我们伟大祖国的 960 万平方公里的土地上，哪里有油田，那里就有玉门人；哪里有石油化工，那里就有兰化人。铁人王进喜就出自玉门，驰誉中国广袤大地。

编修社会主义的《甘肃省志·石油化工志》，承前启后，追溯历史，反映现实，服务于党的基本路线，存史育人，是甘肃省社会主义物质文明和精神文明建设的的重要组成部分，是功在当代惠及子孙的千秋大业。

《甘肃省志·石油化工志》的编纂以党的基本路线为指针，以马列主义、毛泽东思想为指导，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的观点，实事求是地反映客观现实，不文过饰非，不搞一点论。志书体例既注意继承前人优良传统，又着眼于社会主义的时代特点，锐意创新，注意研究新体例，使用新观点、新方法、新材料，力求达到资料性、思想性、科学性的统一。全志以记述为主，辅以图、表和照片，较全面地反映了甘肃省石化工业的基本状况，记述了发展创业中正反两方面的历史经验，不仅可收到“存史”、“教化”的效果，而且对今后的发展有借鉴价值。

编纂《甘肃省志·石油化工志》工作浩繁，是开创性的社会主义文化事业，编纂者责任重大而艰巨。1985年8月，廖龙生同志受组织委派担任总编，为编纂《甘肃省志·石油化工志》殚精竭力、兢兢业业整七载。全厅上下、中央在甘石化企事业单位、厅属和地方各单位团结合作，群策群力，为志书的圆满完成作出了应有的贡献。厅内外先后有上百名专业人员参加了本志书的编撰、会审工作。甘肃省档案馆、甘肃省图书馆、兰州大学新闻系等单位都曾提供了帮助。今天，我们向所有为本志书编撰提供指导、帮助的单位和个人致以最衷心的感谢，并热诚地期望对本志书的缺点或不足之处予以批评指正。

1992年10月26日



甘肃省志

· 石油化工志 ·

凡 例

一、本专业志以经济建设为中心，以科技进步为重点，记述甘肃省石油工业和石油化学工业发展的历史和现状，以达到存史、资政、教化的目的。

二、以辩证唯物主义和历史唯物主义观点为指导；对重大政治问题的观点以中国共产党十一届三中全会以来的方针政策为依据。

三、略古详今，注重当代；注意资料性和整体性；去粗取精，有取有舍，力求翔实。对于跨行业部分，按《甘肃省志》的整体性虽有交叉，但详略不同。从甘肃实际出发，反映特点。全志以记述为主，图表相录有机结合。文体一律为语体文、记述体，用第三人称。

四、资料主要来自基层企事业单位，同时搜集自省档案馆、省图书馆及中央和省级有关统计部门。数据出自统计部门，不一致的地方以上级统计部门的资料为准。资料的核补贯彻于编纂的全过程，并经过由简而繁、再由繁而精的升华过程。

五、断限：上溯事迹始端，下至1987年底。考虑到具体问题的连续性和

凡 例

完整性，个别部分后延。

六、计量及数字用法：执行 1984 年国务院公布的《中华人民共和国法定计量单位》和 1987 年 2 月 1 日起试行的国家语言文字工作委员会等七部门制定的《关于出版物上数字用法的试行规定》。

七、纪年：凡历史朝代沿用通称，加注公元纪年；中华人民共和国成立后采用公元纪年。

八、名词、名称：科学技术术语、产品名称等按科技有关规定以基层复审意见为准。机关、企事业单位名称第一次出现用全称，以后用简称。

九、各专业相片结合各章分段编入。图、表列入附录便于检索使用。

十、编纂质量：执行全面质量管理的原则。

十一、1991 年 6 月出版的《甘肃石油化工大事记》与本志书相辅相成。



1959年，周恩来总理视察兰州炼油厂时与工人谈话

15

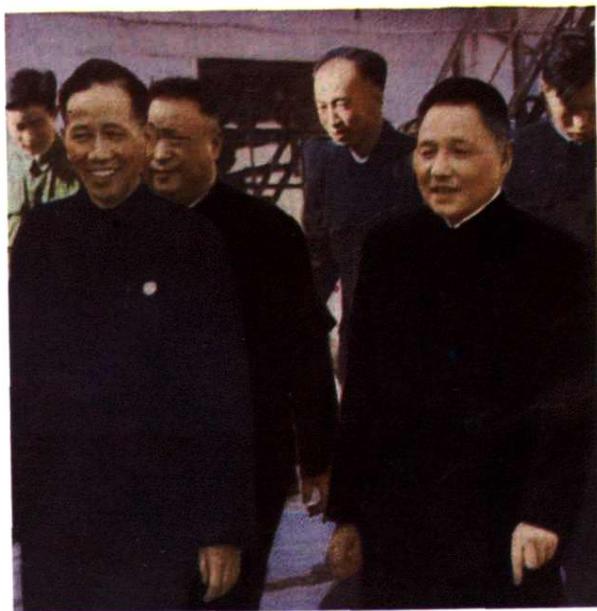
1958年7月15
日,国家领导人朱德
视察玉门油矿



1958年6月26
日,国家领导人陈云
(前右二)视察玉门油
矿



1966年,国家领
导人邓小平、李富春
视察兰化公司



国家领导人邓小平视察兰州炼油厂



国家领导人彭德怀视察兰州炼油厂