

兰州市科技群团志



兰州市科学技术协会 编纂
《兰州市科技群团志》编委会

兰州市科技群团志

兰州市科学技术协会
《兰州市科技群团志》编委会 编纂

兰州市科技群团志

主 编： 马梅荃

副主编： 李明清 王学友

执 笔： 王学友

辦好教育 促進研究
與發展 是把科學
技術轉化為第一
生產力的關鍵

祝賀蘭州市科技界同志

出版叢刊

朱宣人
一九九二
秋

抓
住
机
遇
吸
取
经
验
建
设
科
技
城

杨茂斌

一九九九年八月廿一日

盛世修誌
賢及後人
是哉國民
族優良傳統

任震英



▼ 2. 兰州市科学技术协会第三次代表大会召开



▲ 1. 兰州市科学技术协会办公楼

▼ 4. 西北五省(区)会市科协工作协作网第九次年会在兰州召开



▲ 3. 兰州市科学技术协会召开第二届委员会



▼ 6. 兰州市科协召开“兰州市园、林、草、畜学术讨论会”



▲ 5. 兰州市科协召开“发展科技，振兴兰州经济”专家座谈会



▼ 8. 省市有关领导给获得优秀学术论文的同志颁发证书

▲ 7. 兰州市科协召开“优秀学术论文、先进集体、先进个人表彰会”



► 9. 西北五省(区)会市农村科普工作研讨会在兰州召开



◀ 10. 兰州市科协召开“兰州市农村科普工作研讨会”



► 11. 兰州市科技干部进修学院举办第三期领导干部“三论”学习班



◀ 12. 兰州科技咨询协会成立



▶ 13. 兰州市科协出版的《兰州科技报》、
《引进》杂志兰州专辑



◀ 14. 兰州市青少年航模小组的
同学在调试无线电遥控航模



▶ 15. 兰州市青少年夏令营活动



◀ 16. 兰州市科协召开“兰州电子
技术服务中心成立五周年座谈会”



序 言

兰州历史上第一部《科技群团志》终于问世，这是我市科技群团事业的一件大事，一个成果，一块路碑。我为此感到深深的激动和欣慰。

这本书来之不易，它有市委、市政府领导的关心和支持，有市科协的决心和布置，有省、市有关部门及有关专家的协作和帮助，有修志工作人员两年多的心血和艰苦劳动。这一切，历史是不会忘记的。

《兰州市科技群团志》是兰州科技志的一个方面，也是兰州地方志的一个有机的组成部分。它通过对兰州历史上各个时期科技群团的组织、活动、成果、人物、史实的探讨，记述了兰州市科技群团的渊源和沿革；揭示了兰州市科技群团发展的历史特点和经验教训；反映了党的领导对兰州市科技群团的成长、发展的决定性作用。

《兰州市科技群团志》准确、生动、科学地记载了半个世纪以来兰州市科技群团的发展面貌。通过本书，读者不仅能够了解兰州市科技群团的兴衰起伏及其原委，而且能获得许多可靠的参考数据。可以说它是兰州市科技群团的一部“百科全书”。

这本书的重要意义在于：它为我们认识地方科技群团的社会功能，研究地方科技群团的发展规律，提供了重要依据；它为我们更自觉、更有力地发挥科学技术的“第一生产力”的作用，提供了有意义的经验；它为我们借鉴历史，开拓未来，提供了一份宝贵的历史遗产。

同时应当指出，本书也还有它的不足和缺点，但它却是一个重要的尝试，玉瑕优劣，读者自有评价。

我相信，这本书的出版，对于我市的经济振兴、科技进步；对于科

技群团的改革与发展；对于兰州地方志的丰富与充实，都是极为有益的；对兰州市社会主义物质文明建设和精神文明建设必将产生积极的影响。故此，我为之作序。

马梅荃

1981年8月

凡 例

《兰州市科技群团志》是兰州市有史以来，新编的第一部独立的科技志书。全志除概述、大事记、附录外，由设有的十四章三十六节类目组成。

全志一律采用章、节、目三个层次排列，标题均以科技群团活动之事命题，准确简明，结构合理，领属得当。

全志略古详今，以当代为主。纵不断线，横不漏项，上限为1940年，下限断至1990年。

全志书采用记、志、传、图、表、录等形式。

全志文体，一律用语文体、记述体。字体应用国家统一公布的简化字书写。文内使用的数学、物理、化学、计量等符号，均按国家有关法令和规定行文。志内所用外文字，按打字或印刷体书写。

志内称谓，历史朝代，沿用通称。中华人民共和国成立后，通用公元纪年。地名、人名及历代官职，均以历代原称谓为准。

本志资料来源为各类档案、历史文献、各种报刊、图片、调查询问记录及录音搜集的各种材料，经分类、排列、筛选、经考证后载入的。其内容翔实可靠。

全志所用各类统计数字和表格，一律用阿拉伯数字。分数的书写在文中用汉字书写。引用重要文献和法规内容，仍按原写法书写。中华民国以前纪年均用汉字，并加括号书公元纪年。新中国成立后的纪年均以公元纪年，一律用阿拉伯数字。

全志大事记的记述采用编年体。

人物的记述，遵循“生不立传”的通例，分传、简介、人物录三个层次。凡是兰州市科协系统所属的会员，对兰州市社会经济和科技事业发展做出重大贡献，有较高声望的专家、学者，并担任各种职务的已故人物立传略入志，健在者为其写简介。对获得省级以上科研成果和省科技劳动模范、优秀专家称号人物列入人物录入志。

志书末尾附录有兰州市科技群团大事记、《兰州市科技群团志》编委会和评审委员会成员名单及评审意见。

概 述

兰州市科学技术协会（简称兰州市科协）是中国共产党领导下的科学技术工作者的群众团体，是中国科协这个大系统中的中心城市科协之一。是党和政府联系科学技术工作者的纽带，是党和政府发展科学技术事业的助手。

兰州市科协是在我国社会发展的历史进程中，适应社会的需要产生和发展起来的。

在灾难深重的旧中国，为了挽救民族的危亡，中华民族的优秀儿女和仁人志士，其中包括一批爱国的科技工作者，进行了长期英勇卓绝的斗争。早在抗日战争和解放战争时期，兰州市就有各类科学技术学术团体诞生，如中国工程师学会兰州分会、兰州市中医师公会、会计学会、畜牧兽医学会、医师公会、中华医学会兰州分会、中国护士学会兰州分会、教育会、中国化学会兰州分会、美术研究会、护士公会等。此外，还有12个文化团体。这些学术团体一成立，就以科学救国、振兴中华为己任，直接或间接地参加了抗日救国的斗争，开展各种学术活动，积极宣传科学知识，参与兰州市有关的经济建设活动，为兰州的解放做了许多工作。

1949年10月1日，中华人民共和国成立后不久，于1951年中华全国自然科学专门学会联合会（简称科联）兰州分会（筹）和甘肃省科学技术普及协会（筹）（简称科普）两大组织成立。至此，兰州市科技工作者把自己的组织联合起来，在党的领导下，建立基层组织，发展会员，开展学术交流与合作，宣传普及科学知识，团结广大科技工作者，为社会主义建设作出了一定贡献。

1956年，毛泽东主席发出“向科学进军”的伟大号召，极大的调动了科技工作者的积极性，在中共兰州市委、省科普协会的领导和关怀下，于1957年底，成立了兰州市科学技术普及协会，推动了“科联兰州分会”和“兰州市科普”工作的进一步开展。

1958年9月，“科联兰州分会”和“甘肃省科普”两个科技团体联合召开了第一次代表大会，合并成立了统一的科技团体——甘肃省科学技术协会。

1959年1月24日，兰州市科学技术协会第一届代表大会召开，选举产生兰州市科学技术协会委员会。兰州市科协的成立，标志着全市科技工作者有了自己的组织。

兰州市科协成立后，积极建立基层组织，发展会员。在各级党组织的领导下，围绕国民经济建设，在开展学术交流、技术考察、技术会诊、技术攻关、普及科学知识、开展群众性科学实验等方面做了大量的工作。

正当科协及其所属团体健康发展的时候，受到了“左”的干扰，特别是受到“文化大革命”的干扰与破坏，使科协停止活动达10年之久。

粉碎“四人帮”迎来了科学的春天，党中央在百废待兴，百业待举的情况下，进行了大量的拨乱反正，迅速批准了恢复全国科协系统的活动。1979年5月经中共兰州市委批准，恢复了兰州市科学技术协会。全市科技工作者如久旱逢雨地组建自己的组织，并开展了活动。

在党的十一届三中全会精神的鼓舞下，在中共兰州市委和省科协的领导和关怀下，1982年11月兰州市科协召开了第二届代表大会。大会通过了《兰州市科学技术协会章程》、《兰州市自然科学专门学会组织通则》和《兰州市基层科学技术普及协会章程》等法规性条例，使科协工作逐步走向健康发展的道路。

1986年12月,兰州市科协召开了第三届代表大会。这次大会组织动员我市科技工作者,团结奋斗,投身改革,为实现“七五”计划,为兰州经济的振兴和科技进步贡献聪明才智,使科协工作进入一个新的历史发展阶段。

党的十一届三中全会以来的10年,兰州市科协及其所属组织,坚持四项基本原则,坚持改革、开放,大胆探索,开拓前进。10年来,科协系统的组织机构,业务开拓等方面,取得了可喜的成绩。

兰州市科协所属学会、协会、研究会已有50个,会员9639人。市属三县五区都成立了科协,县(区)级专业学会59个,会员2810人。全市90个乡镇都建立了科普协会,会员4656人。农村专业技术研究会28个,乡科技咨询服务站39个,近百个科普分会和科技小组。

全市厂(矿)科协建设稳步发展,已成立14个厂(矿)科协,会员8400人。

兰州市科协所属科技咨询中心下属36个专业分支机构,联系着8000余名科技人员。

目前,兰州市科协在现有的学术、科普、咨询等组织的基础上,正在形成以推动综合性、多科学、战略性的学术研讨的学会、协会体系;以推广农业先进实用技术和促进商品经济发展为目标的农村专业技术研究会或技术协会体系;以帮助各类专业技术人员进行知识更新的继续教育体系;以促进企业技术进步和提高经济效益为中心的厂矿科协体系;以为中小企业和乡镇企业提供各类技术服务为主的科技咨询服务体系。

党的十一届三中全会以来,兰州市科协及其所属团体,贯彻“经济建设必须依靠科学技术,科技工作必须面向经济建设”的方针,通过灵活多样的服务渠道和活动方式,积极开展决策论证、学术交流、科技普及、人才培养、技术咨询,为推动全市社会主义精神文明建设和物质文