

010351

辽宁省科协

林奇



辽宁人民出版社

辽宁省科协志

主 编 赵惠田

副主编 郑 荣
焉兆信
姜晓舟

辽宁人民出版社

1991年·沈阳

《辽宁省科协志》编纂委员会

主 任 赵惠田

副 主 任 郑 荣 焉兆信

委 员	王文义	王承玉	王佩军	王申西
	王春兰	石 兵	孙红军	杜炳九
	杨季斋	孟宪明	李 坚	李嘉治
	金胜昔	姜晓舟	胡中乙	贾 黎

编辑人员 郑 荣 焉兆信 姜晓舟 李 坚

同心協力發展科技
千軍萬馬建設四化

為

遼寧省科協誌題

嚴濟慈



继往开来把辽宁科学技术
的发展推向新的高潮

周培源 

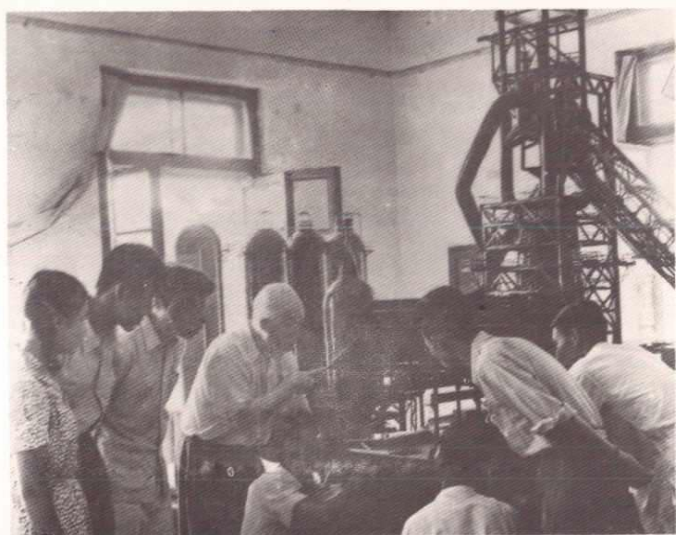


朱德委员长，董必武副主席，林枫副委员长与辽宁省科协第一
届副主席、我国著名物理冶金学家李薰在一起（1959年5月）

中华人民共和国科学技术协会第一次全国代表大会辽宁省代表团全体合影 1958年



出席中国科协“一大”辽宁代表团全体代表合影



辽宁省科协一届主席、我国著名炼铁专家
新树梁（左四）在现场
考察



辽宁省科协一届代主席
李薰在沈阳市金属学会年会上讲话



辽宁省科协主任张立达在省
科协一届二次全委扩大会上做工
作报告（1979年）



出席中国科协“二
大”辽宁代表团全体代
表合影



辽宁省科学技术协会召开第
二次代表大会



中共辽宁省委书记李荒(右)，
沈越(左)和中国科协副主席、
党组书记裴丽生(中)在省科协
“二大”主席台上。



辽宁省科协二届主席郭可信在
省科协“二大”会上致闭幕词



辽宁省科协一届副主席李介夫
在省科协“二大”会上致开幕词



辽宁省科协七位二届副主席在一起 自左至右朱毓甲、
李介夫、邢真、毕克桢、曹玉琨、白明、郑荣。



辽宁省科协第二届委员会全体委员合影

辽宁省科协办公大楼



辽宁省科协二届常委参加辽宁省科技馆破土动工仪式





自左至右：高拯民、赵惠田、
谈立人、周培源、冯友松、田夫涂
长晟参加东北地区生态建设战略学
术讨论会



辽宁省科协二届主席涂长晟（右二）在主
持东北地区生态建设战略学术讨论会（右一为中
国科协主席周培源）



正在建设中的辽宁省科学技术馆（1985年）

序 言

“盛世修志”历来是我们中华民族兴旺发达的标志和优良传统。编纂各种独具特色的地方新志，可以起到“存史、资治、教化、补国史”的作用，是我国社会主义物质文明和精神文明建设的需要。

“科协是科学技术工作者的群众团体，是党和政府联系科技工作者的纽带，是党和政府发展科学技术事业的助手。特别是在向四化进军的征途上，科协尤其具有重要作用。”辽宁省科协的同志本着这一精神，回顾总结了辽宁省科技团体的历史，特别是新中国成立以来的“科联”、“科普”和“科协”的产生和发展过程，编纂了《辽宁省科协志》。这部志书较为详细地记载了辽宁省的老一辈科学家和当代广大科技工作者在中国共产党的领导下，振兴中华献身四化的光辉业绩。它可以使辽宁科技群团的同志们“前有所稽，后有所鉴，居今而知古，继往而开来”；坚持四项基本原则，坚持改革开放，坚持独立自主，自力更生的方针，发扬爱国主义和共产主义精神，团结奋斗，再展宏图，开创科协工作新局面，为建设四个现代化的社会主义强国而建功立业。

这部志书为科技群团立志，为科学家扬名。编纂科协志，是一次新的探索和具有重大意义的文化建设事业。在编纂过程中它还注意了地方特点和时代特点，力求反映辽宁地区科技群团发展的规律，实在值得为其祝贺。

张丽生

凡 例

一、《辽宁省科协志》是以马克思列宁主义、毛泽东思想和党在社会主义初级阶段的基本路线为指导思想，实事求是地记述辽宁省科学技术协会及其前身——“科联”、“科普”的发展历史与现状。记述的地域范围包括全省各级科学技术协会及所属团体，而以省科学技术协会与省级学会、协会、研究会为主。

二、体例：以志为主，辅以记、传、图、表、录等。全书正文包括概述、大事记、门类志、人物等4个方面内容，门类志以篇、章、节、目为序排列。附文包括序言、凡例、附录、编纂始末、编委名单、分别列于正文前后。

三、记述方法：门类志以类系事，横排竖写。大事记采用编年体和纪事本末体相结合的方法，而以编年体为主。人物以传略、简介与表、录形式记载。附录收录不宜列入正文而又有重要价值的文件、讲话等，内容过长的摘要收录。

四、记述年限：上限为1908年，下限为1985年。详今略古。着重记述1977以后辽宁省科学技术协会及其所属团体的工作。

五、称谓：人物首次出现时，在名前冠以职称，以后除特殊需要外均直书其名。机关、单位名称第一次出现时，用全称，以后用简称。

六、纪年和各种数字、计量等，均执行国家语言文字工作委员会等7个部门联合制定的《关于出版物上数字用法的试行规定》和1986年颁布的《中华人民共和国计量单位名称与符号方案》。

七、书中阜新、喀左为蒙古族自治县；岫岩、新宾、凤城为满族自治县。

八、本志资料来源广泛，均有出处，书中一般不加注明。

目 录

序言	
凡例	
概述	1
大事记	11

第一篇 组织机构

第一章 科联、科普	29
第一节 科联、科普东北区临时工作 委员会	29
第二节 东北科联和沈阳、旅大科联	30
第三节 省、市科普协会	31
第二章 科学技术协会	32
第一节 省科协管理机构	35
第二节 市科协管理机构	42
第三节 县(区)科协管理机构	45
第四节 基层科协	48
第三章 科普、学术团体	52
第一节 1949年前的科技社团	52
第二节 省级学会、协会、研究会	56
第三节 市级学会	66
第四节 县级学会	67
第五节 科普团体	68
第四章 事业单位	69
第一节 省科协直属事业单位 ...	69
第二节 市科协直属事业单位 ...	71

第二篇 学术活动

第一章 学术交流	77
----------------	----

第一节 专题学术会	77
第二节 综合性学术会	81
第三节 联合学术会	84
第四节 学术报告会	87
第五节 学术年会	90
第二章 科技考察	93
第一节 综合考察	93
第二节 生产考察	96
第三节 资源考察	100
第四节 专题考察	102
第三章 决策研究	104
第一节 规划大讨论	104
第二节 对策研究	106
第三节 科学论证	113
第四章 科技攻关	116
第一节 生产攻关	117
第二节 科研攻关	120
第三节 引进、出口项目攻关	121
第五章 科技建议	122
第一节 省科协组织的科技建议	123
第二节 省级学会的重大建议 ...	124
第三节 科技人员的个人建议 ...	128
第四节 各地科协的重要建议 ...	131
第五节 三省一区的联合建议 ...	133
第六章 学术论文	136
第一节 省科协表彰的优秀论文	136
第二节 省级学会的优秀论文 ...	138
第三节 市科协的优秀论文	141
第四节 厂矿科协的优秀论文 ...	146

第七章 学术刊物	147
----------	-----

第三篇 科学普及

第一章 科普讲座	157
----------	-----

第一节 讲座的发展	157
-----------	-----

第二节 讲座的内容	159
-----------	-----

第二章 科普展览	161
----------	-----

第一节 展览会	161
---------	-----

第二节 画廊与橱窗	164
-----------	-----

第三节 “科普一条街”	165
-------------	-----

第三章 科普报刊	166
----------	-----

第一节 《辽宁科学小报》	166
--------------	-----

第二节 《辽宁科技报》	167
-------------	-----

第三节 《多种经营报》	170
-------------	-----

第四节 市科普报刊	171
-----------	-----

第四章 科教电影	172
----------	-----

第一节 科教电影工作的发展	172
---------------	-----

第二节 放映效果	175
----------	-----

第五章 科普作品	178
----------	-----

第一节 科普创作	178
----------	-----

第二节 评奖与展览	181
-----------	-----

第六章 农村科普	183
----------	-----

第一节 农村科普活动的发展	183
---------------	-----

第二节 科技宣讲团	186
-----------	-----

第三节 科技信息	187
----------	-----

第四节 技术咨询服务	188
------------	-----

第五节 科普集市	191
----------	-----

第六节 技术承包	193
----------	-----

第七节 科技示范户	196
-----------	-----

第八节 农民专业技术研究会	198
---------------	-----

第九节 科普村	203
---------	-----

第七章 青少年科技活动	204
-------------	-----

第一节 青少年科技活动的发展	204
----------------	-----

第二节 数理化竞赛	205
-----------	-----

第三节 科技作品展览	207
------------	-----

第四节 与科学家见面	212
------------	-----

第五节 科普宣传月	213
-----------	-----

第六节 科学知识讲座	214
------------	-----

第七节 科技夏令营	215
-----------	-----

第八节 创造发明比赛	217
------------	-----

第九节 模型比赛	219
----------	-----

第十节 电子计算机程序设计 竞赛	220
---------------------	-----

第十一节 科技辅导员队伍建设	222
----------------	-----

第四篇 科技咨询

第一章 领导部门决策咨询	230
--------------	-----

第一节 省咨询中心决策咨询	230
---------------	-----

第二节 市咨询中心决策咨询	233
---------------	-----

第二章 重点建设技术咨询	236
--------------	-----

第一节 技术攻关	236
----------	-----

第二节 技术改造	237
----------	-----

第三节 应用新设备	238
-----------	-----

第四节 开发新产品	239
-----------	-----

第三章 中小企业技术咨询	240
--------------	-----

第一节 制造设备	240
----------	-----

第二节 改进工艺	242
----------	-----

第三节 工程设计	243
----------	-----

第四节 更新产品	244
----------	-----

第五节 协助转产	245
----------	-----

第六节 帮助复苏	246
----------	-----

第四章 乡镇企业技术咨询	247
--------------	-----

第一节 帮助建厂	247
----------	-----

第二节 质量攻关	248
----------	-----

第三节 技术指导	248
----------	-----

第四节 设备改造	249
----------	-----

第五章 社会生活技术咨询	250
--------------	-----

第一节 环境治理	250
----------	-----

第二节 案情鉴定	252
----------	-----

第六章 对外技术咨询	254
------------	-----

第一节 服务全国	254
----------	-----

第二节 为外商咨询	258
-----------	-----

第五篇 科技培训

第一章 工农技术骨干的培训	261
---------------	-----