

牡丹江市地方机械工业志

(1929—1985)

牡丹江市机械冶金工业局编

牡丹江市地方机械工业志 编辑委员会名单

(1985年3月—1986年3月)

主任：柳 信

副主任：孙玉林

主 编：孙玉林

编 辑：王金城 赵先权

杨家民 原洪杰

牡丹江市地方机械工业志

编辑 出版领导小组

(1999年3月—1999年9月)

组 长：李庆山

副组长：孙玉林

成 员：于福章 王亚洲

赵先权 李文英

杨家民

牡丹江市地方机械工业志

编辑部

(1999年3月—1999年8月)

主 编：杨家民

编 辑：王长东 董奇峰

刘 勇

总 纂：杨家民

摄 影：韩 枫

图表设计：王长东

校 对：董奇峰 刘 勇

凡 例

一、指导思想：本志书坚持以马列主义、毛泽东思想为指针，用辩证唯物主义和历史唯物主义观点，正确反映客观事实及发展规律，坚持“四项基本原则”，坚持实事求是，坚持用新观点、新方法、新材料编写出具有时代特征的新志书，更好地为社会主义现代化建设事业服务。

二、结构体例：本志书共分6篇，即：概况、沿革、产品制造、经营管理、党群工作、大事记，共27章，136节，约30万字。辅之以志、记、传、图、表、录、照等体裁。

三、语言文体：本志书采用语体文、记叙体。以编年体为主，兼以记事本末体，并力求做到文风严谨、朴实、通俗、简明。

四、时间起止：本志书所记载的是上至1929年，下到1985年共56年的牡丹江市地方机械工业的史实。

五、记事范围：本志书共记述了牡市地方机械工业方圆40平方公里，所属53户企、事业单位的沿革、生产、管理、党群的活动，并力求做到写清源头和发展中的重大、独特事件，以沿革为线索，以生产和企业管理为核心，做到突出地方特色。

六、年代分期：本志书的年代分期，力求与中共中央《关于若干历史问题的决议》保持一致，共分为5个时期。建国前（1949年以前）；恢复和改造时期（1950年~1957年）；跃进和调整时期（1958年~1965年）；“文革”时期（1966年~1976年）；三中全会前后（1977年~1985年）。

七、统计表格：本志书的统计数字以统计报表为依据，但对牡市机械局建立之前的数据，则以基层数据为准（均以不变价格计算）。

八、数据规范：本志书所记载1965年以前的各种数据均以牡第一工业局档案室、牡市工商联、牡市档案局、市志办所存档案记载为准；1965年后的数据以机械局档案室和统计部门数字为准。

九、记叙方法：本志书采取经纬结合、横竖交叉、纵述沿革、横陈现状的方法。以“详今略古、详近略远”为原则，沿革按自然历史流程，按顺序、分阶段记述；政治运动按“宜粗不宜细”的规定，事件均不记载，重大事件只在大事记中提及；经济活动按“泼墨如注”的要求，重点记述；党群工作按部门记述；对历史事实以文字记载为主；口碑资料本着“宁缺勿滥”的原则，决不盲目记入；在记述过程中本着秉笔直书的原则，不以个人好恶为标准，而以事实的本来面目为原型，述而不论，寓褒贬于事实之中。

十、人物记述：本志书人物章中记入的有关人物主要是局现任领导班子成员、历届领导班子的主要领导，连续5年以上的市劳模标兵、省劳动模范、省以上会议命名的各

种标兵和集体的代表、能工巧匠，以及科技人员、市级劳动模范名录。本着生不立传的原则，只作简介。对于已故的对机械工业贡献较大的人物则给予立传记。对于1965年前的地方机械工业在省以上会议命名的标兵，出席全国各类会议的代表，因人事变更、资料不全，无法记入本志书。有知情者或当事人，可将有关情况写明，待志书修订或续编时记入。

十一、称谓、附件：本志书的称谓，因上级规定所记范围为牡市地方机械工业，涉及的面很广，故不以局为单位，而以牡市地方机械工业称谓。如写局内，则注明局系统、局所属字样。所属企业如出现，则用该厂全称称谓，并称当时名称。年代均以全称称谓。所用附件均注明出处、顺序。

十二、其它说明：本志书使用规范化的简体字。标点符号按《常用标点符号用法简表》进行标点。名词、术语按国家现行规定标准、专业标准规定书写。度、量、衡按标准公制、市制执行。数字按国家通用阿拉伯数字书写。

目 录

前 言.....	1
----------	---

第一篇 概 况

第一章 牡市地方机械工业基本状况.....	3
第二章 牡市地方机械工业的地理位置.....	7
第三章 牡市地方机械工业的作用和地位	15

第二篇 沿 革

第一章 建国前的牡市地方机械工业	19
第一节 解放前牡市地方机械工业的萌芽和夭折	19
第二节 解放后牡市地方机械工业的再度兴起	21
第三节 第一家国营企业的出现	21
第四节 私营砂轮行业的诞生	22
第五节 耐火材料工业的源头	22
第二章 社会主义建设时期的牡市地方机械工业	24
第六节 机械工业在经济恢复中发展	24
第七节 机械工业在社会主义改造中壮大	25
第八节 机械工业的“大上”	31
第九节 机械工业在调整中提高	34
第三章 “三五”、“四五”期间的牡市地方机械工业	38
第十节 牡市地方机械工业体系的形成和发展	38
第十一节 普通车床生产基地的确立	41
第十二节 电工产品小行业的形成	41
第十三节 汽车配件产品的兴起	42
第十四节 阀门工业企业的建立	43
第十五节 仪器仪表生产企业的发展	44
第十六节 文化大革命对机械工业的干扰和破坏	45

第十七节 企业整顿取得的主要成果	46
第四章 三中全会前后的牡市地方机械工业	48
第十八节 机械工业的恢复性整顿	48
第十九节 机械工业的专业化改组	49
第二十节 专业化改组对企业的促进	51
第二十一节 机械工业的结构性调整	54
第二十二节 机械工业的建设性整顿	56
第二十三节 机械工业企业的内部改革	58
第二十四节 机械工业的新局面新起点	59

第三篇 产品制造

第一章 金属切削机床	66
第一节 综述	66
第二节 普通车床	67
第三节 数显车床	69
第四节 数控车床	69
第二章 磨料磨具	70
第五节 综述	70
第六节 碳化硅	70
第七节 碳化硼	71
第八节 超硬磨料及制品	72
第九节 碾米砂轮	72
第十节 工具砂轮	73
第十一节 白刚玉	74
第十二节 工业红宝石	74
第十三节 碳化硅、碳化硼制品	75
第三章 耐火材料	77
第十四节 综述	77
第十五节 粘土质耐火材料	77
第十六节 半硅质耐火材料	78
第十七节 高铝质耐火材料	78
第十八节 镁碳质耐火材料	79
第十九节 轻质耐火材料	79
第二十节 不定形耐火材料	80

第四章 电工产品	81
第二十一节 综 述	81
第二十二节 电力变压器	81
第二十三节 高低压开关柜	82
第二十四节 电力互感器	83
第二十五节 电力电容器	83
第二十六节 高压隔离开关	84
第二十七节 避雷器	84
第二十八节 高压熔断器	85
第二十九节 电线电缆	86
第三十节 高低压电瓷	87
第三十一节 交流电动机	88
第三十二节 低压电器元件	88
第三十三节 交流弧焊机	89
第三十四节 输变电成套设备	89
第五章 石油机械	91
第三十五节 综 述	91
第三十六节 稳定器	91
第三十七节 减震器	92
第三十八节 PDC 钻头	93
第六章 阀门及电动装置	94
第三十九节 综 述	94
第四十节 低压阀门	94
第四十一节 专用中压阀门	95
第四十二节 高中压阀门	96
第四十三节 电动装置	96
第七章 仪器仪表	98
第四十四节 综 述	98
第四十五节 电工仪器仪表	98
第四十六节 石油井下仪器仪表	99
第四十七节 拖拉机仪器仪表	99
第四十八节 汽车仪器仪表	100
第四十九节 工业自动化仪表	100
第五十节 硬度计	101
第八章 其它产品	102

第五十一节	工业轴承	102
第五十二节	工业锅炉	102
第五十三节	水处理设备	103
第五十四节	电焊条	103
第五十五节	硬质合金制品	104
第五十六节	粉末冶金制品	105
第五十七节	标准紧固件	105
第五十八节	电影机配件	106
第五十九节	暖气片	106
第六十节	汽车发动机	107

第四篇 经营管理

第一章	综 述	111
第一节	建国前的企业经营管理	111
第二节	建国后的企业经营管理	112
第三节	三中全会后的企业经营管理	115
第二章	管理体制的演变	125
第四节	领导制度的演变	125
第五节	民主管理的形成和发展	127
第三章	管理机构的设置和变迁	130
第六节	局管理机构的设置和变迁	130
第七节	基层管理机构的设置和变迁	132
第四章	社市地方机械工业专业管理	135
第八节	生产管理	135
第九节	计划管理	136
第十节	技术管理	137
第十一节	全面质量管理	138
第十二节	设备管理	139
第十三节	物资管理	141
第十四节	劳动管理	143
第十五节	财务管理	145
第十六节	推行全面经济核算	147
第十七节	安全管理	149
第五章	科技进步	152

第十八节	牡市机械研究所	152
第十九节	研究所工作	152
第二十节	基层技术、科研机构的建立和发展	154
第二十一节	产品开发	155
第二十二节	技术改造	156
第二十三节	技术协作	157
第二十四节	技术引进	158
第二十五节	技术情报	158
第六章	职工教育	160
第二十六节	职工教育的兴起与发展	160
第二十七节	职工教育机构与体系	161
第二十八节	职工教育工作	163
第七章	职工福利	165
第二十九节	职工住宅建设	165
第三十节	为生产服务的职工福利设施	165
第三十一节	计划生育工作	169

第五篇 党群工作

第一章	党的工作	173
第一节	牡市机械局党组织的建立和发展	173
第二节	党的基层组织	180
第三节	党的组织工作	182
第四节	党的宣传工作	186
第五节	党的纪检工作	192
第六节	信访工作	194
第七节	思想政治工作	196
第二章	工会工作	200
第八节	工会组织的建立和发展	200
第九节	基层工会组织	201
第十节	工会工作	202
第三章	共青团工作	205
第十一节	团组织的建立和发展	205
第十二节	共青团工作	208
第四章	武装保卫工作	210

第十三节	武装工作机构的建立和演变	210
第十四节	武装工作	210
第十五节	保卫工作机构的建立和演变	213
第十六节	保卫工作	213
第五章	人 物	216
第十七节	牡丹江市机械冶金工业局现任党政班子成员	216
第十八节	牡丹江市机械冶金工业局 1966~1998 年党政主要领导人员	218
第十九节	牡丹江市地方机械工业有突出贡献人物	223
第二十节	牡丹江市机械冶金工业局科技人员名录	226
第二十一节	牡丹江市机械冶金工业局 1974~1985 年市级劳动模范名录	227
第二十二节	牡丹江市机械冶金工业局企事业单位现任领导班子成员	229
第二十三节	牡丹江市机械冶金工业局职能科室设置	234

第六篇 大事记

1966 年 8 月至 1985 年 12 月期间	237
后 记	242

前 言

《牡丹江市地方机械工业志》是牡丹江市地方机械冶金工业行业第一部专志。她以翔实的资料、丰富的内涵如实地记录了牡市地方机械工业的兴起、发展和演变过程；记录了行业所属各企业的由来、概况、生产经营、企业管理和党群工作等方方面面的史实，她的编辑和问世将为牡丹江市工业增添一朵新的奇葩。

本志书从1929年牡市地方机械工业的源头写起，止笔于1985年底。

牡市地方机械工业起源早于其他工业，在牡丹江市建市之前，在这块到处长满黄花，号称“黄花甸子”的黑土地上，机械工业的拓荒者就开始了勤奋的耕耘。他们伴随着国家形势和民族的命运进行着不懈的追求。牡市机械工业从手工业作坊式的铁工厂起步，在我国建国之前的一段漫长岁月中，无论是从规模看，还是从水平看，它的发展都是极其缓慢的。新中国成立之后，在一代又一代机械工业人的努力下，牡市地方机械工业得到了迅速发展，取得了长足进步。36年过去，“旧貌换新颜”。她已从几户作坊式小工厂发展成为布局合理、门类较全、规模较大的现代机械工业行业；从手工作业发展成为装备水平较高的机械化、半机械化生产；从只能生产简陋、笨重的民用农用小产品发展成为品种较全、年代水平较高、经济规模较大，重点面向农、林、外、煤、电、油、军、轻、协、运10个方面的产品结构，已经成为了牡丹江市工业系统中的支柱产业，较好地发挥了国民经济“装备部”作用。

回首建国后牡市地方机械工业走过的历程，无不闪现广大干部职工辛勤的汗水，凝聚着他们的智慧，展示着他们的风采。如果说《牡丹江市地方机械工业志》是一部行业发展的历史，那么，几代机械工业人“自力更生、艰苦创业、团结协作、无私奉献”的业绩就是一首壮丽的史诗，而他们用30多载实践总结积累的经验教训，则是前人留给我们乃至我们后辈的一笔宝贵财富。

“治天下者，以史为鉴；治郡国者，以志为鉴”。今天，我们用新思想、新观点、新方法纂修新志，突出志书的思想性、科学性和资料性，就是为了总结、借鉴历史经验和教训，发挥志书的资治、教化、存史作用，为社会主义现代化建设事业服务。这既是中华民族优良传统的体现，也是我们编纂《牡丹江市地方机械工业志》的宗旨所在。

当前，牡市地方机械工业正处在我国经济体制大变革的新形势下，处在一个世纪之交的历史发展新时期，新的目标已经确立，新的蓝图要我们去描绘。可以相信，在党的

十一届三中全会以来路线方针政策的指引下，有我们几十年积累下来的物质基础和精神财富，有一支二万名职工组成的机械工业大军，一定能够战胜前进道路上的艰难险阻，在社会主义现代化建设新的征途上高歌猛进，去迎接更加辉煌的明天。

祝愿牡丹江市地方机械工业不断攀登新的高峰！

牡市地方机械工业志编辑部

1999年6月18日

第一篇 概 况

