

019536

五一三廠誌

第一卷

1968—1985

五一三廠廠志編纂委員會

五一三廠誌

第一卷

1968—1985

五一三廠志編纂委員會

前 言

根据兵器工业部的统一部署和河南省国防科工办的具体安排，五一—三厂的修志工作从一九八六年十月组建编纂机构，经过工厂上下的共同努力，到一九八七年“五一”节，志书的初稿与大家见面，经过进一步审查定稿，一九八七年十二月付印发行，这是社会主义精神文明建设的重要成果。

五一—三厂筹建于一九六八年，建厂期间，广大职工力排“文化大革命”动乱的干扰，坚持自力更生、艰苦创业的精神，谱写了建厂的光辉史篇；一九七四年底在基建尚未完工、生产线还未完全打通的条件下，开始新产品试制，仅用了四十多天时间，就拿出了合格的产品，并为大口径药筒以钢代铜闯出了新路。党的十一届三中全会以后，工厂的生产逐年增长，目前五一—三厂的大口径药筒的生产工艺和生产能力在全国同行业中已处于领先地位。

编纂厂志，全面地、系统地记载工厂各个时期政治、经济、教育、文化等各个方面的发展史实，是千秋大业，具有重要的现实意义和深远的历史意义，它将工厂的社会主义物质文明和精神文明建设提供历史借鉴和科学依据；为今后对职工进行自力更生、艰苦奋斗的爱厂教育提供了宝贵的教材；为领导掌握全面情况，从实际出发，作出科学的决策，积累、保存了工厂的历史资料和完整的数据；为工厂各级干部和广大职工提高业务水平和专业知识，提供了一种可供查考的资料全书。

为了保质快速编纂出《五一—三厂志》，工厂党委和厂部十分重视，成立了由党委书记任主任，厂长、副书记、副厂长、总工程师任副主任的九人编纂委员会，抽调了有专业知识的十一名干部建立了编辑办公室，工厂各车间、各科室指定了专人负责厂志专篇的撰写工作。

《五一—三厂志》的指导思想就是以马克思主义、毛泽东思想为指针，以《关于建国以来党的若干历史问题的决议》为准则，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义的基本观点，采取实事求是的科学分析态度，从主观上力求使厂志的思想性、科学性、广泛性和资料性融为一体。

《五一—三厂志》，上限始于筹建初期一九六八年，下限截止于第六个五年计划的结束之时一九八五年十二月。

为了保证厂志的编写质量，厂志办的人员不仅认真学习了编纂厂志的理论知识，而且还先后去兄弟单位参观学习，吸取了兄弟单位的先进经验，同时对基层单位的厂志专篇的专职人员进行了集中培训，脱产学习了编写志书的知识，努力提高编纂人员的业务技术水平。

《五一—三厂志》的篇目，从工厂实际出发，分为十二篇，每篇之中又分章节，力求篇目排列结构合理，层次分明，体现现代社会的分工和科学分类。厂志的体裁，运用了记、志、传、图、表、录等形式，按照厂志的内容和编纂要求分别运用，以志书为主体，图表分别附于各类之中，并尽量采用了摄影、绘图、表格、复印等现代技术，以增加志书的直观效果。

《五一—三厂志》的编写，采取了专群结合和上下结合的方法，由基层单位指定专人开展调查，搜集资料，撰写专篇材料，厂志办公室负责编辑整理编写后，由主管单位进行复查，再送交主管厂领导审查，然后由厂志编辑办公室集体审查定稿。

在厂志编写过程中，兵器工业部史志办，河南省国防科工办及时给予指导和帮助，全厂各单位给予了大力支持，特别是党委办公室、宣传部、厂工会、厂部办公室、教育处、技术处、计划处、一〇二车间、一〇七车间、二〇三车间、房产总务处等单位从人力上的支持和物力上的保证，使厂志的编写工作得以顺利进行。在此，谨向给予厂志编写工作予以指导和支持的单位致以谢意！

在编写厂志过程中，文书档案室、技术档案室、财务档案室和有些同志，积极提供了大量的、翔实的珍贵资料，为保证厂志准确、真实的反映客观实际作出了贡献。

由于厂志涉及的内容广泛，加之编辑人员对编写厂志非常生疏，且水平有限，时间又很仓促，遗漏和差错在所难免，希望专家和同志们批评指正。

五一—三厂志编纂委员会

一九八七年十二月

3

目 录

前 言

五一一三厂在河南省地理位置图

五一一三厂厂区平面示意图

五一一三厂厂区鸟瞰图

领导视察照片、题词

工厂概貌

工厂荣誉

概 述

第一篇 隶属关系、领导体制

第一章 工厂的隶属关系和级别	11
第一节 工厂隶属关系	11
第二节 工厂的级别	12
第二章 工厂领导体制	13

9

第二篇 建厂始末

第一章 选择厂址	31
第一节 建厂背景	31
第二节 勘测设计	32
第三节 选定厂址	33
第四节 厂址环境	33
第二章 工厂设计	34
第一节 设计依据	34
第二节 初步设计	35
第三节 施工图设计	36
第四节 修改设计方案	38
第三章 施工准备	39
第一节 建点立业	39
第二节 征用土地	40
第三节 物资筹备	40
第四节 落实施工力量	41
第四章 施工进度	42
第一节 前期工程	42
第二节 施工高潮	44
第五章 设备安装与调试	45
第一节 设备购置	45

第二节	设备安装调试	46
第三节	设备安装调试中的几场硬仗	46
第六章	竣工验收	49
第一节	验收准备	46
第二节	检查验收	49
第三节	遗留问题	50
第七章	扩大生产能力	50
第一节	第二条输电线路的建设	50
第二节	第二水源	51
第三节	第二条大口径药筒生产线建设	52
第四节	民品生产线建设	53
第八章	基本建设机构	53

第三篇 生产建设

第一章	生产发展概况	59
第二章	产 品	61
第一节	药筒	61
第二节	照明炬壳	62
第三节	弹带	63
第四节	其它军工配套产品	64
第五节	民品	64

第三章 生产管理	65
第一节 生产调度科	66
第二节 生产准备	66
第三节 生产调度	67
第四节 生产作业计划	69
第五节 “五品”管理	70
第四章 设备能源管理	72
第一节 机械动力科	72
第二节 设备管理	73
第三节 动力供应	77
第四节 能源管理	78
第五章 技安环保管理	81
第一节 技安环保科	81
第二节 技安管理	82
第三节 环境保护管理	84
第六章 基本生产车间	86
第一节 熔铜弹带车间	86
第二节 热挤孟车间	90
第三节 冲压车间	93
第四节 机加车间	96
第五节 表面处理车间	100
第六节 硬质合金车间	103
第七节 炬壳制造车间	104
第八节 齿轮车间	106

第七章 辅助生产车间.....	108
第一节 工具车间.....	108
第二节 机修车间.....	111
第三节 水电车间.....	113

第四篇 科学技术

第一章 产品研制和技术管理.....	121
第一节 技术科.....	121
第二节 产品研制.....	122
第三节 标准化与材料消耗定额.....	126
第四节 科技档案.....	128
第二章 质量管理.....	130
第一节 全面质量管理.....	130
第二节 质量指标的考核.....	131
第三节 质量管理小组活动.....	132
第三章 质量检验.....	133
第一节 原材料验收.....	133
第二节 产品检验.....	133
第三节 自制工具的检验.....	135
第四节 无损检测.....	135
第五节 质量统计和质量分析.....	135
第六节 质量信息反馈.....	136
第七节 军工产品重大技术质量问题及处理.....	136
第八节 靶场.....	138

第四章 理化计量	139
第一节 理化分析.....	139
第二节 长度计量.....	140
第五章 新技术研究	141
第一节 非标设计.....	142
第二节 新技术推广.....	143
第三节 技术进步.....	144
第四节 科技资料.....	146

第五篇 企业管理

第一章 厂务管理	151
第一节 厂部办公室.....	151
第二节 厂务会议.....	151
第三节 秘书工作与公文处理.....	152
第四节 小车班与招待所.....	153
第二章 计划管理	155
第一节 经济计划科.....	155
第二节 计划编制.....	155
第三节 目标管理.....	156
第四节 统计工作.....	157
第五节 分析与预测.....	158
第六节 指标与效益.....	158

第三章 财务管理	169
第一节 财务会计科.....	170
第二节 资金管理.....	170
第三节 成本管理.....	177
第四节 利润管理.....	180
第五节 经济核算.....	183
第四章 劳资管理	184
第一节 劳动工资科.....	184
第二节 劳动组织与劳动定额管理.....	184
第三节 劳动工资计划及劳动工资统计.....	186
第四节 工资与奖励.....	192
第五节 劳动管理制度及管理改革.....	198
第五章 人事管理	199
第一节 人事科.....	199
第二节 干部管理.....	200
第三节 工人管理.....	217
第四节 考勤管理.....	222
第五节 农转非工作.....	223
第六节 人事档案管理.....	223
第六章 供销管理	224
第一节 物资管理.....	224
第二节 产品销售.....	234
第七章 运输管理	238

第一节	运输科.....	238
第二节	运输量.....	239
第三节	运输管理.....	241
第八章	审计.....	246
第一节	审计室.....	246
第二节	审计室的职能.....	247
第九章	经济开发.....	248
第一节	经济开发公司.....	248
第二节	经济开发公司职能.....	248
第三节	对外投资.....	249
第四节	群众集资.....	249

第六篇 教育工作

第一章	教育机构.....	253
第二章	职工教育.....	254
第一节	职工教育科.....	254
第二节	办学条件和设施.....	255
第三节	建厂初期的职工培训.....	256
第四节	恢复整顿时期的培训工作.....	257
第五节	初、中级文化、技术教育.....	258
第三章	技工培训.....	262
第一节	技工学校.....	262

第二节	技工学校的培训目标和任务·····	263
第三节	技工学校的办学条件·····	264
第四节	教学工作及管理·····	264
第四章	职工中专·····	267
第一节	职工中专的创建·····	267
第二节	教学与管理·····	267
第五章	职工高等教育·····	268
第一节	七·二一工人大学·····	268
第二节	厂电视大学的创建和发展·····	268
第三节	教学与管理·····	269
第六章	子弟教育·····	271
第一节	子弟学校·····	271
第二节	子弟学校的教学和管理·····	272
第三节	子弟中学·····	274
第四节	子弟小学·····	275

第七篇 职工福利和文化生活

第一章	职工福利·····	283
第一节	房产总务·····	283
第二节	生活服务·····	287
第三节	职工食堂·····	290
第四节	园林绿化·····	293
第五节	商业服务网点·····	294

第六节 医疗卫生.....	295
第二章 职工家属及知青管理.....	300
第一节 职工家属管理.....	300
第二节 知青管理.....	301
第三节 集体经济的发展.....	301
第三章 职工文化体育生活.....	303
第一节 组织管理.....	303
第二节 俱乐部.....	303
第三节 文化宫.....	304
第四节 体育活动场地.....	305
第五节 文体活动.....	305
第四章 离退休干部工人管理.....	307

第八篇 党群工作

第一章 党委主要工作.....	311
第一节 “文革”动乱时期.....	311
第二节 恢复整顿时期.....	315
第三节 生产发展时期.....	316
第二章 党委办事机构.....	319
第一节 政治工作部.....	319
第二节 党委办公室.....	320
第三节 党委组织部.....	324
第四节 党委宣传部.....	334

第三章 党的纪律检查工作.....	340
第四章 群团工作.....	345
第一节 工会工作.....	345
第二节 共青团工作.....	352
第三节 武装保卫工作.....	355

第九篇 外事往来

第十篇 驻厂军事代表室

第一章 驻厂军事代表室.....	367
第二章 军代室的政治教育和业务技术培训.....	368
第三章 军代表室的管理工作.....	368
第四章 产品验收工作.....	369

第十一篇 人物志

一、劳动模范.....	373
二、出席省以上代表大会代表.....	374
三、高、中级科技干部.....	374

14

四、调出和离退休中级科技干部.....375

第十二篇 经年大事记

附 录

一、工厂荣誉录.....401

二、提供厂志资料人员名单.....405

231

概 述

23