

沈阳市地方志丛书

沈阳蓄电池厂志

1939 — 1989

SHEN YANG

CHU DIAN CHI CHANG

沈阳市地方志丛书

沈阳蓄电池厂志

李 涛 题

1939 — 1989

《沈阳蓄电池厂志》编纂委员会 编

SHEN YANG
XU DIAN CHI CHANG

沈阳市地方志丛书
沈阳蓄电池厂志
SHENYANGXUDIANCHICHANG

《沈阳蓄电池厂志》编纂委员会 编
沈阳蓄电池厂发行
沈阳市铁西区保工街二十八号

辽宁省气象局印刷厂印刷
开本787×1092 1/16 印张26插页54
400千字 印数：1—800
1990年9月第一版 1990年9月第一次印刷

沈文内登字105 ——44内部资料

目 录

代序	
工厂鸟瞰图	
沈阳蓄电池厂平面图	
沈阳蓄电池厂一分厂平面图	
领导题词、视察与厂情	

第一篇 概 述

.....	1
-------	---

第二篇 大事记

.....	11
-------	----

第三篇 行政机构

第一章 机构设置.....	31
第一节 机构现状.....	31
第二节 行政机构沿革.....	34
附：1949年、1956年、1968年、1983年、1989年行政组织机构表、 历任厂级领导 历任行政处（科）室、车间中层干部名单	
第三节 驻厂军事代表室.....	47

第四篇 生 产

第二章 生产管理.....	49
第一节 生产组织.....	49

第二节	生产管理	50
第三节	生产技术准备	51
第四节	生产作业计划	52
第五节	生产调度	53
第六节	在制品管理	54
附:	在制品管理流程图	
第七节	生产外协	56
第八节	生产过程	58
附:	生产过程流程图	
第九节	产品产量	58
附:	1949~1989年产品产量表	
第三章	生产车间	68
第一节	一车间	68
第二节	二车间	70
第三节	三车间	72
第四节	四车间	72
第五节	五车间	74
第六节	六车间	75
第七节	七车间	76
第八节	八车间	78
第九节	九车间	78
第四章	集体企业	79
第一节	概 况	79
第二节	集体经济的资产及生产	82
第三节	一分厂	83
第四节	二分厂	83
第五节	三分厂	84
第六节	集体商、服企业	84
第七节	综合服务队、劳务队、工程队	85

第五篇 技 术

第五章 技术管理	87
第一节 概 况	87
第二节 沈阳蓄电池研究所	89
第三节 工艺管理	91
第四节 综合技术档案	94
第五节 技术开发部	97
第六节 科技成果、蓄电池行业之最	97
第六章 产品开发	100
第一节 产品设计与研制概况	100
附：1949~1989年历年新产品汇总表	
第二节 起动用蓄电池	102
第三节 固定型蓄电池	115
第四节 牵引用蓄电池	117
第五节 铁路客车、内燃机车用蓄电池	118
第六节 军用蓄电池	119
第七节 摩托车用蓄电池	119
第八节 引进产品	119
第九节 试验研究	120
第十节 标准化工作	122
第十一节 技术情报工作	124
第七章 工艺技术	126
第一节 工艺技术概况	126
第二节 工序工艺技术的发展	130
第三节 材料消耗定额	140

第六篇 企业管理

第八章 企业管理概况	143
第一节 企业管理现状	143
第二节 企业管理沿革	144
第三节 新时期企业管理	147
第九章 计划管理	149

第一节	概 况	149
第二节	机构沿革	151
第三节	技术组织措施	151
第四节	统计工作	152
第五节	原始记录	153
第六节	经济责任制	153
第十章	销售管理	154
第一节	概 况	154
第二节	产品销售	155
	附: 历年产品销售情况表	
第三节	产品市场预测	158
第四节	销售方式的转变	158
第五节	用户服务	159
第十一章	质量管理	160
第一节	概 况	161
第二节	质量指标	162
第三节	重大质量事故	164
第四节	主要技术检测设备	164
第五节	全面质量管理	166
第六节	全面质量管理的成果	168
第七节	计量管理	169
第十二章	设备管理	171
第一节	概 况	171
第二节	设备管理机构	173
第三节	设备状况	174
第四节	设备维修与保养	175
第十三章	模具与工具管理	176
第一节	概 况	176
第二节	模具计划管理	178
第三节	模具日常管理	178

第四节	工具管理	178
第十四章	能源管理	179
第一节	概 况	179
第二节	能源管理种类	180
第三节	能源计量	183
第四节	能量平衡	187
第五节	动力管理	187
附:	动力技术改造实施情况表	
第十五章	安全技术、环境保护管理	190
第一节	概 况	190
第二节	环境保护	191
第三节	劳动保护	196
第四节	安全教育	197
第五节	安措计划及安全检查	199
附:	历年工伤事故情况统计表	
	工伤事故死亡统计表	
第十六章	劳动人事管理	201
第一节	概 况	201
第二节	劳动组织与定员管理	202
第三节	工资管理	203
第四节	计划工资、奖励和津贴	211
第五节	劳动定额管理	212
第六节	劳动纪律管理	214
第七节	铅作业工人轮体制	214
第八节	干部管理	215
第九节	离、退休干部管理	216
附一:	高中级专业技术干部名单	
	各类专业技术人员基本情况表	
二、	出国人员及支援国内各地人员	
	(一)、出国人员	
	(二)、人员支援	
第十节	监察工作	225

第十七章	财务管理	227
第一节	概 况	227
第二节	财政体制	228
第三节	资金管理	230
第四节	材料核算	230
第五节	成本核算	231
第六节	工资核算	232
第七节	产、供、销平衡	232
第八节	财经审计	233
	附：资金、成本、利润统计表	
第十八章	物资管理	238
第一节	概 况	238
第二节	物资管理机构沿革	240
第三节	限额供料管理	241
第四节	采购管理	241
第五节	仓库管理	242
第六节	物资节约管理	243
第七节	废旧蓄电池回收	243
	附：历年主要原材料消耗情况表	
	储备资金分佈一览表	
	材料分配情况表	
第十九章	运输管理	246
第一节	概 况	246
第二节	机构沿革	246
第三节	运输车辆	248
第四节	车辆调配、维修及能源管理	248
	附附：车辆年度耗油量表	
第五节	运输安全生产和重大事故	251
	附：运输重大事故表	
第六节	铁路专用线	254
第二十章	治安保卫工作	255
第一节	机构沿革	255

第二节	治保组织·····	256
第三节	治安保卫·····	256
第四节	消防工作·····	257
第五节	警卫工作·····	259
第六节	综合治理工作·····	260
第二十一章	厂部办公室·····	261

第七篇 工厂建设

第二十二章	基 建·····	263
第一节	概 况·····	263
第二节	基建管理·····	263
第三节	机构沿革·····	264
第二十三章	工厂扩建改造·····	265
第一节	概 况·····	265
第二节	新建扩建工程项目·····	265
	附：新建工程一览表	
第二十四章	生产车间的建设·····	274
第一节	一车间厂房·····	274
第二节	二车间厂房·····	274
第三节	三车间厂房·····	275
第四节	四车间厂房·····	275
第五节	五车间厂房·····	276
第六节	六车间厂房·····	276
第七节	七车间厂房·····	276
第八节	八车间厂房·····	277
第九节	九车间厂房·····	277
第十节	设备加工车间厂房·····	277
第十一节	一分厂厂房·····	277
第十二节	二分厂厂房·····	278
第十三节	三分厂厂房·····	278
第二十五章	辅助单位·····	278

第一节	供应材料库房	278
第二节	能源动力设施	279
第三节	环保设施	279
第四节	汽车库	279
第五节	半成品库、成品库	279
第六节	福利设施	279
第七节	办公楼	280
第八节	研究所	280
第九节	其它建筑	281

第八篇 文化教育

第二十六章	职工文娱	283
第一节	业余文化活动	283
第二节	业余创作	284
第三节	俱乐部	285
第四节	图书馆	285
第五节	广播站	285
第六节	展览会	286
第二十七章	职工体育	286
第一节	业余体育活动	286
第二节	历届运动会	287
第三节	参加省、市、区、局体育比赛成绩表	287
	附：厂田径运动会记录	
第二十八章	职工教育	291
第一节	机构沿革	291
第二节	工人培训	292
第三节	干部培训	293
第四节	技术学校与中等专业学校	294
第五节	电视大学	296
第六节	国内外代培	297

第九篇 职工福利

第二十九章 医疗卫生	299
第一节 概 况	299
第二节 机构沿革	299
第三节 门诊医疗	300
第四节 职业病防治	301
第五节 妇女保健	301
第六节 华康医院	303
第三十章 工业卫生	304
第一节 机构及设备	304
第二节 工业卫生档案	305
第三节 防尘防毒工作和工业卫生管理	305
第四节 其 它	305
第三十一章 计划生育	307
第一节 概 况	307
第二节 组织机构	308
第三节 计划生育工作措施	309
附：1979~1989年计划生育统计表	
第三十二章 职工宿舍	311
第一节 宿舍建筑	311
附：1950~1989年建房进展表	
第二节 宿舍质量	311
附：宿舍房屋质量统计表	
第三节 宿舍分配	315
附：1978~1989年调分房情况表	
职工宿舍自然情况一览表	
第三十三章 福利设施	315
第一节 职工食堂	315
第二节 幼儿园	316
附：保育员、入托幼儿统计表	

第三节	汽水站	318
第四节	浴池	319
第五节	洗衣房	319
第六节	厂区绿化	320
附:	厂区绿(美)化环境一览表	
第七节	自行车库	320

第十篇 党群工作

第三十四章	党委工作	323
第一节	机构设置	323
附:	部委办历任负责干部名单	
第二节	党委办公室	325
第三节	党委工作	325
第四节	信访工作	328
第三十五章	党组织建设	329
第一节	概况	329
附:	历任基层支部书记(付书记)名单	
	历年党员人数统计表	
	“两先一优”统计表	
第二节	党员代表大会	334
第三节	纪律检查	340
第三十六章	宣传教育与统战工作	344
第一节	概况	344
第二节	党员教育	345
第三节	干部理论教育	347
第四节	通讯报道	348
第五节	统战工作	349
第三十七章	民主管理与职工代表大会	350
第一节	概况	350
第二节	历届职工代表大会	351
第三十八章	工会	353

第一节	工会组织	353
	附：历届基层支会主席名单	
第二节	会员代表大会	354
第三节	社会主义劳动竞赛	356
第四节	职工技术协作	358
第五节	女工工作	358
第六节	职工劳保、退休及互助互济	359
第七节	第三产业	361
第三十九章	共青团	362
第一节	概 况	362
第二节	团员大会（团员代表大会）	363
	附：基层团支部、团员情况一览表	
第三节	团的主要活动	365
第四十章	武装工作	368
第一节	概 况	368
第二节	民兵武装管理	369
第三节	民兵训练与主要活动	370
第四节	优抚工作与预备役工作	370
第五节	人防工作	371

第十一篇 人 物

第四十一章	人物录	373
第一节	领导干部	373
第二节	市级以上劳动模范	373
第四十二章	人物表	376
第一节	各级党代表大会代表	376
第二节	各级人民代表大会代表	376
第三节	各级政协委员	377
第四节	市级以上先进生产者	378
第五节	市级以上先进个人	378
第六节	厂级劳动模范	379
	附：建厂功勋	

第十二篇 荣誉篇

.....	381
产品荣誉称号	
厂获市级以上荣誉称号	
厂获局级以上荣誉称号	
附录：沈阳蓄电池厂厂志编纂人员名单.....	387
编后.....	389

概 述

沈阳蓄电池厂 位于沈阳市铁西区保工北街28号，东与沈阳变压器厂隔道相望，北与沈阳市第一粮库和沈阳热电厂一道之隔，西邻沈阳铸造研究所，南毗沈阳锻压机床厂和沈阳市纸板厂。东临保工街，北依北二马路，处于保工街与北二马路的交叉路口。高60米，造型新颖，别具一格的厂办公大楼屹立于此。工厂距沈阳南站4公里，市内204路、205路公共汽车和8路、9路、15路无轨电车经过工厂门前，并设有车站。平坦的柏油马路四通八达，交通运输十分便利。厂区南侧有铁路专用线400米直通厂内，为蓄电池产品出厂和原材料、货物进厂提供了方便条件。

工厂区占地面积140500平方米，建筑面积71648平方米。厂区地势平坦，地质良好。生产、生活用水由厂内深井和市政供给，年用水量为81.3万吨。有变电所2处，分别由肇劝联线和历南线进户，年耗电量为1588万度。还拥有功率为500千瓦的2台背压式发电机和WTF—500—12型的同步发电机两台，日发电量可达2000千瓦/小时，电力紧张时可解燃眉之急。厂区所用蒸汽由厂锅炉房和沈阳热电厂直接供给，年需用20万百万千焦。所用煤气由市煤气供应公司直接供给，年需用80万立方米。全年耗原煤6440吨，乙炔实耗量为5310立方米，氧气实耗量为88830立方米。

沈阳蓄电池厂是国家机械电子工业部重点骨干企业之一，是我国最大的铅酸蓄电池专业制造厂，为国家大型二类企业，隶属于沈阳市机械工业管理局。全国蓄电池行业归口研究所、中国蓄电池产品检测中心、蓄电池行业协会、标准化委员会、情报委员会、技术委员会均设在该厂，成为全国同行业主要的生产、科研、测试基地。

1987年实行厂长负责制后，厂长为企业的法人代表。在厂长领导下，设副厂长、总工程师、总会计师，分管生产、技术、经营、行政、财务等工作。工厂设有9个生产车间、3个分厂、38个管理处室。现有职工4037人，其中，管理人员412人，工程技术人员263人，中级以上技术职称的219人。党员553人，团员677人。工厂拥有主要设备478台，其中精大稀设备20台，引进设备75台（套）。机动车51辆。固定资产原值5053万元，净值2815