

鄭州重工業志

1911—1987

鄭州市重工業管理局

前 言

为继承中华民族编志存史资治的优良传统，总结过去，探索规律，振兴重工业。1983年，重工业局党委根据市地方志编纂委员会的要求，建立机构，抽调人员，制定方案，着手编纂郑州重工业志。至1989年9月，历时六载，经过搜集资料，确定篇目，分工撰写，讨论修改，三次油印，形成3本送审稿。

本志以马列主义、毛泽东思想为指导，以中共中央《关于建国以来党的若干历史问题的决议》和党的十一届三中全会以来的路线方针政策为准绳，坚持四项基本原则，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义观点，实事求是，详近略远，记人载事，不作褒贬，力求以新观点、新方法、新材料，全面客观地反映重工业历史的本来面貌，达到科学性、时代性和资料性的统一。

本志分为上、中、下三册十四编，以生产和企业为主，横排项目，纵写内容；上限起自1911年，下限止于1987年，有部分篇章内容涉及到了1988年；行文采用记述体语体文；结构上设编、章、节、目四级；人物称谓，一般直书其名，不加褒贬之称。

本志在编辑过程中，各级领导、各有关部门、企业和广大职工给予了热诚的支持和帮助，提供了大量翔实而富有价值的资料，在

此 一并表示感谢。

由于我们经验不足，水平有限，本志送审稿中谬误、缺漏之处在所难免，敬希斧正。

郑州重工业志总编辑室

一九八九年九月

目 录

第一编 总 述

一、郑州简介	1
(一) 建置沿革	1
(二) 地理环境	2
(三) 矿产资源	3
(四) 水资源	6
(五) 交通	7
二、重工业发展史略	8
(一) 古代金属冶铸	8
(二) 近代重工业的兴起与发展	10
(三) 建国后的重工业	13
三、现状	47
(一) 企业概况	48
(二) 职工队伍	48
(三) 基本建设	49
(四) 固定资产	50
(五) 主要生产设备	51
(六) 主要产品及生产能力	52

(七) 主要原材料及能源消耗	53
(八) 速度和效益	53
(九) 职工工资	56
(十) 职工教育	56

第二编 基本建设

概 述	58
第一章 建设进程	61
第一节 奠基时期的建设	62
第二节 粗放发展时期的建设	65
第三节 转向集约发展时期的建设	68
第二章 行业建设	73
第一节 冶金工业建设	75
第二节 机械工业建设	89
第三节 电子工业建设	111

第三编 企 业

一、1957年以前的部分企业	118
孝义兵工厂	118
郑县兵工厂	120
郑州明远电灯股份有限公司	121
私营华兴厚铁工厂	123

私营大中翻砂厂	1 3 0
私营大华制钉厂	1 3 0
私营兆丰铁工厂	1 3 2
私营义合铁工厂	1 3 4
私营建华铁工厂	1 3 5
公私合营新民铁工厂	1 3 5
劳动组合复华铁工厂	1 3 8
郑州市第一自行车修配合作社	1 3 9
河南省电机制造厂	1 4 1
二、现有的部分企业	1 4 2
郑州柴油机厂	1 4 2
郑州第二柴油机厂	1 4 5
郑州拖拉机厂	1 5 1
郑州第二拖拉机厂	1 5 5
郑州齿轮厂	1 5 6
郑州油泵油嘴厂	1 5 9
郑州拖拉机配件厂	1 6 1
郑州拖车厂	1 6 3
郑州铸造厂	1 6 5
郑州锻压厂	1 6 8

郑州工程机械制造厂	169
郑州水工机械厂	175
郑州勘察机械厂	179
郑州发电设备厂	182
郑州电器厂	185
郑州变压器厂	188
郑州市电机厂	190
郑州开关厂	192
郑州电缆厂	193
郑州电磁线厂	197
郑州市电线厂	199
第二砂轮厂	200
中原砂轮厂	205
郑州第一食品机械厂	207
郑州汽车制造厂	208
郑州汽车配件厂	215
郑州车辆厂	218
郑州市发动机配件厂	222
郑州锅炉厂	224
郑州市第二锅炉厂	227

郑州标准件厂	2 2 8
郑州第一玛钢厂	2 3 1
郑州轴承厂	2 3 3
郑州市电焊条厂	2 3 5
郑州铝窗厂	2 3 7
郑州市机械修造厂	2 4 0
郑州市轮胎机械厂	2 4 3
郑州热电厂	2 4 5
郑州晶体管厂	2 4 8
郑州无线电总厂	2 5 2
郑州照相机厂	2 5 5
郑州仪表厂	2 6 0
郑州光学仪器厂	2 6 5
郑州无线电仪器厂	2 6 8
郑州市热工仪表厂	2 7 0
国营四〇五七厂	2 7 3
郑州铝厂	2 7 7
郑州第一钢厂	2 8 2
郑州钢铁厂	2 8 7
郑州市中原铝厂	2 9 0

郑州铁合金厂	2 9 3
郑州耐火材料厂	2 9 5
郑州市重工业管理局供销公司	2 9 7
郑州市电子器材公司	2 9 8
郑州市机电设备开发公司	3 0 0
第二柴油机厂劳动服务公司	3 0 3
郑州热电厂劳动服务公司	3 0 4
郑州电缆厂劳动服务公司	3 0 6
郑州汽车制造厂劳动服务公司	3 0 6
第二砂轮厂劳动服务公司	3 0 8
郑州铝厂服务公司	3 1 0
郑州市消声器厂	3 1 1
郑州开关厂电器分厂	3 1 2
郑州市曙光机械厂	3 1 4
郑州针厂	3 1 5
郑州锅炉配件厂	3 1 6
郑铝附属总厂	3 1 8
郑州市建筑机械配件厂	3 1 9
郑州汽车制造厂附属修配厂	3 2 2
郑州市粮食机械配件厂	3 2 2

郑州轴承厂附属厂	3 2 4
郑州市南阳路联中实习工厂	3 2 5
第二砂轮厂附属总厂	3 2 7
郑州市微型电机厂	3 2 9
部分企业的演变示意图	3 3 2

第四编 生 产

概 述	3 4 5
第一章 行业结构的形成与发展	3 5 0
第一节 机械工业	3 5 0
第二节 冶金工业	3 7 5
第三节 电力工业	3 8 0
第四节 电子仪表工业	3 8 3
第五节 集体企业及劳动服务公司	3 8 6
第二章 产品的形成与发展	3 8 8
第一节 机械工业产品	3 8 8
第二节 冶金工业产品	4 1 1
第三节 电子仪表工业产品	4 1 8
第三章 发展速度	4 2 6
第一节 生产发展速度	4 2 6
第二节 经济效益的增长	4 2 9

第三节 全员劳动生产率	4 3 2
-------------------	-------

第五编 产 品

第一章 机械工业产品	4 3 6
------------------	-------

第一节 农业机械产品	4 3 6
------------------	-------

第二节 建筑工程机械产品	4 4 1
--------------------	-------

第三节 电机电器产品	4 5 1
------------------	-------

第四节 电线电缆产品	4 5 9
------------------	-------

第五节 机床工具产品	4 6 1
------------------	-------

第六节 汽车产品	4 6 2
----------------	-------

第七节 锅炉产品	4 6 4
----------------	-------

第八节 通用基础件产品	4 6 4
-------------------	-------

第九节 生活用品及食品加工机械产品	4 6 8
-------------------------	-------

第十节 仪器仪表产品	4 7 0
------------------	-------

第二章 电子工业产品	4 7 7
------------------	-------

第一节、电子产品	4 7 7
----------------	-------

第二节 视听产品	4 8 3
----------------	-------

第三章 冶金工业产品	4 9 2
------------------	-------

第一节 有色冶金工业产品	4 9 2
--------------------	-------

第二节 黑色冶金工业产品	4 9 9
--------------------	-------

第六编 科学技术

概 述	5 1 1
第一章 机构建置	5 1 3
第一节 机械工业科技机构	5 1 3
第二节 冶金工业科技机构	5 1 7
第三节 电子工业科技机构	5 1 9
第二章 机械工业科学技术	5 1 9
第一节 机械制造工艺技术发展状况	5 1 9
第二节 新产品开发	5 4 0
第三章 冶金工业科学技术	5 5 7
第一节 重大科技成果	5 5 8
第二节 计算机的应用	5 6 6
第三节 技术改造	5 6 7
第四节 产 品	5 8 1
第四章 电子工业科学技术	5 9 1
第一节 科技成果	5 9 2
第二节 技术革新	5 9 4

第七编 管 理

概 述	5 9 8
第一章 机构沿革	6 0 0
第二章 经济体制改革	6 0 4

第一节 管理体制演变	6 0 4
第二节 股份制经营	6 0 6
第三节 租赁经营	6 0 8
第四节 承包经营	6 0 9
第五节 企业兼并	6 1 0
第六节 横向经济联合	6 1 1
第三章 企业整顿	6 1 4
第一节 恢复性整顿	6 1 4
第二节 全面整顿	6 1 5
第三节 复查补课	6 2 0
第四节 现代化管理	6 2 1
第四章 计划管理	6 2 3
第一节 管理体制	6 2 3
第二节 计划管理	6 2 4
第三节 统计工作	6 2 5
第五章 生产管理	6 2 7
第一节 管理体制	6 2 7
第二节 生产调度	6 2 7
第三节 专业化管理	6 2 8
第六章 财务管理	6 3 0

第一节	财务管理制度	6 3 0
第二节	流动资金管理	6 3 1
第三节	固定资产管理	6 3 3
第四节	专用基金管理	6 3 4
第五节	利润分配	6 3 4
第六节	利改税	6 3 8
第七节	成本与利润管理	6 3 9
第八节	内部银行管理	6 4 0
第九节	价格管理	6 4 1
第七章	科技管理	6 4 2
第一节	管理体制	6 4 2
第二节	科技开发	6 4 3
第三节	工艺管理	6 5 4
第四节	计量管理	6 5 6
第五节	标准化管理	6 5 7
第六节	信息与档案管理	6 5 9
第八章	质量管理	6 6 0
第一节	管理体制	6 6 0
第二节	全面质量管理	6 6 1
第三节	产品质量状况	6 6 7

第九章 设备管理	6 7 0
第一节 管理体制	6 7 1
第二节 设备维修	6 7 6
第三节 设备修理	6 7 7
第四节 现代化管理	6 8 6
第五节 备件管理社会化	6 8 9
第十章 劳动人事管理	6 9 0
第一节 用工制度	6 9 0
第二节 劳动纪律	6 9 1
第三节 工资总额及工资基金管理	6 9 2
第四节 工资改革与调整	6 9 2
第五节 工资形式	7 0 0
第六节 劳动保险	7 0 6
第七节 劳动保护	7 0 7
第八节 人事管理	7 1 3
第十一章 物资管理	7 2 1
第一节 管理体制	7 2 1
第二节 管理与供应	7 2 2
第三节 配套与销售	7 2 4
第四节 能源管理	7 2 6

第十二章 局劳动服务公司	7 2 8
--------------------	-------

第八编 职 工

概 述	7 3 4
第一章 职工队伍	7 3 5
第一节 职工人数	7 3 5
第二节 职工素质	7 3 9
第三节 工程技术人员状况	7 5 2
第二章 劳动与收入	7 5 5
第一节 劳动生产率的变化	7 5 5
第二节 职工收入	7 5 8
第三章 职工生活	7 6 1
第一节 职工宿舍	7 6 2
第二节 职工食堂	7 6 7
第三节 职工文化体育活动	7 7 1
第四章 职工福利	7 7 5
第一节 福利基金	7 7 5
第二节 卫生医疗	7 8 1
第三节 福利设施	7 8 5
第五章 职工子女教育	7 8 6
第一节 中学教育	7 8 9

第二节 小学教育	791
第三节 幼儿保教及学前教育	793
第四节 德育教育	795

第九编 职工教育

概 述	798
第一章 管理体制	807
第一节 局职工教育委员会	808
第二节 教育科	808
第三节 协作区	808
第四节 教研室	809
第二章 工人培训	812
第一节 “双补”工作	812
第二节 中级技术培训	814
第三节 高级技术培训	815
第四节 技工学校	816
第三章 干部培训	817
第一节 专业管理干部岗位培训	817
第二节 科技干部的继续教育	822
第三节 中青年干部中等教育	824
第四章 职工高等教育	827