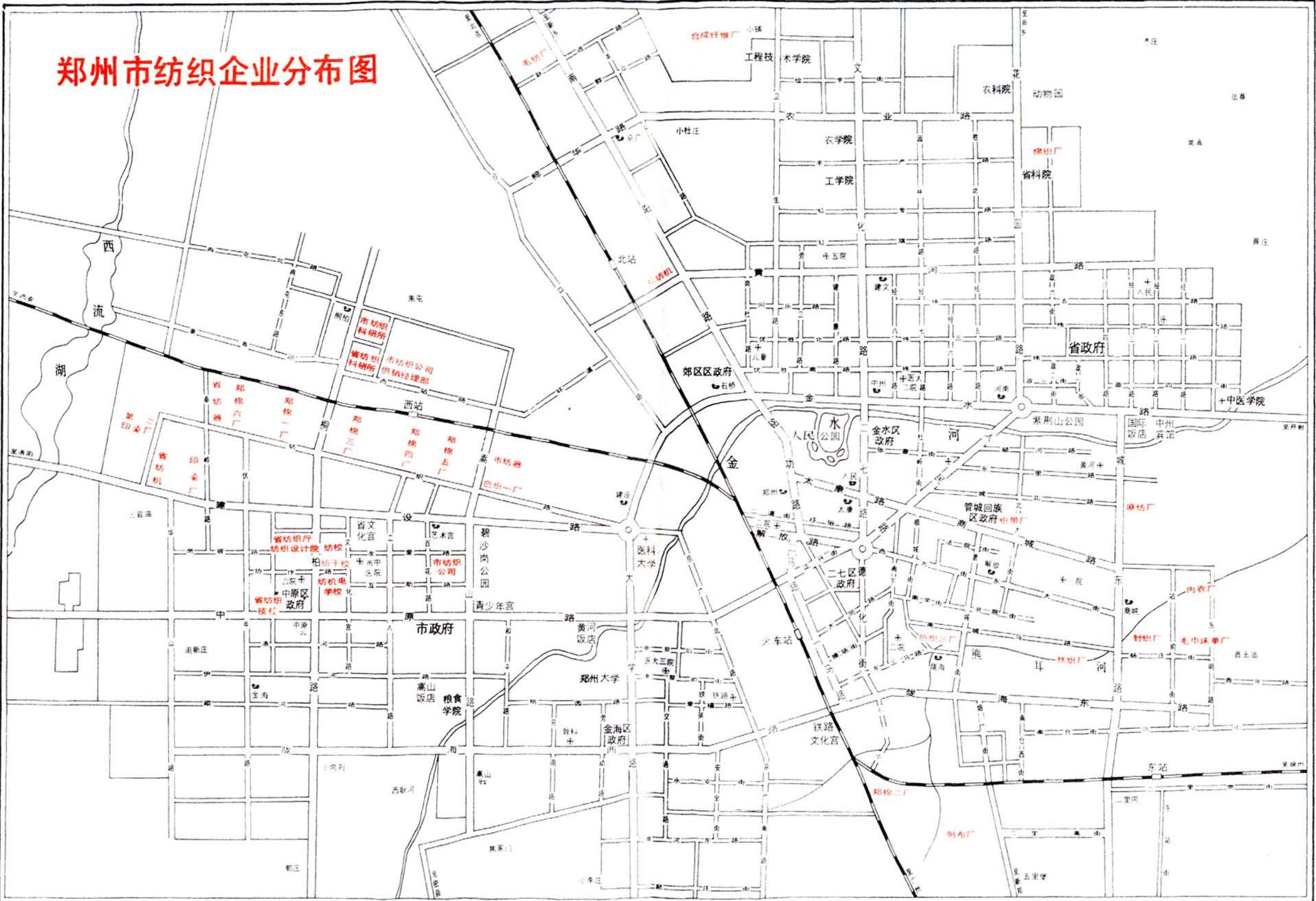


郑州市纺织志

1911——1985

郑州市纺织公司

郑州市纺织企业分布图



序 言

张向葵

新兴的郑州纺织工业基地，位于伟大祖国的中原腹地。郑州是京广、陇海两大铁路干线的交汇处，交通便利，气候温和，周围盛产棉花，是发展纺织工业十分理想的地方。

这个纺织工业基地，是五十年代国家投资建设起来的。经过30多年的发展，现已形成拥有133个纺织企业（包括区县纺织企业），7万余名职工，50万枚纱锭，1.5万台布机，14条印染线，以棉纺织为主，印染、色织、针织复制、毛纺织、麻纺织、丝织、纺织机械、纺织器材等门类比较齐全的纺织工业体系。回顾过去，既有成功的经验，又有挫折和教训。为了今后的发展和振兴，了解郑州纺织工业发展的过去和现状是必要的。有鉴于此，郑州市纺织公司，在省、市地方史志编纂委员会和省纺织工业厅的指导下，得到公司所属企业编志部门的热情帮助，经过一年的努力，编纂出版了《郑州市纺织志》。本志书遵循一切从实际出发，理论联系实际，实事求是的原则，通过调查研究，用文字记载了郑州纺织工业发展的历程，总结了历史经验，分析了现实情况。它不仅可以帮助人们了解郑州的纺织工业，从中找到一些带方向性、规律性的东西，树立正确的发展纺织工业的战略思想，今后不走或少走弯路；而且可以进一步了解和认识郑州纺织工业的特点和优势，激发大家热爱郑州纺织工业的思想感情，从而自觉地为发展郑州纺织工业发奋工作、贡献力量。

整理大量资料，编纂《郑州市纺织志》，是一件很有意义的基础性工作。希望《郑州市纺织志》的编印出版，能够引起同志们对调查研究这一基础工作的重视，下功夫进一步弄清楚本部门、本单位的基本情况，制定出切实可行的规划，把党的十二大提出的奋斗目标落到实处，为把我们郑州建成一个具有全国先进水平的纺织工业基地而奋斗！

（序言作者是郑州市纺织公司经理）

编辑说明

为了继承我国编修地方志的优良传统,展示新中国成立以来,新兴的郑州纺织工业基地所取得的巨大成就和社会主义的优越性,根据郑州市地方史志编纂委员会的要求,我们编纂出版了《郑州市纺织志》。

编写本志书,是以马列主义、毛泽东思想为指导,以《中国共产党中央委员会关于建国以来党的若干历史问题的决议》和《中共中央关于经济体制改革的决定》为准绳,按照历史唯物主义和辩证唯物主义的观点,遵循实事求是的原则,如实地比较系统地反映郑州纺织工业的建设和发展情况,总结经验教训,探索发展规律,为四个现代化建设服务,为社会主义的物质文明和精神文明建设服务,尽量使之达到思想性、科学性、资料性的统一,达到资治、教育、存史的目的。

本志书上限始于1911年,下限一般止于1985年,个别部分稍有延伸。文体采用语体文、记述体,力求严谨、朴实、简明、通俗。本志书分十四章、六十四节,共30万字,有图表102张。其中概述、行业、管理、大事记四章是全书的重点。

本志书编纂方法,是分为拟定篇目、收集资料、编写志书三步进行的。开始,按篇目要求,组织有关部门分工负责各专业章节的资料收集和编写,参加编写者50多人;在此基础上,编辑室再进行编纂工作,从1985年7月开始编写,至1986年7月完成初稿,10月定稿,历时一年零三个月。本志书是集体智慧的结晶,是同志们共同努力的结果。在编纂过程中,得到省、市地方史志编纂委员会、《河南纺织志》编纂委员会及所属各企业的热心指导和大力支持,在此谨致谢意。

编写专业志,是一项新的工作,由于我们缺乏经验,水平有限,错误或疏漏之处,在所难免,敬请各方面的同志批评指正。

郑州市纺织志编委

主任：张向荣

副主任：陶锡祯 吴凤莲

委员：赵天与 褚行宜 乐全根

主 编

王福全 李秀明

编 辑

陈友英 张永昌 白 红

《郑州市纺织志》撰稿人

(以姓氏笔划为序)

马孝玲	王文英	王慰萱	牛立志	方玉玲	毛怀信	刘奉济
刘玉芬	刘家欣	司徒益	安士敏	孙玉梅	孙常新	邱士堂
陈正	杨正荣	杨玉萍	杨树玉	肖军	何雨	牧永兴
李秀同	李秀臣	李保平	李峰	陆振书	芦恭亮	汪遵乾
郑印芳	周秀月	张树林	张荣	张鹏	罗政强	赵一凡
赵天与	赵新蕙	赵振海	姚明辉	董建平	骆晓明	钱一平
夏卫英	高洪涛	耿存道	郭雁	符学敏	裴起云	褚行宜
廖时玉	翟逢祥	潘文善				

目 录

郑州市纺织企业分布图

序言

编辑说明

郑州市纺织志编委及编纂人员

第一章 概述	(1)
第一节 解放前的郑州纺织业	(1)
第二节 郑州解放初期的纺织业	(3)
第三节 纺织工业基地的建设	(4)
第四节 纺织工业的现状	(5)
第二章 机构设置	(10)
第一节 机构沿革	(10)
第二节 历届党政领导	(16)
第三节 总师及各部门负责人	(17)
第三章 行业	(19)
第一节 棉纺织	(19)
第二节 印染	(36)
第三节 色织	(46)
第四节 针织复制	(51)
第五节 毛麻丝	(57)
第六节 化纤	(61)
第七节 纺织机械 纺织器材	(61)

第八节	区县工业.....	(70)
第四章	管 理.....	(72)
第一节	计划管理.....	(72)
第二节	质量管理.....	(76)
第三节	工艺管理.....	(83)
第四节	操作管理.....	(86)
第五节	设备管理.....	(89)
第六节	供销管理.....	(92)
第七节	能源管理.....	(95)
第八节	劳动工资.....	(99)
第九节	财务管理.....	(121)
第十节	安技环保.....	(133)
第十一节	档案管理.....	(140)
第十二节	企业整顿.....	(144)
第五章	经济体制改革.....	(149)
第六章	科技工作.....	(154)
第一节	简 况.....	(154)
第二节	科技机构.....	(154)
第三节	科技队伍.....	(155)
第四节	技术革新.....	(156)
第五节	科技成果.....	(156)
第六节	技术引进.....	(160)
第七节	科技情报.....	(161)
第八节	新产品开发.....	(162)
第九节	科技工作记事.....	(164)

第七章	外事工作 ·····	(180)
第一节	援外工作 ·····	(180)
第二节	外宾参观 ·····	(180)
第八章	党群工作 ·····	(182)
第一节	组织工作 ·····	(182)
第二节	宣传工作 ·····	(189)
第三节	纪检工作 ·····	(191)
第四节	工会工作 ·····	(194)
第五节	共青团工作 ·····	(202)
第六节	保卫工作 ·····	(206)
第七节	民兵人防 ·····	(207)
第八节	信访工作 ·····	(209)
第九章	职工教育 ·····	(211)
第一节	简 况 ·····	(211)
第二节	技术业务培训 ·····	(211)
第三节	职工文化教育 ·····	(212)
第四节	技工学校 ·····	(214)
第五节	专业学校 ·····	(215)
第六节	高等学校 ·····	(217)
第十章	生活福利 ·····	(222)
第一节	简 况 ·····	(222)
第二节	职工食堂 ·····	(222)
第三节	职工宿舍 ·····	(224)
第四节	医疗卫生 ·····	(226)
第五节	劳动保护 ·····	(227)

(六) 第六节	幼托保育.....	(228)
(七) 第七节	子弟学校.....	(229)
(八) 第八节	劳动服务公司.....	(230)
(九) 第九节	家属工作.....	(233)
第十一章	计划生育.....	(235)
第十二章	学术团体.....	(240)
第十三章	人 物.....	(243)
第一节	人物传.....	(243)
第二节	人物简介.....	(244)
第三节	劳模名单.....	(251)
第十四章	大事记.....	(256)

第一章 概 述

郑州是中华人民共和国建立后新兴的纺织工业基地。1985年有纺织工业企业133个（包括区县纺织企业），职工7.5万人，棉纺纱锭50万枚，布机1.5万台，印染生产线14条。全市纺织工业以棉纺织为主，印染、色织、针织复制、毛纺织、麻纺织、丝织、化纤、纺织机械、纺织器材制造等门类比较齐全。

30多年来，郑州纺织工业为不断满足人民衣着需要和祖国建设做出了较大贡献。共生产棉纱182万吨，布100亿米，印染布29亿米。纺织产品出口到30多个国家和地区，共出口棉纱19,002吨，出口棉布44,105万米，出口印染布10,935万米。1985年外贸产品收购总值1.39亿元，占全市的66.23%，占全省纺织工业的44.26%。仅“六五”计划期间，就创外汇2亿美元。

建国以来，共创造财富166.3亿元，为国家积累资金48亿元。

1979年至1985年，全系统有5个产品荣获国家银质奖：即郑棉二厂生产的6^S纯棉起绒纱、32^S精梳弹力衫裤、郑棉三厂生产的20^S×20^S56"大腾棉平布、涤棉半线提花卡普呢和郑州印染厂生产的纯棉花布。还有10个产品被评为纺织工业部优质产品，57个产品被评为省优质产品。

1958年以来，全系统荣获各级科技奖243项，其中国家发明奖4项、国家技术进步奖2项、全国科学大会奖5项、纺织工业部科技成果奖22项、省级科技成果奖49项、省纺织厅奖95项、市级奖66项。

第一节 解放前的郑州纺织业

郑州是一座历史悠久的古城，早在三千五百年前，这里就是商王朝的都邑。商城遗址中发掘出来的大量具有多种用途的陶、铜、骨、玉制的日用器物和各种类型的酒器及装饰品，反映出商代已有较为发达的纺织、编织、酿酒等行业。

郑州地处中原，气候温和，物产丰富，附近的灵宝、陕州、新乡等地盛产棉花，而且棉质较优，纤维较长，是全国有名的产棉区。

郑州交通便利，位居东、西、南、北交通枢纽。第一次世界大战结束后，各国积极发展生产，开发贸易，国内沿海城市如上海、青岛、天津、济南等地，对棉花的需要很迫切。国内外商人纷纷到郑州采购，然后运往沿海各大城市。

郑州的棉花商业区以饮马池（福寿街附近）为中心，有关棉花交易都在此成交。花行、仓库、货栈主要集中在二马路、兴隆街、苑陵街西段、福寿街北段到西陈庄这一地区。每日从早到晚，送棉花的车辆一辆接一辆，大都是独轮手推车，人们川流不息，象赶庙会一样。灵

宝、新乡远至陕西泾阳、河北邯郸等地的棉花都以郑州为集散地。到1923年，郑州市场上的棉花交易量直线上升，1928年达到顶峰，年成交量达30余万包（每包重250公斤），交易额3,000万元。

棉花业带动了各行各业的发展，整个郑州市场呈现一派繁荣景象。

棉花打包业。棉花外运，为了安全和运输方便必须将散棉轧成机包。因此，郑州棉花打包厂应运而生。在1925年以前正兴街有一家德生人力打包厂。此后有豫中、大中、协和三家机器打包厂。

豫中打包厂建于1925年，座落在西陈庄，田镜波任经理，资本为100万元。该厂有200匹马力的打包机1台，每日可打400包。

大中打包厂建于1933年10月，厂址在福寿街，经理董芳岑，有资本30余万元，打包机为80匹马力，每日可打300余包。

协和打包厂建于1934年2月，厂址在二道街，经理潘薇屏，资本20余万元，该厂有40匹马力打包机1台，日夜打包200包。

1935年，因郑州棉花市场衰退，无利可图，大中、协和两家打包厂歇业西迁。

洗染业。在我市创立于清末，俗称染房，又称大红店。专漂染各种布匹，如粗布、条子布。1911年有6家，全年洗染衣服及各色布料约6千余件，利润高达50%。1936年有染房16家，资本567元，职工40人；1941年15家，资本2,800元，职工60人；1948年16家，资本13,085元，职工115人，均属手工作坊。

麻绳业。1914年有恒祥公等8家，生产优质麻绳，主要供应打包及缝包使用。1923年至1929年期间，由于棉业兴旺，需大量花包绳，麻绳业发展较快。当时有玉兴成等16家，年产量达30余万斤；1936年有36家，资金16,000元，职工180人；1941年32家，资金12,000元，职工90人；1948年42家，资金4,000元，职工1,100人。

郑州近代纺织工业的诞生，是由于在1914年至1918年第一次世界大战期间，欧美帝国主义国家集中人力、物力从事战争，无暇东顾，暂时放松了对中国倾销产品和原料掠夺，为中国资本主义经济的发展，提供了有利时机。因此，我国纺织业有了迅速的发展。全国纺织工厂，由1911年的32家，1922年增加到76家，纱锭由83万枚，增加到327万枚。郑州市第一个近代纺织工业企业——郑州豫丰纱厂正是在这种背景下兴办起来的。

郑州豫丰纱厂是中国经营棉纱业较早的民族资本家穆藕初创办的。1920年5月建成投产。厂址在郑县豆腐寨，占地96亩，从美国购进全套纺织设备。有纱锭56,448枚，布机234台，有国产捻线机5,600锭。全厂有职工4,170人。日产10至32支的棉纱130包，生产粗斜纹和平纹细布。1923年以后，帝国主义国家又到我国倾销产品，“洋纱”、“洋布”充斥市场，造成该厂产品销路不畅，亏损严重。为摆脱困境，当时任豫丰纱厂董事兼总经理的穆藕初曾一度将工厂租给美商“慎昌洋行”。1934年由天津中国银行接管，厂名改为“豫丰和记纱厂”，严庆祥任经理。1938年5月，由于日本帝国主义侵华，豫丰纱厂几遭轰炸，内迁重庆，改名为“豫丰和记纺织股份有限公司重庆分厂”（1949年11月重庆解放后改名为国营重庆第一棉纺织厂）。

郑州纺织业除豫丰纱厂外，还有几家小织布厂：

博爱工厂，1927年在菜市街成立，冯连三任经理，资本700元，有7台脚踏织布机，有工人17人，生产帆布、鞋面布、帆布床等。1930年迁至东大街，抗战时歇业，外迁他处。

振华帆布厂，于1938年在裴昌庙街开业，经理王兆卿，资金1,500元，有7台织布机，工人15人，产品与博爱工厂同，1941年歇业。

帆合棉织厂，1946年在铭功路开业，经理王兆卿，资金1,200元，有7台人力织布机，工人14人，生产帆合条子布。

此外，还有一家从1921年起，仅在门口挂了一个织布厂牌子的小厂（布厂街因此而得名）。

1946年后，还有10多个家庭织布厂，共有织布铁机24台；织毛巾厂2家，有毛巾机5部。这些厂一般不雇用工人，产品自产自销，质量较差，但价格低廉，适合当时广大农民的需要。至1948年解放前夕，棉织业包括织布、针织共97家，从业人员370人。

第二节 郑州解放初期的纺织业

1948年10月22日郑州解放。1949年，我军南下，需要加工大量的蚊帐布、药纱布、面袋布等，且加工单位所付工缴费较多。因此，有些商店如金店、盐号、行商等，也纷纷转入棉织业。由于人民政府大力扶持，银行及贸易公司贷款、供应原料，除原有工厂陆续复工外，新开办61家织布厂，9家织毛巾厂。至1949年6月，棉织业已发展到186户，其中织布、织毛巾的125家，有工人535名，织布机167台、毛巾机47台、纺纱机2台、合线机2台；针织业61家，有工人169名，织袜机89台、织背心机2台。贸易公司贷给棉织业的棉纱共80,677市斤，棉织业共生产白细布、条子布1,700匹，纱布1,800匹，毛巾3,255打，袜子4,459打，背心100打。1949年底，织布、针织已发展到300户，共有职工1,444人。

郑州棉织业在1951年支前任务完成后，转入正常生产，为国营百货公司加工条子布、格子布等。此时，徐州庆祥、新生、鲁新、谦益等棉织户迁入郑州。后来，有几名绸布业、时货皮毛商也投资建立了裕民等棉织厂。

1954年棉布列为计划物资，该业全部转向加工。据郑州市人民政府手工业管理局，1955年3月21日对市棉织业基本情况的调查报告：1954年棉织业有生产合作社4个（其中毛巾社1个），生产合作组2个，共有社、组员411人，其中直接生产人员364人。有织布机161台（其中用电动机带动的织布机52台，人力织布木机109台），电动机带动的合线机8台等。年产布48,537匹，毛巾、围巾31,460打。分散的棉织个体手工业177户，从业人员617人。其中织布的67户，319人，有布机142台；织毛巾的35户，99人，有毛巾机54台；打花线的57户，从业人员143人，有机子70台；织鞋带的8户，从业人员28人，有机子19台；织布袋的4户，从业人员17人，有机子10台。这些个体手工业户共生产棉布27,413匹、毛巾26,944打、花绳90余万根。以上总计，棉织业从业人员共1,028人1954年总产值达2,291,513元。1955年棉织社向联社发展，1956年春，郑州棉织业实行全行业公私合营。如裕民、庆祥棉织厂及大同、联丰合线厂

等11个小厂并入郑州帆合棉织厂。其他棉织户也逐步向合作工厂或公私合营企业转化。

另外，1949年至1950年，从无锡、上海先后迁来了新毅、豫新、利民、信和四个纱厂，共有纱锭13,000多枚。1961年11月，新毅纱厂奉命撤销，职工调到郑棉六厂和郑州棉毯厂，设备调给开封及中原纱厂。信和纱厂于1955年初合并到开封纱厂。利民纱厂因无资金于1950年7月停工。豫新纱厂中途停止内迁。

第三节 纺织工业基地的建设

解放后，党和国家为了尽快解决人民的穿衣问题，改变纺织工业不合理的布局，把郑州作为发展纺织工业的重点城市之一，从而使我市现代棉纺织行业迅速发展起来。

首先，在1949年11月动工兴建郑州纺织机械厂，1951年5月投入生产，当时叫河南省机械厂，1953年正式划归纺织工业部领导，定名为“国营郑州纺织机械厂”，生产多种纺织机械，为纺织企业提供配套设备。1951年在豫丰纱厂原址，建成了拥有3万枚纱锭的郑州棉纺织厂（现郑州第二棉纺织厂）。

接着，从1953年到1958年，在郑州西郊展开了更大规模的建设。在一片荒原上，连续建成第一、三、四、五、六5个大中型棉纺织企业，它们象五姐妹一样一字排列在棉纺路的北侧，锯齿形厂房连成一片。工厂区的对面是职工住宅区，几百幢宿舍大楼绵延数里。在工厂的北边，有一条从陇海铁路引铺的专用线，把棉纺织厂与全国各地连接起来。5个厂总投资1.76亿元，建筑面积70万平方米。1958年在棉纺织厂的西侧，国家又投资2,301万元，建起了印染能力为11,000万米的大型郑州印染厂，解决部分棉布深加工问题。

为适应郑州纺织工业的发展，1958年在郑州印染厂的西边，国家投资2,500万元，建设规模为70万枚纱锭配套所需要的部分纺织机械的河南省纺织机械厂和规模为年产梭子60万只、纱管500万只的河南第一纺织器材厂。

同时，河南省纺织工业学校、河南省纺织技工学校、河南省纺织干部学校、郑州纺织机电学校以及河南省纺织管理局医院（现郑州市第四人民医院）、河南省工人文化宫等主要为纺织工业配套或服务的机构、设施，也在棉纺织厂的对面相继建成。至此，在郑州西郊形成了一个方圆600万平方米的纺织工业区，总面积比旧郑州市区还要大，被誉为“纺织城”。1959年郑州市纺织工业总产值达到44,733万元，比1949年增长四百六十倍。成为全国重要的纺织工业基地之一。

郑州纺织工业基地是广大人民群众发扬艰苦奋斗的精神，在一片沟壑荒岭上建立起来的。解放初的郑州西郊，到处是乱坟土岗，风起黄沙滚，下雨满地泥，交通极不方便。1953年各路建设大军陆续开往这里。主力军是河南省纺织建筑工程公司的建筑和安装队。建设人员中还有参加过转战南北的老红军、地委书记、县长和许多农村干部。从上海、武汉、青岛、江苏等地纺织战线调来大批工人、干部、工程技术人员，他们以支援内地建设为荣，从山清水秀的鱼米之乡千里迢迢来到郑州。当时，没有房子住，搭席棚、睡地铺；吃饭没有桌凳，蹲在地上就餐，条件比较艰苦。驻郑的解放军干部、战士以及部分学生，也从四面八方

涌向工地参加义务劳动。工地上人山人海，车水马龙，建筑工人日以继夜地工作，工程进展很快。

当时纺建公司的施工机械很少，只有6部汽车、2台搅拌机、2部吊车。但是，同志们想尽办法加快工程进度，没有挖土机，他们用铁锹挖，镢头刨；缺少搅拌机，青年工人用铁锹和灰；运输车辆不足，搬运公司上千辆架子车和上百辆汽车昼夜不停，把几十万吨钢材、水泥、木料等运往工地，保证了施工进度。

在施工中，首次使用混凝土预制构件技术。没有吊车，他们就用手摇绞车进行吊装，缩短了工期，节约了大批资金。经过一段实践，积累了丰富的建设经验。建设5万枚纱锭、1,500台布机的国棉一厂，从1953年5月1日破土动工，到1954年3月初开始试车，只用了一年时间。接着，建设比一厂大一倍的国棉三厂，以同样的时间，只用了十分之一的人力，很快就建成了。在建设国棉四厂、五厂、六厂时，技术能力和管理水平又有明显提高。短短的五年时间，建成5座棉纺织厂，共有纱锭40万枚，布机1.5万台，相当于解放前河南省纺织工业生产能力的二十倍。这些棉纺织厂当时一年生产的棉布可供一亿人口每人做一套衣服。这样高质量、高速度的建设，在郑州市的历史上留下了光辉灿烂的一页。

六十年代以后，郑州纺织工业基地逐步向多门类发展，因地制宜地建起了毛、麻、丝、针织复制、色织等各种类型的纺织工业企业，为增加花色品种，不断满足人民日益增长的物质生活需要做出了一定贡献。这期间，郑州市纺织工业的企业数虽基本上没有增加，但经过挖潜、革新、改造，生产能力有了进一步发展。1966年工业总产值达到57,022万元，比1959年增长27.5%；实现利润12,370万元，比1959年增长42.3%。

“文化大革命”期间，郑州市纺织工业的生产秩序受到破坏，生产大幅度下降。1976年工业总产值仅有37,003万元，比1966年降低35.1%；实现利润1,560万元，比1966年降低87.4%。在此期间出现了亏损现象，1976年郑棉一厂亏损224万元，郑棉四厂亏损114万元，郑棉五厂亏损113万元。

第四节 郑州纺织工业的现状

党的十一届三中全会以后，全市广大纺织职工，在党的“调整、改革、整顿、提高”八字方针的指导下，以提高经济效益为中心，狠抓企业整顿和经济体制改革，纺织工业有了新的发展。

1981年是纺织行业的“黄金时代”。全系统实现利润17,769万元，创历史最好水平。从1982年起由于市场变化、纺织产品调价、能源和原材料涨价，致使郑州纺织工业的经济效益三年连续下降，1984年降到了“谷底”，全系统实现利润4,704万元，比1983年下降49%。1985年是纺织工业在改革中开拓前进的一年。这一年，在改革中出现了转折性的变化，经济效益开始回升。工业总产值、实现利润、上缴税利分别比1984年增长7.6%、34.88%和2.1%。

郑州纺织工业30多年来,虽曾遭受过各种错误的干扰和影响,其发展有过起伏,但在总体上还保持了稳步发展的局面。“五五”计划期间,技术改造总投资21,075万元,增加产值12,917万元,增加利润1,678.7万元。“六五”计划期间,技术改造投资20,218万元,增加产值9,819万元,增加利润1,276.47万元;固定资产投资11,823万元,增加效益47,237万元,相当于固定资产投资的四倍。第一个“五年计划”期间建的棉纺织厂,一般都是44"窄幅布机,随着社会的发展,这种布机远远不能适应市场变化的需要。因此,在1975年至1985年这10年间,各厂对老机进行部分更新改造。到1985年底,56"、75"宽幅布机已发展到4,771台。随之,产品也逐步升级换代。五十年代是以生产平纹布为主;六十年代以生产斜纹织物为主;七十年代发展到涤棉、维棉化纤混纺布;八十年代高档化纤织物,成为打开市场销路的主要产品。1985年涤棉混纺及纯化纤布占棉布总产量的36.56%。1982年郑棉二厂投资220万元,引进东德经编机18台,到1985年发展到46台。全系统精梳机也有较大发展,1985年达到130台,比1979年增加一点七倍。1985年末细纱新机,占细纱机总数的8.54%。因此,细高支纱的产量迅速增加。1979年高支纱占棉纱总产量的23.6%,1985年提高到30%,比重增加6.4%,平均纱号达到22.29号(26.15^s)。1981年郑棉五厂从日本引进气流纺1,600头。1984年郑棉六厂投资600万元,新增国产气流纺2,800头。1985年全系统气流纺发展到4,400头,年生产纱4,475.5吨,创产值1,841.1万元,创利润379万元,产值利润率达20.6%。

微型计算机应用新技术,1979年以后在郑州纺织行业有了新的发展。截止1985年底,全系统有11个厂家用上了电子计算机,共有34台(含单板机)。从事此项工作的工程技术人员有40多人。应用领域开始主要集中在科研、生产过程的控制、数据处理上,现在已运用到生产计划、质量、统计等各项管理工作中,应用项目达38项,取得了一定效果。

郑州纺织工业截止1985年的基本情况是:

全市共有纺织工业企业74个(不包括区县纺织企业),其中棉纺织企业28个,印染企业3个,针织复制6个,毛麻丝3个,纺织机械和器材19个,服装12个,其它5个。按经济所有制性质划分,全民所有制企业21个,集体所有制企业53个。按隶属关系划分,郑州市纺织公司直属企业23个。其中大型企业6个:郑棉三厂、郑棉四厂、郑棉六厂、郑州印染厂、河南省纺织机械厂、郑州纺织机械厂(部属);中型企业5个:郑棉一厂、郑棉二厂、郑棉五厂、郑州市色织一厂、河南第一纺织器材厂。

全市纺织工业共有职工7.5万人,占郑州市职工总数的12%。郑州市纺织公司直属企业职工总数74,393人(含郑纺机),其中工程技术人员1,932人。1985年全员劳动生产率16,283元,比郑州市平均水平高20%。

郑州市纺织工业1985年末固定资产原值共5.18亿元,其中全民所有制企业5.13亿元,占99%;集体所有制企业0.05亿元,占1%。

全市纺织工业主要专用设备生产能力:棉纺纱锭50万枚,气流纺4,400头;织布机15,704台,其中喷气织机160台;印染及后整理生产线14条;经编机46台,纬编机125台,大园纬编机15台,棉针织台车50台,棉毛车76台,床单织机76台,毛巾织机98台,毛巾被织机15台,电动袜机185台;丝织机144台;毛纺锭2,720枚,毛织机66台,提花毛毯机36台;麻纺锭1,400枚,