

## 编 辑 说 明

在本县《工业志》草就之际，谨作如下说明：

一、按照本县志书总体设计要求，本卷下限亦以1983年为限。凡过限之事一律不记，待后载入《年鉴》。

二、凡历史上有争议或认识不一之事，皆以策存资料为准。故本卷引文较多。虽有“书抄”之嫌，文气亦欠通畅，然总算“据史有据”。所有不足之处，俟本志修订之时再行改正。

三、由于缺乏资料，本卷某些章节因此略显简略；但为忠于历史，暂时只好“宁缺勿滥”。至于本卷或有疏漏舛误之处，或有语焉不详之事，则热忱期冀本县工业界耆宿元老暨知情诸君不吝指教，举谬正误，闾幽决疑，以便本志能更好地为本县“四化”建设服务。

第三章 煤炭工业 ..... 3~1

附录：关于各型开发 编成炎、者

岩分源时调查报告（草案） ..... 3~6

附录 机械工业 ..... 一九八五年十二月一日~1

第五章 纺织工业

第六章 食品工业

# 目 录

第一节 茶叶加工

第二节 粮油加工

综 述

附录：1949~1983历年工业企业所有制变动表 8

第七章 造纸及

1949~1983年历年分所有制工业总产值表

第一节 造 纸

1949~1983年历年分部门工业总产值表

第二节 印刷

1949~1983年历年工业主要产品量表

1982年动力设备情况表

第一章 冶金工业 1~1

第一节 黑色金属工业 1~1

第二节 有色金属工业 1~6

第二章 电力工业 2~1

第一节 电站建设 2~2

附录：社队水电站分布情况表 2~11

第二节 供电、用电与管理 2~20

附录：社队电站输配电情况表 2~22

第三章 煤炭工业 3~1

附录：关于合理开发利用煤炭、锰矿和板岩资源的调查报告(节录) 3~6

第四章 机械工业 4~1

第五章	建材工业	5~1
第六章	食品工业	6~1
第一节	茶叶加工	6~1
第二节	粮油加工	6~4
第三节	酿酒	6~7
	附录：西门河水化验单	6~7
第七章	造纸及文化用品工业	7~1
第一节	造纸	7~1
第二节	印刷	7~2
第八章	其它工业	8~1
第一节	土陶	8~1
第二节	纺织	8~2
第三节	缝纫	8~3
第四节	硫磺提炼	8~3
第五节	磷肥生产	8~4

据旧志记载，本县手工业生产清光绪末年已渐趋兴盛。一些手工业产品，如茶叶、生丝、桐油、菜油、漆油等“多由水路下至湖北老河口出关；间或上行至汉中、从陆路至省销售”（《紫阳乡土志》）。其它手工业产品有竹制品如滑杆、彩轿、竹床、竹几、篾席、篾、篾刀等；木制品如椅、桌、衣、鞋、鞋等；有麻制品如夏布、麻布、鱼网等；有丝织品如绸、绉纱等；还有草纸、烟丝、糖、糕点等。这些手工业产品虽然“因陋就简”而能运出境外。（《紫阳乡土志》）但产品行之多，利用之广，手工业生产被摧之发达当是不容置疑的。

本县自建县以来，屡患天灾频仍，社会极不安定，因此自清乾隆中期到本县解放前夕，近三百年间，手工业的生产发展是很艰难的。

## 综 述

本县在东汉时期已有手工业小型工场出现。近年在境内汉江、任河谷地之白马石、马家营、曹家坝等处，时有秦汉及南北朝时期残存碎瓦出土。经本省及安康地区考古工作者发掘，曹家坝已发现东汉时期砖瓦窑群遗址一处。部分窑址保存较完整，窑与窑之间相距约二、三十米，且错落有致，组成一个面积近千平方米的砖瓦生产小型工场。因此本县工业生产的历史上溯到东汉时期，当是无疑的。自汉以降，千余年间，本县工业状况，既无史载又无佐证，是不妄记。迨至清乾隆中期以后由于大批南方移民迁入紫阳定居，带来了当时较为先进的手工业生产技术，本县手工业生产遂进入了一个新的发展时期。这时有板厂、油坊、染坊、烧坊（酿酒）、窑场（制陶）、砖瓦场、纸厂、磨坊、糖坊、铁铺（锻造小农具）、铎厂等手工业作坊。据旧志记载，本县手工业生产到清光绪末年已渐臻兴盛。一些手工业产品，如茶叶、生丝、桐油、菜油、漆油等“多由水路下至湖北老河口出卖；间或上行至汉中、从陆路至省销售”（《紫阳乡土志》）。其他手工业产品有竹制品如滑杆、彩轿、竹床、竹几、蓬、席、筛、簸、篾、算盘；有棕制品如箱箬、绳、衣、袜、鞋等；有麻制品如夏布、麻布、鱼网等；有丝织品如绸、绉纱等；还有草纸、粮酒、糖、糕点等。这些手工业产品虽然“但销本地而鲜贩运出境者”。（《紫阳乡土志》）但其品种之多，利用之广，手工业生产技能之发达当是不容置疑的。

本县自置县以来，匪患天灾频仍，社会极不安定，因此自清乾隆中期到本县解放前夕，近三百年间，手工业的生产发展是极其艰难的。

有的作坊倒闭后就再也未能复苏，有的几经易主才勉强存留下来。有的惨淡经营，到解放前夕已是奄奄一息。到1949年，全县有各种手工业坊、场、铺、馆、店、厂542家，从业人员941人，分散在城镇及乡村中。手工业总产值152.95万元。（系按1980年不变价重新换算；原统计数为75.98万元，占工农业总产值的14.8%。

本县小手工业多系家庭作坊，生产工具简陋，劳动强度大。作坊主人同时充任作坊技工。普工中或是家庭成员，或是本族亲属，外姓雇员不多。少数作坊属地主或富商所有，其技工、普工均系雇佣工人。茶叶加工量为本县大宗生产，但由于其季节性强，所以没有形成常年性生产工场。茶叶初加工皆由农家自收自制，复制加工由茶叶收购商家临时雇佣拣茶女工突击，随加工，随打包外运。这种生产方式一直到本县解放后才逐步改变。

本县解放后，1951年和1952年中国茶叶公司、西北区公司安康支公司先后在本县洞河镇和瓦房设立普阳茶厂和天贡尖茶厂专事茶叶复制加工，工人多为季节性临时工。

1954年6月26日~29日召开了紫阳县首次手工业代表会议。“应到代表80人，实到代表59人，按行业分有9种：铁业26人，木业15人，竹业5人，砖瓦业3人，纺织业2人，陶器业2人，石器业1人，造纸业1人。”（《紫阳县首次手工业代表会议总结报告》1957年7月3日）人民政府号召手工业者组织起来，并发放生产贷款，帮助手工业者组织原料供应和产品推销，从而使本县手工业生产又兴旺起来。据1954年统计，全县有手工业企业589家，其中合作社（组）3家；从业人员1774人，其中属合作社（组）工人295人。手工业总产值344.85万元。

〔系按1980年不变价换算，原统计数为171.31万元，其中合作社（组）产值占16.5%〕比1949年增长一倍多。工业总产值占工农业总产值的17.6%。

1956年3月份紫阳县地方国营砖瓦厂诞生；同年5月下旬着手筹建紫阳县地方国营塘磨沟煤矿（1957年5月份投产）；同年7月1日宣布成立公私合营瓦房店新兴油厂。

1957年底全县有手工业合作社（组）28家，从业人员523人，占全县手工业从业人员总数的55.77%。

1957年，全县工业总产值304.73万元（系按1980年不变价换算，原统计为151.38万元）占工农业总产值的14.2%。

工业总产值中全民所有制占3.46%（含公私合营），集体（合作）所有制占60.62%，个体所有制占35.92%。

1958年~1960年为三年大办工业时期。

1958年7月22日，中共紫阳县委作出关于发展地方工业的决议。7月30日由中共紫阳县委工交部主持召开的紫阳县工业会议又提出关于发展地方工业的十条要求。县委号召全县人民要在县委的统一领导下，为实现“苦战三年”，工业“产值增加20倍”的奋斗目标而努力。并具体规定了1958年发展地方工业的指标。《中共紫阳县委关于发展地方工业十四条要求》规定：“全民办工业，社社办工厂，全县建厂1948个，总产值374.29万元”；“苦战三个月，实现七大网”<sup>①</sup>，“社社找资源，人人都报矿，苦战三个月，报矿十万次”；“县上办四个炼铁厂，一个炼钢厂，年产量600吨”；“每区建立一个皮纸厂”；“各区建立一个果酒厂”。《紫阳县工业会议关于发展地方工业的决议》规定：“大搞煤炭工业，地方国营新扩

①七大网系指肥料工业网、煤炭工业网、饲料工业网、人造纤维网、粮食加工网、硫磺工业网、土硝工业网。

建6个厂，年产量30500吨”；“苦战一个月，县办骨干厂全部投入生产”①；“地方国营城关沼气发电站，争取国庆节发电照明”这两个文件从舆论和政策方面为大炼钢铁运动和大办地方工业作了准备。1958年11月~12月大炼钢铁运动在全县全面展开。全县约六万三千余人投入了“运动”。大办工业以大炼钢铁运动为前导，全县一时间竟至工厂林立。当时比较出名的厂矿有洞河钢铁厂，黄草梁锰铁厂，赵里溪铁厂，红星钢厂，三合铁厂，紫阳中坝铜矿以及大米溪、瓦房店、紫阳沟、黄草梁、段家沟煤矿和洞河硫磺矿，紫阳造纸厂、水泥厂、炸药厂，耐火材料厂，通用机械厂，第二、第三、第四农具厂等等。仅以1958年为例，全县全民所有制及人民公社社办集体所有制工业企业由1957年的31家猛增至2207家（全民29家，集体2178家）；全民及集体所有制职工由1957年的683人猛增至11629人（全民4985人，集体6644人）；三年耗资195.25万元，其中一平二调折款32.8万元。

1962年在贯彻中央对国民经济实行“调整、巩固、充实、提高”的八字方针时，对县办全民所有制企业采取缩编、改变为集体所有制和撤消几种办法进行了调整。到1963年，调整工作基本结束。全县共保留全民所有制企业4家，职工227人。集体所有制企业20家，职工446人。共精减职工约近五千人。

1964年~1970年是本县工业相对稳定时期。1965年10月紫阳县茶厂在县城西关开始兴建，1967年5年竣工。（洞河、瓦房两地茶厂1971年后并入本厂）其间1966年~1969

①县办骨干厂系指铁厂2个，铜矿1个，水泥厂1个，黄色炸药厂1个，硫磺矿4个，肥皂厂1个，饲料厂1个，淘金组5个，粮食加工厂2个。

这是本县遭受“文化革命”破坏最严重时期，部分厂矿停工停产。

1970年较1965年工业总产值下降了近35%。

1970年以后，以修筑襄渝铁路为契机，本县工业呈现出一派生机勃勃的景象。1962年以后相继下马的高坪（即陈家沟）煤矿，段家沟煤矿，洞河水泥厂、汉城陶瓷厂、县机砖厂（即原砖瓦厂）不但相继恢复为地方全民所有制企业，而且还增加了生产工人，扩大了生产规模。其中以段家沟煤矿发展最快，1972年改为安康地区直属企业，1973年职工人数最高峰达到662人。新建县办厂矿有铁佛煤矿，紫黄锰矿、农机厂、麻柳磷肥厂、洞河白陶瓷厂、麻柳水泥厂。同时小水电事业也发展很快，县办葫芦坝电站和牛坝电站相继竣工发电，农村社队小水电事业蓬勃兴起。1970~1980年，全县共建小水电站56座（县办2座），容量3211千瓦，相当于1970年以前总容量的十八倍，全县60%的公社都用了电力。到1983年底全县有水电站61座，装机67台，容量4034千瓦。但是一些厂矿在刚刚开办不久又不得不半途关闭，究其原因盖在筹办之初未作周密考察。匆匆上马之后，才发现种种弊端：或地质情况不清，或财力不支，或效益不佳，或技术未精，或生产设施不良。相继关闭的企业有洞河水泥厂，洞河白陶瓷厂，铁佛煤矿，麻柳磷肥厂，紫黄锰矿。本县具有悠久历史的汉城铸造厂也于1982年因经营不善和盲目迁厂而关闭。

1978年中国共产党十一届三中全会以后，社队工业竞相发展。本县有极其丰富的煤矿、锰矿、磷矿、铁矿等二十余种矿产资源，发展社队工业的一大优势。煤矿、锰矿和板石生产是本县社队工业三大支柱。1983年底全县社队办小煤矿和小锰矿共计28个，从业人员568人，总产值72万元，占社队工业总产值的35%；板



以后，多种工资制度同时并存，有实行经济承包、分级核算管理、定额计件、计时计件、计时工资、计件工资、计时工资加计件工资、计时工资加奖金、计时工资加津贴、计时工资加福利、计时工资加保险、计时工资加住房、计时工资加医疗、计时工资加养老、计时工资加失业、计时工资加其他。

石生产总产值已达67万元，占社队工业总产值的33%，其产品还远销到美国、日本、澳大利亚。茶叶初制加工是本县社队传统生产，1979年~1982年，省地县三级财政投资二百五十余万元，扶持社队建立茶叶初制厂。全县共建茶叶初制厂77个。由于管理混乱，1980~1982年全县社队茶叶初制厂普遍亏损。部分茶厂甚至无人管理，设备锈蚀，损坏，丢失现象严重。到1983年已有18个茶叶初制厂停止生产。本县社队工业才刚刚兴起。1983年社队工业总产值虽然只有203.37万元，只占全县工业总产值的22%，但是社队工业在充分利用和发挥当地矿产资源、独特资源、水力资源、人力资源的优势方面，在改变些项落后的经济面貌方面，定能起到越来越大的作用。

截至1983年，全县共有工业企业64家，职工1813人。（全民所有制15家，职工665人；集体所有制49家，职工1148人，分别隶属于县经委、商业局、粮食局、水电局、供销社、多种经营局管理。1983年工业总产值920.74万元，（执行1980年不变价）占工农业总产值的16.33%。全民所有制工业总产值594.33万元，占全县工业总产值的64.5%，比1957年增长49倍。在工业总产值中冶金占1.2%。电力占1.8%、煤炭占9.7%、机械占5.1%。建材占11.5%。食品占56.2%，缝纫占7%，造纸及文教用品占2.6%，其它占5.1%。工业企业实现的税利占县财政收入的十分之一。

在企业的分配制度方面，1969年以前，本县无论全民所有制企业，还是集体所有制企业，均实行计件工资制度。1969年~

1978年，全民所有制企业和大部分集体所有制企业实行计时工资制，只有少数集体所有制企业仍实行计件工资制度。1979年

以后，多种工资制度同时并存。有实行经济承包，分级核算管理制度的。工资则与经济成果挂钩。工人之间按一定比例分配劳动成果；有实行计时工资制度的，以劳动定额为标准进行奖惩；有实行计件工资制度的，以质量优劣评定件数，以件数计算工资；有实行分成工资制度的，企业与工人按一定比例分配劳动成果。多种工资制度同时并存有利于企业根据自身的特点灵活确定不同的分配方式，比较符合实际情况，有利于调动人的积极性。

1979年以后，本县全民所有制企业普遍建立了职工大会或职工代表大会制度。职工大会或代表大会是职工行使企业管理权、监督权的权力机构，它是厂长行使行政指挥权的保证，是工人做为企业主人的充分体现。一般情况下一季度或半年召开一次，特殊情况可提前或延期召开，有具体的实施细则，对权利和义务进行了规定。

年份	项目	全民所有制		集体所有制		个体所有制		合计	说明
		人数	户数	人数	户数	人数	户数		
1949	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1950	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1951	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1952	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1953	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1954	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1955	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1956	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1957	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1958	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1959	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1960	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1961	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1962	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1963	1	1	1	1	1	1	1	1	1

单位：个

历年工业企业所有制变动情况表 (1949-1988)

项目 年份	全民所有制	集体所有制				合计	个体所有制		说明
		县属	街道办	区社办	个体		所有制		
1964	6	—	—	—	17	—	—	1966~1968	
1965	6	17	—	4	213	—	—	“文化革命”	
1966	—	—	—	—	—	—	—	期间无资料	
1967	—	—	—	—	—	—	—		
1968	—	—	—	—	—	—	—		
1969	67	—	—	—	193	—	—		
1970	8	—	—	—	197	—	—		
1971	12	5	3	19	27	—	—		
1972	12	7	3	26	36	—	—		
1973	15	8	3	26	37	—	—		
1974	21	8	3	30	41	—	—		
1975	21	7	3	28	38	—	—		
1976	23	3	3	37	43	—	—		
1977	25	9	4	40	103	—	—		
1978	28	11	4	91	106	—	—		

10~  
~9~

年份	全民所有制		集体所有制				个体所有制	说明
	合计	县属	街道办	区社办	合计	所属制		
1979	25	12	7	89	108	—	—	
1980	25.95	13	6	108	127	—	—	
1981	25.72	15	5	170	96	8	—	
1982	26.57	13	4	86	103	13	—	
1983	26.7	11	4	72	87	116	—	
1984	844.85	511.93	—	—	—	237.92	—	
1985	305.61	55.59	—	—	—	244.01	—	
1986	252.21	140.33	—	—	5.66	103.22	—	
1987	301.78	206.86	—	—	11.32	122.35	—	
1988	716.24	524.22	—	—	22.07	—	—	
1989	704.09	573.61	—	—	124.18	—	—	
1990	737.32	1015.13	—	—	167.19	—	—	
1991	—	578.06	—	—	72.15	—	—	
1992	—	95.22	—	—	412.16	—	—	
1993	—	102.07	—	—	30.86	2.32	—	

单位：万元

年份：1983

项目

年份	息产量	全产	区社办	区社办	个体	说明
1949	152.95				152.95	按1980
1950	175.22				175.22	年不变价格
1951	205.57				205.57	计算
1952	258.7		15.70		243.00	
1953	375.06		74.96		301.00	
1954	344.85		53.98		237.92	
1955	349.51		55.50		284.01	
1956	252.21	5.66	140.33		105.22	
1957	304.73	11.32	206.56		122.35	
1958	716.24	92.07	524.22			
1959	702.59	124.18	578.31			
1960	1132.32	167.19	1045.13			
1961	650.21	72.15	578.06			
1962	477.37	412.15	65.22			
1983	740.74	636.35	102.07		2.32	
1982	944.46	846.13	297.38			
1983	920.74	694.83	824.41			

1982~1983

年份	总产值	全民		集体		所有制
		所有制	总计	所有制	总计	
1964	557.36	473.65	80.83	—	—	338
1965	645.17	550.48	94.69	4.27	—	—
1966	—	—	—	—	—	—
1967	154.45	—	—	—	—	—
1968	—	—	—	—	—	—
1969	442.48	365.24	77.24	—	—	—
1970	420.42	356.74	63.68	—	—	—
1971	494.90	459.29	84.71	16.89	—	—
1972	767.52	624.93	142.59	27.15	—	—
1973	855.42	698.44	156.98	84.74	—	—
1974	871.58	748.80	122.78	45.52	—	—
1975	816.24	702.40	113.84	39.86	—	—
1976	903.47	784.73	123.74	37.21	—	—
1977	977.10	783.67	193.43	92.11	—	—
1978	988.59	689.24	299.35	94.63	—	—
1979	876.11	593.00	283.11	110.37	—	—
1980	902.23	619.63	282.60	154.63	—	—
1981	841.25	582.02	303.27	133.36	—	0.95
1982	944.46	646.13	297.33	150.80	—	0.95
1983	920.74	594.33	324.41	192.06	—	2.00

表 1-3

历年分部门工业总产值

单位：万元

项 目	1957	1958	1959	1952	1953	1954	1955	1956	1957	1958
总 产 值	194.9	195.0	195.1	195.2	195.3	195.4	195.5	195.6	195.7	195.8
1. 冶金工业	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 电力工业	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 煤炭工业	—	1.7	1.2	0.3	8.35	5.78	2.82	2.44	10.77	—
4. 化学工业	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5. 机械工业	17.90	21.98	34.60	28.28	32.29	35.09	28.24	25.92	—	—
6. 农业机械	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7. 器材工业	2.44	3.66	4.19	0.70	15.62	17.84	6.28	14.33	—	—
8. 食品工业	—	104.00	114.46	126.24	138.65	155.55	185.64	96.10	—	—
9. 纺织缝纫工业	—	3.64	7.39	9.48	10.79	9.76	14.45	30.15	—	—
10. 造纸及文化用品	—	6.88	6.50	5.92	5.92	5.88	5.68	1.27	—	—
10. 其它工业	132.61	33.35	35.90	79.73	166.61	117.91	106.78	73.60	—	—



年份	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964
总 产 值	304.73	716.29	702.99	1182.82	650.21	477.37	740.74	557.86
1. 冶金工业	—	13.35	17.32	7.42	4.09	—	—	—
2. 电力工业	—	—	—	—	—	—	—	—
3. 煤炭工业	10.19	17.85	32.97	64.59	35.53	5.55	9.31	7.01
4. 化学工业	—	2.99	9.98	15.81	8.70	—	—	—
5. 机械工业	25.67	81.93	132.21	140.93	77.50	114.33	39.92	30.06
其中：农业机械	—	—	—	—	—	—	—	—
6. 建材工业	13.12	30.37	15.59	48.43	26.65	10.75	9.23	6.95
7. 食品工业	133.06	310.33	213.69	230.24	125.60	335.58	647.02	487.27
8. 纺织缝纫工业	24.02	53.50	52.28	17.26	9.49	3.41	21.52	16.22
9. 造纸及文化用品	3.14	2.44	4.00	20.43	11.24	1.18	5.73	5.06
10. 其它工业	94.53	203.38	224.85	637.21	350.41	5.57	7.01	5.29
10. 其它工业	—	—	—	—	—	—	—	—