

太原工业

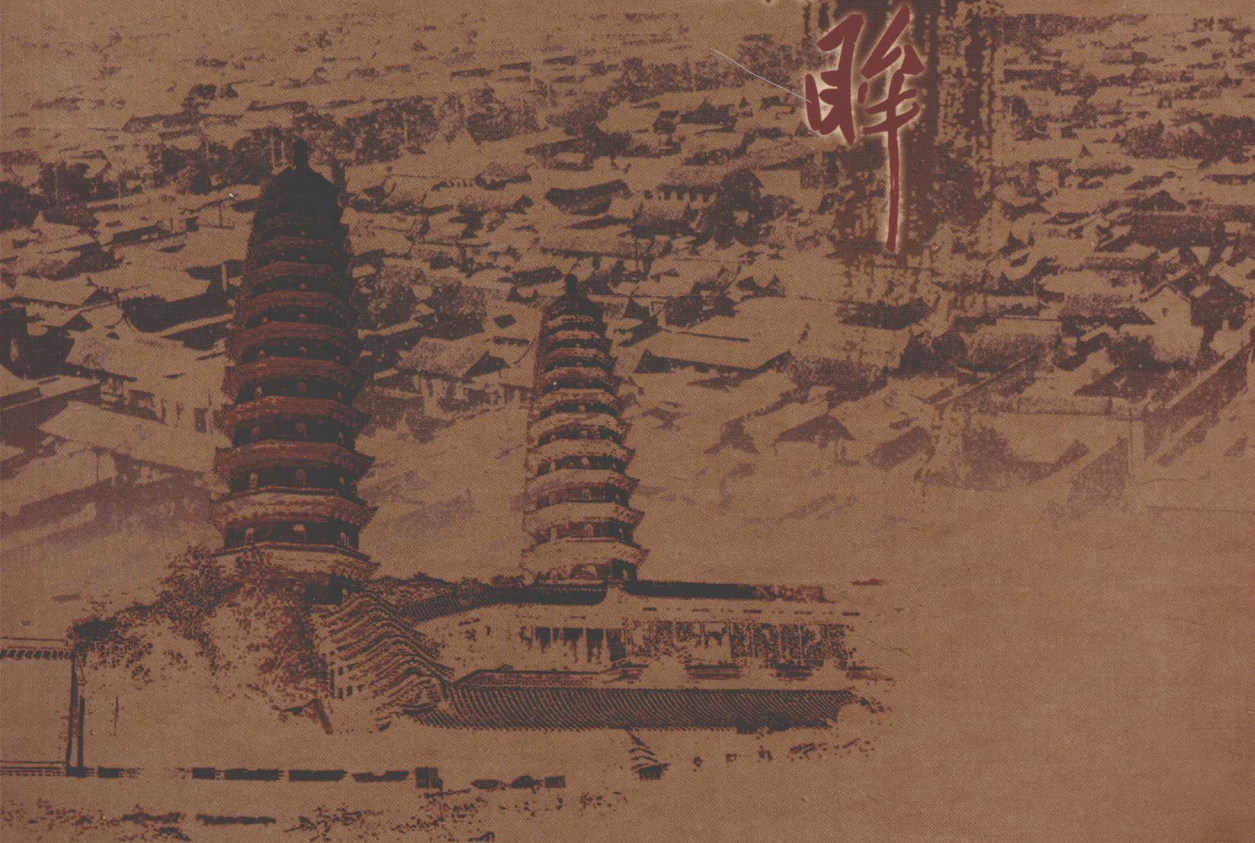
TAIYUANGONGYE

上编

(1892—1949)

百年

回眸



太原市政协《太原工业百年回眸》编委会

太原工业

TAIYUANGONGYE

上编

(1892—1949)

百年

回眸

太原市政协《太原工业百年回眸》编委会

太原工业百年回眸·上编

太原文史资料(第 32 期)

主编:王爱萍 张玉兰

★

太原市新闻出版局内部图书准印证

(2009)并内图出字第 001 号

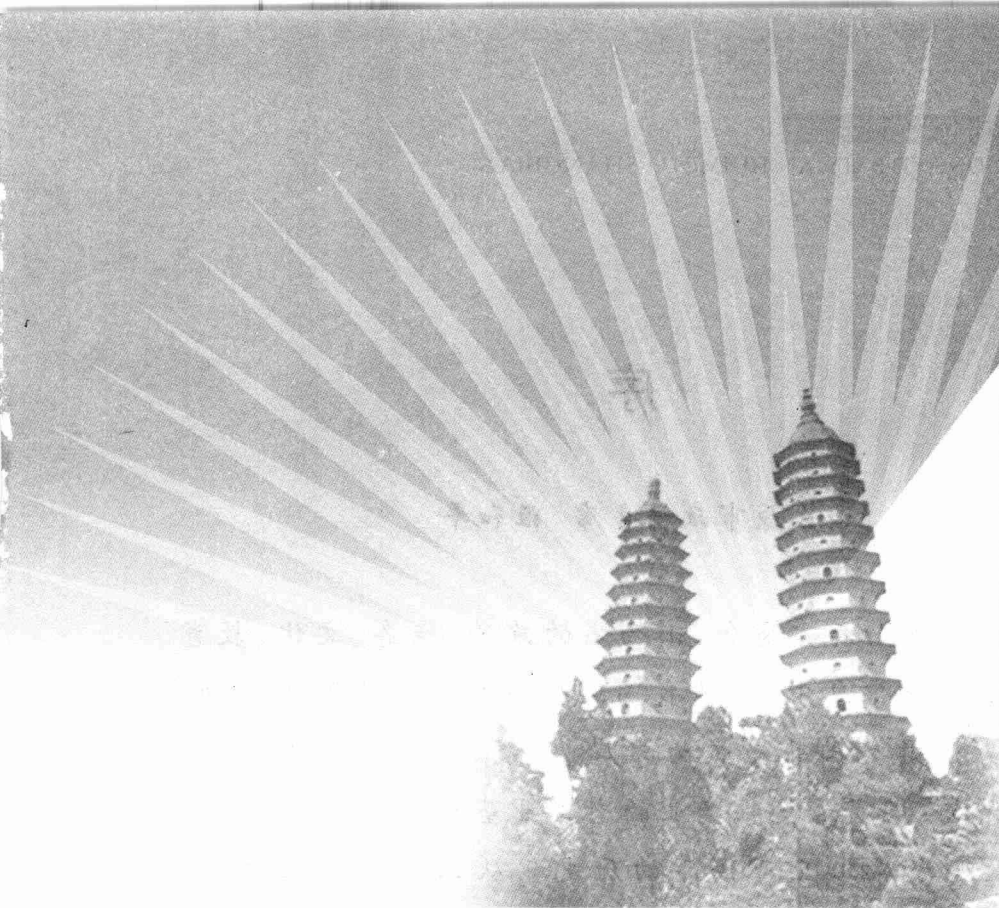
山西臣功印刷包装有限公司承印

★

2009 年 3 月第一版 2009 年 3 月太原市第一次印刷

开本 787mm × 1092mm 1/16 印张 15.25 字数 165 千字

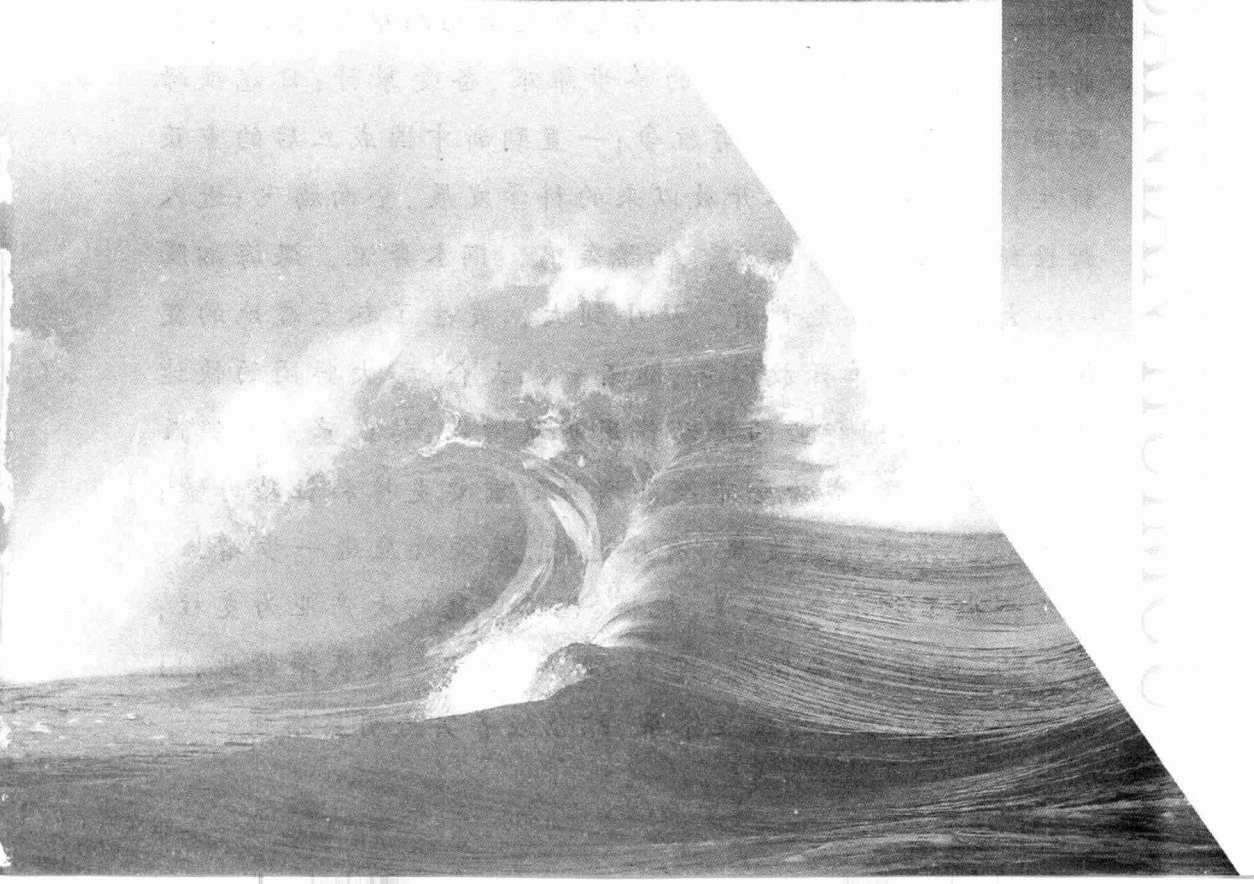
印数: 1-1500 册



序

XU

姬和平

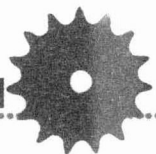


序

太原市政协主席 姬和平

太原,是山西省省会,山西省的政治、经济、文化、教育、科技、交通和信息中心,是我国近代重型机械装备工业的发祥地之一,是全国基础较为雄厚、门类比较齐全的以冶金、机械、化工、煤炭为支柱产业的老工业基地。

纵观太原工业百余年的历史,从山西最早的近代工业——山西布政使胡聘之创办太原火柴局的艰难起步,踟蹰前行;历经军阀统治时期的举步维艰,备受掣肘;日寇铁蹄蹂躏下的不畏凌辱,奋勇抗争;一直到新中国成立后的重获新生,铸就辉煌;改革开放以来的科学发展,全面腾飞;进入新世纪以来的厂房林立,机器轰鸣,钢水奔流,煤海翻腾……太原工业从无到有、从小到大,发生了翻天覆地的变化。特别是改革开放以来,随着一批大企业、大集团的快速崛起,在国内同行业的带动作用明显增强;传统产业升级改造后特色凸显,成为全市经济增长的重要支撑和拉动力量;园区经济建设快速发展,有序进行,集聚效应进一步增强。逐步形成了以冶金、焦煤、机械、化工医药四大产业为支柱,有电力、电子、食品饮料、建材、烟草、纺织与服装等行业,门类齐全、基础雄厚的工业体系,综合经济实力明显增强。



2007年实现工业总产值1628亿元,是1978年工业总产值33亿元的48倍。太原工业走过了艰难曲折、波澜壮阔的发展历程,融进了潮起潮落、风云激荡。发展的步履中凝结着无数先驱、志士的智慧和心血;激荡着千百万工业战线劳动者不屈不挠、忘我奉献、锐意进取的时代精神。所有这些,都为我们留下了珍贵、厚重的文化和精神财富,应该永载史册。

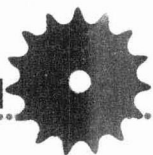
为了全面系统记录和真实反映太原工业的发展历程、历史经验、在太原发展史上的地位作用,真实反映老工业基地创业、发展、变迁的历史轨迹,为当前我市新型工业基地建设提供资料服务,为实现我市经济的科学发展、率先发展、和谐发展提供经验,为社会主义经济建设、政治建设、文化建设、社会建设服务,我们将陆续征集、编辑、出版《太原工业百年回眸》丛书。本书分上中下三编,上编辑录从清末、民国时期到新中国建立前(1892—1949年),太原工业发展的基本状况及重点行业、企业;中编辑录从新中国建立以来到改革开放前(1950—1978年),太原工业发展的基本状况及重点行业、企业;下编辑录改革开放以来(1979—2008年)太原工业发展的基本状况及重点行业、新型产业及企业。

征集、编辑、出版《太原工业百年回眸》,是以研究历史、总结经验教训,启迪当代为目的,通过全面系统记录和真实反映太原工业的发展进程,展现太原民族工业所走过的艰难、曲折的发展、兴衰之路,从一个侧面反映旧中国一些企业家艰苦创办民族工业的爱国之心和经营治厂之道;通过展示新中国建立以来,特别是改革开放以来,我市工业发展的成就,英雄建设者们的辛劳

和智慧、创造与辉煌,为当前新型工业基地建设提供资料服务,为促进我市经济又好又快发展提供历史借鉴;通过认真总结我市百年工业经济发展的经验教训,说明只有在中国共产党的领导下,走中国特色社会主义道路,坚持改革开放,才能使国民经济以前所未有的速度向前发展。

《太原工业百年回眸》所记录的太原百余年工业创业、发展、变迁的历程,是一个多世纪古城经济发展的缩影,更是一份弥足珍贵的历史记忆,一份深刻厚重的文化财产。表现的是我市工业战线广大职工和许多仁人志士为发展太原、建设太原,励精图治、艰苦奋斗的史实,是现代中国产业工人所代表的先进思想文化的体现,从一个侧面展示了中华民族自强不息、不断创新的奋斗历史,是对人民群众,特别是青少年进行爱国主义教育和革命传统教育的好教材,能够在社会主义精神文明建设中发挥积极作用。应该说,这是一件“有益今人,惠及后人”的大事。

今年是改革开放三十周年,党的十七大和十七届三中全会相继召开,当前和今后一段时期,随着经济全球化和信息化进程的加快,随着国家中部崛起战略的实施,随着国家一系列宏观调控政策和全省新型能源和工业基地建设政策的出台,拉开了新一轮振作奋起的序幕。太原作为有着悠久历史的文明古城,作为为全国经济发展做出过重要贡献的能源基地,如今正迈着春天般的匆匆步伐,行进在全面建设小康社会的行列中。太原的经济发展面临着新的发展机遇,也面临着巨大的挑战。我们站在新的历史起点,要进一步解放思想,开阔视野,以新思路应对新挑战,以新举措谋求新发展,为把太原建设成为经济发达、文化繁



荣、社会和谐、环境优美、人民富裕的新型工业基地、特色文化名城、现代宜居城市而不懈努力。

我曾在太原工业战线工作了三十多年,我和我的前辈、同行以及仍然在这条战线工作和奋斗的建设者们,都对太原工业充满着特殊的深厚感情,也为太原工业的发展尽过力,做出过贡献。回顾这些难忘的历史,我仍然激情洋溢,思绪万千!希望《太原工业百年回眸》的推出,不仅能够为太原工业历史留下一份真实的记录,也能为实现太原经济社会的科学发展、率先发展、和谐发展,为弘扬民族精神和时代精神,起到积极的促进作用。

2008年12月



凡例

一、本书分上中下三编,上编辑录从清末、民国时期到新中国建立前(1892-1949年),太原工业发展的基本状况及重点行业、企业;中编辑录从新中国建立以来到改革开放前(1950-1978年),太原工业发展的基本状况及重点行业、企业;下编辑录改革开放以来(1979-2008年)太原工业发展的基本状况及重点行业、新型产业及企业。

二、本书采取分类整理编辑的方式,按工业门类分章(工业门类的划分依据各个时期国家的统一规定),介绍各个行业概况、时政背景,再按企业(单位)分节。

三、企业的辑录,新中国建立前辑录在当时有影响的企业,新中国建立后辑录大中型企业。入编企业史料内容包括创建时间、企业地址、生产规模、历史沿革、发展规模、产品及奖项。

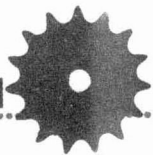
四、本书依据各单位提供的历史资料、图片资料分类整理撰写,对一些在历史进程中逐步消失的单位,依据历史档案资料,由继属企业或分管单位组织整理撰写。

五、凡图表均随文按章节插入,不再另列。

六、本书以辑录原始资料为主,尊重历史,对所征集的资料,不作太多的改动,不作描述加工,不进行研究,只为研究提供史实资料。力求客观辑录,直述其意,详简得当,行文规范。

七、对原始资料中存在的错讹,用夹注的形式,以加“()”作更正或简要说明,不追究原因和过程。

八、本书纪年,新中国建立前采用历史纪年,注以公元纪年,新中国建立后,采用公元纪年。

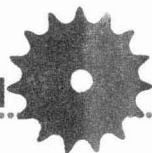


九、中编国民经济发展的主要历史时期及其包括的年份：恢复时期，1950—1952年；“一五”时期，1953—1957年；“二五”时期，1958—1962年；调整时期，1963—1965年；“三五”时期，1966—1970年；“四五”时期，1971—1975年；“五五”前三年，1976—1978年。下编国民经济发展的主要历史时期及其包括的年份：“五五”后两年，1979—1980年；“六五”时期，1981—1985年；“七五”时期，1986—1990年；“八五”时期，1991—1995年；“九五”时期，1996—2000年；“十五”时期，2001—2005年；“十一五”前三年，2006—2008年。

十、本书力求反映地方特色，文化风貌，力求图文并茂，相得益彰。

目录

序	1
凡例	1
目录	1
第一章 综述	1
第二章 火柴工业	19
概况	20
第一节 太原火柴局	21
第二节 双福火柴公司	22
第三节 西北火柴厂	25
第三章 电力工业	29
概况	30
第一节 太原电灯有限公司	32
第二节 太原电灯新记股份有限公司(城内发电厂)	34
第三节 西北发电厂(城外发电厂)	36
第四节 华北电业股份有限公司	37
第四章 采矿工业	39
概况	40
第一节 王封璜矿公司 西山庆成煤窑 永泰煤窑	43
第二节 西北煤矿第一厂	43
第三节 西北煤矿第四厂	49
第四节 西河口铁矿	50
第五章 机械工业	53



概 况	54
第一节 太原机器局	57
第二节 玉成永铁工厂	60
第三节 西北铁工厂	60
第四节 太原兵工厂	62
第五节 西北机车厂	71
第六节 西北水压机厂	87
第七节 西北农工器具厂	88
第八节 西北熔化厂	95
第九节 西北铸造厂	96
第十节 西北机械厂	99
第十一节 西北汽车修理厂	100
第十二节 西北机械修理厂	102
第六章 冶金工业	103
概 况	104
第一节 西北炼钢厂	110
第二节 西北育才炼钢机器厂	135
第三节 西北窑厂	144
第七章 纺织皮革工业	147
概 况	148
第一节 山西通省工艺局	149
第二节 太原晋生织染厂	150
第三节 西北毛织厂	160
第四节 西北皮革制作厂	162
第五节 造产救国社制绒厂	165
第八章 粮食加工业	167
概 况	168
第一节 磨坊	168
第二节 晋丰面粉公司	169

第三节 太原电灯新记股份有限公司附属面粉厂·····	170
第九章 烟草工业 ·····	173
概 况·····	174
第一节 德记烟草公司·····	176
第二节 晋华卷烟厂·····	177
第十章 造纸工业 ·····	181
概 况·····	182
第一节 晋恒造纸厂·····	183
第二节 西北制纸厂·····	184
第十一章 印刷工业 ·····	187
概 况·····	188
第一节 《晋报》印刷厂·····	190
第二节 晋新书社印刷厂·····	191
第三节 西北印刷厂·····	192
第十二章 建材工业 ·····	193
概 况·····	194
第一节 西北洋灰厂·····	198
第十三章 化学工业 ·····	213
概 况·····	214
第一节 山西火药厂·····	215
第二节 山西新火药·····	217
第三节 西北化学·····	217
第四节 西北电化厂·····	227
主要参考书目 ·····	230
后 记 ·····	231



第一章

综述

述

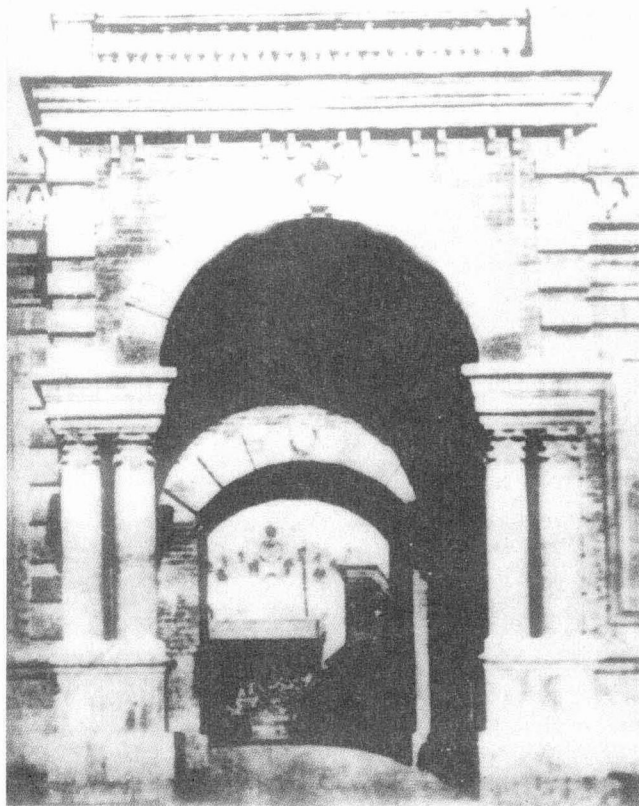
纵观新中国建立前的太原工业,经历了兴起、发展、衰落的不同阶段。由于这一历史时期政权更迭频繁,战争连年不断,造成太原工业起起落落,波动很大。本编从清光绪十八年(1892年)太原出现机器生产起,到1949年新中国建立前,记事57年。

在这个历史时期,太原近代工业经历了四个阶段。

清光绪十八年(1892年)到清宣统三年(1911年)辛亥革命,为太原工业的起步阶段。行将灭亡的清政府在“洋务运动”中,从海外购进机器设备,兴办军火生产。随之,民族资本跟进,创办了煤炭开采、面粉加工及电灯公司等。

民国元年(1912年)到民国二十六年(1937年)抗日战争爆发为发展

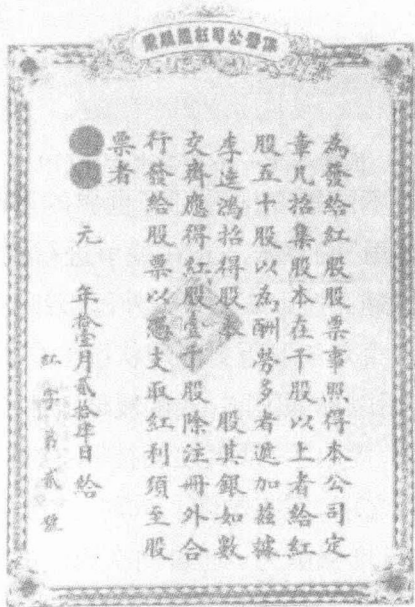
西北实业公司大门



阶段。在阎锡山执政时期,太原工业呈现以军事工业为主的特点,军工生产系列化,官僚垄断资本形成;民族资本工业在煤炭开采、纺织印染、造纸印刷以及卷烟生产上形成一定规模。期间,民国十九年(1930年)蒋阎冯战争,阎冯以失败告终,太原经济衰退严重,跌入低谷。民国二十年(1931年)“九一八”事变后,阎于民国二十一年(1932年)提出“山西

省政十年建设计划案”倡言经济建设、扩大官僚资本,工业生产能力有了新的提高。民国二十三年(1934年),钢铁生产4万吨,煤80万吨,水泥80万吨,卷烟2万箱,纱锭1万锭。

民国二十六年(1937年)“七七”事变到民国三十四年(1945年)八月,日伪统治时期,日本军国主义实施“以战养战”,疯狂掠夺资源设备,仅从太原西北实业公司就拆走机器上千台(套)运往日本本土和东北伪满洲国。对煤炭实行奴役压榨式开采,八年外运煤炭近200万吨,用作侵略战争。期间,日本商业资本相继进入太原,日货充斥市场,经济呈现殖民地色彩。



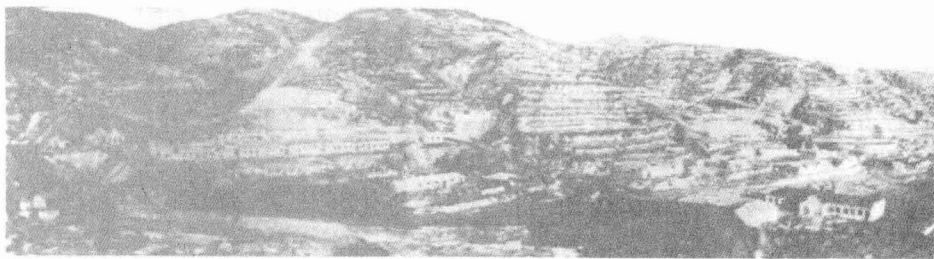
保晋公司红股股票

民国三十四年(1945年)九月到1949年解放战争期间,太原工业面临绝境。阎锡山官僚资本加剧吞并扩张,民族资本工业处境危岌,频频破产,工业主要产品产量下滑,工人失业,民不聊生。以西北实业公司为例,从事轻工生产的工人民国三十六年(1947年)为3900人,民国三十七年(1948年)为2986人,1949年1219人;从事私营工业和手工业生产的厂家,民国三十五年(1946年)为883家,1949年仅留411家,不及原有一半。

下面从鸦片战争后的洋务运动与近代工业兴起、山西近代工业发端与太原机器工业创立、太原近代工业发展阶段特点及评析等三个方面作简要概述。

一、洋务运动与近代工业兴起

清道光二十年(1840年)鸦片战争后,中国闭关自守的大门被打开,



民国二十一年至二十六年(1932—1937年)间的西北实业公司总管理处国人不同程度地看到了世界的进步与中国的落后,提出“中学为体,西学为用”的主张。还在战争进行的时候,清政府爱国将领林则徐就组织人员翻译“西书”,购买外国报纸,广泛收集资料,编成我国第一部全面介绍西方各国历史地理状况的书籍《四洲志》。同时,购进西洋火炮和船只,用以加强国防,抵御侵略。林则徐的挚友魏源,总结鸦片战争失败的教训,提出了“师夷之长技”的主张,力谏学习西方的战舰、火器和养兵、练兵之法,充实国防。同时,主张学习西方的机器生产,采矿办厂,发展经济,增强国力。通过两次鸦片战争,清朝统治者也认识到,中国不敌外夷,是由于西方国家船坚炮利,武器先进,提出“中国欲自强,则莫如学习外国利器方免受制于人”的朝议,加之,出于镇压太平天国农民起义的需要,清政府开始购买洋枪、洋炮。同时,着手筹划建立工厂,生产新式枪炮。这就是洋务运动兴起的历史条件与思想基础。

十九世纪六十年代至九十年代,中国兴起了洋务运动,代表人物是奕訢、文洋、曾国藩、左宗棠、李鸿章、张之洞等。他们在国内创办军事工业,带动了采矿、炼铁、炼钢、炼铜的发展,同时设立工艺学堂、翻译馆,培养技术人才,传播先进技术,促进中国近代工业的发展,这是一个不容忽视的历史性进步,功不可没,应予肯定。

当时洋务运动的重大活动情况:

清咸丰十一年(1861年),曾国藩在安徽安庆创办了“安庆内外军械所”,用外国进口机器生产山炮和炮弹。它的建立与投产,标志着中国近代军事工业的诞生。

清同治元年(1862年),李鸿章聘请英国军医马格里为顾问,在上海创办上海洋炮局。翌年,又在苏州开设“苏州洋炮局”,专门制造枪炮弹