

■河南经济通史■

程民生 主编

河南是中华民族和中华文明发展的渊藪，河南经济的变迁历史，无疑是中国经济史尤其是中国古代经济史中极为重要的组成部分。其曲折复杂的历史，在某种程度上讲是中国经济发展史的缩影。

近代河南经济史(上)

JINDAI HENAN JINGJISHI

苏全有 李长印 王守谦 著

河南经济通史
程民生 主编

近代河南经济史（上）

苏全有 李长印 王守谦 著



河南大学出版社
· 郑州 ·

图书在版编目(CIP)数据

近代河南经济史(上)/苏全有,李长印,王守谦著. — 郑州:河南大学出版社,2012.1

(河南经济通史/程民生主编)

ISBN 978-7-5649-0637-5

I. ①晚… II. ①苏… ②李… ③王… III. ①经济史—河南省—清后期 IV. ①F129.52

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 005091 号

责任编辑 纪庆芳

责任校对 辛 媛

封面设计 马 龙

出 版 河南大学出版社

地址:郑州市郑东新区商务外环中华大厦 2401 号 邮编:450046

电话:0371—86059701(营销部)

网址:www.hupress.com

排 版 郑州市今日文教印制有限公司

印 刷 河南省瑞光印务股份有限公司

版 次 2012 年 8 月第 1 版

印 次 2012 年 8 月第 1 次印刷

开 本 720mm×1000mm 1/16

印 张 25.25

字 数 376 千字

定 价 50.00 元

(本书如有印装质量问题,请与河南大学出版社营销部联系调换)

总 序

程民生

河南是中华民族和中华文明发展的渊藪，在五千多年的文明史中有三千年是全国的政治、经济、文化中心。河南经济的变迁历史，无疑是中国经济史尤其是中国古代经济史中极为重要的组成部分，关系到国家的强弱盛衰和历史走向。其曲折复杂的历史，在某种程度上讲是中国经济发展史的缩影。在以经济建设为中心、经济史研究空前活跃的当今，全面系统地研究河南经济史，深入探究河南经济发展轨迹，探索河南经济演变的规律，总结河南人民建设河南的成败得失，展望河南经济可持续发展的前景，客观评价河南经济在中国经济发展中的历史地位与重要作用，是解读中国经济发展史的一把钥匙，是完善中国经济通史乃至中国史的必要环节，对深化中国经济史研究和河南历史研究具有重要的学术价值，也是深入剖析中国政治史、思想史、文化史等上层建筑层面诸问题所急需的。同时，可以为当代河南经济的发展、实现中原崛起、建设中原经济区提供历史坐标和经验教训，也具有重要的现实意义。

一

历史是现实的基础，现实是历史的延续。在了解河南经济历史之前，有必要首先认识河南自然地理的基本概况。

河南省地处亚热带的中国中东部，周边由安徽、湖北、陕西、山西、河北、山东 6 省环绕相邻。因其大部分地区在黄河以南，所以叫“河南”；又因为其古代位于中部平原地带，所以称为“中州”、“中原”，简称“豫”。它

位于黄河中下游及黄淮海平原的西南部,界于北纬 $31^{\circ}23'$ 与 $36^{\circ}22'$ 、东经 $110^{\circ}21'$ 与 $116^{\circ}39'$ 之间。全省总面积约16.7万平方公里,在全国各省、市、自治区中居第17位。

河南地势宛如中国的缩影:总体上西高东低,北、西、南三面由太行山、伏牛山、桐柏山、大别山4大山脉环绕,间有陷落盆地,中部和东部为平坦辽阔的黄淮海冲积大平原。豫北山地为太行山南段东麓,北起漳河谷地,南至黄河北岸,山势陡峭,多为海拔1500米左右的单面山,山前为300~400米的丘陵,山间有林州、沁阳盆地。豫北山地的有卫河,流经豫北14个县市,境内长400多公里。豫西山脉是秦岭的东延部分,秦岭进入豫西向东呈扇状展布,由崤山、熊耳山和伏牛山等组成,伏牛山是豫西山地的主体,山势雄伟高耸,海拔1000~2000米。在豫南有桐柏山、大别山,为长江、淮河的分水岭。豫东地区为黄淮平原,是华北平原的西南部,由黄河、淮河冲积而成,海拔多在100米以下,呈现出由西北向东南倾斜之势,北部多沙丘和黄土岗地。西南的南阳盆地,地形为东、北、西部是山地,南部低下平坦,海拔50~150米。全省山区丘岭面积占44.3%,平原面积占55.7%。

河南境内有1500多条河流,分属黄河、淮河、海河、长江四大水系,尤以黄河、淮河最为重要。黄河干流由灵宝市进入河南省境内,流经三门峡、洛阳、郑州、焦作、新乡、开封、濮阳7个市中的24个县(市、区),横贯全省长达711公里,省内流域面积3.62万平方公里。黄河在孟津以下泥沙淤积,形成悬河,并经常决口,影响深远。其支流南有洛河、伊河,北有沁河、丹河等。横贯中原腹地的淮河,在河南境内拥有最大的流域面积。淮河发源于河南桐柏县桐柏山太白顶,向东流经信阳、罗山、息县、潢川、淮滨、固始,河长417公里,在河南的流域面积为8.61万平方公里。淮河对河南社会经济历史的作用,仅次于黄河。学术界以淮河为南北方的界限,河南的东南部属于南方。

地理位置处于九州之中,正是河南作为中州的独特所在;地理环境兼跨南北,正是河南作为中原的独特所在。

二

接着,我们试对 4000 年河南经济历史演变的基本趋势作个概括。简单地说,大致可以分为以下六个阶段。

第一阶段是原始社会末期至夏、商时期,有 1000 余年。原始社会末期,河南在中华大地率先告别蒙昧时代,进入文明时代。继之的夏、商两代,处于绝对的经济重心地位,一直是最发达地区,代表着当时社会经济发展的高度,奠定了我国早期历史的基础,并扩散着中原文明,增强着周边地区的向心力,为中华民族物质文明的发展作出了重大贡献。就河南境内而言,在史前时期,河南的中西部经济的发展速度和水平明显要高于东部和南部的经济发展水平。

第二阶段是西周至战国中期,有 600 余年。西周兴起后,关中农业的发展超过了中原地区,河南丧失了政治中心和经济中心地位,但保持着整个东部广大地区经济中心的地位。春秋时期的政治中心回到河南,政治优势带动了河南的经济发展和地位的提高,经济中心再次回到河南。从西周至春秋时期,河南经济在许多方面居于前列。战国前期的 100 多年中,主要领土在河南的魏国社会经济又一次处于领先地位。魏国的霸业衰落后,河南仍是 7 国中魏、赵、韩、楚 4 国的中心地区。河南大部地区的社会经济已经完成了开发阶段,但由于周边地区尤其是秦国的关中地区经济的奋起直追,战国后期河南的经济地位下降了。

第三阶段是战国末期至北宋,有 1450 余年。在此期间的大部分时间内,东汉、曹魏、西晋、五代、北宋等朝代均以河南为政治中心,河南社会经济保持强势发展,许多经济领域位居前列或先进行列,与河北、陕西、山东同是国家的经济重心地区,创造出灿烂的物质文明,支撑着古代社会历史迈进鼎盛时期。

第四阶段是金朝到清末,有 780 余年。这是一巨变时期。由于自然环境的急剧恶化,天灾人祸频繁,主要是南方经济的崛起和东南地区经济的强势发展,河南经济的整体地位逐渐下降,自北宋以后丧失了经济重心地位和主导作用,政治中心也北移。金朝、元朝、明朝虽都有发展时

期和增长点,清代乾隆盛世时期甚至出现了恢复性增长,恢复到宋以来最好状况,但与东南先进地区相比,无论是在经济总量还是经济质量方面都有不小的差距。到了晚清,随着西方殖民和先进生产工具、方式等的传入,由传统型经济向具有西方元素的近代经济的转型成为河南经济的主要特点。在这一过程中,经济增长的动力更主要的不是来自于农业,而是工商业;经济增长的方式更主要的不是量的积累,而是质的飞跃,如科技的介入即为典型的要素。近代河南经济就其趋势而言,可谓是曲折中的前行,之所以说其曲折,是因为与近代列强入侵、国内阶级矛盾激化所导致的连绵战争有关;之所以说其前行,是因为无论是经济总量、财政收入、新经济因素、科技手段等诸多方面,均有相当的进步。但与沿海等地相比,这种进步慢得多,河南经济地位也进一步下降,由中心逐渐被边缘化。明代章潢早就指出:“故今之中原,非古之中原。今日之中原,已与古偏方无异。而古之中原,乃在今东南偏方之域矣。徇名而责实,必有轻重之当,议者可不深考云。”^①河南地理位置居中的区位优势不再是优势,至少与沿海地区相比显得闭塞,没有拓展的余地和开阔的眼界。嘉庆十八年(1813年)姚文田的疏陈,给我们展示了鲜明的对比:“大江以南,地不如中原之广,每岁漕储正供,为京畿所仰给者,无他,人力尽也。兖州以北,古称沃衍。河南一省,皆殷、周畿内。燕、赵之间,亦夙称富国。今则地成旷土,人尽惰民,安得不穷困而为盗贼?”^②就历史事实而言,华北平原未必“地成旷土,人尽惰民”,但与历史上和当时的南方相比,由于人口流亡、劳动生产积极性低落等原因,穷困面貌十分明显。清政府在清后期各省驻防军官品级的设置,也反映了河南战略地位的低下。各省驻防军官分从一品的将军、都统,正二品的专城副都统,以及正三品的城守尉等级别,河南排在最后,品级最低,仅设城守尉1人。^③相应的是,驻军也是各省最少者之一。以清末绿营兵为例,河南有10468人,仅多于安徽的9364人和台湾的8268人。^④显然,在清政

① 章潢:《图书编》卷34《论西北古今盛衰》。

② 《清史稿》卷374《姚文田传》。

③ 《清史稿》卷117《职官志》4。

④ 《清史稿》卷131《兵志》2。

府的心目中,河南的地位属于最低下的省份之一。中原战略地位的边缘化,是经济地位边缘化的继续和深化。

第五阶段是最为复杂的民国时期的河南经济,凡38年。在现代化的进程中,由于政治、军事等原因,不同地区、不同时期的经济类型差异很大。河南社会经济由此开启了现代化的步伐,工业、农业、商业、金融业等都有了诸多现代化的因素,但日本帝国主义的侵略,打断了河南经济发展的步伐。由于特殊的历史原因,民国时期河南经济形成了中国共产党开辟的根据地的新民主主义经济、日伪占领区的沦陷区经济和国民党统治区经济三种体系,随着抗日战争和解放战争的胜利,新民主主义经济成为河南经济的主流,奠定了当代河南经济的物质和性质基础。整体上看,民国时期的河南社会经济处于一种在破坏中缓慢发展的状态。

第六阶段就是现代河南经济,约60年。河南现代经济发展呈现两大特征:一是现代科学技术推动了生产力发展,工业经济发展靠科学技术推动,农业生产技术进步则促进了农业经济的发展;二是制度模式转换对经济发展的影响尤为关键:新中国成立后社会主义计划经济体制的确立使河南经济发生了翻天覆地的变化,改革开放和社会主义市场经济建设促进了社会经济快速发展。河南现代经济的发展在全国具有重要的地位,特别是制造业、农业及农产品加工业、旅游业发展在全国地位举足轻重。河南现代经济呈现出工业化加速发展趋势,传统制造业技术改造和新型工业化同时发展,这对于改变河南产业结构具有重要的影响。经过改革开放30年的发展,河南经济大省地位逐步确立,总量增长,但人均数量落后。中原崛起战略则表明了力图重振雄风的意向。

站在更高的角度审视宏观的河南经济变迁曲线,我发现,从原始时期的中原崛起,河南经济在全国的地位阶段性变化是:绝对文明核心区(政治中心、经济腹心)→相对文明核心区(主要政治中心、经济重心)→

边缘化区(远离政治经济中心,沦为战争区、黄泛区、贫困区)→“塌陷区”^①。在有史以来的5000年历史中,河南有着长期领先和发达的社会经济,为我国历史的发展作出了不可取代的极其重要的贡献;而从880多年前的北宋以后虽然一直在不断发展,但与历史和周边尤其是东南地区相比,经济地位却不断下降。本书尽可能真实地将不同历史时期河南经济的状况告诉大家,以便清醒地看到河南的变化轨迹和优势与缺陷、光荣与尴尬,从而探讨现实问题与未来历史的走向。

三

在进入本书之前,有必要将本书的一些体例作一交代。其一,经济史有多种写法,主要有历史学的经济史和经济学的经济史,本书作者全部是历史学出身,自然属于历史学的经济史。本书的经济史主要以物质经济层面为主,不涉及全国大体一致的经济制度,对于从其他论著中可以了解到的社会背景、社会生产关系等,也不作讨论。其二,为了让我们自己和读者了解学术界以往关于河南经济史的研究状况,也为了学术规范,每卷前均有学术史回顾。其三,本着古为今用的原则,本书以现今省区为界,古代区划与今省区出入者,文中予以说明。历史上属于河南而现在改隶他省的地方,在书中一般不予论述。其四,既然是从地域角度研究经济,就应讲究定位。所有文中出现古代具体的地名,除了地名和地点与现今相同者以外,一般注出现今地名,以便对照。凡河南省内的地名,不出省名,其他省份者出省名。所注现今地名一般以县级为下限,均指治所。为行文简便起见,在同一自然段内,再次出现的地名则一般

^① 这是伴随着2004年12月中央经济工作会议首次把“中部崛起”列入2005年经济工作的六项任务之后,2010年新提出的概念,即首先要承认“中部塌陷”。国务院发展研究中心“中部崛起”课题组认为,中部崛起战略虽然已经明确提出,但还缺乏推进的具体目标、思路和政策,特别是对“中部塌陷”的理性认识不够深入。他们给出的“中部塌陷”理论界定为:中部地区相对于全国总体水平或平均水平,特别是相对于东部沿海地区,在经济总量、发展水平、发展速度、“三化”进程及结构变动等方面存在的明显差距。参见李跃的《“中部塌陷”的两重性与“中部崛起”的战略取向》(《中国经济时报》2007年7月10日)。

不注。其五,具体的历史纪年,注公元年代,在同一自然段内,再次出现的同一年号不同年代也不再加注。

学术界对河南经济历史的研究,可以说成果十分丰富,主要集中于断代的经济门类研究和贯通的专史研究。但至今却没有一部贯通古今的经济通史学术著作,老实说,这与河南作为传统的史学大省、现实的经济大省地位是不相称的。前贤的相关研究提供了雄厚的基础,这是我们敢于担当此举的前提。本书起自原始社会,截至现代。共分5卷:古代2卷,近代2卷,现代1卷。从2007年初组织作者队伍开始,至今已4年。如果这4年大家全力专心研究此事,当然不算短;问题是各自都有自己的教学、科研任务和行政工作,时间就显得比较紧张,对大多数作者而言简直是业余研究。好在大家都能克服种种困难,终于完成了任务。其敬业精神、严谨态度以及顾全大局的胸怀,尤其是道义的担当,令人感叹。由于每个作者的水平、爱好、风格差别很大,各个时段的经济历史以及资料状况也大不相同,原来的许多设想和要求无法实现,统一起来既不可能,也没有必要,因而这部书允许每卷有自己的特色。为了协调并集思广益,我们开了两次审稿会,大家从宏观到微观,互相提出了许多建议和意见,使本书完善不少。这就是说,每卷都有其他作者的心血在内。

编书的甘苦,只有亲身经历才知。作为主编,工作主要是选定作者、拟定基本理念和体例以及大纲,在质量等方面把关。也就是说,这些方面我应负全部责任。换句话说,本书的学术价值和亮点,是具体作者的功劳;而本书的缺陷,自然是我的水平低下、精力投入不够、协调能力有限所致。在此,我向我的伙伴们致以敬意和歉意,并恳请读者诸君多加批评指正,殷切盼望着不远的将来,在这堆砖块的基础上,有高人推出玉砌的“河南经济通史”!

2010年12月12日于河南大学

目 录

总 序	程民生(1)
绪言 晚清河南经济史研究述评	(1)
一、帝国主义在河南经济势力的扩张和掠夺	(2)
二、河南传统经济在晚清的延续与推移	(4)
三、晚清河南新型经济的发展	(7)
四、综合性理论性研究	(10)
五、问题与不足	(11)
第一章 晚清河南农业经济	(17)
第一节 晚清河南行政区划与气候变迁	(17)
一、晚清河南行政区划	(17)
二、清末灾害群发期的河南	(19)
第二节 鸦片战争后的河南农业(1840~1894)	(51)
一、农村人口与土地状况	(51)
二、农业种植结构与粮食收成	(60)
第三节 土地所有制形式与租佃制度	(69)
一、土地所有制形式	(69)
二、农村地权分配的变化	(71)
三、租佃制度	(74)
第四节 甲午战争后的河南农业(1895~1911 年)	(79)
一、农业种植结构的调整	(79)
二、农产品商品化的半殖民地性质	(104)

第五节 农作物和土特产品	(111)
一、粮食作物	(111)
二、经济作物	(120)
三、土特产品	(123)
第六节 畜禽品种与畜禽饲养	(130)
一、家畜品种资源	(130)
二、畜产品市场与贸易	(136)
第七节 近代农业科技和农业教育	(138)
一、西方近代农业科学技术的传入	(138)
二、近代农业管理机构与农业教育	(139)
本章结语	(151)
第二章 晚清河南手工业和机器工业的发展	(153)
第一节 清末河南的实业规划	(153)
第二节 晚清河南的手工业	(160)
一、丝织业	(161)
二、棉纺织业	(164)
三、草帽缬编织业	(168)
四、其他手工业	(170)
第三节 晚清河南城市公用事业与新式工业的创办	(174)
一、城市公用事业	(174)
二、轻工业	(176)
三、重工业	(181)
四、工业发展水平的总体估计	(183)
五、影响晚清河南工业发展的因素	(188)
本章结语	(190)
第三章 晚清河南的矿业	(192)
第一节 晚清河南矿业管理体制的变迁	(192)
一、甲午战争前的矿业管理	(192)
二、甲午战争后的矿业管理	(195)
第二节 晚清河南矿业生产方式的革新	(199)

一、机器采矿业出现之前的河南矿业	(199)
二、机器采矿业出现之后的河南矿业	(204)
第三节 福公司与晚清河南矿业	(208)
本章结语	(228)
第四章 晚清河南的商业和财政	(229)
第一节 新的经济因素对晚清河南商业的影响	(229)
一、洋货的输入	(230)
二、交通条件的变化	(234)
三、灾荒和战乱的打击	(237)
第二节 晚清河南的商业城镇	(240)
第三节 晚清河南的商帮、会馆与商会	(261)
一、商帮与会馆的演变	(261)
二、商会的出现	(269)
第四节 晚清河南的集市与庙会	(274)
一、晚清集市的变迁	(274)
二、庙会在乡村社会中的角色	(281)
第五节 晚清河南的财政税收	(285)
一、晚清河南财政管理机构变迁	(285)
二、晚清财政运行机制	(288)
三、晚清河南税收与开支情况	(292)
本章结语	(299)
第五章 晚清河南交通经济	(300)
第一节 晚清河南的水陆邮电	(300)
一、晚清河南的水运交通	(300)
二、晚清河南的陆路交通	(304)
三、晚清河南的邮电交通	(307)
第二节 晚清河南境内铁路的创设	(309)
一、京汉铁路	(309)
二、道清铁路	(315)
三、汴洛铁路	(324)

第三节 晚清铁路的营运状况	(330)
一、营业概况	(330)
二、制约因素	(335)
第四节 利权回收	(340)
一、赎路	(340)
二、路权意识的觉醒	(345)
三、洛潼路事	(348)
四、利权回收的意义	(350)
第五节 铁路与晚清河南的社会变迁	(353)
一、铁路对自然经济的冲击	(353)
二、铁路对人们生活方式的改变	(356)
三、铁路对其他交通方式的影响	(361)
本章结语	(367)
参考文献书目版本	(369)
后 记	(388)

绪言 晚清河南经济史研究述评

晚清河南经济史的有关资料主要集中于河南的方志、资料汇编、统计年鉴以及经济调查之中,其他相关信息则散见于一些报纸杂志里。新中国成立之前,关于河南经济史的研究性论著十分鲜见,大多为史料性的记载。例如《晨报》所登《英美烟公司垄断河南烟草详情》、《工商》半月刊所载《许昌烟产概况》、《河南政治》所刊《河南炕烟概况》以及《农村调查》刊《英美烟公司和豫中农民》等文即是如此。新中国成立后,晚清河南经济史研究得到发展,关注度有所提高,不过角度比较单一,多以帝国主义侵略为主题,没有超出革命史研究的范畴,如《美帝给予许昌地区烟业的灾害——从英美烟公司的活动看美帝的经济侵略》^①、《许昌烟叶的血泪史》^②等,多属此列。改革开放以来,晚清河南经济史研究渐趋活跃,内容日益丰富,呈现出百花齐放的色彩,真正拉开了深入、系统研究的帷幕。

整体来说,有关晚清河南经济史研究的论文大约有上百篇,主要涉及以下四个方面的内容:(1)帝国主义在河南经济势力的扩张和掠夺;(2)河南传统经济在晚清的延续与推移;(3)晚清河南新型经济的发展;(4)综合性理论性研究。这些方面的研究取得了很多成绩,但也存在着一些不足之处。笔者拟对晚清河南经济史研究的相关文章做系统梳理、

^① 《美帝给予许昌地区烟业的灾害——从英美烟公司的活动看美帝的经济侵略》,《河南日报》1950年12月19日。

^② 张节忠:《许昌烟叶的血泪史》,《人民日报》1951年1月24日。

全面展示、重点评析,以便弄清研究的现状、特点和不足,为进一步研究提供基础信息和建议。

一、帝国主义在河南经济势力的扩张和掠夺

晚清中国的一个明显特征就是遭到帝国主义侵略和控制,河南也不例外。晚清帝国主义在河南的经济扩张和掠夺主要集中在工矿业和烟草业,除了上文所提之外,近年来这方面的研究相对来说依然比较多。黄天弘著文《英国福公司对豫北近代经济的影响》^①论述了英国福公司于19世纪末20世纪初在豫北地区建厂开矿、修建铁路、掠夺资源等产生的影响:福公司的进入,使豫北经济面貌发生了很大变化。这种变化具有破坏与改良两方面的特征,在掠夺当地资源的同时,也出现了许多新式工矿企业、学堂,昔日的穷乡僻壤变成了近代意义上的工业城市。然而,这种发展也带有浓重的殖民色彩。薛世孝之《论英国福公司在中国的投资经营活动》^②系统研究了英国福公司在中国的投资经营领域和活动过程。此外,王守谦之论文《政治变迁中的中外企业竞争——福公司矿案研究(1898~1940)》^③及《学术史视野中的福公司河南矿案》^④中也有大量关于福公司在豫北地区争夺开矿权、扩张经济势力的描述和研究。

特别要提到这方面的几篇学位论文,黄天弘之《论1897~1915年英国福公司对河南矿产资源的掠夺及其影响》^⑤和朱兰兰之《20世纪初至

① 黄天弘:《英国福公司对豫北近代经济的影响》,《郑州轻工业学院学报》2006年第2期。

② 薛世孝:《论英国福公司在中国的投资经营活动》,《河南理工大学学报》2005年第5期。

③ 王守谦:《政治变迁中的中外企业竞争——福公司矿案研究(1898~1940)》,华中师范大学博士论文2007年。

④ 王守谦:《学术史视野中的福公司河南矿案》,《河南理工大学学报》2008年第2期。

⑤ 黄天弘:《论1897~1915年英国福公司对河南矿产资源的掠夺及其影响》,郑州大学硕士论文2002年。

30年代英美烟公司与河南烟草业》^①，分别对英国福公司和英美烟公司在相应时期对河南的扩张和掠夺作了全面论述和分析。黄天弘主要论述了英国福公司在河南焦作的经济扩张、河南人民与福公司旷日持久的斗争、为求民族资本主义独立发展的河南绅商和近代河南民族工矿企业的建立和发展等方面，最后总结评价了福公司的影响。朱兰兰一文考察了20世纪初至30年代英美烟公司这一帝国主义托拉斯机构在河南的经济活动，从微观的角度探讨研究了这一时期河南烟草业发展的特点，分析评价了英美烟公司对近代河南经济和社会生活的影响。作者认为：20世纪初至30年代英美烟公司在河南的经济活动，打破了河南尤其是豫中地区传统的农业种植结构，加速了自然经济的解体，同时也促进了河南烟草的品种改良，对河南卷烟工业的产生和发展起到了示范作用，促进了河南社会经济生活的近代化。但是，英美烟公司的经济活动是以野蛮征服方式进行的，原料掠夺和产品销售无不凭借着侵略特权而进行，河南民族卷烟工业在夹缝中求生存，难以摆脱破产的命运，受英美烟公司影响，这一时期河南烟草业在发展道路上付出了巨大代价。

其他关于外国资本主义对河南经济侵略的还有刘世永所著《日本侵略者对河南沦陷区的经济掠夺》^②和张绍华之《庚子赔款对河南经济生活的损害》^③等。前者详细论述了日本侵略者对河南沦陷区农业、工矿交通和金融等方面的掠夺和霸占对河南经济造成的摧残和破坏，使河南人民遭受了史无前例的巨大损失。

与帝国主义入侵河南相伴而生的是河南人民的反帝斗争。反映这方面的论文主要有郑永福之《试论辛亥革命前河南人民收回矿权的斗

① 朱兰兰：《20世纪初至30年代英美烟公司与河南烟草业》，郑州大学硕士论文2004年。

② 刘世永：《日本侵略者对河南沦陷区的经济掠夺》，《河南大学学报》1988年第1期。

③ 张绍华：《庚子赔款对河南经济生活的损害》，《平顶山师专学报》2003年第2期。