

■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。

古代河南经济史(下)

GUDAI HENAN JINGJISHI

程民生 程峰 马玉臣 著



河南大学出版社
HENAN UNIVERSITY PRESS

河南经济通史
程民生 主编

古代河南经济史（下）

程民生 程峰 马玉臣 著



河南大学出版社
· 郑州 ·

图书在版编目(CIP)数据

古代河南经济史(下)/程民生,程峰,马玉臣著. — 郑州:河南大学出版社,2012.5

(河南经济通史/程民生主编)

ISBN 978-7-5649-0737-2

I. ①古… II. ①程… ②程… ③马… III. ①经济史—河南省—古代
IV. ①F129.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 090052 号

责任编辑 李景奇

责任校对 田肖红 孙月娥

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 34

字 数 506 千字

定 价 68.00 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。全省山区丘陵面积占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线,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。简单地讲,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 隋唐至清前期河南经济研究综述	(1)
一、综论性研究	(1)
二、部门经济	(3)
三、区域经济及其他	(10)
第一章 隋唐五代时期的河南经济	(12)
第一节 河南境内的政区与地理环境	(12)
一、河南的政区	(12)
二、河南的自然地理概况及灾害	(19)
第二节 隋代和唐代前期的河南经济状况	(32)
一、以洛阳为中心的大运河	(32)
二、东都洛阳的重建与汴州的发展	(35)
三、农业的进步	(41)
第三节 隋代和唐代前期的河南人口	(51)
一、隋代的河南人口	(51)
二、唐代前期河南人口的变化	(53)
第四节 唐代后期和五代时期的河南经济	(56)
一、“安史之乱”后河南经济的明显衰退	(56)
二、河南各地经济的恢复与发展	(61)
三、开封府的隆起	(72)
第五节 隋唐五代时期的河南手工业	(75)

一、纺织业	(75)
二、矿业等手工业	(82)
第六节 畜牧业及茶业	(87)
一、官营畜牧业	(87)
二、民间畜牧业	(89)
三、茶叶经济	(94)
本章结语	(96)
第二章 宋代的河南经济	(97)
第一节 河南经济的环境背景和行政基础	(97)
一、气候变迁问题	(97)
二、黄河变迁的影响	(98)
三、行政区划	(106)
第二节 农林生产状况	(107)
一、农业生产整体状况	(107)
二、农业经济的量化分析	(130)
三、林果业的盛况	(135)
第三节 发达的畜牧业	(152)
一、养马业的大发展	(152)
二、养牛业状况	(154)
三、其他养殖业	(156)
第四节 昌盛的手工业	(160)
一、位居高端的纺织印染业	(160)
二、先进的矿冶及金属制造业	(164)
三、酿酒业的新高峰	(169)
四、辉煌的瓷器制造业	(174)
五、文具、出版等行业的亮点	(176)
六、建筑业的繁荣与贡献	(179)
七、粮食加工业的兴盛	(182)
第五节 商业及城市经济的盛况	(183)
一、各地商业及商税	(183)

二、开封城市建设的盛况	(196)
三、以开封为代表的高度发达的城市经济	(198)
第六节 财政状况及经济地位考察	(205)
一、财政状况及特点	(205)
二、河南经济地位考察	(208)
本章结语	(214)
第三章 金元时期河南经济的缓慢发展	(215)
第一节 河南行政区划的萎缩及环境的变迁	(216)
一、行政区划	(216)
二、气候与黄河的变迁	(219)
第二节 河南经济的一般状况	(227)
一、开封城的兴衰	(227)
二、金代河南的恢复与兴盛	(232)
三、元代河南经济的发展	(240)
第三节 金元时期的河南手工业、畜牧业	(255)
一、桑麻、纺织业	(255)
二、矿冶等手工业	(260)
三、畜牧业	(266)
第四节 人口问题	(268)
一、金代河南户口	(268)
二、元代河南户口	(270)
本章结语	(271)
第四章 明代的河南经济	(273)
第一节 行政与气候背景	(273)
一、明代行政区划的变更	(273)
二、气候的温暖、寒冷变迁	(275)
第二节 河南经济恢复的措施	(277)
一、明代初期河南经济的残破	(277)
二、明代初期恢复经济的措施	(278)
第三节 社会经济的一般状况	(287)

一、省城开封的经济状况	(288)
二、豫北的经济状况	(290)
三、豫西的经济状况	(293)
四、豫东南的经济状况	(294)
五、豫西南的经济状况	(295)
第四节 农业经济的发展	(296)
一、人口的大幅增长	(297)
二、粮食种植业的发展	(299)
三、桑蚕林果业的发展	(303)
四、棉麻种植业的发展	(310)
五、其他经济作物的种植	(314)
六、畜牧业的发展	(318)
第五节 手工业的发展	(320)
一、纺织业的发展状况	(321)
二、矿产及兵器制造业的发展状况	(327)
三、酿酒、制瓷等手工业的发展状况	(334)
第六节 商业的发展与繁荣	(337)
一、便利的交通网络	(338)
二、商品经济的发展	(341)
第七节 河南财政经济状况及地位	(360)
一、财政经济状况	(360)
二、经济地位比较	(365)
本章结语	(371)
第五章 清代前期的河南经济	(372)
第一节 行政区划与气候变迁	(372)
一、行政区划的变更	(372)
二、气候的变迁及灾害的频繁	(374)
第二节 农业生产的恢复	(375)
一、恢复农业生产的政策措施	(376)
二、水利事业的恢复和发展	(382)

三、农业生产的恢复与发展	(391)
四、畜牧业的发展	(415)
第三节 河南各地的经济状况	(418)
一、各地经济状况	(418)
二、各府州人口密度及财政经济数据比较	(427)
第四节 手工业的发展	(430)
一、纺织业的发展状况	(430)
二、煤炭等矿产的开采	(441)
三、其他手工业的发展状况	(452)
第五节 商品经济的繁荣	(455)
一、商品丰富,种类繁多	(456)
二、商业都市的繁荣	(459)
三、商人群体的活跃	(468)
四、集市贸易的兴盛	(477)
第六节 清代河南的经济地位	(488)
一、人口的增长与地位	(489)
二、田地、赋税所反映的经济地位	(492)
本章结语	(493)
 参考文献	 (494)
 后记	 (527)

绪言 隋唐至清前期河南经济研究综述^①

对隋至清代河南经济的研究,自 20 世纪 50 年代以来已有学者涉足。尤其在改革开放以来,更多的学者关注这一课题,取得了较为丰硕的成果,产生了《明初河南耕地面积辨正》、《河南经济简史》、《河南农业发展史》等系列论文、论著,这些研究成果无疑是进一步研究河南经济史的坚实基础。

一、综论性研究

有关河南经济研究的综论性通史著作首推程民生所著《河南经济简史》(中国社会科学出版社 2005 年 12 月版)。该书是河南传统经济史研究的第一部专门著作,其第四、五、六、七、八章分别就隋唐五代、宋代、金元、明代和清代的河南经济作了介绍评价,认为隋唐时期的河南社会经济保持强势发展,是人口最多、最密集的地区,许多经济领域位居全国前列。唐后期至清朝的 1000 余年间,我国经济重心开始、完成南移,并巩固在东南地区。五代、北宋的河南政治中心优势、经济的持续发展,表明其实力仍居前列。但由于进一步开发余地有限、自然环境的恶化及战乱摧残等因素的影响,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。尽管于清代一度出现恢复性增长,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。

程有为等主编的《河南通史》(河南人民出版社 2005 年 12 月版)一

^① 作者张祥云、程民生。

书,是目前对河南经济进行较为系统论述的另一通史著作。该书第二十二、二十四、二十五及第二十八、三十一章分别涉及了北宋、金、元、明、清等时期的河南经济发展情况。主要观点是:(1)隋唐时期的河南地处都畿地区,政治经济地位十分重要,促进了这一地区农业的恢复和发展,并带动了手工业和商业的发展。丝织业长期处于全国领先地位,白瓷的烧造打破了长期以来南方青瓷一统天下的局面。商业经济重新开始活跃起来,一些新的商业现象也随之出现。但农业生产水平尚未达到历史的高度,社会经济也存在着巨大的波动和停滞。(2)“安史之乱”、藩镇之乱等战争的摧残和五代时期的社会经济萧条,导致经济重心从黄河流域逐步地转移到长江流域。(3)宋代河南大部分地区农业经济发展缓慢,但官营手工业较前代有较大发展,呈现出人数多、规模大、分工细的显著特点,官私酿酒名家辈出,造瓷质量上乘,纺织印染、文具制造、粮食加工、金属铸造、煤炭开采等技术先进。坊市分离制度的瓦解等因素大大促进了河南城镇商业的繁荣。(4)金初的河南社会经济在遭到重创之后虽有所恢复和发展,但从农业、商业、手工业等方面来看,中国的经济重心已转移到南方了。(5)元代河南地区的农业生产得到了恢复和发展,但由于元政府的垄断控制,河南民间手工业发展受限,商业在全国呈落后状态。(6)明代中后期,河南的农业生产有了新的发展,农业经营多样化已成为当时的一个发展趋势。手工业的发展则表现出很大的不平衡性。(7)清代的河南,较快恢复的传统农业,丰富的自然资源和便利的交通为手工业的发展创造了条件,带动了商业的发展,商品品种繁多、外来货物渗透日广、农村集市数量增多和商人集团的出现及庙会贸易形式的再度繁荣,使河南传统经济再次呈现繁荣的景象,人们的消费观念与生活方式极大改变。但与南方许多省份和北方晋陕比较,仍然显得相对滞后。

翁俊雄《唐代区域经济研究》(首都师范大学出版社2001年12月版)一书的第二、十二章分别对唐代“安史之乱”前后的河南道(包含今河南大部分地区)的经济状况作了论述。认为在“安史之乱”前的河南道经过唐初经济复苏与开元、天宝年间经济的发展,其西部、中部,尤其是西部的洛州河南府人口密集,经济繁荣。洛阳漕运便利,商业及建筑、冶炼、制瓷等手工业也十分发达,是全国重要的水利交通枢纽和物资集散