

山西经济开发史

裴丽生题



● 主編 徐月文 ● 副主編 張鄭生 楊純淵



〔晋〕新登字4号

责任编辑 陈宇华

山西经济开发史

主 编 徐月文

副主编 张郑生

杨纯渊

山西经济出版社出版发行 (太原并州北路11号)

太原通达印刷厂印刷

•

开本: 850×1168 1/32 印张: 19.375 字数: 476千字

1992年1月第1版 1992年1月山西第1次印刷

印数: 1—2700册

•

ISBN 7-80577-288-6

F·288 定价: (精装)18.20元

(平装)14.60元

前 言

山西是我国能源重化工基地，地方经济史研究一直比较活跃。《山西经济开发史》就是在这种环境氛围下为适应能源重化工基地建设而撰写的。

本书论述从原始社会经济开发的萌芽开始，一直到1949年10月建国以前为止，以各个历史时期社会经济开发的史迹为依据，主要从作为生产力的农业、手工业、商业、交通等方面加以阐述，力求如实地反映各个历史时期山西经济开发的真实状况，大致勾勒出其兴衰变化的历史轨迹，揭示其演变规律，为当今的国土整治与开发和经济建设提供一些可借鉴的资料。这也是我们共同编著此书的初衷。此外，应加以说明的是，由于各个历史时期“山西”的区域概念不同，本书主要以现在行政区划的“山西省”范围为基础论述。

山西经济开发的历史源远流长。早在原始社会初期的芮城县区河、垣曲县南海峪等遗址中，我们的祖先已经开始了原始的狩猎经济，并把采集到的石片来进行加工，开创了山西矿业手工业的萌芽。到旧石器时代中晚期，采集与狩猎经济已成为人们获取物质生活资料的中心，并学会了使用火。在手工业方面，除器形多变的打制石器外，还出现了一些与皮革加工有关的手工技能，发明了具有较高复合技术的弓箭。

新石器时代，遍布山西全省的一千余处文化遗址，反映了当

时社会经济已从消极依赖野生资源的采集狩猎经济转变为积极的生产性经济，农业与畜牧业的出现迅速推动了原始综合经济的形成，制陶、编织等手工业部门的出现与原始交换活动的萌芽使社会经济达到空前进步。

从夏商周到秦汉经历了两千余年的历史进程，社会经济的开发从发展到繁荣，西汉时达到第一个高潮。当时，山西河东居“天下之中”，为“都国诸侯所聚会”，山西晋南最先进入青铜时代，铁器也比较早地运用到生产之中。但当时山西经济开发的水平还很不平衡，当时称得上黄河流域经济重心的也主要集中在山西南部的汾河谷地。

隋唐时期是山西经济开发的又一个高潮。手工业、商业十分繁荣，当时全国有益池十八，而“河东居其五”，“岁产盐万斛，以供京师。”唐代文学家柳宗元《晋问》中盛赞“晋之山河，表里而险固；晋之金铁，甲坚利刃……猗氏之盐，积雪百里，为晋之大宝。”

宋元时期，随着中国经济重心的渐趋南移，北方经济开发有所迟滞，但山西是当时的“京畿腹里”，经济开发还比较快。据《元史·食货志》所载，晋宁路的商税在北方仅次于大都路，意大利旅行家马可·波罗在其游记中说“太原府工商颇盛，产葡萄酒及丝，有商人至印度通商牟利。平阳府居住商人不少。”

明清时期，山西经济开发继续深入。修复与新建的农田水利工程超过了当时豫陕两省的总和。在全国十三个冶铁所中，山西就有五个，年产铁一百十四万六千多斤；潞、泽二州有绸机一万三千余张，每年向朝廷进贡潞绸五千余匹。城市商业繁盛，史载“平阳泽潞豪商大贾甲天下”。专门性的商业金融信贷组织——钱庄票号也应运而生，其业务范围不仅遍及全国各地而且扩展到欧洲、蒙古、俄国、日本等地，基本上控制了全国的金融命脉，有“晋人经商，雄财善贾，遍天下”的美誉。

鸦片战争以后，帝国主义列强打开了中国大门，民族资本主义发展缓慢。辛亥革命推翻了两千多年的封建专制制度，社会生产力有所解放，加上第一次世界大战的爆发，帝国主义列强暂时放松了对华掠夺，使山西的民族资本主义得到了一个短暂发展的黄金时期。但以阎锡山为首的山西官僚资本集团，依仗自己雄厚的经济实力和政治权势，控制金融市场，垄断工矿业和交通运输，大力发展军火工业，阻碍了山西民族资本主义和个体工商业经济的发展。但客观上讲，也为山西的一些近代新型工业部门的建立奠定了基础。

抗日战争时期，广大沦陷区的经济遭到严重摧残，但在共产党领导下的各抗日根据地和解放区军民，在同敌人进行残酷斗争的同时，深入开展减租减息、农业互助合作与大生产运动，发展经济，保障供给，打破了敌人的经济封锁，保证了战时财政稳定，为巩固与扩大边区，争取抗战的最后胜利准备了物质条件，也为尔后的新民主主义经济的创立和发展奠定了基础。

由于时间仓促，加之编写者水平有限，如果把它作为山西地方经济史研究中一部比较系统的著述还是远远不够的，其中的错误也一定不少，希望学界同行与有识之士加以匡正，我们将深感荣幸。

本书是由数位同志分工撰写的，其中，古代篇中第一章至第五章由杨纯诚、张郑生撰写，第六章与第七章由阎宁诚撰写，第八章由张正明撰写，近代篇由张子荣、郑为汕撰写，现代篇由李吉、王和瑞撰写。同时得到了省社会科学院、山西省考古研究所、晋城市农业银行、晋城市郊区物资公司、晋城市文物管理处、交城县文物管理所等相关单位的支持，在此谨表谢忱。在编辑出版过程中，由山西经济出版社的陈宇华同志担任责任编辑，做了大量工作。此外，应加以说明的是本书所论及的，还不能概括山西经济开发的全貌，有待以后补充提高。本书各部分作者所参考

的当代论著及所依据的资料来源，因篇幅有限，有的未能注明出处，谨在此向有关作者致谢。

编写者

一九九一年十二月

主 編：徐月文

副主編：張鄭生 楊純淵

編 委：（以姓氏筆劃爲序）

王和瑞 王鐵道 李長河 李 吉

陳寶全 徐月文 張子榮 張正明

張鄭生 張積余 楊純淵 閻守誠

撰稿人：（以撰寫內容時間先後爲序）

張鄭生 楊純淵 閻守誠 張正明

張子榮 鄭爲汕 李 吉 王和瑞

目 录

前 言

古 代 篇

第一章 史前山西的经济开发	(1)
第一节 史前的采集、狩猎经济与畜牧业、农业的出现	(2)
一、采集与狩猎经济、畜牧业的出现	(2)
二、远古关于农业的传说与农业的出现	(4)
三、农业的形成、发展与考古发现	(6)
第二节 史前矿业手工业的萌起	(8)
一、旧石器时代矿业手工业萌芽与考古发现	(8)
二、新石器时代手工业技术的发展	(11)
第三节 史前商业的萌芽	(15)
一、原始商业的萌芽	(15)
二、传说时代的交换活动	(17)
第四节 史前山西的交通开发	(18)
一、古代交通开发的历史地理条件	(18)
二、史前交通道路的萌起	(19)
第二章 夏商周时期山西的经济开发	(23)
第一节 农业经济进入了新阶段	(24)

一、夏商的农业生产与农耕方式·····	(24)
二、西周农业的繁荣与农田水利建设·····	(27)
三、夏商西周农业生产技术的进步·····	(30)
第二节 夏商周山西手工业经济开发·····	(33)
一、夏代的矿业手工业与山西进入青铜时代·····	(33)
二、商代的手工业开发门类与技术水平·····	(35)
三、西周手工业发展与手工技术进步·····	(37)
第三节 商业经济的发展·····	(39)
一、商业交换的出现与城市的兴起·····	(39)
二、商周的商品交换与土特产品交流·····	(40)
第四节 夏商周交通道路开始形成·····	(42)
一、夏商周山西交通的开发与管理·····	(42)
二、夏商周山西的主要交通道路·····	(44)
第三章 春秋战国山西的经济开发·····	(49)
第一节 农业生产力的大发展·····	(50)
一、农业生产工具的进步与生产力的提高·····	(50)
二、农业生产技术的进步与农耕制度变革·····	(52)
三、农作物的栽培种类与分布·····	(54)
四、农田水利基本建设的繁荣·····	(55)
第二节 矿业手工业的深入·····	(56)
一、找矿经验的丰富与矿业资源开发·····	(56)
二、手工业门类增加与手工业技术发展·····	(58)
第三节 商业经济走向深入·····	(62)
一、商业的发展与手工产品商品化的提高·····	(62)
二、城市的发展与城市商业的繁荣·····	(64)
三、货币经济的活跃与商业资本积累·····	(65)
第四节 水陆交通的发展·····	(67)
一、主要交通路线的开发与太原交通枢纽中心的	

形成·····	(67)
二、驿传制度的建立与完善·····	(72)
第四章 秦汉时期山西的经济开发 ·····	(74)
第一节 农业生产力的继续发展·····	(75)
一、发达的农业中心区与农区范围的扩大·····	(75)
二、水利的开发与灌溉面积的扩大·····	(77)
三、农业生产工具的进步与生产技术革新·····	(78)
四、精耕农业的发展与《汜胜之书》·····	(80)
五、渐趋成为农业副业的畜牧业·····	(82)
第二节 秦汉山西矿业手工业开发·····	(84)
一、秦汉山西矿业手工业开发的社会经济环境·····	(84)
二、秦汉时期矿业产品的继续开发与利用·····	(86)
三、秦汉山西的手工业门类与技术水平·····	(88)
第三节 商业经济的繁荣·····	(93)
一、秦统一为前汉商业发展奠定了基础·····	(93)
二、汉初的商业政策与商业资本家的出现·····	(94)
三、商业城市的涌现与对外贸易的嚆矢·····	(96)
四、商业区域向北扩展与边境贸易的繁荣·····	(98)
第四节 交通道路的继续开发·····	(99)
一、秦汉山西的主要交通路线·····	(99)
二、秦汉山西的亭、邮、驿传·····	(103)
第五章 魏晋南北朝时期山西的经济开发 ·····	(108)
第一节 农业经济的继续开发·····	(109)
一、挫折与复兴——农业经济的发展轨迹·····	(109)
二、屯田、占田与均田·····	(112)
三、人口流徙升降对农业经济的影响·····	(116)
四、农田水利基本建设与农业生产技术	

的进步·····	(120)
第二节 矿业手工业开发·····	(123)
一、魏晋南北朝山西手工业的发展线索·····	(123)
二、北朝手工业部门与手工业生产技术·····	(125)
第三节 商业经济的开发·····	(130)
一、商业开发的社会背景与发展线索·····	(130)
二、对外贸易与南北互市·····	(133)
三、富商大贾的活动与寺院商业兴起·····	(136)
第四节 区域交通的继续开发·····	(138)
一、水陆交通的继续发展与完善·····	(138)
二、魏晋南北朝山西的邮驿交通·····	(141)
第六章 隋唐时期山西的经济开发·····	(147)
第一节 农业经济的开发·····	(149)
一、人口的增长和生产力的发展·····	(149)
二、农田水利建设的发展·····	(152)
三、唐代重要粮食产地之一·····	(153)
四、林、牧业的发展·····	(156)
第二节 手工业的开发·····	(158)
一、矿冶业的发展·····	(158)
二、陶瓷业的发展·····	(160)
三、纺织业的发展·····	(161)
四、制盐业的发展·····	(163)
第三节 商业经济的开发·····	(173)
一、商业的继续发展·····	(173)
二、商业城市的繁荣·····	(174)
第四节 陆路交通的开发·····	(179)
一、太原与长安之间的道路·····	(180)
二、太原通北塞的道路·····	(181)

三、太原通关内道的道路·····	(181)
四、太原至河南的道路·····	(182)
五、太原至河北的道路·····	(182)
第七章 宋元时期山西的经济开发 ·····	(185)
第一节 农业经济的发展·····	(187)
一、农业生产的恢复和发展·····	(188)
二、农田水利建设的发展·····	(191)
三、畜牧业和林业的发展·····	(194)
第二节 矿业手工业的开发·····	(195)
一、煤炭业的发展·····	(195)
二、矿冶业的发展·····	(197)
三、纺织业的发展·····	(199)
四、制瓷业的发展·····	(200)
五、印刷业的发展·····	(204)
六、制盐业的发展·····	(206)
第三节 商业经济的开发·····	(212)
一、商业经济继续深入发展·····	(212)
二、商业城市的发展·····	(213)
第四节 陆路交通的开发·····	(215)
第八章 明清时期的经济开发 ·····	(221)
第一节 农业牧业的发展·····	(222)
一、人口的增长·····	(222)
二、耕地面积的增减·····	(226)
三、农田水利工程·····	(234)
四、主要农作物和农业生产技术·····	(235)
五、林牧业的发展·····	(240)
六、自然灾害对农业的影响·····	(245)
第二节 手工业的开发·····	(260)

一、煤炭业的发展·····	(260)
二、冶铁业的发展·····	(263)
三、制盐业的发展·····	(267)
四、凿铜业的发展·····	(271)
五、棉织业的发展·····	(272)
六、制酒、制醋业的发展·····	(273)
七、其它手工业的发展·····	(276)
第三节 山西商人和商业·····	(278)
一、明代山西商人的兴起·····	(278)
二、山西商人和商业的发展·····	(281)
三、山西商人的经营特点·····	(283)
四、山西商人的资本积累及利润去向·····	(292)
五、山西商人的历史作用及其局限性·····	(294)
第四节 交通与驿站·····	(297)

近 代 篇

第九章 近代山西的农业开发·····	(305)
第一节 传统农业的延续·····	(307)
一、种植业·····	(307)
二、畜牧业·····	(310)
三、林业·····	(312)
第二节 资本主义经济对山西农业的影响·····	(313)
一、农业经济向商品化转化·····	(313)
二、农业生产工具的改进·····	(315)
三、农耕技术的提高·····	(315)
第十章 近代山西的工业开发·····	(318)
第一节 传统手工业的延续·····	(319)

一、采煤业·····	(319)
二、制铁业·····	(322)
三、制盐业·····	(326)
四、陶瓷业·····	(328)
五、造纸业·····	(331)
六、酿酒业·····	(332)
七、畜力磨粉业·····	(335)
八、木器业·····	(335)
九、酿醋业·····	(336)
十、漂染业·····	(337)
十一、土布业·····	(337)
第二节 近代轻工业的兴起·····	(338)
一、纺织业·····	(338)
二、食品加工业·····	(351)
三、烟草业·····	(354)
四、化学工业·····	(358)
五、印刷业·····	(369)
第三节 近代重工业的雏形·····	(372)
一、机械工业·····	(372)
二、冶金工业·····	(376)
三、煤炭工业·····	(378)
四、电气工业·····	(385)
第十一章 近代山西的商业金融业开发·····	(389)
第一节 近代山西商人的国内贸易活动·····	(391)
一、工商业城市的发展·····	(391)
二、国内贸易活动·····	(392)
第二节 近代山西商人的外贸活动·····	(397)
一、对俄贸易活动·····	(397)

二、外商对晋商的冲击·····	(401)
第三节 近代山西早期的金融业·····	(405)
一、典当业·····	(405)
二、印局和帐局·····	(408)
第四节 近代山西的钱庄·····	(410)
一、钱庄的发展·····	(410)
二、钱庄的经营和业务·····	(412)
第五节 近代山西的票号·····	(414)
一、票号的发展·····	(414)
二、票号的兴盛·····	(416)
三、票号的衰落·····	(423)
四、票号的经营·····	(425)
第六节 近代山西的银行业·····	(428)
一、成立的背景·····	(428)
二、山西省银行的成立·····	(430)
第十二章 近代山西的交通邮电业开发·····	(434)
第一节 铁路的出现及发展·····	(435)
一、正太铁路·····	(435)
二、张绥铁路山西段·····	(438)
三、同蒲铁路·····	(439)
第二节 公路运输·····	(443)
一、传统公路的延续·····	(443)
二、规划中的公路网·····	(444)
第三节 水路运输·····	(444)
一、黄河水运·····	(445)
二、汾河水运·····	(445)
第四节 邮政电讯业·····	(445)
一、普通邮政·····	(445)

二、电信通信·····	(446)
-------------	---------

现 代 篇

第十三章 现代农业经济的开发 ·····	(452)
第一节 开渠凿井 兴修水利·····	(453)
第二节 奖励种棉 发展蚕桑·····	(457)
一、棉花种植业的发展·····	(457)
二、蚕桑事业的发展·····	(458)
第三节 植树造林 发展林业·····	(460)
第四节 改良牲畜品种 发展畜牧事业·····	(462)
第五节 “兵农合一”暴政对山西农业经济 的摧残·····	(464)
第六节 抗日根据地和解放区农业经济的开发·····	(465)
第十四章 现代工业经济的开发 ·····	(470)
第一节 地质勘探与采矿业的兴起·····	(471)
一、现代地质勘探的兴起·····	(471)
二、抗战前的矿业发展·····	(472)
三、日伪对山西矿产资源的鲸吞和掠夺·····	(474)
四、抗战胜利后的接收与恢复·····	(475)
第二节 煤炭资源的开发利用·····	(476)
一、抗战前山西煤炭业的蓬勃发展·····	(476)
二、日本侵略者对山西煤炭资源的掠夺·····	(482)
三、抗战胜利后煤炭工业的恢复和发展·····	(485)
四、抗日根据地和解放区煤炭工业的兴起·····	(486)
第三节 冶金工业的发展·····	(487)
一、山西现代冶金工业的萌芽·····	(487)
二、现代钢铁工业的兴起与发展·····	(488)

三、有色金属的开发冶炼·····	(492)
第四节 机械工业的发展·····	(494)
一、军火制造业的兴起与机械工业的畸形 发展·····	(494)
二、军火工业向民用工业的大规模转移·····	(496)
三、民办机械工业的缓慢发展·····	(499)
四、日本帝国主义者对山西机械工业的掠夺 和破坏·····	(500)
五、抗战胜利后的接收和恢复·····	(502)
六、解放区机械工业的发展·····	(505)
第五节 电力工业的开发利用·····	(506)
一、电力工业的创办和兴起·····	(506)
二、抗战期间沦陷区电力工业的畸形发展·····	(510)
三、山西电力工业的萎缩和破坏·····	(512)
第六节 化学石油工业的开发利用·····	(512)
一、化工原料的开发利用·····	(512)
二、化学工业的兴起和发展·····	(515)
三、煤炼石油工业的夭折·····	(517)
四、日伪统治时期对山西化学工业的摧残 和掠夺·····	(518)
五、抗战胜利后的接收和恢复·····	(520)
第七节 建材工业的开发·····	(522)
一、水泥工业·····	(522)
二、砖瓦业·····	(523)
三、其它建筑材料·····	(524)
第八节 轻工业的发展·····	(525)
一、纺织工业的兴起和发展·····	(526)
二、食品工业的兴起·····	(529)