

黄河流域经济

——构建黄河—亚欧大陆桥经济带

96
F127.2
2
2

内 容 提 要

本书以建设有中国特色的社会主义理论为指导,运用社会主义市场经济观点,全面论证了黄河流域经济开发和构建黄河—亚欧大陆桥经济带大战略的一系列重要理论和实践问题,为这一经济带的发展与振兴提供了可资借鉴的最新研究成果。书中详细介绍了黄河流域资源优势、经济现状及人民治黄 50 年的伟大成就;首次提出了在全国构建“曲”字形网络布局,将黄河流域和亚欧大陆桥经济带联体作为“曲”字形大网络中的一大东西向条带的新设想;着力阐述了把黄河转化为巨大生产力,并要善于经营这一生产力的新观点;系统论述了开发黄河—亚欧大陆桥经济带需要解决的科技兴带、大能源基地建设、大农业综合开发、水资源重新配置、大交通大流通网络以及弘扬黄河文化等重大问题;分析研究了黄河—亚欧大陆桥经济区带深化改革、扩大开放、深度开发的一些新思路、新举措。本书融社会科学与自然科学为一体,运用了大量翔实的资料进行了多视角的实证分析,是一部全面系统研究黄河流域经济的专著。



3 0105 5226 7



C

328267

黄河流域经济

——构建黄河—亚欧大陆桥经济带

主编 杨承训 杨庆安 庄景林 责任编辑 张素秋

河南人民出版社出版发行(郑州市农业路73号)

河南第一新华印刷厂印刷 新华书店经销

开本 850×1168 1/32 印张 18.375 字数 436000

1995年11月第1版 1995年11月第1次印刷 印数 1—5000

ISBN7-215-03628-6/F·711 定价 28.00元

导言

黄河是中华民族的母亲河。自古以来，就有数不尽的志士仁人热情讴歌她宏伟的气势。黄河一方面哺育了古代东方灿烂的中华文化，一方面也带来了上千次决泛横流的洪水灾害。为抗御黄洪之祸，涌现出“大禹理百川，儿啼不窥家”式的无数英雄人物，并与治黄实践相依存应运而生了一门古今继盛的“黄学”，人们孜孜探索，著述丰厚。尤其是人民治黄的50年（1946—1996），黄河的防洪、治理、开发取得了世人瞩目的伟绩，关于治黄的研究也有重大突破，“黄学”达到鼎盛时期，成为我国的一大科学技术成果。

现在，历史给我们提出的一个新课题，就是把黄河进一步转化为一大生产力加以充分利用，按照社会主义市场经济要求对黄河流域整体进行综合深度开发。这就需要拓展“黄学”，使之成为研究黄河流域经济社会全面发展的科学。

恩格斯说：“政治经济学本质上是一门历史

的科学。”^① 黄河流域经济学虽不算政治经济学，但作为一门部门经济学，也是历史经验的总结，同样有它的历史渊源和形成过程。数千年来，我们的祖先在黄河流域这一广阔的地带战胜自然，多层次开发，增殖财富、繁衍生息。在丰富实践的基础上诞生和发展了各类自然科学、经济科学和各类人文科学，其中的农学、水利、天文、历法、地理、货殖、理财以及有关国家管理、社会治理等学科，都构筑了黄河流域经济学的根底。当代的中国，特别是自改革开放以来，一些专家学者对黄河流域经济社会发展问题作了大量研究。应该说，这些宝贵的精神财富都是探讨黄河流域经济问题最直接最丰富的思想资料。从这个意义上说，本书的一些研究成果乃是由古至今众多科学家、思想家集体创作的丰硕科学成果的继续和发展。

当代中国的马克思主义——建设有中国特色社会主义理论给我们提出一个崭新的命题，乃是运用社会主义市场经济机制把黄河流域经济以及黄河—亚欧大陆桥经济带整体开发推向一个新的阶段。从这个意义上说，它又带有拓荒的性质。我们以求实的精神探讨这门新学问，对于我国现代化建设将有重大的现实意义和深远的历史意义。

1995年9月，具有历史意义的中国共产党十四届五中全会通过了《中共中央关于制定国民经济和社会发展“九五”计划和2010年远景目标的建议》，又为我们进一步指明了方向。在这一跨世纪的宏伟纲领中，肯定了构建亚欧大陆桥经济带的思路和进一步开发中西部地区的布局。恰好我们在“七五”期间研究黄河流域经济开发的课题中，提出构建“黄河—新海经济带”和“亚欧大陆桥经济

^① 《马克思恩格斯选集》第3卷，第186页。

走廊”的设想,^① 本书称之为“黄河—亚欧大陆桥经济带”,同《建议》的战略布局是一致的。这也就是本书研究的主题。

翻开中国版图,就会看到横亘北国 9 省区的黄河,它是我国的第二大河流。其流域加上水资源波及的面积约 100 万平方公里,占全国总面积的近 1/10,如果将沿黄诸省的总面积加在一起,则占全国总面积的 32%,再加上新疆,则占 40% 多。在这一个广阔地带,生息着 1/4 的中国人口。从宋元以来,黄河流域沦为经济后进的地带,至今仍有众多的贫困人口和贫困区域,在全国居于次发达的位次。然而,从潜能上看,它却是一条横贯东西的富饶资源带,是北方贫水地区最大的水资源补给带,无论对人民生计,还是对工农交通各业的发展,都可谓生死悠关。它拥有的煤炭、石油、天然气、太阳能、风力资源等,其巨大蕴藏总量为全国之首,构成未来最大能源带。有色金属、贵金属、稀有金属和非金属矿藏十分可观。同能源优势结合,它又会成为一条重要的冶金、化工、建材工业带。不仅如此,在黄河流域和大西北拥有大面积的农林牧土地资源。实践表明,科学地利用黄河水沙浇灌,深化改造,就可形成大片大片的林网化的高产田,使传统农业向现代农业转化,其土地潜力大于长江流域。当然,黄河的特殊性之一是它缺乏贯穿全流域的交通功能,而新亚欧大陆桥的沟通则弥补了这个缺陷,使黄河流域与地域辽阔的大西北直接联为一体,构成黄河—亚欧大陆桥经济带。加之,按照专家的建议,将来黄河西线的南水北调可向新疆大片地区提供水源,故而也成为黄河的供水地带。基于上述原因,可以预言,

^① 国家社会科学规划“七五”重点课题《黄河流域经济资源综合开发研究》,摘要发表于 1991 年第 5 期《中国社会科学》,题目为:《开发建设黄河—新海经济带的大战略构想》。

这一广大的地带将是下一世纪我国的“后劲带”，对全国现代化建设起着举足轻重的作用。有鉴于此，我们应当认真研究黄河流域经济，使之成为指导全流域综合开发的理论武器。

理论的真正价值在于应用。我们探讨黄河流域经济，是要立足于引导这一广大地带经济建设的实践。基于此愿，我们没有采取一般学科式的体例和叙述方式，而是在国家社科规划“七五”重点课题《黄河流域经济资源综合开发研究》的基础上，从理论和实践的紧密结合上，全面论述这一地带整体开发的重大问题。这个立足点赋予了本书以下特色。

第一，理论的创新，突出地表现在以建设有中国特色社会主义理论为指导，在将社会主义市场经济理论运用于区域经济和流域经济的基础上，系统阐发了黄河流域经济的一些重要理论问题。包括对黄河流域经济及大陆桥经济带特点的论析，开发战略模式和推进方式及实施步骤，黄河综合治理和全面开发的联动机制，把黄河转化为巨大的生产力，构建全国“曲”字形布局和黄河—亚欧大陆桥经济带及市场经济的网络经济理论，优化产业结构及发挥系统优势，利用大交通和大流通系统建立共同市场，多向开放的特殊条件和特殊政策，黄河—亚欧大陆桥城市群组合和运作，科技同流域经济及区带经济的特殊结合，建立黄河和大西北两大生态经济体系，黄河文化和经济开发交互作用等等。本书在论析中，从各个方面具体运用社会主义市场经济理论，如利用市场机制促进流域经济开发，改革开放理论和建立社会主义市场经济体制框架理论在黄河流域经济中的应用，政府运用宏观调控实行的产业政策、区域政策对流域经济发展的推动，发达地区对后进地区的支援、实现共同富裕的理论和政策，实现工农业现代化、农村城市化道路等。总体上是把社会主义市场经济的共性、流域经济的个性、黄河—亚

欧大陆桥经济更具体的特殊性融为一个有机整体，力求使黄河流域经济理论研究有新的突破。同时，还澄清了一些流行的偏颇观念。

第二，把整体战略构思摆在中心地位。本书贯彻了邓小平提出的善于从战略上看问题的观点，突出其战略性研究。它不仅研究现实问题，而且以现实为出发点，着力研究整体长远的发展，以未来科学构建战略思路，研究 21 世纪此区带经济社会进步的大框架。除了开发战略模式、“科教兴带”百年战略之外，还鉴于有的学者提出的下一世纪生存空间主要向海洋进军的主张，本书通过对黄河—亚欧大陆桥区带的研究谋划了另一种战略思路：中国的 21 世纪应当“优化本营，东征西移”，即利用科技“第一生产力”在优化现有生存的大本营的同时，往东征服海洋水域，往西改造劣质大陆以及随之而来的人口西移，特别对后者应当有重大突破。再如对于黄河的根治、黄河水运的设想、水资源的重新配置、多种能源的综合交叉利用、大交通网络的构建等等，都是带有战略性的构思。同时，本书还从整体上提出实施长远战略的一些重大措施，突出未来学的预见性和实用价值。

第三，采取学科交叉的研究方法，使社会科学和自然科学在深度和广度上更好地结合。本书运用经济规律与自然规律研究流域和区带的整体治理开发，发挥社会科学和自然科学中多学科的综合功能，如把黄河变成巨大的生产力，使得黄河的治理带动流域经济的发展，流域经济发展又促进黄河的根治，进而使整个黄河—亚欧大陆桥区带的经济社会运行形成一个良性循环系统。黄河流域经济理论同其他部门经济理论、区域经济理论比较，它既要尊重经济规律，更要尊重自然规律，否则便会受到大自然的惩罚，或导致重大灾害和经济损失，或贻祸于子孙后代。况且，就自然科学而论，

它所涉及的不仅仅是水利科学技术,而且囊括诸多学科的理论和技术,需要有机交叉,形成新的科学。本书涉及自然科学的门类、工程项目及技术经济问题相当多,还有一些大胆科学技术设想或者假说,吸收了大量的自然科学成果,又提出许多新的课题。这里特别要强调的是运用生态经济学,提出唯有在黄河流域和大西北建立起一个以黄河治理和西北沙漠治理为主线的生态体系,把开发与治理紧密结合起来,实行可持续发展的战略,方可使这一条带的经济和文化的振兴具有巨大的历史价值,充分显示社会主义的优越性。随着科学技术的飞速发展,必须把“科教兴带”作为重要的指导方针。从这个意义上说,本书正是力图把新的经济理论与新的科学技术两大科学体系有机结合的一次尝试。

第四,时间上,本书面向 21 世纪的未来;空间上,它突破了狭义的现流域界定,囊括黄河历史上和现实波及的广大区域乃至黄河—亚欧大陆桥经济带。鉴于综合治理、全面开发黄河流域是一个难度很大的系统工程,需要若干代人来完成,为增强它的指导性,就必须着力于大战略构想,面向长远的未来发展,重点是今后 50 年乃至 100 年,把人们的注意力调动到综合根治和全面开发上。又从实际出发,黄河波及北国大部国土,可谓半壁河山,历史上它营造了广袤的冲积扇,而现时它的水资源已经辐射到渤海圈的南部和西部,如果与南水北调工程结合还波及河北省和北京市。所以,我们的研究,只有放眼未来、突破现流域的界定,才利于广大地带的整体综合开发。

第五,本书研究的基本方法,是立足于本学科的特殊性,主要采取实证分析方法,在占有大量资料的基础上进行多角度的论证。把定性分析与定量分析结合起来,把多视角的理论论证和运用尽可能详尽的资料结合起来,把论证分析和应用操作结合起来。基于

此愿，本书引用了大量较为新颖的资料和数据，又带有浓厚的知识性、资料性的特点。为明晰地分层次论述，本书的结构从整体到局部，从战略阐述到典型分析逐步展开，具体分为开发战略篇、治河经济篇、优化产业篇和区域发展篇，力求多视角地立体研究，旨在为今后这一学科的发展留下充分的余地，并赋予对实践的指导作用。

20世纪50年代，毛泽东曾经指出：一定要把黄河的事情办好。在我们即将进入新世纪的时候，必须进一步把黄河流域和亚欧大陆桥经济带的事情办好。无论对根治黄河，还是对亚欧大陆桥经济带的全面开发来说，都应该当作一个整体事业来研究。黄河—亚欧大陆桥经济带整体开发大有希望，黄河流域经济学也就大有希望。21世纪的伟大时代呼唤这个伟大的事业，这门新兴的学问也将在实践中更加丰富成熟。

让我们举起双手迎接黄河—亚欧大陆桥经济带的新曙光！

目 录

导 言 (1)

开 发 战 略 篇

第一章 黄河流域和亚欧大陆桥简况 (3)

 第一节 黄河流域概貌 (4)

 第二节 黄河流域经济史略 (12)

 第三节 亚欧大陆桥和新疆简况 (22)

第二章 大有希望的经济带 (26)

 第一节 正确评价黄河流域

 及大西北 (27)

 第二节 丰富的地下资源 (34)

 第三节 地上资源和区位优势 (39)

 第四节 初具规模的产业带 (42)

第三章 开发黄河—亚欧大陆桥经济带大战略	.....	(52)
第一节 “曲”字形布局中的		
黄河—亚欧大陆桥经济带	.....	(53)
第二节 黄河—亚欧大陆桥区带经济特征	.....	(59)
第三节 区带开发大战略构想	.....	(66)
第四节 实施大战略的基本措施	.....	(72)
 第四章 “科教兴带”百年战略	.....	(88)
第一节 区带科教事业简况	.....	(89)
第二节 治理开发的重大课题及措施	.....	(93)
第三节 培育高新技术产业	.....	(105)
 第五章 释放改革开放的动能	.....	(112)
第一节 深化配套改革	.....	(113)
第二节 大跨度开放的必要性和条件	.....	(118)
第三节 大跨度开放的重大措施	.....	(131)
 第六章 治理开发中的人口政策	.....	(141)
第一节 坚持计划生育的基本国策	.....	(142)
第二节 提高人口整体素质	.....	(147)
第三节 广开劳动就业门路	.....	(152)
第四节 优化就业劳动力结构	.....	(158)
 治 河 经 济 篇		
 第七章 人民治黄 50 年	.....	(170)

第一节	治黄的成就和经验	(171)
第二节	治黄面临的主要问题	(177)
第三节	新时期治黄方略与措施	(182)
第八章 治黄:经营巨大的生产力		(189)
第一节	把黄河变为巨大的生产力	(190)
第二节	国家投资与“以河养河”结合	(193)
第三节	建立滚动发展的治理机制	(200)
第九章 防洪经济中的工程建设		(209)
第一节	建立完整的防洪体系	(210)
第二节	科学地处理和利用泥沙	(221)
第三节	重大工程布局与联合运用	(229)
第十章 黄河流域生态经济		(238)
第一节	黄河流域的水土流失与保持	(239)
第二节	无定河的综合治理	(245)
第三节	黄河流域污染及其生态经济的协调治理	(253)

优 化 产 业 篇

第十一章 北方最大的水利产业带		(258)
第一节	北方最大的水源及其合理利用	(259)
第二节	发展大水利产业	(267)
第三节	重新配置水资源:南水北调	(276)
第四节	走节水型发展之路	(283)

第十二章 大农业综合深度开发	.....	(287)
第一节 农业资源及开发潜力	.....	(287)
第二节 大农业开发战略及其远景	.....	(297)
第三节 农林牧生产基地布局	.....	(305)
第四节 引导农民步入市场经济轨道	.....	(313)
第十三章 建设最大的能源基地带	.....	(318)
第一节 煤炭资源开发	.....	(319)
第二节 油气资源开发	.....	(326)
第三节 电力资源开发	.....	(331)
第四节 其他能源开发	.....	(341)
第五节 能源综合体建设	.....	(346)
第十四章 发展材料工业和加工工业	.....	(353)
第一节 发展高耗能材料工业	.....	(353)
第二节 高耗能材料工业布局	.....	(360)
第三节 发展制造业	.....	(366)
第四节 发展高附加值轻加工业	.....	(371)
第十五章 新的经济增长点：乡镇企业崛起	.....	(377)
第一节 缩小差距的重要途径	.....	(378)
第二节 发展乡镇企业的对策	.....	(387)
第三节 东西合作和发展外向型经济	.....	(395)
第十六章 构建现代大交通和大流通网络	.....	(401)
第一节 大交通中的铁路产业	.....	(402)

第二节	多种运输形式和信息产业	.....	(412)
第三节	开发黄河航运业构想	.....	(427)
第四节	开放型的现代流通网络	.....	(440)

第十七章 黄河文化和黄河—亚欧大陆桥

经济带旅游业	.....	(452)	
第一节	黄河文化的特征	.....	(452)
第二节	享誉世界的文化遗产	.....	(455)
第三节	促进经济发展的文化动力	.....	(458)
第四节	开发文化旅游资源	.....	(462)

区域发展篇**第十八章 新的经济增长轴:黄河—亚欧大陆桥城市群** ... (468)

第一节	区带城镇发展概论	.....	(469)
第二节	发挥城市群体优势	.....	(481)
第三节	构建中原城市群	.....	(494)

第十九章 洛宁:对洛河流域的开发 (511)

第一节	洛河带来的利害	.....	(511)
第二节	水利资源的多层次利用	.....	(518)
第三节	发展林业和治理小流域	.....	(522)
第四节	发展工业与脱贫致富	.....	(526)

第二十章 深度开发黄河三角洲 (532)

第一节	黄河三角洲的形成和特点	(533)
-----	-------------	-------	-------

第二节 丰富的资源潜能.....	(538)
第三节 深度开发的战略构想.....	(541)
第二十一章 发掘黄河故道的经济潜力.....	(550)
第一节 黄河故道的形成及其资源环境评价.....	(551)
第二节 综合开发的可行性.....	(556)
第三节 整体开发的战略目标和措施.....	(563)
后记.....	(570)



战略是对某项事业的全局性、长期性的谋划。经济开发和经济发展战略，是对资源开发利用、经济社会发展中带有全局性、长期性、方向性的谋划，包括发展的目标、模式、结构、步骤、重大政策措施等方面的内容。现在我们要实现从计划经济体制向社会主义市场经济体制转变，从粗放型经济向集约型经济转变，就必须使这一广大地带的开发由自发的盲目状态进入自觉地运用“两只手”充分合理地利用资源的状态，就必须制定一个长远的开发战略。这个战略必须以邓小平建设有中国特色社会主义理论为指导，从黄河流域和亚欧大陆桥区带的实际出发，适应社会主义市场经济的要求，深化改革，扩大开放，依靠科学技术进步，探索有利于黄河—亚欧大陆桥经济带快速、健康、可持续发展的路子。