

主编 王修智 王 敏

山东当代文化丛书

改革开放编

# 黄河三角洲开发

李广杰

袁爱芝

编著



山东出版集团  
山东人民出版社





主编 王修智 王敏  
山东当代文化丛书

改革开放编

# 黄河三角洲开发

李广杰 袁爱芝 编著



山东出版集团  
[www.sdpress.com.cn](http://www.sdpress.com.cn)  
山东人民出版社  
[www.sd-book.com.cn](http://www.sd-book.com.cn)

## 图书在版编目(CIP)数据

黄河三角洲开发 / 李广杰, 袁爱芝编著 . —济南：  
山东人民出版社, 2006.12

(山东当代文化丛书/王修智, 王敏主编)

ISBN 7-209-04030-7

I . 黄… II . ①李… ②袁… III . 黄河—三角洲—地区经济—经济发展—概况 IV . F127.52

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 147325 号

责任编辑：刘国卫 张智慧

装帧设计：武 炎

## 黄河三角洲开发

李广杰 袁爱芝 编著

山东出版集团

山东人民出版社出版发行

社 址：济南市经九路胜利大街 39 号 邮 编：250001

网 址：<http://www.sd-book.com.cn>

发行部：(0531)82098027 82098028

新华书店经销

山东新华印刷厂印装

规 格 32 开(148mm×210mm)

印 张 5.75

字 数 87 千字 插页 2

版 次 2006 年 12 月第 1 版

印 次 2006 年 12 月第 1 次

印 数 1—3000

ISBN 7-209-04030-7

定 价 1700.00 元(共 93 册)

---

如有质量问题, 请与印刷厂调换。(0531)82079112

主 编 王修智 王 敏  
常务副主编 李凤梧  
副 主 编 高玉清 钟永诚 王红勇

## 序　　言

今年是中国共产党成立 85 周年。作为向党的生日的一份献礼，《山东当代文化丛书》出版了。

这套丛书，集中反映了从 1949 年新中国成立到 2005 年建国 56 周年期间，山东人民在中国共产党的英明领导下，在建设中国特色社会主义道路上，改天换地的辉煌业绩。这主要从三个层面展开：

第一个层面，发展社会主义生产力，即艰苦创业编。建国之初，山东是一个经济萧条、民生凋敝的烂摊子；现在则是跻身全国前列的经济大省、文化大省。无论农业、工业、第三产业，还是基础设施、城乡面貌、人民生活，都发生了深刻而巨大的变化。

第二个层面，完善社会主义生产关系，即改革开放编。从高度集中统一的计划经济到充满生机活力的市场经济，从封闭半封闭状态到打开省门、走向世界，这种经济体制的重大变革，实质是社会主义生产

关系的自我调整和完善，其中饱含着千百万人积极而稳妥的实验探索。而每一步改革的成功，无不极大地调动各个层次、各个方面的积极性创造性，释放出发展生产力的巨大能量。

第三个层面，建设社会主义精神文明，即精神文明编。经济基础决定上层建筑，上层建筑反作用于经济基础。生产力的发展，生产关系的完善，迫切要求上层建筑包括意识形态与之相适应。建国 56 年来特别是改革开放以来全省上下兴起的思想解放运动、文明单位创建、双拥共建活动、文明山东建设、平安山东建设、和谐山东建设等，都结出了丰硕的果实。这都为经济建设提供了强有力的思想先导、精神保障和智力支持，促进了人的素质的全面提高和社会的全面进步。

全书三编，各有一编综述，每一编综述都有一个形象化的题目。《艰苦创业编》概论的题目是《泰山从这里崛起》。这既比喻山东作为经济大省、文化大省的崛起，确实创造了一个奇迹，又比喻山东人自强不息、坚韧不拔、顶天立地的气概。《改革开放编》概论的题目是《黄河从这里入海》。“黄河之水天上来，奔流到海不复回。”黄河，比喻山东人宽广的胸怀、执着的性格。山东推进改革，扩大开放，走向世界，走向未来，犹如黄河入海，势不可挡。《精神文

明编》概论的题目是《孔子从这里诞生》。孔子，是文明的象征。孔子思想、齐鲁文化影响中国乃至世界2500多年。我们的社会主义精神文明建设，是一项承前启后、继往开来的事业，既师承古人，又与时俱进。泰山、黄河、孔子是山东、山东人优秀品质的象征。他（它）们所蕴含的建设成就、时代精神，更使山东人感到自豪和骄傲。

《山东当代文化丛书》，共93册，1000余万字。这样宏大的文化建设工程，是领导、牵头单位、专家学者、编辑人员紧密结合、共同努力的结果。山东省精神文明建设委员会办公室的同志和参与编写的各位专家学者通力合作，付出了艰苦、细致、创造性的劳动。许多内容，如抗美援朝中的山东人、援藏援疆的山东人等，是没有现成材料可用的。参编人员克服重重困难，从采访、查阅资料入手，集腋成裘，糅合成篇，填补了这些方面的空白。

建设社会主义先进文化，需要继承上下五千年形成的传统优秀文化，弘扬共产党领导的人民大众的革命文化，发展与市场经济相适应的包括学习借鉴外国优秀文化成果在内的当代文化。根据这个思路，我们自2004年以来先后编辑出版了三套大型丛书，即《齐鲁历史文化丛书》、《山东革命文化丛书》、《山东当代文化丛书》。这三套丛书，高举邓小平理论和

“三个代表”重要思想伟大旗帜，贯彻科学发展观的要求，经过集思广益、精益求精，基本具备了三个共同的特点：一是权威性，所有人物、事件、材料、历史评价等都力求做到准确无误；二是逻辑性，在内容编排上力求思路清晰，符合事物的内在联系和发展规律；三是可读性，著述力求深入浅出，文从字顺，语言规范，文图并茂，适宜多种文化层次的人阅读。有了这三套丛书，可以减少人们在浩如烟海的书刊资料中搜寻查阅的辛苦，可以为人们编教材、搞创作提供基础性材料，可以有助于科学文化知识的普及。

由于我们水平能力有限，肯定会有许多不足之处，望读者提出宝贵意见。

编者

2006年7月

前

言

黄河三角洲是世界六大河口三角洲之一，其土地、石油、海洋资源极为丰富，居各大河口三角洲之首。其经济区域范围，按照时任山东省副省长的王建功同志 1992 年代表山东省委、省政府在“黄河三角洲经济社会发展研究会”成立大会上确认的，包括东营和滨州两市，共 12 个县（区），总面积近 1.8 万平方公里。1994 年国家有关部门将东营、滨州两市的黄淮海农业综合开发、黄河三角洲农业综合开发合并统称为“黄河三角洲农业综合开发”，其范围为东营和滨州两市全部。

黄河是中华民族的摇篮，华夏文明的发祥地。黄河文化博大精深，源远流长，并且黄河昼夜不停，日夜兼程的奔流与冲刷造就了肥沃的黄河三角洲，造福了黄河沿岸的子孙，三角洲的面积在一天天的增加，使得拥有黄河三角洲的山东在土地弥足珍贵的今天不

用费力劳神，花大量技术与金钱填海造田。

从几十年前的一片荒滩，到今天的大规模开发，黄河三角洲走过了曲折的道路。近 100 多年间，黄河下游曾先后改道 50 多次，在下游地区不断地“尾闾摆动”，一方面在入海口处造就了今天的黄河三角洲，另一方面也使该地区长期以来水患不止。当代黄河三角洲的开发是从 1962 年在这里发现大型油田开始的。经过几十年的开发建设，目前基础设施建设初具规模。使黄河三角洲开放开发真正成为现实的，还是近几年来在黄河治理上的突破性进展。

黄河三角洲作为我国沿海三大三角洲中唯一尚未得到全面深入开发的一个，随着改革开放的深入和经济重心的渐次北移，将成为山东乃至全国经济快速发展的重要区域。这里拥有较为丰富的资源和特殊的区位条件。目前，黄河三角洲在世界大河三角洲中，资源最丰富而开发程度最低。这里地处山东半岛与辽东半岛环抱的环渤海湾沿岸地段，是环渤海经济区与黄河经济带的交汇点，是京津唐经济区与山东半岛经济区的结合部，隔海与朝鲜半岛相望，这些都表明其具有巨大的开发价值和经济发展潜力。黄河三角洲的开发已被列入《中国 21 世纪议程》优先项目计划，联合国开发计划署也把支持黄河三角洲持续发展项目作为支持《中国 21 世纪议程》的第一个项目，联合国

工业发展组织正式确认东营市为“国际绿色产业示范区”，全国人大九届四次会议已把“发展黄河三角洲高效生态经济”列入了国家“十五”计划纲要；山东省也把黄河三角洲的开发作为两大跨世纪工程之一，把黄河三角洲列为省级可持续发展实验区；1999年5月，江泽民总书记亲临黄河三角洲视察，欣然题词：“艰苦奋斗，开拓创新，加快黄河三角洲的建设和发展”，并指示黄河三角洲开发要把经济建设、生态建设和社会发展结合起来，实现可持续发展。可见，开发黄河三角洲受到了从中央到地方各级领导的高度重视和有关各方的极大关注。黄河三角洲的建设和发展正面临着难得的历史机遇。

黄河三角洲有着丰富的自然资源、独特的生态系统、优越的地理位置和巨大的开发潜力。随着我省现代化进程的加快，黄河三角洲地区的地位和作用日益显著。面对21世纪初区域经济发展的新特点和日趋激烈的市场竞争格局，进一步加快黄河三角洲开发建设步伐，对于壮大山东的整体经济实力和综合竞争力，全面展现山东“大而强、富而美”的新面貌，具有重要而深远的战略意义。

本书在深入调查研究的基础上，对黄河三角洲开发取得的成就和经验进行了概括和总结。由山东社会科学院经济学研究所区域经济研究室主任李广杰同志

设计编写大纲，并与山东社科院经济学研究所袁爱芝同志共同撰写。第二、三、五章由李广杰撰写，第一、四、六章由袁爱芝撰写。

**编著者**

2006年5月

# 目

# 录

- 一 黄河三角洲地理概况 / (001)**
  - (一) 独特的生态环境 / (003)
  - (二) 丰富的自然资源 / (018)
- 二 硕果累累的农业综合开发 / (026)**
  - (一) 昔日的山东“北大荒”成为重要的农产品生产基地 / (026)
  - (二) 独具特色的生态农业模式 / (042)
- 三 快速发展的工业经济 / (054)**
  - (一) 工业经济发展取得显著成就 / (055)
  - (二) 积极探索工业可持续发展之路 / (068)
- 四 成效显著的基础设施建设和黄河入海流路治理 / (082)**
  - (一) 基础设施日趋完善 / (082)
  - (二) 黄河入海流路治理取得重大突破 / (106)
- 五 不断加快的对外开放步伐 / (119)**

(一) 大力招商引资，借助“外力”  
促发展 / (119)

(二) 对外贸易不断扩大 / (130)

**六 人与自然的和谐发展 / (140)**

(一) 自然保护区建设成效显著 / (140)

(二) 生态城市建设呈现良好开端 / (149)

## 一 黄河三角洲地理概况

黄河是一条善淤、善决、善徙的河流，每年携带约 16 亿吨的泥沙奔流而下，约有 12 亿吨的泥沙沉积在三角洲及河口沿岸地区。平均每年向渤海推进 1.5—3.0 公里，每年新造陆地 23—28 平方公里。“昨日沧海，今日桑田”在此得以实现。黄河三角洲是河海交汇的产物。黄河这条以填海造陆闻名于世的东方巨龙，对入海口情有独钟。它出昆仑、穿峡谷、跃龙门、跨平原，一路奔波，携来九省区的尘沙沃土，在渤海湾畔塑造出了黄河河口三角洲。

黄河三角洲地处渤海之滨的黄河入海口，为全国最大的三角洲，也是我国温带最广阔、最完整、最年轻的湿地。黄河三角洲位于山东省的东北部，渤海南岸，主要包括山东省东营、滨州两市，总面积 1.8 万平方公里，人口 536 万，人均占有土地 5 亩，是全省人均占有土地资源最多的地区。该区濒临渤海，海岸

线长达 590 公里，占全省的 18.5%，浅海滩涂资源非常丰富。区内石油天然气资源富集，已探明石油、天然气地质储量分别为 38 亿吨和 230 亿立方米，开发潜力巨大。地下卤水和深层盐卤资源储量较大，为盐化工业的发展提供了重要原料。具有地方特色的生物资源极为丰富，金丝小枣、冬枣、鸭梨、渤海黑牛、文蛤等闻名遐迩。



黄河三角洲湿地

这里原本是一片海，是黄河以精卫般的执著，日复一日地填海造陆，孕育出一块茫茫无垠的芳草绿洲——黄河三角洲。黄河三角洲上景观独特，土地年轻辽阔，林木、草场及野生动物等自然景观新颖，野趣

浓烈，奇丽的“金涛”刺入碧蓝的海中，形成世界罕见的奇观。

## (一) 独特的生态环境

“黄河之水天上来，奔流到海不复回。”黄河入海口雄浑壮阔、气象万千。无论是乘船漂流入海，还是高空鸟瞰，都会使人心旷神怡。“黄龙入海”的壮丽与长河落日的静美珠联璧合，堪称旷世奇观。

落霞与雁阵齐飞，河水共彩云一色。伫立在黄河大桥之间，凌空于滔滔黄河之上，观赏长河落日，心中自有别样情怀。黄昏逼近，渐落的夕阳逆长河而上，西方天际飞出一片分不清层次的火烧云，纵横交错，把天地间烘托得红光一片。在落日金辉的笼罩下，拦河大坝也流动成一条彩色的河。黄河滚滚流淌，河水在顷刻间溢满了落日橙红的光芒。

黄河入海口的海上日出，更是又一番奇伟壮观的风景，一如天空对于大地的表白。当东方泛出鱼肚白，在天水吻合的地方，就会骤然飞出万道霞光，红彤彤、黄灿灿、紫莹莹，像撕裂的锦，像天铸的剑。太阳快要升起来了，数不尽的海鸥漫天飞舞着，鸣叫着欢呼海上日出。太阳猛然钻出了水面，红中泛黄，