

主编 王修智 王 敏

山东当代文化丛书

艰苦创业编

从胜利走向胜利的胜利油田

刘建忠

李玉琢

卢太昌

编著

山东人民出版社



山东出版集团
山东人民出版社





卷之五

一
二
三
四
五

卷之五

卷之五

主编 王修智 王敏
山东当代文化丛书

艰苦创业编

从胜利走向胜利的胜利油田

刘建忠 李玉琢 卢太昌 编著



山东出版集团
www.sdpress.com.cn
山东人民出版社
www.sd-book.com.cn

图书在版编目(CIP)数据

从胜利走向胜利的胜利油田 / 刘建忠, 李玉琢, 卢太昌编著 . —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 . 从… II . ①刘… ②李… ③卢… III . 油田
—经济发展—成就—东营市 IV . F426.22

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 149639 号

责任编辑:杨 刚

装帧设计:武 斌

从胜利走向胜利的胜利油田

刘建忠 李玉琢 卢太昌 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 9

字 数 140 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

目

录

- 一 剑指渤海湾 / (001)**
 - (一) 亿万年的等待 / (001)
 - (二) 邓小平指示战略转移 / (003)
 - (三) 红色箭头瞄准渤海湾 / (005)
 - (四) 比金子珍贵的油砂 / (007)
 - (五) 华 8 井永载史册 / (008)
 - (六) 大会战蓄势待发 / (011)
- 二 荒原上站起胜利巨人 / (013)**
 - (一) 北京发令会战东营 / (013)
 - (二) 挫折面前的辩证思维 / (016)
 - (三) 复杂油区的科技威力 / (019)
 - (四) 胜利油田横空出世 / (021)
- 三 勘探：劈荆斩棘铸辉煌 / (027)**
 - (一) 复式油气理论奠定油田持续发展基础 / (027)

- (二) 隐蔽油气藏成为主力军 / (030)
 - (三) 走出“周期律”之惑 / (033)
- 四 开发：攻坚破难创奇迹 / (043)**
- 五 40 年，我们共铸辉煌 / (054)**
 - (一) 胜利供应：为了“血脉”畅通 / (054)
 - (二) 胜利运输：荒原上蹚出胜利路 / (058)
 - (三) 基础建设：构筑发展的钢筋铁骨 / (063)
 - (四) 水电讯：油田建设先行官 / (069)
 - (五) 信息技术：打造数字航母 / (074)
- 六 改革：油田发展的动力之源 / (084)**
 - (一) 亿吨原油产量包干 胜利勇担
试点重任 / (084)
 - (二) 联系实际，循序渐进，油田
改革在探索中稳步推进 / (089)
 - (三) 石油石化大重组 改革进入快车道 / (097)
- 七 走出去：寻找新的发展空间 / (102)**
 - (一) 走向蓝色的大海 / (102)
 - (二) 走出胜利发展胜利 / (117)
- 八 员工生活：建设美好家园 / (124)**
 - (一) 盐碱滩上建家园 / (124)
 - (二) 油地军校共建家园 / (129)
 - (三) 文体卫生：让生命如此健康美丽 / (133)
- 九 胜利文化：成就百年基业 / (140)**

- (一) 思想政治工作和精神文明建设：
 铺就畅通无阻的“生命线” / (140)
- (二) 文化铸就灵魂 / (159)
- (三) 我用热血谱华章 / (180)
- 十 亲切的关怀 巨大的鼓舞 / (249)
- 十一 愿景展望：百年创新 百年胜利 / (262)
- 后记 / (272)

一 剑指渤海湾

(一) 亿万年的等待

在共和国版图的沿海中段，有一片广阔的平原和海洋，在地质上称为渤海湾盆地。它在远古时期曾经是一片辽阔的海洋。经历了沧海桑田的巨变，褪去了诱人的蔚蓝色，显现出亘古的荒凉；然而，渤海湾盆地博大的胸怀中却蕴藏着丰富的能量。

渤海湾盆地面积 20 万平方千米，跨越辽宁、河北、山东、河南 4 个省区，是我国人口较为稠密、经济较为发达的地区之一。它有 2/3 的面积分布在平原地区，有 1/3 的面积延伸至平均海深为 17 米的渤海海域。

经历了沧海变桑田的演变之后，如今的渤海湾盆地表面虽然平坦，不是一望无垠的平原，便是碧波万



渤海湾及黄河入海口卫星图片

顷的海洋；然而，它的地下结构却异常复杂。从地质构造图上看去，你会看到这样一幅景象：沧县、埕宁、内黄 3 个大基岩隆起，就像 3 把巨大的刀背，将整个盆地切西瓜般地分成了济阳、黄骅、辽河、冀中、临清、渤中等 6 个大的坳陷区。这 6 个大坳陷被再小些的凸起分割成 50 多个中新生代的小断陷。

早在 70 年前，地质学家就对渤海湾这片神奇的土地给予了充分的关注。在当时没有条件做多少石油地质调查的情况下，他们凭着对中国地质资料的综合分析和职业的预感，发表了一系列启迪后人的著名论断。

从瑞士留学回来的黄汲清是我国最早涉及石油领域的地质学家之一，他在 1935 年就指出：“根据大地构造学理论，我认为中国的东北、华北、西北和西南地带都有可能储油。”

曾经发现了玉门油矿的地质学家孙建初，在 1943 年撰写的《发展中国油矿计划纲要》一文中，编绘了颇有价值的《中国石油理想分布图》。在这张图上，他根据有可能获得石油的程度，把勘探区域分为三等：一是最有希望的区域；二是颇有希望的区域；三是或有希望的区域。根据当时掌握的资料分析，他把华北地区列为“或有希望的地区”。

（二）邓小平指示战略转移

对于新中国的石油工业来说，20 世纪 50 年代末期到 60 年代初期，是一个具有深远意义的重大转变时期。石油工业在经历了 50 年代的起步发展后，形势依然严峻，国内石油产品只能自给 40%。在国家社会主义建设的第一个五年计划中，石油部是国家各工业部门中唯一没有完成任务的部门。

1957 年，全国石油产量仅 145 万吨，天然油和人造油的产量“平分秋色”。这导致了一个问题，就

是中国发展石油工业是靠天然油，还是靠人造油？面对这样一个问题，主管石油工业的中共中央总书记邓小平当机立断，指出：“中国这样大的国家，当然要靠天然油。”党中央决策要在全国更大的范围内开展勘探，把石油勘探布局向东部转移，以改变中国石油工业偏居西北一隅的不合理局面。

1958年2月27日和28日，石油部部长李聚奎、勘探司司长唐克以及翟光明、王纲道，就天然油的勘探问题向邓小平进行了汇报，听取汇报的还有余秋里等同志。就在此前，毛泽东主席已经亲自提议，由中国人民解放军总后勤部政委余秋里和石油部部长李聚奎对调，并和余秋里谈了话。在汇报会上，当谈到第二个五年计划的重点地区时，邓小平指出：“石油勘探工作应当从战略方面考虑问题”，在“第二个五年计划期间，能够在东北地区找出油来就很好……把钱花在什么地方是一个很重要的问题。总的来说，第一个问题是选择突击方向，不是十个指头一般齐，全国是如此之大，二十、三十个地方总是有的……选择突击方向是石油勘探的第一个问题。”邓小平明确指出，要对松辽、华北、东北、四川、鄂尔多斯地区多做些工作。邓小平的这次谈话，大大加速了我国石油勘探东移的进程，对中国石油工业实现大发展，实现质的飞跃意义非同寻常。

余秋里接任石油部部长后，抓的第一件事就是坚决贯彻邓小平的指示，立即组织制定石油工业第一个五年计划。期间的战略发展规划，是要把石油地质储量搞到 20 亿吨（当时只有 1.7 亿吨），年产原油搞到 800 万～1000 万吨。

就此开始，石油部和地质部都从西北地区调遣大批勘探队伍充实东部勘探力量。石油工业部于 1958 年 6 月成立松辽石油勘探局，同时决定成立了华东石油勘探局、银川石油勘探局和贵州石油勘探局。

从邓小平 2 月谈话指出战略转移，经过几个月的组织、调度，东部地区勘探机构已组织起来，人员、设备基本到位，东部勘探普查工作大规模地全面展开。

（三）红色箭头瞄准渤海湾

1958 年，按照邓小平的要求，石油工业果断地实行战略转移，把找油找气的重点从中国的西部转到了东部，很快发现并成功地开发了大庆油田。

渤海湾地区的区域地质工作是从 1955 年开始的。地质部和石油部联手作战，在华北平原上先后进行了重力、磁力的区域普查，部分地区还做了电法、地震大剖面。在此基础上，1956 年由中国科学院、石油