

中国油气田开发志

《中国油气田开发志》总编纂委员会 编

辽河油气区油气田卷
(上)

中国油气田开发志

《中国油气田开发志》总编纂委员会 编

辽河油气区油气田卷(上)

常州大学
藏

图书在版编目(CIP)数据

中国油气田开发志·辽河油气区油气田卷 / 《中国油气田开发志》总编纂委员会编.
北京:石油工业出版社, 2011.9
ISBN 978-7-5021-8491-9

I. 中…

II. 中…

III. 油气田开发—概况—辽宁省

IV. TE3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 110863 号

出版发行:石油工业出版社

(北京安定门外安华里 2 区 1 号 100011)

网 址: www.petropub.com.cn

编辑部:(010) 64523538 发行部:(010) 64523620

印 刷:石油工业出版社印刷厂

2011 年 9 月第 1 版 2011 年 9 月第 1 次印刷

889×1194 毫米 开本:1/16 印张:131.75

字数:3968 千字 印数:1—2000 册

定价(上、下册):770.00 元

(内部发行)

版权所有,翻印必究

1. 本志是中国油气田开发领域的专业志书，实事求是地记述中国油气田开发的历史和现状，具有保存史实、决策参考和资料应用等多重功能。
2. 本志内容涵盖油气田地质、开发部署与方案实施、钻采工程、地面生产系统等油气田开发的各个方面；遵照横排竖写原则，分类项纵述其发展、演变过程。力求突出重点，突出特色。
3. 本志体裁采取述、记、志、传、图、表、录等形式，以专志为主。采用卷、篇、章、节、目结构。
4. 本志按三个层次编写。油气田为基本编写单元，按单个油气田编写油气田志，根据油气田的差异，分为详写、简写、略写三种编写形式，并以油气区为单元汇编成《中国油气田开发志·××油气区油气田卷》；按油气区编写《中国油气田开发志·××油气区卷》，由同一油气区企业机构管理的其他地区的油气田也纳入该油气区卷内；在全国层面上编写《中国油气田开发志·综合卷》。
5. 人物记述，坚持“生不立传”原则。对油气田开发重要人物以简介或名录形式记之，但对已故人物立传简记；以事系人的油气田开发人物，记入专志中相关章节或大事记中。
6. 本志采用现代语体文行文，使用国家统一的简化汉字，做到严谨、朴实、简洁、流畅。
7. 本志专业名词术语参照 SY/T 5745《采油采气工程常用词汇》、SY/T 6174《油气藏工程常用词汇》、SY/T 5313《钻井工程术语》等标准统一，组织机构名、会议名、开发方案、职务等专名，为保留历史原貌均采用当时的名称。
8. 本志计量单位执行 SY/T 6580《石油天然气勘探开发常用量和单位》，但属历史部分，按各历史时期的单位记写。物理量单位统一用符号表示。
9. 本志时限。古代与近代部分，上限以有油气开采记录的年份为起始；现代部分，上限以发现井的出油时间为起始，下限终止到 2005 年 12 月 31 日。
10. 本志历史纪年。中华人民共和国成立以前，采用历史纪年，公元纪年以括号附后；中华人民共和国成立以后一律采用公元纪年。
11. 本志资料来自历史文献、档案和访谈实录，均经过核实。引用原文，概加引号；除重要引文外，一般不再注明出处。
12. 本志中地图，不作为划界依据。



编纂说明

《中国油气田开发志》是一部记载中国石油开发的历史与现状的巨著，是油田开发翔实的资料性文献。按照《中国油气田开发志》总编纂委员会的统一部署，2006年10月辽河油田公司召开了油气田开发志编纂工作启动会，成立了以谢文彦总经理为主任的《中国油气田开发志》辽河油田编纂委员会、编纂组，编纂委员会办公室设在开发处。

在广泛收集资料的基础上，2007年6月辽河油田编纂委员会办公室在沈阳举办了志书编纂培训班，邀请了《中国油气田开发志》总编纂委员会和辽宁省志书专家对各编纂单位编纂小组成员进行集中授课，对志书的编纂体例及各种规范进行系统学习，各编纂单位也举办了不同形式的培训班，由此，辽河油气区油田篇的编纂工作全面展开。2007年8月辽河油田公司先后完成了《大民屯油田志》详写篇和《黄沙坨油田志》略写篇，经总编纂委员会审查通过并在全中国范围内进行推广交流。辽河油田公司各采油单位对所管辖的油田按照开发志编写要求认真编纂，经历了资料罗列到像科技论文、像志、像本油田专志的编纂过程，几易其稿。2010年9月辽河油田公司各编纂单位按照总编纂委员会要求完成了全部油田篇的编审工作。

辽河油田是全国最大的稠油、高凝油生产基地，投入开发的32个油气田由12个采油单位和油公司管理，各采油单位负责编纂所辖油田开发志，共200余人参加了编纂工作。本卷是辽河油气区所属的32个油田志集成，以单个油田为基本编写单元，总体架构按照《中国油气田开发志》油气田篇的编纂内容和基本要求。全卷分为上、下两册，其中详写15篇、简写6篇、略写11篇。详写篇和简写篇的油田分为概述、大事记、油田地质、开发部署与调整、钻井与采油工程、地面生产系统及附录7个部分，略写篇的油田分为概述、油田地质、油田开发、钻采工程及地面生产系统与附录5个部分。

各油田志在编写原则上坚持科学性、真实性、全面性、连续性、针对性，内容涵盖了油田开发工作的各个方面，重点突出具有油区特色的高凝油、稠油开发相关内容。以油田开发的重大事件发展过程为主线，对整个开发中的一些做法和认识过程及配套的工艺技术手段也进行了较全面地叙述，编纂内容具有历史追溯性和可借鉴性，对同类油藏今后的开发和调整具有一定的指导作用。油田志中各部分比例得当，文风朴实，重点突出，严格遵循志书的一般性原则。

本卷断限的上限定为油气田发现工业油气流井的时间，并上溯油田发现前的

有关勘探情况；下限断至 2005 年 12 月 31 日，个别之处适当下延。资料来源主要为历年保存档案、资料汇编，井史和油田开发数据库，以及已成书的《辽河油田年鉴》、《中国石油地质志（卷三）辽河油田》、《辽宁省志·石油开采工业志》等。凡无档案资料者，采用知情人回忆构成的书面材料或访谈口述记录，力求翔实可靠，言之有据。

本卷排序以油田动用地质储量和详、简、略编写情况为依据。油田名称以上报国家储量管理部门的备案名称为准。志书中的有关数据，油气田地质储量、年度产量为正式上报的统计数据。人物入志，本着“生不立传”的原则，对有贡献的在世人物，按照“以事系人”的原则，将其活动和事迹载入相关章节，直接参与管理油田开发的采油队领导和劳动模范，获省部级、局级奖励项目及获奖者，分别编成名录。大事记采用以编年体为主，编年体和本末体相结合的方式，按事件发生先后，以时系事，逐条记述。期望本志作为专业志，能为今后的油气田开发起到参考借鉴作用。

《中国油气田开发志》辽河油田编纂委员会
2010 年 10 月

本卷总目录

上 册

曙光油田志 (编号: 03-001) (1)

欢喜岭油田志 (编号: 03-002) (123)

静安堡油田志 (编号: 03-003) (261)

冷家堡油田志 (编号: 03-004) (391)

高升油田志 (编号: 03-005) (471)

兴隆台油田志 (编号: 03-006) (563)

大民屯油田志 (编号: 03-007) (693)

小洼油田志 (编号: 03-008) (797)

茨榆坨油田志 (编号: 03-009) (867)

海外河油田志 (编号: 03-010) (955)

科尔沁油田志 (编号: 03-011) (1029)

下 册

牛居油田志 (编号: 03-012) (1055)

牛心坨油田志 (编号: 03-013) (1133)

大洼油田志 (编号: 03-014) (1209)

青龙台油田志 (编号: 03-015) (1283)

边台油田志 (编号: 03-016) (1345)

欧利坨子油田志 (编号: 03-017) (1413)

月海油田志 (编号: 03-018) (1437)

荣兴屯油田志 (编号: 03-019) (1515)

双台子油田志 (编号: 03-020) (1539)

法哈牛油田志 (编号: 03-021) (1619)

于楼油田志	(编号: 03-022)	(1693)
黄沙坨油田志	(编号: 03-023)	(1751)
热河台油田志	(编号: 03-024)	(1781)
大平房油田志	(编号: 03-025)	(1839)
黄金带油田志	(编号: 03-026)	(1867)
双南油田志	(编号: 03-027)	(1927)
笔架岭油田志	(编号: 03-028)	(1955)
新开油田志	(编号: 03-029)	(1985)
交力格油田志	(编号: 03-030)	(2009)
科尔康油田志	(编号: 03-031)	(2031)
太阳岛油田志	(编号: 03-032)	(2057)

编号：03-001

曙光油田志

《曙光油田志》编纂组 编



1975 年，大庆油田 1205 钻井队参加曙光会战（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1976 年 1 月 1 日，曙光油田会战誓师动员大会（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



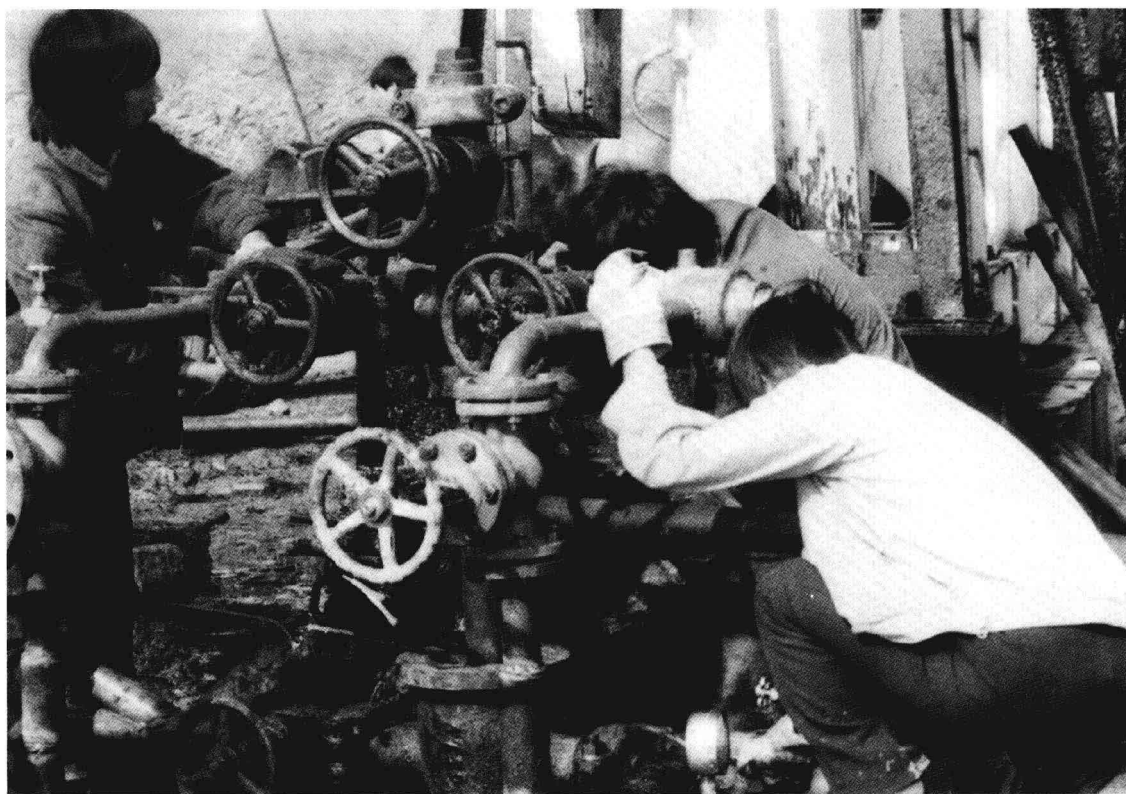
1979 年，曙 4-5-23 井获高产油气流（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1986 年，作业工人制服井喷（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1987 年 12 月，杜 48 块全面投产（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1990 年 5 月采油五大队职工在杜 48 块抢开油井
（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1995 年 7 月，中国石油天然气总公司总经理王涛（右一）、副总经理周永康（右二）
到曙光采油厂检查指导工作（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1998 年，抗洪生产（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



1999 年 5 月，中国石油天然气集团公司副总经理蒋金楚（前排左二）
到曙光采油厂检查指导工作
(辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年)



2001 年 4 月，中国石油天然气股份有限公司副总裁罗英俊（左五）
到曙光采油厂检查指导工作
(辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年)



2002 年 6 月 12 日，原中国石油天然气总公司总经理王涛（右四）到特种油开发公司指导工作（辽河油田公司特种油开发公司档案室，2005 年）



2003 年 10 月 17 日，曙光采油厂第一口水平井——馆平 58 井投产（辽河油田公司曙光采油厂档案室，2005 年）



2005 年 2 月 3 日，中国石油天然气集团公司副总经理蒋洁敏（左四）
到特种油开发公司指导工作
（辽河油田公司特种油开发公司档案室，2005 年）