

之
华北

1976—2005年

油田大事记

HUABEI YOUTIAN DASHIJI

《华北油田大事记》编委会 编

石油工业出版社

华北油田大事记

1976—2005 年

《华北油田大事记》编委会 编

石油工业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

华北油田大事记. 1976—2005 年 /《华北油田大事记》编委会编.
北京：石油工业出版社，2006. 5

ISBN 7-5021-5487-6

I. 华…

II. 华…

III. 石油工业 - 工业企业 - 大事记 - 华北地区 - 1976—2005

IV. F426. 22

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 029000 号

华北油田大事记

1976—2005 年 /《华北油田大事记》编委会编

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

发行部：(010) 64210392

经 销：全国新华书店

印 刷：石油工业出版社印刷厂

2006 年 5 月第 1 版 2006 年 5 月第 1 次印刷

787×1092 毫米 开本：1/16 印张：23 插页：14

字数：424 千字 印数：1—2300 册

ISBN 7-5021-5487-6/TE · 4193

定价：168. 00 元

(如出现印装质量问题，我社发行部负责调换)

版权所有，翻印必究

《华北油田大事记》编委会

主委 任：单祥国 苏俊 马桂成 郭开旗
员：王立民 刘玉喜 沈文先 赵树栋 陈金瑞 李文勋
刘存柱 宋建良

编辑办公室

主任 任：宋建良
成员 员：杨利民 李海军 葛庶 董瑞香 魏令华 刘宝雪
姜志国 王志军 程玮东 吴永刚

编写组

组长 长：姚治晓
成员 员：张占存 佟德凯 刘建建 李鹏 时肃 解高岩
杨月红 骆敏 贾雄鹰 蔡田莹

特邀审稿人：(按姓氏笔画排序)

于英太 马永林 孙富明 张旭光 张宝庄 李玉生
杨培山 邹伟宏 赵张保 唐智 高林亚 扈连才
梁生正 梁树魁 游静裕 翟昌年

说 明

一、华北油田是中国石油天然气集团公司华北石油管理局（以下简称华北石油管理局），中国石油天然气股份有限公司华北油田分公司（以下简称华北油田分公司）、呼和浩特石化分公司、华北石化分公司的统称。《华北油田大事记》（以下简称《大事记》）时段为1976年至2005年，主要记述该时段内华北油田生产经营、油田建设和社会生活各方面发生的大事、要事。另外，对华北油田会战前期，即1956年至1975年勘探阶段的重大历史事件也作了简要记述，对华北油田有影响的全国性事件、油田的人和事在油田外引发的重要活动，也作了适当记述。《大事记》立足于突出时代特征，彰显历史脉络。

二、《大事记》中的条目，坚持辩证唯物主义与历史唯物主义观点，实事求是，客观公正，直记事实，述而不论。坚持编委会确定的“大事”标准，详近略远，精选收录具有重大意义、重大影响和具有历史价值的事件。人物采用以事带人，人因事出的方式适度反映。

三、《大事记》条目以时为序，按事发的年、月、日依次排列。日不详，入本月；月不详，入本年。集中记述的事件或事项，从发生或结束之时记述。《大事记》中“*”符号表示本年发生的大事、要事。

四、《大事记》所用资料，主要来源于各个时期的文献、档案、报刊、年鉴、志及机关处室、直属单位和各二级单位提供的资料。凡被采用的资料，不再注明出处。

五、《大事记》所用的数据、计量单位，均按《中华人民共和国统计法》、《中华人民共和国法定计量单位》中的有关规定和国家有关部门公布的《关于出版物上数字用法的试行规定》书写。收录的各种数据，以华北油田计划统计部门及有关部门的数据为准。

《华北油田大事记》编写组

2006年1月

序

自 1976 年 1 月 30 日国务院批准石油化学工业部《关于组织冀中地区石油会战的报告》起，华北油田走过了勘探开发建设 30 年的辉煌历程。

在中国石油工业发展史上，华北油田人艰苦创业，无私奉献，写下了新的篇章。1975 年 7 月，任 4 井喷涌出高产油气流，标志着任丘古潜山油田的诞生。1976 年 1 月，国务院批准在冀中地区展开石油工业大会战，成立了华北石油会战指挥部。1978 年，华北油田原油产量达到 1723 万吨，跃居全国油气田的第三位，为当年中国原油产量突破亿吨大关做出了重大贡献。1979 年原油产量达到 1733 万吨，是华北油田历史上原油产量的高峰。1977 年起，连续保持年产原油 1000 万吨以上达 10 年之久。1987 年以后，随着潜山油田开发进入中后期，产量逐年递减。面对不可避免的困难，华北油田人转变勘探观念，扩大找油领域，加大了对冀中第三系和二连区域的勘探开发力度，成功地实现了油气储量和产量的相对接替。从 20 世纪 90 年代起，华北油田进入了连续 10 年相对稳产的新阶段，年产油气当量基本保持在 480 万吨左右。同时，按照“油气并举”的方针，狠抓天然气勘探开发，1985 年 10 月建成投产了向北京输送天然气工程，有力地支援了首都的经济建设。

1999 年 10 月，按照国务院对石油化工企业进行重组改制的总体要求和中国石油天然气集团公司的统一部署，原华北石油管理局重组为上市和未上市两大部分，未上市部分仍称为华北石油管理局，上市部分称为华北油田分公司。随后呼和浩特石化分公司、华北石化分公司相继分立；物探、测井、设计院也划归专业管理；第二机械厂、商业公司从企业分离改制，全局所属中小学、教育培训中心、冀中公安局归地方管理。重组改制后，华北油田各

单位，在中国石油天然气集团公司和中国石油天然气股份有限公司的领导下，共举中国石油一面大旗，在各自不同的体制下，创造了可佳的业绩，取得了可喜的成功。

30年的实践，30年的磨砺，华北油田人在勘探开发建设的道路上有过兴盛和辉煌，也有过坎坎坷坷。在前进的道路上，华北油田人胸怀全局，艰苦奋斗，锐意进取，勇于奉献，克服了一个又一个困难，终于走上了持续发展的道路。

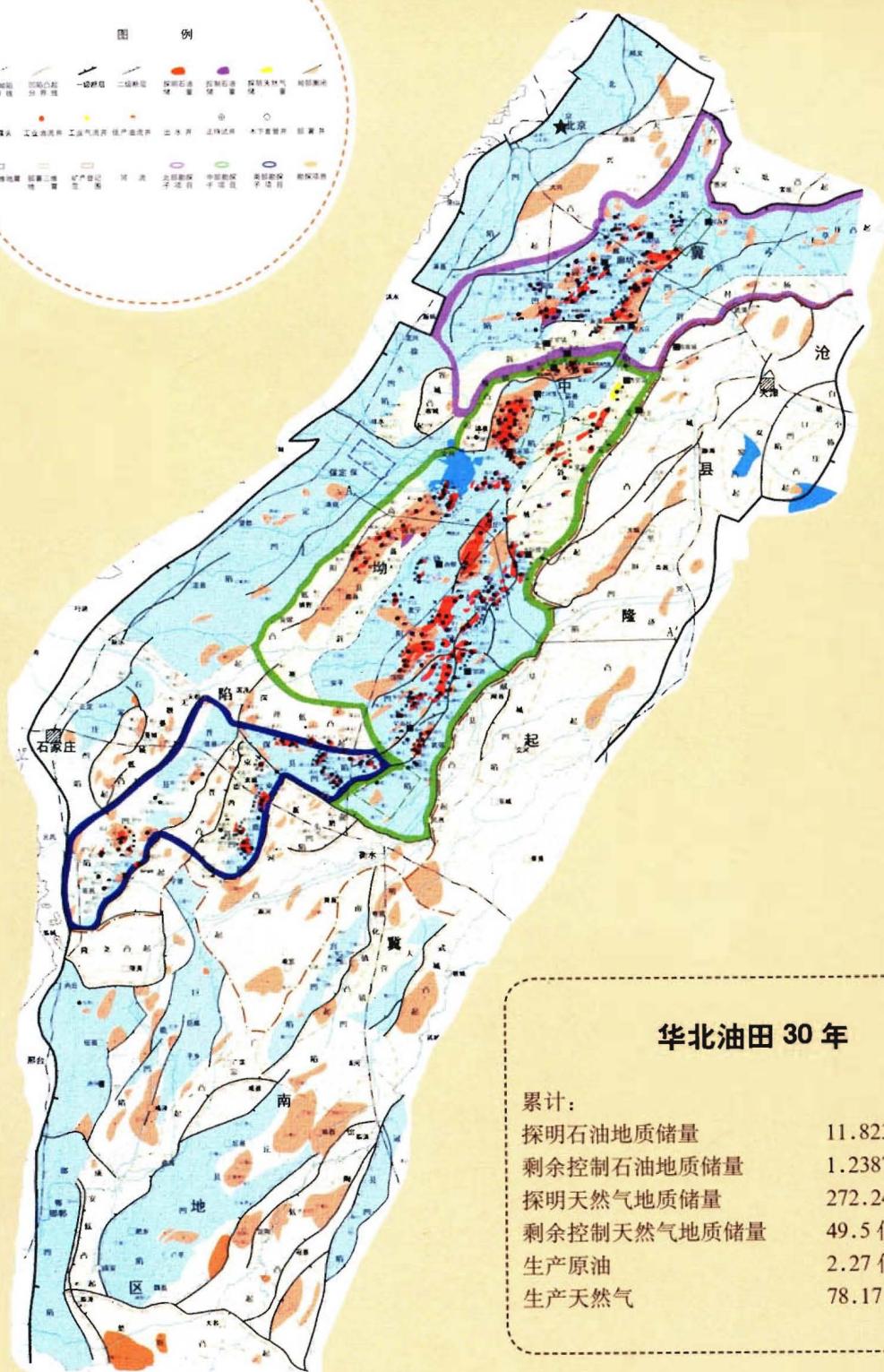
当此纪念华北油田30周年之际，把30年发生的重要事情，分门别类，加以整理，归纳成条，编纂成书，以此献给华北油田的创业者和建设者，献给将来参加到华北油田队伍中来的一代又一代新的建设者，献给关心华北油田建设和发展朋友们。《华北油田大事记》可让大家回顾过去，展望未来，以增强发展的信心；也可让华北油田各级领导者知道华北油田的昨天，掌握华北油田的今天，更好地设计华北油田的明天。

《华北油田大事记》编写组的同志们为把30年发生在油田的大事编写成书，搜集和翻阅了大量资料，付出了辛勤的劳动，在此，向他们表示感谢！是为序。

焦力人

2006年1月28日

冀中油气勘探形势图



华北油田 30 年

累计：

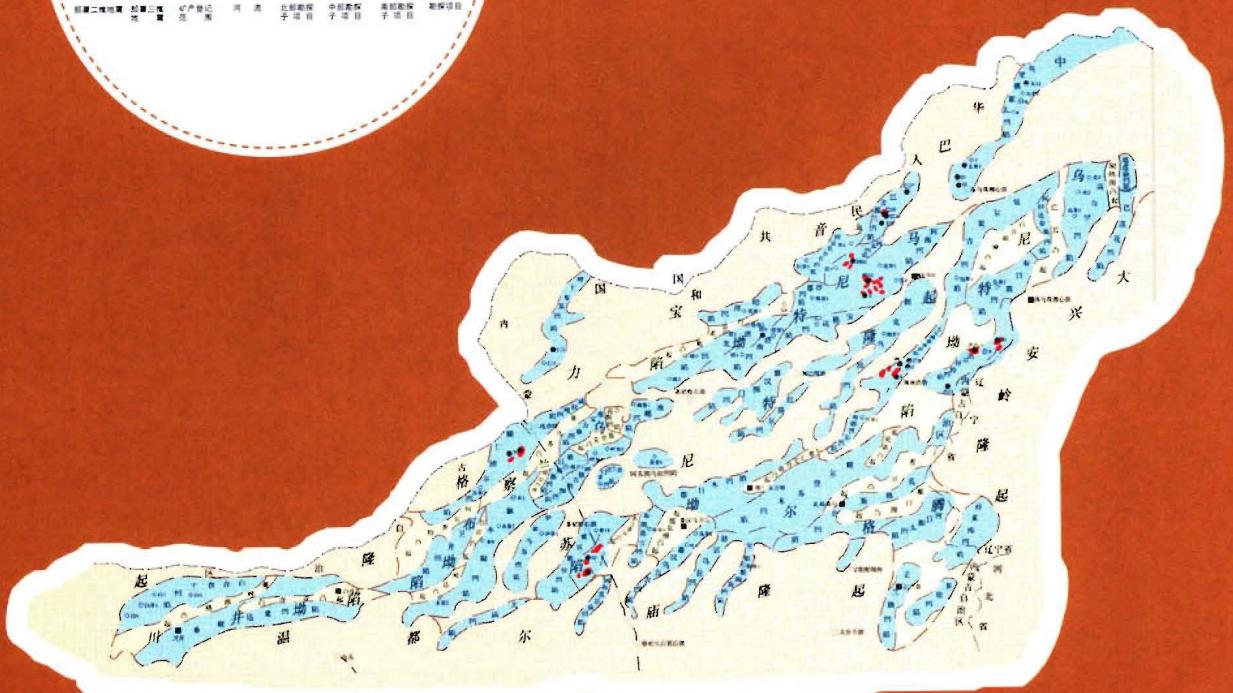
探明石油地质储量	11.8237亿吨
剩余控制石油地质储量	1.2387亿吨
探明天然气地质储量	272.24亿立方米
剩余控制天然气地质储量	49.5亿立方米
生产原油	2.27亿吨
生产天然气	78.17亿立方米

图例

勘探项目
分层线
断层线
一级构造
二级构造
探明石油
探明天然气
勘探项目
河流

地质露头
工业油露头
工业气露头
日产油井
出水井
正井试井
大口直喷井
射孔井

勘探二级地质
勘探三级地质
生产井
河 源
此期勘探
中后期勘探
南部勘探
北部勘探
勘探项目
子项目



二连探区油气勘探形势图



1985年春，华北油田确定了集中力量拿储量，积极甩开侦察，实行“三个并举”（找油和找气并举、潜山勘探与第三系勘探并举、深层勘探与浅层勘探并举）的勘探方针，对冀中勘探做了新的部署。当年12月，在冀中南部钻成的晋古2井，于4047米的奥陶系石灰岩中获日产原油2172吨、天然气25.35万立方米的高产油气流，打开了南部勘探的新局面。图为晋古2井喷油现场。



各路石油大军从祖国四面八方云集冀中平原，揭开了华北油田会战的序幕。

1975年7月8日，华北油田发现井——任4井在3200.64米古潜山碳酸盐岩喜获日产千吨油气流，给冀中勘探带来一片生机。由此确定了将包括任4井在内的6口井作为整体解剖任丘构造的勘探方案，最终证实了任丘—辛中驿潜山带是成带连片的碳酸盐岩大油田，并荣获国务院发展研究中心授予的“中华之最”——“中国最大的碳酸盐岩油田——任丘油田”称号。图为任4井出油后在现场召开的祝捷誓师大会。





华北古潜山油田发现井——任四井。



采油一厂任一联合站



1976年，华北油田实现了当年勘探、当年建设、当年开发、当年收回国家投资的“四个当年”。在之后的30年时间里，坚持边勘探、边开发，不断扩大找油领域，适时调整勘探格局，努力实现油田的精细化管理，提高油田采收率，有力地支援了国家的建设和发展。左图为钻井、井下作业和采油的作业区。下图为丛式井工作场景。





30年来，华北油田按照“三老四严”、“四个一样”的大庆精神，不断加强队伍建设，打造了一支艰苦奋斗、不怕困难、严细认真、能打硬仗的“铁人式”员工队伍。图为采油工在风雪中检查维护油井。



1989年，华北油田扩展勘探开发区域，在内蒙古草原高速建成了年产100万吨规模的二连油田，实现了产量接替。二连油田在勘探开发建设中，注重保护草原生态环境，提倡人与自然的和谐，被国家环保总局授予“环境保护先进单位”荣誉称号。上图为草原上的钻井施工。下图为绿草环抱的阿尔善采油作业区。



1986年建厂的华北石化分公司，初期年加工能力只有15万吨。经过一期和二期技术改造，现已成为年加工能力达300万吨的中型炼化企业。右图为技术改造现场。下图为厂区夜景。





华北油田在内蒙古三项重点工程建设之一的呼和浩特炼油厂（现称呼和浩特石化分公司）于1992年10月26日投产。该项目的投产，对促进少数民族地区的经济发展起到了重要作用。图为厂区全景。