



中国石油天然气集团公司  
CHINA NATIONAL PETROLEUM CORPORATION

# 年鉴

2010

中国石油天然气集团公司 编

石油工业出版社

# 中国石油天然气集团公司年鉴

2010

中国石油天然气集团公司 编

石油工业出版社

### 图书在版编目 (CIP) 数据

中国石油天然气集团公司年鉴 . 2010 / 中国石油天然气集团公司编 .  
北京 : 石油工业出版社, 2010.12

ISBN 978-7-5021-8160-4

I . 中…

II . 中…

III . 中国石油天然气集团公司 - 2010 - 年鉴

IV . F426.22-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 239563 号

中国石油天然气集团公司年鉴  
2010/ 中国石油天然气集团公司编

---

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](http://www.petropub.com.cn)

发行部 : (010) 64210392

编辑部 : (010) 64523594 64523586 64523590

经 销 : 全国新华书店

印 刷 : 石油工业出版社印刷厂

---

2010 年 12 月第 1 版 2010 年 12 月第 1 次印刷

787×1092 毫米 开本 : 1/16 印张 : 40.5 插页 : 64

字数 : 1330 千字 印数 : 1—5000 册

---

定价 : 258.00 元

(如出现印装质量问题, 请与编辑部联系)

版权所有, 翻印必究

# 《中国石油天然气集团公司年鉴》 编 委 会

主 任：蒋洁敏

副 主 任：周吉平 王福成

成 员：（按姓氏笔画为序排列）

于洪金	于毅波	马桂成	王一端	王立华
白玉光	白泽生	关晓红	刘宏斌	刘希俭
孙先锋	孙金瑜	许永发	吴 枚	张晗亮
李正光	李华民	李华林	李晓络	李润生
李遵义	杨庆理	沈殿成	单昆基	周明春
施哲彦	贺荣芳	赵政璋	袁士义	贾忆民
郭进平	曹政言	章 欣	阎存章	黄维和
温青山	樊胜利	薄启亮		

# 《中国石油天然气集团公司年鉴》 主 编、副 主 编

主 编：李润生

副 主 编：李华民 白泽生

# 《中国石油天然气集团公司年鉴》 编 辑 部

主 任：张 镇

副 主 任：王宇芬

编 辑：赵冬梅 付 红

特约编审：俞志华 孙培国

封面设计：施 云

正文设计：李 眉

责任校对：王 颜 王 群

责任排版：张晓军

彩页制作：石油彩印中心

## 编辑说明

一、《中国石油天然气集团公司年鉴》(以下简称《年鉴》)是中国石油天然气集团公司主办的专业性年鉴,是全面记录中国石油天然气集团公司主要发展情况的编年书,是具有权威性的大型资料性工具书。书中全面、系统、真实地记述了中国石油天然气集团公司的发展状况,向广大读者展示了中国石油天然气集团在深入推进综合性国际能源公司建设方面所作出的努力和取得的成就。

二、《年鉴》采用“板块式”结构,分类编纂,点面结合,把综合记述和条目记述相结合,力求全面地反映所记事项。全书分为篇目、栏目、条目三个层次,以文字叙述为主,辅以必要的图表。内容包括:总述,油气勘探开发生产,炼油与化工,成品油销售,天然气与管道,工程技术、工程建设与装备制造,国际业务,科技与信息,安全环保与质量节能,企业管理与监督,精神文明建设,机构与人物,企事业单位概览,中国石油天然气集团公司大事纪要,附录。

三、本卷所引用的各种数字和资料,截至2009年年底。所收资料虽经过反复核实,但由于统计重点不同,来源渠道有别,时间也有差异,因此,难免存在收集不全、照顾不周,甚至互相矛盾之处。书中除特别指明者外,一般指中国石油天然气集团公司统计数字。

四、《年鉴》稿件、资料主要由中国石油天然气集团公司机关和中国石油天然气股份有限公司机关各部门及各专业公司的有关领导与专家,各企事业单位办公室或史志办公室及年鉴办公室的同志提供,各单位的领导对稿件进行了审阅。

五、为行文简洁,《年鉴》中对机构名称一般采取以下处理方法:在首次出现时用全称,随后出现时用简称。例如,“中国石油天然气集团公司”简称为“集团公司”,“中国石油天然气股份有限公司”简称为“股份公司”等。

六、遵照年鉴编辑的有关规范,编辑部对撰稿人提供的稿件进行了必要的编辑加工。主要是依据编写大纲与撰稿要求,统一了全书的体例,规范了专业名词术语,删除了明显的重复,补充了部分资料,理顺了语言文字。力求做到文字顺畅、资料翔实、叙述简洁、数据准确。尽管如此,由于编辑水平有限,疏漏和欠妥之处在所难免,恳请读者提出批评意见。

七、在本《年鉴》的编辑和出版过程中,承蒙集团公司机关和股份公司机关各部门、各专业公司及各企事业单位领导和同志们的大力支持与帮助,在此,谨向为《年鉴》提供稿件和资料、审查稿件,以及提供各种帮助的同志们,致以诚挚的谢意。

《中国石油天然气集团公司年鉴》编辑部

2010年12月

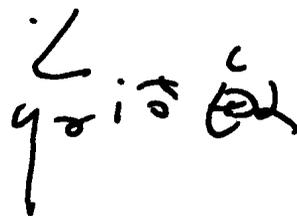


## 序

2009年是新世纪以来我国经济发展最为困难的一年，也是中国石油天然气集团公司发展极不寻常的一年。面对国际金融危机的严重冲击和严峻的生产经营环境，我们坚决贯彻落实党中央、国务院的一系列决策部署，坚定信心，正确判断，从容应对，实现了生产经营平稳较快发展，各项工作创造了一系列新的亮点。油气勘探再创新水平，成为新中国成立以来第5个储量增长高峰年。国内原油产量保持在1亿吨以上，天然气产量连续7年保持两位数以上快速增长，长庆油田年产油气当量突破3000万吨跃居国内第二大油气田。炼化大型项目建设和结构战略性调整取得新进展，独山子石化千万吨炼油、百万吨乙烯装置全面建成并一次开车成功，公司炼化实力进一步提升。成品油销售实现销量、效益和份额同步增长。油气战略通道和骨干管网建设取得重要突破，中亚天然气项目一期工程和西气东输二线西段竣工投运。海外业务在中亚、中东等油气富集区获得一批大型油气合作项目。科技攻关取得一系列新成果，各项管理工作得到加强，安全环保

总体形势持续稳定好转，提前一年完成“十一五”节能减排任务。特别是按照中央要求扎实开展深入学习实践科学发展观活动，实现了党员干部受教育、职工群众得实惠、科学发展上水平的目标要求，为推动综合性国际能源公司建设提供了有力的政治保障。全年实现经营收入12183亿元、利润总额1286亿元，上缴税费2426亿元，在全球500强排名上升到第13位。这些成绩的取得，是党中央、国务院正确领导的结果，是国家各有关部委、地方党委政府和社会各界大力支持的结果，也是百万石油员工团结一心、共同奋斗的结果。

2010年是继续应对国际金融危机、保持平稳较快发展、加快转变发展方式的关键一年，是全面实现“十一五”规划目标、为“十二五”发展打好基础的重要一年。我们要深入贯彻落实科学发展观，持续推进综合性国际能源公司建设，继续大力实施资源、市场、国际化战略，统筹国内、国际两个大局，把转变发展方式作为重中之重，突出油气主营业务，突出战略工程建设，突出提高质量效益，推进结构调整，狠抓管理基础和安全环保，注重改善民生，保持和谐稳定，实现公司平稳较快发展，进一步增强全面协调可持续发展能力，为保障国家能源安全作出新的贡献。

A handwritten signature in black ink, appearing to be '王康' (Wang Kang), written in a cursive style.

2010年12月



2010年1月14—16日，中国石油天然气集团公司2010年工作会议在河北廊坊召开。会议的主要任务是：深入贯彻落实党的十七届四中全会和中央经济工作会议精神，总结回顾进入新世纪以来的发展历程，研究部署今后一个时期主要任务，安排2010年重点工作，动员广大干部员工进一步认清形势，坚定信心，努力开拓创新，加快发展方式转变，不断增强全面协调可持续发展能力，深入推进综合性国际能源公司建设，为国民经济平稳较快发展提供能源保障。图为大会主席台



2009年7月16—18日，中国石油天然气集团公司深入学习科学发展观活动总结暨2009年领导干部会议在吉林石化公司召开。会议的主要内容是：学习贯彻中央领导同志视察集团公司的一系列重要指示，总结回顾学习实践活动情况和成效，进一步明确转变发展方式的思路和措施，动员和组织广大干部员工认清形势，坚定信心，埋头苦干，努力创造新优势、实现新发展，持续推进综合性国际能源公司建设，为发展我国的石油工业、保障国家能源安全作出新贡献。图为大会主席台



2009年,中国石油天然气集团公司全年实现经营收入12183亿元、利润总额1286亿元,上缴税费2426亿元。  
图为大庆油田夜景



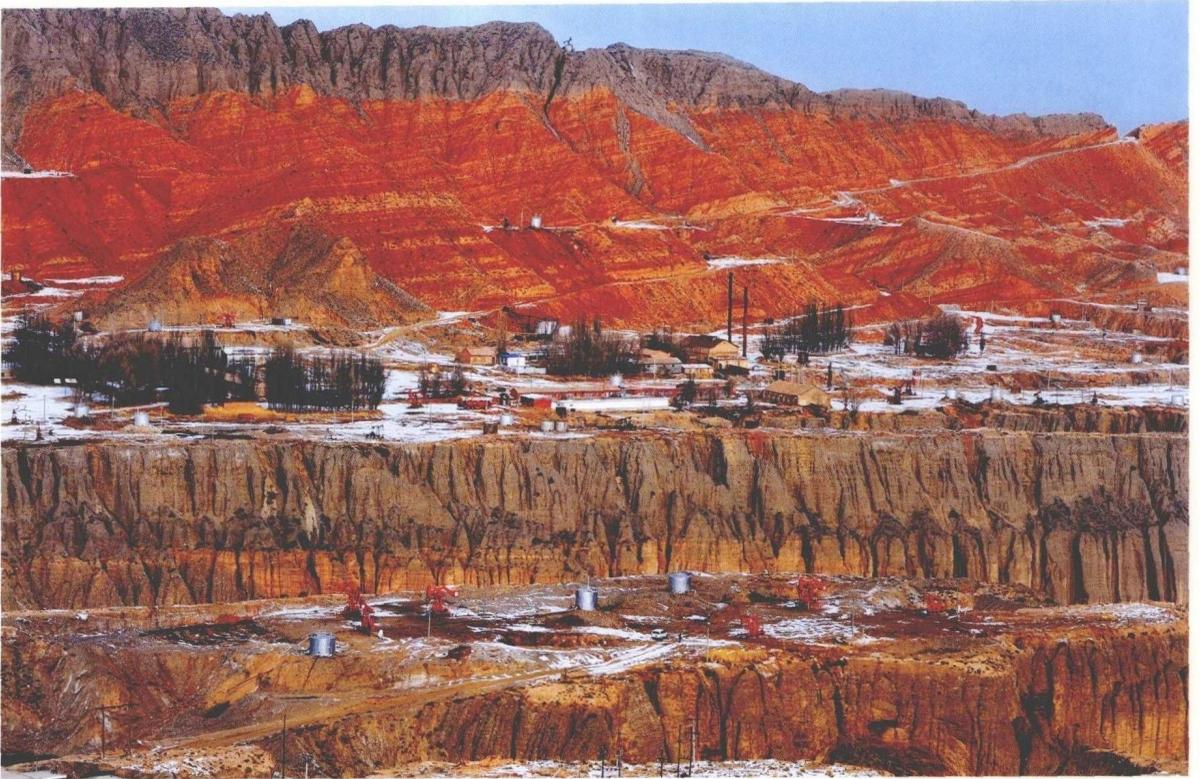
2009年,中国石油天然气集团公司新增探明石油地质储量6.3亿吨、天然气地质储量4616亿立方米,成为新中国成立以来第5个储量增长高峰年。图为塔里木迪那气田



1959年9月26日，松辽盆地松基3井喷出工业油流，由此发现了大庆油田。这一重大发现，翻开了中国石油开发史上具有历史转折意义的一页，开始我国石油工业的跨越式发展。2009年（大庆油田发现50周年），大庆油田原油产量稳定在4000万吨。图为大庆油田



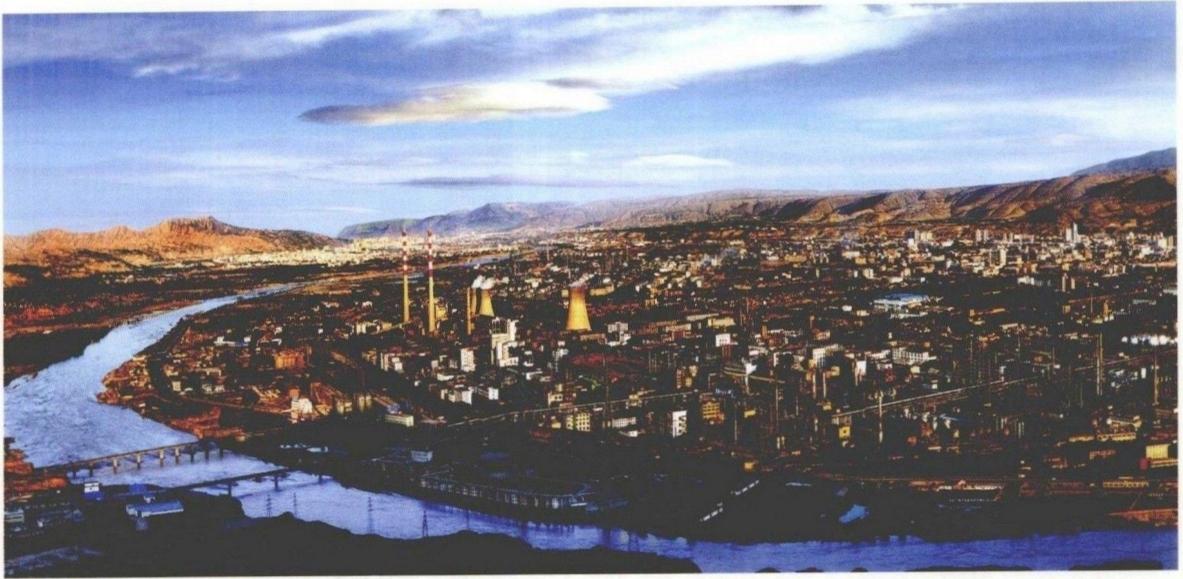
2009年，长庆油田油气当量突破3000万吨，跃居国内第二大油气田。图为长庆油田



1939年8月11日，祁连山下玉门老君庙1号井获得工业油流。从此，拉开了玉门油田开发的序幕，揭开了中国现代石油工业的第一页。2009年，玉门油田开发70周年，作为中国石油工业的摇篮，玉门油田为中国石油工业的崛起作出了历史性的突出贡献。图为玉门老君庙油田



1989年4月10日，塔里木石油勘探开发指挥部成立，标志着肩负着实现我国油气资源战略接替重任的塔里木石油大会战正式拉开序幕。2009年，塔里木石油会战20周年，20年来取得了丰硕成果。图为石油勘探队进入塔克拉玛干沙漠



2009年，中国石油天然气集团公司全年国内加工原油12512万吨，生产成品油8045万吨。图为兰州石化城全景



2009年，中国石油天然气集团公司全年销售成品油8875万吨，同比增长7%，占国内成品油市场份额的42.8%。图为面貌一新的甘肃销售公司加油站



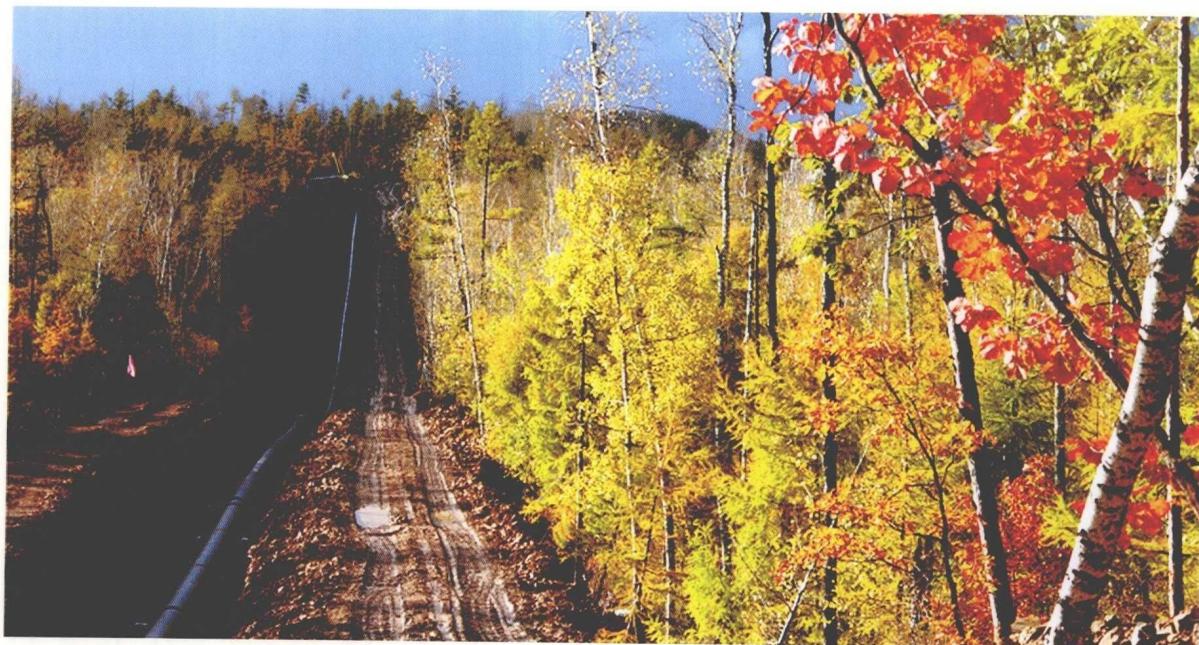
2009年，中国石油天然气集团公司全年生产乙烯299万吨。图为独山子石化千万吨炼油百万吨乙烯工程



中国石油天然气集团公司全年生产天然气683亿立方米，销售天然气594亿立方米，同比分别增长10.7%和13%。图为现代化的青海涩北气田自动化无人值守集气站



2009年，我国第一条引进境外天然气的陆上能源大动脉——中亚天然气管道一期工程建成投运，西气东输二线西段同步建成投产，来自土库曼斯坦的天然气正式进入祖国境内。图为中亚天然气管道主体焊接最后一道焊口



2009年4月27日中俄原油管道俄境内段在斯科沃罗季诺首站举行开工仪式，5月18日，中国境内段漠河—大庆原油管道开工建设。中俄原油管道设计输量1500万吨/年，计划2010年年底建成投产。图为中俄原油管道工程



2009年，中国石油天然气集团公司海外油气资源战略布局积极推进，国际化经营规模持续扩大。全年实现原油作业产量6962万吨、天然气作业产量82亿立方米，同比分别增长11.9%和21.7%。图为阿姆河天然气项目一期工程建设胜利竣工



2009年，中国石油天然气集团公司国际贸易蓬勃发展，完成贸易量1.53亿吨，贸易额659.4亿美元。图为哈萨克斯坦PK项目油气处理厂



2009年，中国石油天然气集团公司工程技术服务和工程建设业务服务保障能力不断提高，装备制造业务产业升级步伐加快。图为长城钻探公司在肯尼亚地热井施工现场



2009年，中国石油天然气集团公司科技攻关取得新成果，信息化建设加快推进。图为存量居世界第一的大庆油田岩心库