



中国石油化工股份有限公司 管道储运分公司 “十五”发展报告

“十五”统计资料汇编

中国石化管道储运分公司 编
中国统计出版社
China Statistics Press



中国石油化工有限公司
管道储运分公司
“十五”发展报告

“十五”统计资料汇编

中国统计出版社
China Statistics Press



(京)新登字041号

图书在版编目(CIP)数据

中国石油化工股份有限公司管道储运分公司“十五”发展报告
/中国石油化工股份有限公司管道储运分公司编.

—北京:中国统计出版社,2006.8

ISBN 7-5037-4843-5

I. 中…

II. 中…

III. 石油管道—企业经济—经济发展—统计资料—中国—2000—2005

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第115807号

中国石油化工股份有限公司管道储运分公司“十五”发展报告

作者/中国石油化工股份有限公司管道储运分公司

责任编辑/范仲实 刘国宁

E-mail/yearbook@stats.gov.cn

封面照片/钱建华

封底照片/曹军

装帧设计/杨超

出版发行/中国统计出版社

通信地址/北京市西城区月坛南街57号

邮政编码/100826

办公地址/北京市丰台区西三环南路甲6号

电话/邮购(010)63376907 书店(010)68783172

印刷/恒美印务(番禺南沙)有限公司

经销/内部发行

开本/880×1230mm 1/16

字数/260千字

印张/6.75

印数/1-600

版别/2006年8月第1版

版次/2006年8月第1次印刷

书号/ISBN 7-5037-4843-5/F·2203

定价/198.00元

开拓进取

真抓实干

努力实现石化管道事业新发展



《中国石油化工股份有限公司管道储运分公司“十五”发展报告》 “十五”统计资料汇编

编辑委员会

主 任：钱建华

编 委：高安东 姚玉魁 王树春 张洪奎 赵富贵

王可中 廖达伟 宋天博 郭敏智 曹 军

陈 庆 缪玉明 孙 旭 余招勤

《中国石油化工股份有限公司管道储运分公司“十五”发展报告》 “十五”统计资料汇编

编辑人员

主 编：张洪奎

编辑人员：赵富贵 缪玉明 余招勤 王香菊 徐 瑛

汪永志 王剑剑 郭光荣 张保城 陈建民

楼群华 杨文新 袁 燕 赵文明 刘 燃

暴军建 张 辉 蔡 全 胡明清





序

历经 100 多年的发展，世界油气管道总长已超过 200 万千米，成为各国重要的基础设施。作为连接油气资源和用户的纽带，管道运输是陆地油气运输最快捷、运价最低、占地最少、最安全和环保的运输方式，被誉为现代石油石化工业的动脉，源源不断为经济发展、社会进步提供动力，已成为现代交通运输基本方式之一，并大有方兴未艾之势。

中国石油化工股份有限公司管道储运分公司——作为石化行业石油管道运输专业运营企业，“十五”期间更是得以快速发展，作为管道企业的一名建设者、管理者，我充分见证了这一过程，倍感鼓舞与自豪。

过去的五年是集团公司、股份公司领导高度重视管道建设、发展的五年。集团公司领导高瞻远瞩，在“十五”之初就提出了油品输送“一程油轮和原油码头大型化、二程运输管道化”的目标，管道储运分公司全面执行总部的决策和部署，积极组织，加强领导，不仅实现了老一辈管道人“手牵油龙下江南”的夙愿，而且实现原油管道五穿长江，四次过海。经过“十五”的发展，管道储运分公司综合实力显著提升，已发展成为集陆地管道、海底管道、大型油库、原油码头管理于一身的国内大型专业化原油储运公司。

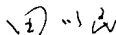
过去的五年是管道储运分公司发展最快、地位凸显的五年。“十五”期间，管道储运分公司坚持“连接上下游，构架最具活力的油气储运网络，提供优质服务，铸就良好人品，奉献于中国石化”的使命，一手抓输油生产，一手抓管道建设，输油生产安全平稳，管道建设捷报频传，实现了管道长度、输油量、资产、连接炼厂的数量翻番，管输原油数量成倍增长，不仅自身效益有大幅提高，而且为相关炼化企业降低原油进厂成本，减亏增效作了积极贡献，因而石化原油管道被誉为石化行业炼化企业的生命线，也有效提升了中国石化的整体价值，管道储运分公司已成为中国石化核心资产的重要组成部分。

过去的五年是加强安全生产、坚持人文管理的五年。“十五”期间，管道储运分公司牢固树立“安全就是最大的效益”的理念，坚持用先进的科学技术提升安全管理的水平，坚持新改扩建工程把安全、环保、健康评价放在首位，实现了 HSE 流程再造，为生产运营的安全管理打下了坚实的设施和制度文化基础，“十五”期间，年年被中国石化评为安全生产先进单位；取得了由国家安全生产监督管理总局颁发的《安全生产许可

证》。“十五”期间，管道储运分公司秉承“为社会奉献财富，为企业创造效益，为员工提供发展平台”的价值观，坚持以人为本，关心人、培养人、塑造人、激励人，保证了职工队伍稳定，劳动生产率大幅提高。

总结“十五”经验、展示辉煌成就，以鼓舞士气、鞭策职工，促进管道事业“十一五”更好发展。管道储运分公司的同志们根据总部要求，结合管道储运分公司“十五”发展情况，编辑出版了《中国石油化工股份有限公司管道储运分公司“十五”发展报告》“十五”统计资料汇编一书。该书摘要发表了“十五”期间管道储运分公司在经营管理、输油生产、固定资产投资、安全环保、科研成果、重点工程建设等方面数据资料，既便于各级领导和相关单位更加全面深入了解管道储运分公司基本情况，系统掌握中国石化原油储运各项数据，为生产经营决策提供依据，也是管道储运分公司各级领导和管理人员必不可少的业务资料，更是展示管道储运分公司的一个重要窗口。我在此向编辑此书的同志们表示真诚的感谢。

“雄关漫道真如铁，而今迈步从头越”，辉煌的“十五”让石化管道人倍感欣慰和自豪，同时也铸就了石化管道“长输为业、效益优先、自强不息、求实奉献”企业精神。面向“十一五”，国际能源领域的竞争会更加激烈，中国石化将面临更加复杂的国际、国内环境，资源短缺、油价居高不下、国民经济的稳步发展对石油的需求将越来越大，管道储运分公司作为连接上下游的纽带和桥梁，一定要高举邓小平理论的伟大旗帜，全面贯彻“三个”代表的重要思想，按照中国石化的整体发展战略，全面贯彻科学发展观，紧抓机遇，勇担责任，坚持贯彻总部发展战略不动摇，坚持安全生产的方针、全心全意依靠职工兴企的理念不动摇，以更加饱满的热情、更加务实的态度、更加严谨的作风，乘势而上，把中国石化管道建设成和谐的管道、效益的管道、竞争的管道。我坚信，在同志们的共同努力下，管道储运分公司的明天将更加辉煌。



2006年8月28日

目录

第一部分 管道储运分公司“十五”发展综述

一、基本情况	5
二、综合经济指标	22
三、输油生产	26
四、固定资产投资	34
五、科技工作	37

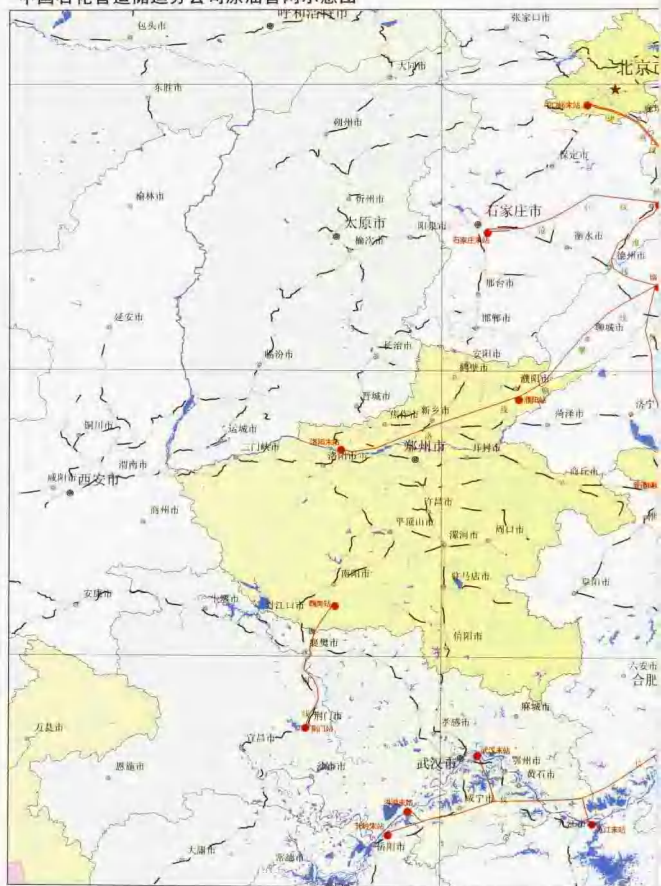
PSTC

第二部分 管道储运分公司各单位介绍

一、南京输油处	46
二、仪长输油处	56
三、鲁宁输油处	61
四、潍坊输油处	68
五、沧州输油处	77
六、聊城输油处	84
七、新乡输油处	89
八、襄樊输油处	93
九、黄岛油库	96
十、管道科学研究院	98
十一、供应处	100
十二、通信处	101

PSTC

中国石化管道储运分公司原油管网示意图





第一部分

中国石化管道

管道储运分公司
“十五”发展综述

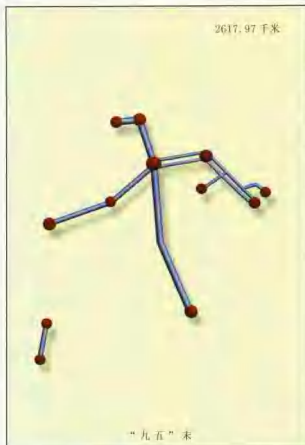
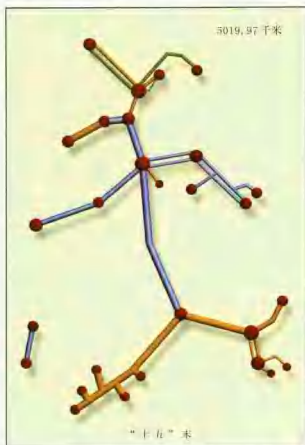




中国石油化工股份有限公司管道储运分公司(以下简称管道公司)是中国石化从事原油储运的专业化管理企业,基地位于江苏省徐州市,占地面积119万平方米,紧邻京沪、陇海铁路、京福、京沪高速公路和徐州观音机场。管道公司创建于1975年2月17日,始称“华东输油管线指挥部”,1978年9月经石油工业部批准,改称“华东输油管理局”,1998年6月,石油、石化两大集团公司重组,“中国石化集团管道储运公司”成立。1999年8月,随着中国石化集团公司重组改制工作的进一步深化,管道储运公司改制后分为非上市部分即中国石化集团管道储运公司和上市部分即中国石油化工股份有限公司管道储运分公司,2000年3月实现分立运行。



■ “十五”、“九五”末原油管道延展长度对比

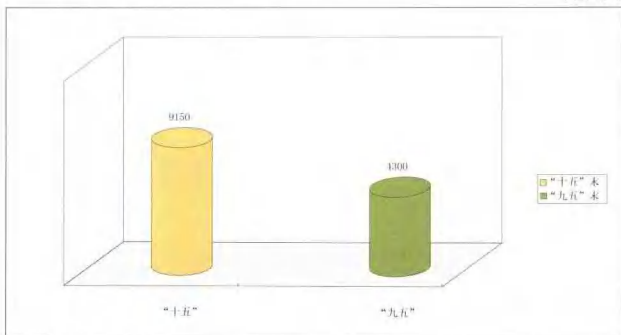


根据中国石油化工股份有限公司总体发展战略，在中国石化统一领导下，管道公司紧密结合市场需求和输油生产实际，通过对原油码头及管道储运设施建设和改造，极大地改善了老管道输油设施的落后状况，提高了原油接卸和管道的输转能力，经过多年的发展，特别是“十五”期间的快速发展，基本形成了沿江、沿海、华东、华北地区原油二程运输管道化的格局，中国石化原油管道储运网络初具规模，适应了原油流向调整和炼化企业原油加工量的需要。

截至“十五”末，管道公司下辖南京、仪长、鲁宁、潍坊、沧州、聊城、新乡、襄樊、黄岛油库9个输油处（油库）以及管道科学研究院、通信处、供应处共12个处级建制单位，下设86个输油站库（含黄岛油库），管辖20余条主要输油管线，所辖管线途经北京、天津、河北、山东、江苏、河南、安徽、浙江、上海、湖北、湖南、江西12个省和直辖市，管道延展长度5019.97千米，输油里程5017.47千米，储油罐罐容728.1万立方米，担负着胜利、中原、河南等油田的原油以及部分进口原油的输送任务，为燕山石化、天津石化、沧州石化、石家庄炼厂、齐鲁石化、青岛石化、济南炼厂、洛阳石化、荆门石化、长岭石化、武汉石化、九江石化、安庆石化、扬子石化、金陵石化、上海石化、高桥石化、镇海石化等近20个华北、华东、华中地区的炼化工业企业输转原油，对这些地区的国民经济的发展起着重要作用。

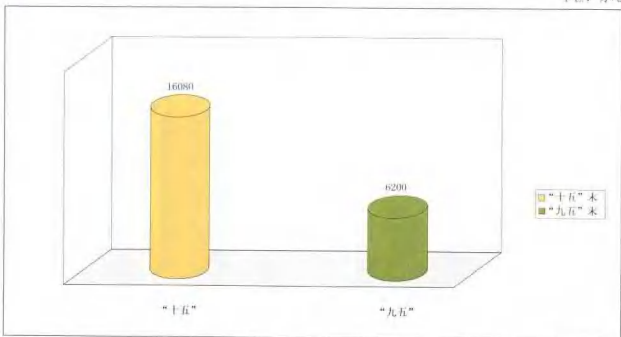
■ “十五”、“九五”末原油管道一次输油能力对比

单位：万吨



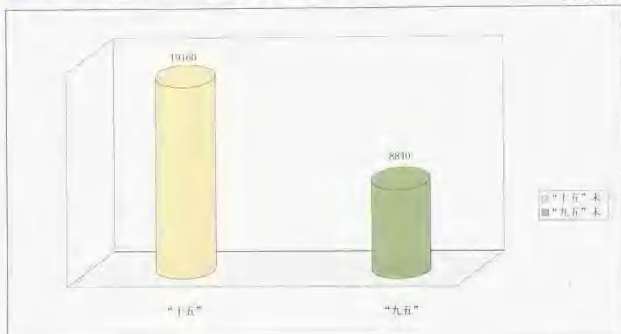
■ “十五”、“九五”末原油管道实际输转能力对比

单位：万吨



■ “十五”、“九五”末原油管道设计输转能力对比

单位：万吨



■ “十五”、“九五”末原油储罐容量对比

728.4 万立方米



358.05 万立方米

