



中国石油和化工

CPCIF 中国石油和化学工业联合会 主管 主办

2014年 第07期

封面新闻 >>>

天津南港液体化工码头年内投产



天津南港北部码头区项目建设提速，6个已建成投产的通用泊位码头年吞吐量500万吨，其中天津南港奥德菲尔、泰奥石化建设的7个5万吨级液体化学品专用码头年内将投产运营。南港港务公司负责人介绍说，10~12号化工泊位建成后，主要为南港工业区内和周边的化工生产企业提供液体产品储存、装卸、装车、装桶和运输服务，并将扩展运营能力，打造世界级最优化工物流码头。

CONTENTS

[卷首 Preface]

契机当前 重任在肩

——写在国务院常务会议部署石油和化工产业科学布局之际 P3
本刊评论员

[特别报道 Special Coverage]

2013 年度石油和化工行业能效领跑者
标杆企业和指标发布 P6

王春燕

能效标杆，传播正能量

——访中国石油和化学工业联合会副会长李润生 P7
唐茵

李勇武：四举措推进科技创新战略 P8

李东周 刘鹏程

降原料成本 提产品附加值

石化技术创新焦点在“两头” P9
李东周 刘鹏程

来自国务院常务会议的声音，该如何解读 P10

刘雅文 陈葳

[行业聚焦 Feature]

4 月石油和化学工业经济运行报告 P14

中国石油和化学工业联合会

大格局，彰显大气量 P19

陈葳 徐岩

[政策导航 Policies]

进口天然气税收优惠政策调整

《石化产业规划布局方案》锁定三领域

国土部发文控制稀土开采量 P23

[企业视窗 Enterprises]

吉化软实力：固本强基“两大优势” P24

于万夫 冯立波 卢永民

“三分法”管理 人省、效增、油升

——大庆采油八厂电力维修大队精细管理带来新变化 P36
张云普 魏宪成

独山子石化乙烯厂举办上半年应急演练 P38

张太亭

大庆石化腈纶厂举办员工趣味运动会 P38

王茂桓

[国际经纬 International]

增产需要投入 运营需要减支

石油巨头左右为难 P39

唐绍红

美国要求电厂碳排放减三成

ACC 呼吁审视对美能源体系影响 P40

王秀兰

原料紧张，中东石化忙转型 P41

孙书博

[视点 Viewpoint]

“十二五”节能减排任务艰巨，石油和化工行业压力山大——

实现目标，我们怎么做？ P42

彭丽

能源格局重塑 中国炼化产业如何应变 P44

李闻芝

[技术 Technology]

太阳能制氢取得突破性进展 P48

陶加

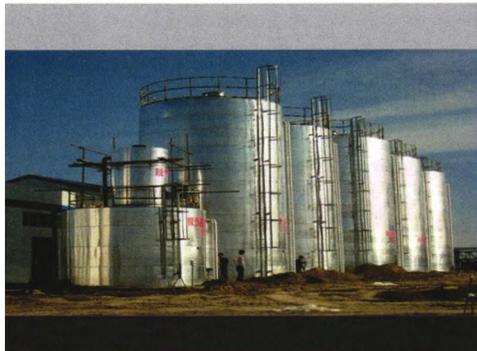
氢调法高流动聚合抬高 PP 身价 P49

仇国贤 徐人威

[石油工程技术 Petroleum Engineering Technology]

页岩气水平井分段压裂工艺技术在渝东南地区的应用 P50

徐骞 李静嘉 李雪琴



中国石油和化工

China Petroleum and Chemical Industry

月刊
2014年第07期
(总第281期)

海上稠油油藏水平井井网优选

何书梅 刘璐 周春香

P53

射孔参数对储层注水效率影响分析

韩宁 叶强 龚知远 史赞斌

P56

分注井直读验封技术在港西油田的应用及推广

王巨鹏 郑海涛 何敏跃 张守国

P59

[行情月报 Monthly Price]

中间体产品行情 等

P61

天然原油和天然气开采 / 原油加工及石油制品
进出口情况最新统计

P63

化肥、农药进出口情况最新统计

P64

宁波地区液体化学品市场商品价格

P65

国内市场汽柴油平均价格

P66

[论坛 Forum]

中海油减压渣油综合利用的研究

王玉海 蔡烈奎 张翠侦 田义斌

P67

浅谈项目自我后评价报告编制的几点注意事项

曹万岩 叶嘉瑞 王庆伟 刘殷志

P69

让社会主义核心价值观在企业廉洁文化建设中落地

谢富强

P71

以群众路线教育实践活动为契机
全面提升工会工作水平

于艳华

P72

浅析物流业特种设备的管理现状与对策

饶惠芳

P74

[资讯集萃 Information]

海外快递 未来5年全球石油需求年增1.3% 等

P76

国内传真 中石化成立管道公司 等

P77

国内统一刊号 CN11-3958/D
国际标准刊号 ISSN 1008-1852
出版日期 每月5日
国内总发行 中国石油和化工杂志社
联系电话 010-82037815 82032937
电子信箱 zgshyhg@sina.com
国外总发行 中国国际图书贸易总公司
发行代号 M-4524
统一定价 国内:人民币16元/册
国外:16美元/册
广告经营许可 京朝工商广字第8005号

开户银行 工商银行北京六铺炕支行
开户名称 中国石油和化工杂志社
银行账号 0200 0223 0900 4623 455

主管/主办 中国石油和化学工业联合会
编辑/出版 中国石油和化工杂志社
广告/发行 中国石油和化工杂志社

社长兼总编辑 陈永军 (010-82032068)

发展策划部 010-82037815 82032068
广告/发行

编辑部 010-82032935 82032937
编辑/制作

财务部 010-82032063
电话/传真

通讯地址 北京市西城区六铺炕北小街甲2号
邮政编码 100120

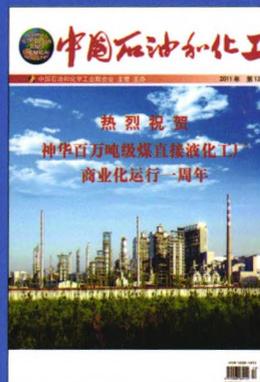
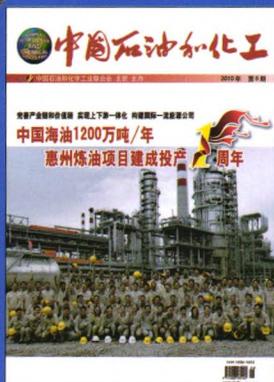
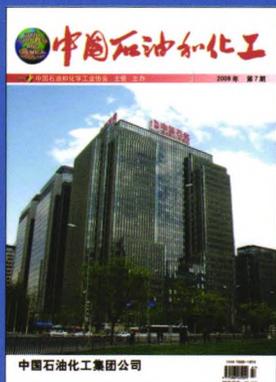
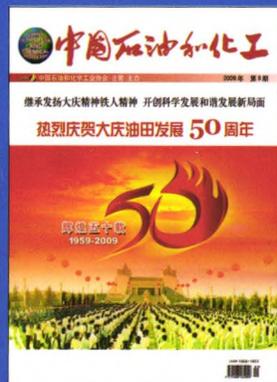
责任编辑 周则男 王春燕 田雷
设计制作 李晶

印刷 北京爱丽精彩彩印有限公司

本刊电子信箱:zgshyhg@sina.com

★ 关注行业国际风云 ★ 解读国家产经政策 ★ 追踪报道业界新闻 ★

大化工权威期刊 石油和化学工业决策参考



《中国石油和化工》杂志创刊于1994年1月，是由中国石油和化学工业联合会主办、国内外公开发行的涵盖中国石油、石化、海油、化工等行业及其相关产业(即：国际“大化工”概念，覆盖石油和化学工业完整产业链)的综合性期刊，大16开本，月刊，全部采用彩色印刷。

随时欢迎订阅



中国石油和化工

统一刊号：(国内)CN11-3958/D

(国际)ISSN 1008-1852

定 价：(国内)¥192/年 (国际)\$192/年

地 址：北京市西城区六铺炕北小街甲2号 中国石油和化工杂志社 邮 编：100120

电 话：010-82037815 82032937 82032068 传 真：010-82032063 82032068 E-mail: zgsyhhg@sina.com