



主管 中国石油化工集团公司
主办 中国石化集团公司经济技术研究院
协办 中国石油化工信息学会
中国工程咨询协会石化分会

专家指导委员会

主任: 袁晴棠
副主任: 侯芙生 陈俊武
委员: (按姓氏笔划排序)
龙 军 朱 煜 刘均安 刘克雨
孙永祥 杨元一 杨清雨 汪燮卿
张 抗 张 勇 张德义 李干生
沈本贤 房广信 金之钧 洪定一
唐 杰 徐锭明 蒋士成 廖正品
瞿国华

主 编: 李希宏
副 主 编: 毛加祥 何祚云
执行编委: 常振明 曲春洪
责任编辑: 王丽敏

目 次

权威视点

后石油时代中国炼油工业的可持续发展
曹湘洪(1)

专家论坛

在页岩气发展中重视综合勘探开发
张 抗(6)

我国柴油质量升级问题研究
刘灵丽(9)

企业风险管理探讨
宫 武 赵世广(13)

低碳经济

低碳经济下炼油与石化产业的发展趋势
张国生(16)

年中报告

国际油价2010年上半年走势回顾与下半年
预测 杨 晨 侯 晖(19)

专题综述

我国汽油消费和质量升级发展趋势
伊光明(22)

废FCC催化剂再生利用的研究现状及进展
苑志伟 孟 佳 何捍卫(27)

美国《化学文摘》选录期刊
《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊
《中国学术期刊综合评价数据库》选录期刊
中国石油化工集团公司核心期刊



优化裂解原料 提高乙烯收率

曹建军 杜 鹃(31)

全球瞭望

2010年世界500强揭晓 中国上榜公司数目大幅增加

王 曦 张皓洁 刘晓斌(35)

尼日利亚油气勘探开发前景分析

曹海红(41)

数字世界

2009年石油消费量居世界前60位的国家或地区 (45)

2009年世界分地区石油消费量及其构成 (45)

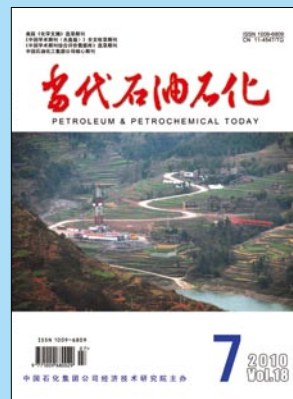
2009年世界主要国家或地区炼厂开工率 (46)

2009年世界分地区油品消费量 (46)

要闻纵览

英文摘要

未经本刊许可,不得转载或复制本刊文章,本刊将保留追诉的权利。



编辑出版:《当代石油石化》编辑部
编辑部地址:北京朝阳区安外小关街24号
邮 编:100029
电 话:(010)64449093
传 真:(010)64449005

E-mail: ddsysh@sohu.com

wanglm.edri@sinopec.com

广告电话:(010)64449093

E-mail: zhangwc.edri@sinopec.com

印 刷:北京柏力行彩印有限公司

国内总发行:北京报刊发行局

订 阅 处:全国各地邮局

邮 发 代 号:2-771

国外总发行:中国国际图书贸易总公司
(北京399信箱,邮编100044)

国外发行代号:1531M

国际标准连续出版物号:ISSN 1009-6809

国内统一连续出版物号:CN 11-4547/TQ

广告经营许可证:京朝工商广字第0008号

国内定价:12.00元



PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

(Monthly) Vol.18, No.7, Jul. 20, 2010

Contents

·Authority's Viewpoints·

The Sustainable Development of China's Refining Industry in Post-Petroleum Era Cao Xianghong(1)

·Expert Forum·

Attaching Great Importance to Integrated Exploration & Production in Shale Gas Development Zhang Kang(6)

The Research on the Problems in China's Diesel Oil Quality Upgrading Liu Lingli(9)

Probing into Enterprise Risk Management Gong Wu and Zhao Shiguang(13)

·Low-Carbon Economy·

The Development Trends of Refining and Petrochemical Industry under Low-Carbon Economy Zhang Guosheng(16)

·Mid-Year Report·

First Half Trends Review and Second Half Prediction of International Oil Price in 2010
..... Yang Chen and Hou Hui(19)

·General Review of Special Subject·

The Development Trends of China's Gasoline Consumption and Quality Upgrading Yi Guangming(22)

Research Status of Waste FCC Catalyst Regeneration and Utilization and Its Advances
..... Yuan Zhiwei, Meng Jia and He Hanwei(27)

Optimizing Cracked Stock, Enhancing Ethylene Yield
..... Cao Jianjun and Du Juan(31)

·Global Outlook·

Global 500 in 2010 Has Announced, the Number of Chinese Companies on the List Increases by a Large Margin
..... Wang Xi, Zhang Haojie and Liu Xiaobin(35)

The Prospect Analysis of Nigeria's Oil-Gas Exploration & Development Cao Haihong(41)

..... (45)

..... (47)

·Abstracts of Selected Articles·

Superintendent: China Petrochemical Corp.

Sponsor: SINOPEC Economics & Development Research Institute

Editor in Chief: Li Xihong **Vice-Editor in Chief:** Mao Jiaxiang, He Zuoyun

Deputy Editor in Chief: Chang Zhenming, Qu Chunhong

Editor in Charge of This Issue: Wang Limin

Publisher: Editorial Department of Petroleum & Petrochemical Today

Address: No.24, Anwai Xiaoguan Avenue, Chaoyang District, Beijing, China

Post Code: 100029 **Tel:** (8610)64449093 **Fax:** (8610)64449005

E-mail: ddsysh@sohu.com wanglm.edri@sinopec.com

Printer: Beijing Paramount Color Printing Co., Ltd.

Distributor(Domestic): The Bureau of Periodical Distribution of Beijing **Subscription:** Any Post Office in China

Distributor(Abroad): China International Book Trading Corporation, P. O. Box 399, Beijing, P. C: 100044 China

Distribution Code No.: 1531M

ISSN 1009-6809 **CN** 11-4547/TQ **No. of Ad. Licence:** 0008, Chaoyang District, Beijing

International Price: 12 US \$