

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

ISSN 1009-6809
CN 11-4547/TQ

当代石油石化

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY



ISSN 1009-6809



中国石化集团公司经济技术研究院主办

万方数据

8 2014
Vol.22



当代石油石化

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

第22卷 第8期
总第236期(月刊)
2014年8月20日

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

专家指导委员会

主任: 袁晴棠

副主任: 侯芙蓉 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

责任编辑: 张文长

目次

权威视点

把握技术发展趋势 加快两化深度融合
戴厚良 (1)

专家论坛

煤化工大跃进下的绿色变身猜想
何铮 (8)

年中报告

2014年上半年国际油价走势回顾
与下半年展望

张海玲 侯晖 (11)

专题综述

国内外页岩气发展现状及展望
杨宁 (16)

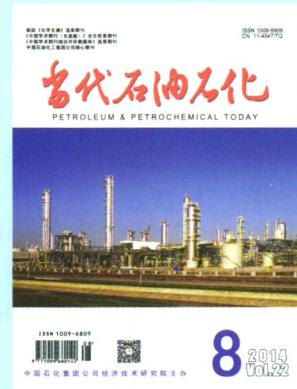
关于提升我国在国际石油市场价格
话语权的探讨

黎明 (22)

全球可再生能源发展现状及投资
趋势分析 董娟 (25)

我国己内酰胺发展中应注意的几个问题
刘篪 李美莹 (32)

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



市场研究

我国沥青市场主要供应商及竞争

格局分析

孔劲媛 熊国跃 刘挺嵩 (37)

全球瞭望

加拿大石油石化市场的国际贸易机会
与策略分析

赵宇城 (44)

数字世界

2013年天然气探明储量居世界前50位
的国家或地区 (47)

2013年世界分地区天然气探明储量
及其构成 (47)

2013年世界主要国家或地区天然气产量
(48)

2013年世界分地区天然气产量及其构成
(48)

要闻纵览

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)52826132

传 真：(010)52826200

网 址：<http://ppt.edri.com.cn>

<http://ppt.edri.sinopec.com>

E-mail：ddsysh@sohu.com

zhangwc.edri@sinopec.com

广告电话：(010)52826132

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：15.00元



PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

(Monthly) Vol.22, No.8, Aug. 20, 2014

Contents

·Authority's Viewpoints·

Grasping Technical Development Trends, Accelerating the In-Depth Integration of Information Construction and Industrialization *Dai Houliang*(1)

·Expert Forum·

Green Transformation Guess under Coal Chemical Industry's Great Leap Forward *He Zheng*(8)

·Mid-Year Report·

First Half Development Trends Review and Second Half Prospect of International Oil Price in 2014

..... *Zhang Hailing and Hou Hui*(11)

·General Review of Special Subject·

Development Status and Prospect of Shale Gas at Home and Abroad *Yang Ning*(16)

Discussion on How to Improve the Pricing Power for Chinese Petroleum Corporations in International Petroleum Market *Lai Liming*(22)

Development Status of Global Renewable Energy and Analysis on Its Investment Trends *Dong Juan*(25)

Several Problems Needed to Be Paid Attention to in China's Caprolactam Development *Liu Chi and Li Meiying*(32)

·Market Research·

Analysis on Main Suppliers and Competition Pattern of Domestic Bitumen Market

..... *Kong Jinyuan, Xiong Guoyue and Liu Tingsong*(37)

·Global Outlook·

Research on International Trade Opportunities and Strategies for Canadian Petroleum and Petrochemical Market

..... *Zhao Yucheng*(44)

·Digital World· (47)

·Comprehensive Survey of Important News· (49)

Superintendent: China Petrochemical Corp.

Sponsor: SINOPEC Economics & Development Research Institute

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

Editor in Charge of This Issue: Zhang Wenchang

Publisher: Editorial Department of Petroleum & Petrochemical Today

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

Post Code: 100029 **Tel:** (8610)52826132 **Fax:** (8610)52826200

Website: <http://ppt.edri.com.cn>, <http://ppt.edri.sinopec.com>

E-mail: ddsysh@sohu.com zhangwc.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: 15 US \$



当代石油石化

第22卷 第8期 总第236期

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

主 编：李希宏
副 主 编：毛加祥 何祚云

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)52826132
传 真：(010)52826200
网 址：<http://ppt.edri.com.cn>
<http://ppt.edri.sinopec.com>
E-mail：ddsysh@sohu.com
zhangwc.edri@sinopec.com
印 刷：北京柏力行彩印有限公司

Superintendent: China Petrochemical Corp.
Sponsor: SINOPEC Economics & Development Research Institute
Editor-in-chief: Li Xihong
Vice-Editor in Chief: Mao Jiaxiang, He Zuoyun
Publisher: Editorial Department of Petroleum & Petrochemical Today
Address: No.24, Anwai Xiaoguan Avenue, Chaoyang District, Beijing, China
Post Code: 100029
Tel: (8610)52826132
Fax: (8610)52826200
Website: <http://ppt.edri.com.cn>
<http://ppt.edri.sinopec.com>
E-mail: ddsysh@sohu.com
zhangwc.edri@sinopec.com
Printer: Beijing Paramount Color Printing Co., Ltd.

国内统一连续出版物号：CN 11-4547/TQ

邮发代号：2-771

定价：15.00元