



INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

国际石油经济

2014年 第22卷 第5期

中国石油学会石油经济专业委员会会刊

炼化化工 REFINING & PETROCHEMICALS

国家政策宽严相济 地方炼厂洗牌在即

俄罗斯炼油工业发展现状评析

亚太地区炼油工业及油品贸易展望

国内外电动汽车发展及其对车用燃料的影响

加拿大投资审查及中国国有企业如何应对



中国期刊全文数据库全文收录期刊
 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
 中国科技期刊数据库(全文版)收录期刊
 中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
 荣获石油和化工行业优秀报刊一等奖
 2012中国国际影响力优秀学术期刊

邮发代号: 82-307
 国际标准刊号: ISSN 1004-7298
 全国统一刊号: CN 11-3112/F
 每月25日出版 零售价 RMB 45元

炼化广角

01 国家政策宽严相济 地方炼厂洗牌在即

——2013年地方炼厂发展特点与发展趋势

仇玄 谢建林 姜芳 胡爱君

2013年我国地方炼厂的发展和政策环境有了明显的变化。在炼油能力稳步扩张，配套水平显著进步的同时，国家将对地炼采取以“促公平、严监管”为主的宽严相济的政策，地炼将迎来新一轮洗牌。

04 俄罗斯炼油工业发展现状评析

王海燕 赵巍 黄伟

俄罗斯炼油行业需要进行深入的结构调整和改革。在政府的引导和支持下，俄罗斯炼油行业升级改造的投资不断增加，油品质量不断提高。

10 亚太地区炼油工业及油品贸易展望

吴康

亚太地区炼油工业正在放缓加工能力的扩张；未来该地区将面临运输燃料的过剩。到2020年，亚洲将继续保持液化石油气、石脑油和燃料油的净进口状态。从长远来看，亚太尤其是中国需要继续控制一次加工能力。

15 全球主要地区石油焦供需现状及趋势分析

——“2014阿格斯亚太石油焦会议”集锦

缪超 杨维军 王皓

从全球、美洲、亚太、中东及北非地区的角度，探讨了石油焦的供需情况。长远看，美国石油焦产量将呈下滑趋势；中印两国的石油焦市场仍然供不应求；中东将是全球石油焦产量增加最快的地区。



年度专稿

21 中国炼油业2013年回顾与趋势展望

金云 朱和

2014年，中国炼油总能力将继续增长。未来中国炼油工业将着力化解炼能过剩问题，同时加快油品质量升级，根据市场和资源优化布局，推进大型化和炼化一体化建设。

30 2013年中国炼油行业运行回顾及未来两年展望

张日勇 刘向东 胡松伟

2013年，中国炼油行业主要技术经济指标明显提升。随着宏观经济形势逐步好转，预计未来两年中国炼油行业原油加工量等将继续保持增长。

35 2013年世界和中国石化工业综述

舒朝霞 骆红静

2013年，世界石化工业触底回升的势头初步显露；中国石化产品的产能大幅增长，行业压力大增。2014年，全球石化行业将有大量新增产能陆续投放，世界和中国石化工业都面临新的挑战。

热点地区

43 页岩气助推美国化工产业发展

王红秋 乔明

页岩气产量的大幅增长降低了美国天然气价格，为美国石化企业使用多样化原料和生产多样化产品提供了可能。

油价论坛

47 从WTI/BRENT价差管窥美国原油市场

刘春 万阳

从2010年起，WTI价格开始大幅度低于BRENT原油价格。文章从美国原油市场入手，分析了产生这种现象的主要原因。

55 美元汇率与国际油价走势相关性分析

张溢 王珂 姜霖

美元汇率与原油价格的相互影响途径可以概括为定价途径、投资途径以及货币市场途径，对此进行了实证分析。



可持续发展

64 国内外电动汽车发展现状、趋势及其对车用燃料的影响

罗艳托 汤湘华 胡爱君 陈剑锋

2013年,国内外电动汽车市场产销两旺。近期我国电动汽车仍将保持快速增长势头,中远期中国将成为全球电动车普及度提升的重要驱动力。

油品销售

71 对提高成品油公路配送效率的思考

蔡德洪

分析了导致我国成品油公路配送效率低的主要原因,并借鉴国际成品油公路配送发展经验提出了相关建议。

国际化经营

75 伊拉克石油服务合同下高效提油机制的建立

刘昂 唐滨 蔡勇 韩凤君

国际石油公司与伊拉克的合作项目基本都采用提取原油冲抵石油成本和报酬费的方式。哈法亚项目公司针对伊拉克提油工作遇到的挑战,采取了一系列措施确保提油工作的顺利进行。

80 浅谈加拿大投资审查及中国国有企业如何应对

高发伟

近几年,加拿大的油气资产受到中国企业的关注。加拿大政府通过修改法律的方式扩大了国有企业收购加拿大油气资产的审查范围,加大了审查力度,而且审查标准更加严格,要求的投资义务承诺也更多。

87 中国石油管理之文化思考

周磊

对中国石油集团的管理模式进行了深入思考。认为中国石油企业在“走出去”的探索中,应从文化出发改革管理模式。

国际合作

90 浅议与我国能源项目有关的政府间协议

赵要德 冯洁

我国能源企业在政府间协议的起草和谈判过程中,应尽可能配合我国政府主管部门发挥谈判桌下的主导作用,要根据实际情况灵活选择政府间协议的形式。

统计信息

93 2013年世界主要国家和地区原油加工能力统计

石卫

月度扫描

96 石油经济大事 于恩礼

99 政策要闻 于恩礼 刘红

101 外国石油公司动态 于恩礼

油价与相关指数走势

105 近期国际石油价格回顾与预测

周向彤

107 国际市场主要原油现货平均价格表

107 国际市场主要原油期货价格表

107 国际市场主要油品现货平均价格表

107 国际市场主要油品期货价格表

108 纽约商业交易所WTI原油近月期货价格走势

108 美元兑主要货币的名义汇率指数走势

108 伦敦黄金价格走势

108 道琼斯工业平均指数走势

英文摘要

109 ABSTRACTS OF SELECTED ARTICLES

广告索引

封二 豪升,加油加气设备一站式服务专家

邻封二 中国石油规划总院炼化化工规划研究所

封三 一流能源净化专家——三聚环保

114 北京太科石油信息咨询服务公司

封底 第六届中国(上海)国际石油化工技术装备展览会

CONTENTS 目次

Vol22 No.5 May, 25, 2014
INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

REFINING & PETROCHEMISTRY

- 01** National refinery policy tightens and loosens where appropriate, prompting reshuffle of the local refining industry.
--Local refinery development characteristics and trends in 2013
QIU Xuan, XIE Jianlin, JIANG Fang & HU Aijun
- 04** Russia's oil refining industry's state of development
WANG Haiyan, ZHAO Wei & HUANG Wei
- 10** Asia's refining industry and oil-product trade outlook
WU Kang
- 15** Situation and trends in petroleum coke supply & demand, by region of the world
--Highlights of Argus Asia Petroleum Coke Summit 2014
MIAO Chao, YANG Weijun & WANG Hao

ANNUAL FEATURES

- 21** Review of China's refining industry in 2013 and outlook
JIN Yun & ZHU He
- 30** Review of China's oil refining industry in 2013 and the two-year outlook
ZHANG Riyong, LIU Xiangdong & HU Songwei
- 35** 2013 review of the petrochemical industry worldwide and in China
SHU Zhaoxia & LUO Hongjing

SPOTLIGHT

- 43** Shale gas is helping spur US chemical industry development
WANG Hongqiu & QIAO Ming

OIL PRICE FORUM

- 47** A look into the U.S. crude oil market through the WTI/Brent spread
LIU Chun & WAN Yang
- 55** Correlation between world oil prices and the US dollar
ZHANG Yi, WANG Ke & JIANG Lin

SUSTAINABLE DEVELOPMENT

- 64** Status and trends in electric vehicle development and their impact on vehicle fuel
LUO Yantuo, TANG Xianghua, HU Aijun & CHEN Jianfeng

OIL PRODUCT MARKETING

- 71** Improving oil-product highway-dispatch distribution efficiency
CAI Dehong

INTERNATIONAL BUSINESS

- 75** Building high efficiency oil lifting mechanisms under Iraqi development and production service Contracts
LIU Ang, TANG Bin, CAI Yong & HAN Fengjun
- 80** How Chinese state-owned enterprises can effectively handle review by Investment Canada
GAO Fawei
- 87** Management culture at CNPC
ZHOU Lei



INTERNATIONAL COOPERATION

- 90** Intergovernmental agreements covering Chinese energy projects
ZHAO Yaode & FENG Jie

STATISTICS

- 93** Crude oil processing capacity statistics for major countries in 2013
SHI Wei

MONTHLY REVIEW

- 96** Chronicle of petroleum economic events
YU Enli
- 99** Major policy news
YU Enli & LIU Hong
- 101** Recent developments at foreign companies
YU Enli

OIL PRICE TRENDS AND RELATED INDICES

- 105** Review and forecast of recent international oil prices
ZHOU Xiangtong
- 107** Average prices of major crude oils on the international spot markets
- 107** Major crude oil prices on the international futures markets
- 107** Average prices of major oil products on the international spot & futures markets
- 108** NYMEX WTI crude oil futures close (front month)
- 108** Nominal major currencies dollar index
- 108** London daily gold fix
- 108** Dow Jones Industrial Average index daily

ENGLISH ABSTRACTS

- 109** Abstracts of selected articles

 **cippe** 振威上海石化展

第六届中国（上海）国际石油化工技术装备展览会

The 6th China (Shanghai) International Petrochemical
Technology and Equipment Exhibition

2014年8月26-28日

中国·上海新国际博览中心

(上海浦东新区龙阳路2345号)

www.cippe.com.cn

35,000 m²展出面积 / 35,000 m² Exhibiting Area

450家参展商 / 450 Exhibitors

30,000名专业观众 / 30,000 Professional Visitors



同期展会

第六届中国国际海洋石油天然气展览会
中国（上海）国际液化天然气与加油加气站技术装备展览会
中国（上海）国际油田化学品及压裂支撑剂设备展览会
★ 国际石化设备物资采购论坛

北京振威展览有限公司 天津振威展览有限公司

地 址：北京市朝阳区北苑路170号凯旋城E座8层

电 话：010-58236588 传 真：010-58236567

E-mail: cippe@zhenweexpo.com