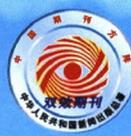


ISSN 1004-7298

QK1923561



国际石油经济

INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

- 中国传统燃油汽车退出时间表研究
- 需求放缓背景下新一轮炼油产能扩张解析
- 中国炼油行业转型升级趋势
- 全球原油制化学品项目发展现状及石化产品前景
- 航运业应对燃料限硫新规三种方案经济性比较
- 国际石油公司上游发展动向探析



中国科技核心期刊 (社会科学卷)

中国期刊全文数据库全文收录期刊 · 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 · 中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
 2014 中国国际影响力优秀学术期刊 · 2015 石油和化工行业优秀报刊一等奖



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

万方数据



政策研究

01 中国传统燃油汽车退出时间表研究

安锋, 康利平, 秦兰芝, 等

基于国家汽车发展目标、节能与新能源汽车技术发展预测、出行及汽车需求趋势判断, 提出了基于传统燃油车禁售与退出的“2050未来情景”。在该情景中, 2050年“替代能源汽车”将达到100%, 其中新能源汽车的渗透率将达到80%以上。

炼化广角

09 中国石油需求放缓背景下新一轮炼油产能扩张解析

乞孟迪, 张硕, 柯晓明

中国石油需求增速放缓, 可能在2030年前后达峰。但由于行业准入放开、现阶段炼油效益向好, 炼油产业仍吸引了大量民资进入。转型发展是中国炼油行业新一轮扩张的特点, 在投资热潮下, 需警惕市场风险加剧。

16 中国炼油行业转型升级趋势

马安

中国炼油工业目前进入转型升级的关键时期, 将通过清洁化、规模化、一体化、智能化等方式实现高质量发展。传统炼油厂由过去主要生产燃料向生产原料、材料转变, 化工型炼油企业亦将出现。

23 全球原油制化学品项目发展现状及石化产品前景分析

徐海丰, 于晗

原油制化学品对基础石化品生产和炼化工业转型升级将带来革命性影响。未来石化产品供应将快速增长, 产业竞争将日趋激烈, 石化市场格局将发生重要变化。主要炼油商已开始应对这一变化趋势。

年度专稿

31 2018年世界和中国石化工业综述及2019年展望

吕晓东, 肖冰, 赵睿, 等

2018年是世界石化市场的产能扩张之年、消费复苏之年和盈利景气之年, 行业整体表现处于2000年以来最好的一段时期。中国石化市场表面热度不减, 但隐忧已经显现。2019年, 世界石化贸易格局将明显调整, 中国石化产品供需格局也将发生显著改变。

40 2018年全球油气行业资产及股权交易回顾与展望

陈春威

2018年, 全球油气交易总额较上年增长23%。上游领域因投资组合调整导致交易额显著下降; 中游领域得益于美国税务改革交易额大幅增加; 下游和油服领域则保持基本稳定态势。

市场分析

48 航运业应对燃料限硫新规三种方案经济性比较

张荻荻, 王利宁, 吴春芳, 等

安装脱硫洗涤装置、使用低硫燃料油或船用柴油、加装液化天然气驱动系统三种方案各有利弊。2022年前, 受制于供应和产品稳定性, 航运业将被迫选择船用柴油。从长期看, 基于经济性比较, 航运业将选择安装脱硫装置或使用低硫燃料油。

公司战略

54 国际石油公司上游发展动向探析

金钟, 张礼貌

2018年, 上游经营业绩继续向好, 国际石油公司看好油气行业发展, 继续实施“重回增长”策略。但在当前油价走势并不明朗的情形下, 国际大石油公司和地区性国际石油公司、独立石油公司的上游发展策略有所不同。



国际合作

64 俄罗斯油气行业税改效果分析

张建国, 王骏, 史建忠

石油开采税和石油出口税是俄罗斯油气行业主要税种, 也是俄联邦财政收入的主要来源。基于对俄罗斯2015-2017年油气行业税改执行情况的分析, 认为未来该政策将持续推进, 但对油气行业的总体影响为中性。

经营管理

72 中油国际公司组织变革探索

戴瑞祥, 刘玉娟, 翟大海, 彭正新

中油国际公司通过全面对标跨国石油公司先进实践, 开展组织架构顶层设计, 创新构建“三级”管理体制, 并完成了子公司改制。中国石油海外油气业务机制体制改革取得实质性突破。该案例对央企人力资源管理国际化具有较强的借鉴意义。

79 复杂断块油田二次开发三次采油结合管理模式创新实践

赵平起, 蔡明俊, 武玺, 等

大港油田创新性地将二次开发与三次采油的层系井网整体优化部署, 追求老油田开发水平与开发效益的最优化。

85 中国首次深水可燃冰试采管理创新与实践

文江, 王鄂川, 曹飞, 王存芳

中国石油集团海洋工程公司在南海神狐海域可燃冰试采工程中, 创新技术管理、运行模式管理、人才管理和质量健康安全环境管理, 实现了我国海域可燃冰试采历史性突破。

91 胜利油田提升社会化服务创效能力探索

朱吉忠

胜利油田社会化服务业务经历了从分散到集中、从大后勤管理到专业化管理, 形成了以油气生产保障为主体、产业链配套齐全的发展格局。未来将以专业化、市场化、社会化、企业化为方向, 加快体制机制调整, 打造核心主营业务, 提高全要素生产率, 不断提升社会化服务创效能力。

会员社区

99 构建刊企合作共生新机制 绘就高质量发展“工笔画”

——记2019年《国际石油经济》理事会会议暨石油经济信息交流会

本刊编辑部

统计信息

2018年世界主要国家和地区原油加工能力统计(103)

月度扫描

石油经济要闻(106)

近期国际石油价格回顾与预测(109)

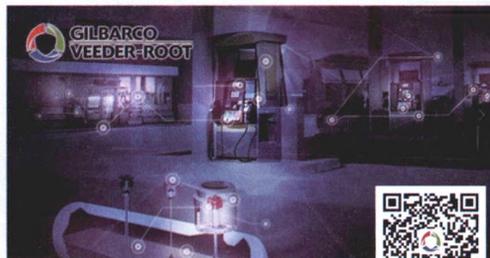
广告索引

封二 北京太科石油信息咨询服务有限责任公司

临封二 国际石油经济

封三 《国际石油经济》投稿须知

封底 胜利油田森诺胜利工程有限公司



CONTENTS 目次

Vol.27 No.5 May, 2019
INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

POLICY RESEARCH

- 01** Study on the phasing-out timetable of China's traditional ICE-Vehicles
AN Feng, KANG Liping, QIN Lanzhi, et al.

REFINING & PETROCHEMICALS

- 09** The new round of China's refining capacity expansion under the oil demand slowdown
QI Mengdi, ZHANG Shuo, KE Xiaoming
- 16** The trend of transformation and upgrading of China's refining industry
MA An
- 23** Development status of global crude oil-to-chemicals projects and prospects of petrochemical products
XU Haifeng, YU Han

ANNUAL FEATURES

- 31** 2018 review and 2019 outlook of global and China's petrochemical industry
LV Xiaodong, XIAO Bing, ZHAO Rui, et al.
- 40** 2018 global oil and gas asset & equity transactions
CHEN Chunwei

MARKET ANALYSIS

- 48** Economic comparison of shippers' three solutions in response to IMO sulfur limit rule
ZHANG Diqiu, WANG Lining, WU Chunfang, et al.

CORPORATE STRATEGY

- 54** Analysis on the upstream development trend of IOCs
JIN Zhong, ZHANG Limao

INTERNATIONAL COOPERATION

- 64** Analysis on the effect of tax reform in Russian oil and gas industry
ZHANG Jianguo, WANG Ju, SHI Jianzhong



OPERATION MANAGEMENT

- 72** Exploration on organizational reform of CNODC
DAI Ruixiang, LIU Yujuan, ZHAI Dahai, PENG Zhengxin
- 79** The "2+3 combination" oil extraction mode in complex fault block oil reservoirs
ZHAO Pingqi, CAI Mingjun, WU Xi, et al.
- 85** Practice of China's first successful extract testing on deep water NGH
WEN Jiang, WANG Echuan, CAO Fei, WANG Cunfang
- 91** Exploration of improving socialized service and efficiency in Shengli oilfield
ZHU Jizhong

MEMBERS' COMMUNITY

- 99** The 2019 International Petroleum Economics Council and Petroleum Economics Information Exchange
Editorial Dept.

STATISTICS

- 2018 worldwide crude oil processing capacity of major nations and regions(103)**

MONTHLY REVIEW

- Major petroleum economy news (P106)**
Review and forecast of recent international oil prices (P109)



胜利油田森诺胜利工程有限公司

SHENGLI OILFIELD SINO SHENGLI ENGINEERING CO., LTD.

森诺胜利成立于1994年，是国内成功实现全专业配置并服务于全产业链的油气工程咨询机构。拥有工程咨询甲级资质、油气工程地面设计专业甲级资质，石油天然气（海洋石油）行业设计乙级资质、建设项目环境影响评价乙级资质、勘察测量乙级资质；取得清洁生产审核资格、能源审计资格和能源管理体系服务资格。通过QHSE管理体系认证，现为山东省工程咨询协会常务理事单位，中国工程咨询协会会员单位和国际咨询工程师联合会（FIDIC）成员协会会员单位。

一体化优势、全过程服务

01
油气工程
咨询与设计



三大业务
板块

02
环境工程



03
软件与信息技术

油气工程
咨询与设计

规划与可研、经济评价、施工图设计、工程总承包、项目管理、造价咨询、中期评估、节能评估、油气藏综合地质研究、产能建设“7+1”方案、后评估（评价）、勘察测量、招标代理

环境工程

环境影响评价、社会稳定风险分析、环境工程监理与竣工验收、清洁生产审核、突发环境风险应急预案、检测技术咨询、LDAR检测、环保工程总承包、VOC治理、油泥砂综合治理、污水处理工程、地热余热利用、土壤修复工程、合同能源管理、合同环境管理

软件与信息
技术

企业管理咨询、软件开发、管理信息化建设、信息规划与可研、信息系统集成、信息系统安评及工程监理、石油大数据分析



万方数据
www.wanfangdata.com.cn

胜利油田森诺胜利工程有限公司

地址：山东省东营市黄河路721号 森诺胜利大厦
电话：0546-8772244 传真：0546-8556264

北京市森诺胜利咨询有限公司

地址：北京市朝阳区朝外大街26号15层A1801
电话：010-85656531 传真：010-85656821