

ISSN 1004-7298



国际合作
INTERNATIONAL COOPERATION

国际石油经济

INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

关于推进石油石化行业供给侧改革的思考

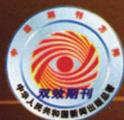
资本投资公司投融资决策支持体系研究

关于中俄油气合作的几个战略性问题

伊朗新石油合同框架解读与实施展望

加拿大典型地区天然气矿税分析

土耳其油气过境国地位分析



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



战略论坛

01 关于推进石油石化行业供给侧改革的思考

冯保国

石油石化行业的供给侧改革，应针对行业面临的主要矛盾，以提升油气供给保障能力和质量为核心，优化炼化产业链及布局，建立市场化油气价格形成机制。

08 关于中俄油气合作几个战略性问题的思考

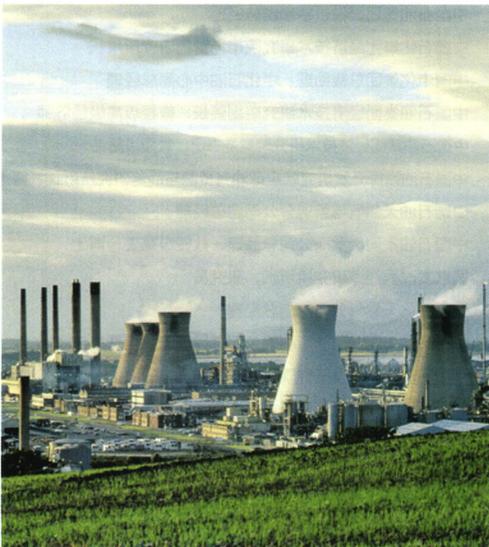
刘贵洲，徐刚

中俄油气合作具有重大的政治意义、社会意义和现实性，但合作过程充满波折，需要开拓思路，以多种模式推进务实合作。

13 “一带一路”油气资源潜力与战略选区

潘继平，王陆新，姜钰

“一带一路”区域的油气资源非常丰富，是中国油气进口最现实的来源区，也是中国境外油气合作的优先目标区。应聚焦重点国家、重点项目，加强与国内油气发展战略的对接，形成联动发展的新格局。



投资环境

17 “后制裁元年”伊朗新石油合同的框架解读与实施展望

郭跃辉，叶研，肖博元，李志刚

相对于回购合同，伊朗新版石油合同的合同期更长，以审批年度预算取代了固定的资本投资上限，新增了勘探开发与生产一体化和提高采收率合同，报酬费与增产量和油价挂钩，并设置了多种激励机制。

29 加拿大典型地区天然气矿税分析

杜敏，许慧文，李雪峰

加拿大各省的矿税体系各不相同。对于加拿大的天然气项目，需要在项目经济评价阶段关注矿税优惠政策和税率水平，选择合理的开发时点，综合均衡油价、税率、效益之间的关系。

热点地区

37 土耳其油气过境国地位分析

潘楠

地处欧盟这一全球主要的油气消费市场和俄罗斯、里海、中东三大油气出口地区之间，地理区位优势使土耳其成为重要的石油过境国。这些地区的油气进出口多元化战略，使土耳其天然气过境国地位也变得越来越重要。

53 “沙特阿拉伯2030愿景”下的中沙油气合作展望

任重远，邵江华

“沙特阿拉伯2030愿景”提出沙特将由单纯依靠石油出口向经济多元化发展，这将对沙特油气行业及中沙合作产生重大影响。

经营管理

60 资本投资公司投融资决策支持体系研究

金晓剑，耿捷，俞勇

为提高资本效益，中国油气公司需要加强战略规划和资产管理，推进投资体制改革与投资管理平台建设，建立以资本投资多维评价及优化资产组合管理为核心的规划平台，形成在国有资本投资公司战略规划引领下的投融资决策支持体系。

65 中国石油石化企业境外司库管理提升浅析

赵化冰

在快速变化的全球化竞争中，如何完善境外资金管理平台，使之更加安全高效灵活，已经成为企业当前较为紧迫的任务。中国石油石化企业应借鉴国外公司先进模式与经验，探索境外司库管理的发展路径，提升境外司库管理。



天然气与LNG

69 中国天然气利用的战略方向选择及政策建议

沈鑫, 涂远东, 王军, 陈进殿

在能源消费总量和大气环境改善的约束条件下, 预计到2030年全国天然气需求潜力为5800亿立方米, 主要集中在天然气发电和以气代煤领域。中国天然气市场的可持续发展, 离不开国家相关配套政策的支持。

79 今冬明春我国天然气市场需求预测及保供措施建议

涂远东, 祝民克, 孙洪磊

我国天然气市场冬季存在不均匀系数大、重点地区保供压力大、调峰设施不完善的特点。随着城市燃气和环渤海地区需求增长, 未来调峰压力将越来越大。预计今冬明春我国天然气供需矛盾仍较为突出, 如果遭遇持续低温等极端天气, 保供形势依然严峻。

86 关于LNG接收站储罐运营周转率的探索

都大永, 姚红

LNG接收站储罐运营周转率是预测、规划中国LNG接收站建设数量和储罐总容量的重要参数。中国应从LNG接收站的战略定位和功能考虑, 系统地规划布局沿海LNG接收站, 建设一批特大型LNG接收站。

炼化广角

96 多管齐下抑制炼油产能过剩 促进炼油行业健康有序发展

白俊, 王庆

中国炼油行业面临严重的产能过剩局面, 需要以供给侧结构性改革思路为抓手, 对中国炼油产能建设加以引导和规范。

可持续发展

102 德国可再生能源电力的发展

张俊勇, 张玉梅

为实现能源转型, 德国确定了可再生能源发展的阶段性目标, 并按照欧盟的指令, 从立法、资金、政策支持等多方面加大了扶持力度, 取得了良好效果。以风电和光伏发电为代表的可再生能源有望提供德国所需的全部电力。

月度扫描

107 石油经济要闻

薛洁琼

110 近期国际石油价格回顾与预测

周向彤, 李勤

112 国际市场主要原油现货平均价格表

112 国际市场主要原油期货价格表

112 新加坡市场主要油品现货平均价格表

112 国际市场主要油品期货价格表

广告索引

封二 月牙山天然山泉水

临封二 《国际石油经济》期刊征订

封三 北京太科石油信息咨询服务公司

封底 胜利油田森诺胜利工程有限公司

VEEDER-ROOT

维德路特—油品管理专家

美国维德路特公司 WWW.VEEDER.COM.CN



STRATEGIC FORUM

- 01** The improvement of supply-side reform in petroleum and petrochemical industry
CFENG Baoguo
- 08** Strategic issues on Sino-Russia oil and gas cooperation
LIU Guizhou, XU Gang
- 13** Oil and natural gas resource potentials and its strategic selecting areas under the Belt and Road initiative
PAN Jiping, WANG Luxin, LOU Yu

INVESTMENT ENVIRONMENT

- 17** General interpretation and implementation perspective on Iran petroleum contract in the first post-sanction year
GUO Yuehui, YE Yan, XIAO Boyuan, LI Zhigang
- 29** Analysis of natural gas royalty tax in Canada typical areas
DU Min, XU Huiwen, LI Xuefeng

SPOTLIGHT

- 37** Turkey's transit status in oil and gas market
PAN Nan
- 53** The prospect of China-Saudi Arabia oil & gas cooperation under "Saudi Arabia's Vision 2030"
REN Zhongyuan, SHAO Jianghua

OPERATION MANAGEMENT

- 60** Research on the integrated investment and financing decision support system for a capital investment company
JIN Xiaojian, GENG Jie, YU Yong
- 65** Upgrades for the abroad treasury management of China's petroleum and petrochemical companies
ZHAO Huabing

NATURAL GAS & LNG

- 69** Strategic direction and policy suggestions on promoting utilization of natural gas in China
SHEN Xin, TU Yuandong, WANG Jun, CHEN Jindian
- 79** Demand forecast and supply guarantee measures on China's natural gas market in the coming winter-spring period
TU Yuandong, ZHU Minke, SUN Honglei
- 86** Research on tank turnover rate of LNG receiving terminals
DU Dayong, YAO Hong

REFINING & PETROCHEMICALS

- 96** Restraining excessive capacity variously to promot refining industry's transformation and upgrading
BAI Jun, WANG Qing

SUSTAINABLE DEVELOPMENT

- 102** The development of renewable power energy in Germany
ZHANG Junyong, ZHANG Yumei

MONTHLY REVIEW

- 107** Major petroleum economy news
XUE Jieqiong
- 110** Review and forecast of recent international oil prices
ZHOU Xiangtong, LI Qin
- 112** Average prices of major crude oils on the international spot markets
- 112** Major crude oil prices on the international futures markets
- 112** Average prices of major oil products on Singapore spot market
- 112** Major oil products' prices on the international futures markets



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石油工程咨询机构。拥有工程咨询甲级资质、工程设计乙级资质、建设项目环境影响评价乙级资质，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。现为中国工程咨询协会常务理事单位和山东省工程咨询协会常务理事单位，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



前期准备阶段

发展规划、项目建议书、项目可行性研究报告、油气藏综合地质研究、产能建设“4+1”方案、评估评价、环境影响评价、节能评估、社会稳定风险分析

设计施工阶段

施工图设计、工程总承包、项目管理、造价咨询、中期评估、环境工程监理

生产运营阶段

后评估（评价）、管理咨询、清洁生产审核、信息软件开发、环境工程竣工验收、合同能源管理、合同环境管理

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

北京森诺胜利工程咨询有限公司 地址:北京朝阳区朝外大街26号15层A1801 电话: 010-85656531 传真: 010-85656821

万方数据: www.slofzx.com