



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

ISSN 1004-7298  
 CN 11-3112/F

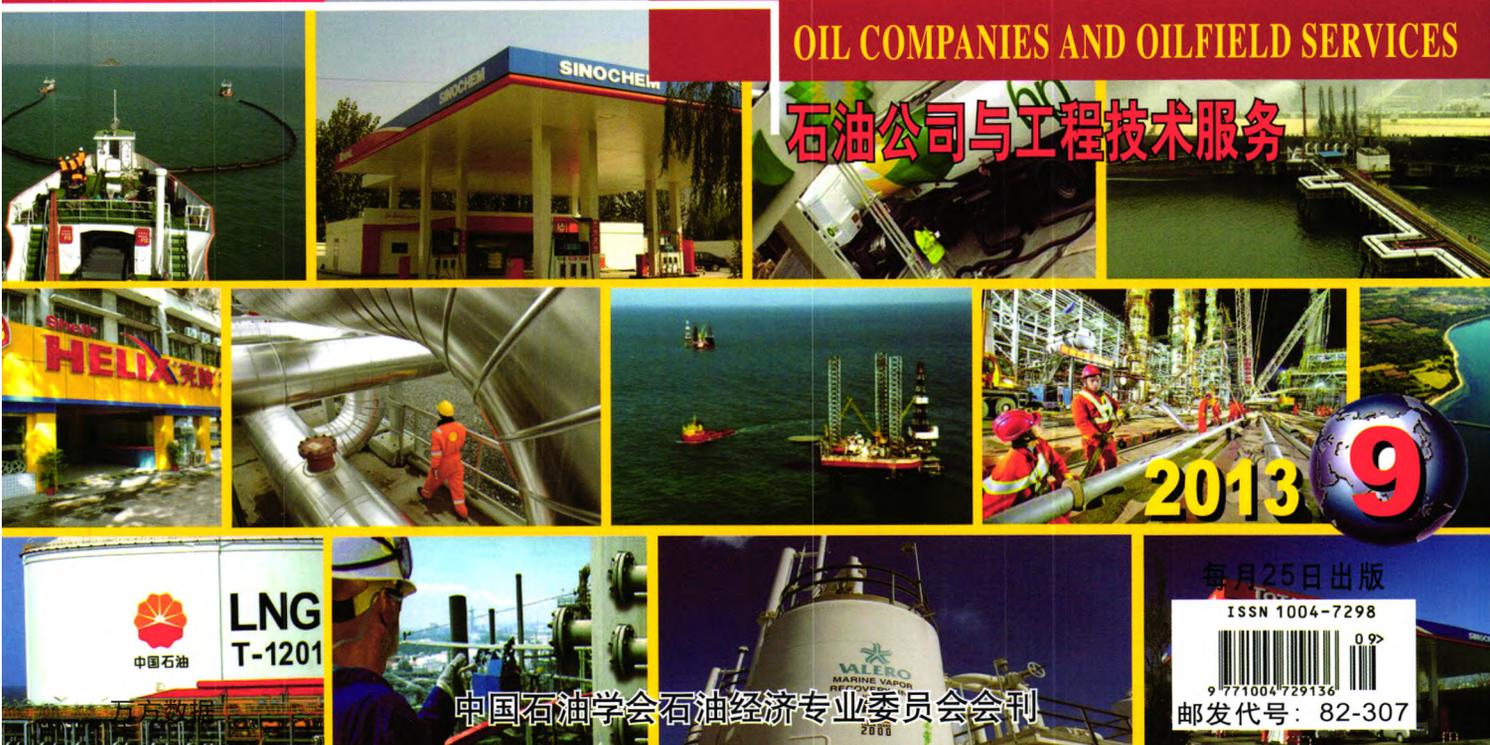
# 国际石油经济

## INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

石油行业上游勘探投资及新增储量分析  
 美国水平井钻井现状与前景展望  
 战后十年伊拉克油气投资环境变化  
 新兴市场NOC经营状况与战略动向  
 海外油田工程技术服务市场规模继续扩大  
 伊拉克石油技术服务合同在实践中的问题  
 国际EPC合同的“变更”探讨

OIL COMPANIES AND OILFIELD SERVICES

石油公司与工程技术服务



2013 9

每月25日出版

ISSN 1004-7298



9 771004 729136  
 邮发代号: 82-307

中国石油学会石油经济专业委员会会刊

## 视点

### 1 关于中国石油跨进海洋的战略思考

孙贤胜 刘佳

全球油气工业已经步入海洋时代。中国石油跨进海洋是实现资源接替、缓解国内油气供需缺口和建设海洋强国的需要；也是主动适应世界能源局势变革，积极参与油气资源配置，增强世界油气市场话语权的需要；更是自身建设世界水平综合性国际能源公司的需要。

## 特别报告

### 6 近十年全球石油行业上游勘探投资及勘探新增储量分析

张艳秋 张礼貌 李静黎 缪彬

2002-2012年，全球勘探投资呈阶段性增长；全球勘探新增储量略低于实际勘探投资年均增长幅度，而且存在5~6年的滞后期。新技术的采用使全球实际储量发现成本增长低于预期。

### 11 美国水平井钻井现状与前景展望

杨金华

随着页岩气和致密油等非常规油气的大规模开发，美国水平井钻井工作量快速增长。从2010年起美国水平井进尺超过直井钻井工作量，水平井成为美国钻井工作量最大的井型。

## 年度专稿

### 16 2012-2013年海外油田工程技术服务市场规模继续扩大

刘兵

2012-2013年全球宏观经济继续缓速前行，国际油价维持高位运行，促使石油公司继续扩大勘探开发投资规模，油田工程技术服务市场继续扩大。预计2013年海外油田工程技术服务市场将延续增长趋势，未来几年海外油田工程技术服务市场将由市场需求主导。

## 公司战略

### 22 新兴市场国家石油公司经营状况与战略动向

杨宏会

2012年，大部分新兴市场NOC的经营业绩出现了不同程度的下滑，但油气储量和原油加工量基本保持了平稳增长的态势。随着国际油气市场竞争加剧，它们及时调整未来发展方向与目标，采取灵活多样的合作方式，进一步加强资源基础，同时加大对国内上下游业务的投资，以实现自身发展和国家经济发展的双重目标。

### 29 俄罗斯国家石油公司的发展战略及经营动向

余岭

金融危机以来，俄油通过并购等手段扩大资产规模、提升资源基础量、确保油气产量稳步增长，同时优先发展天然气业务，加快上下游业务一体化发展战略，积极开展与国际大石油公司的合作，布局海外市场，提升公司国际地位。



# 目次

## 国际合作

### 34 协力构建多边合作共赢的东北亚天然气和管道合作机制

——第十三届东北亚天然气和管道国际大会综述

庞孟昌 戚永颖

2013年9月3-4日,第十三届东北亚天然气和管道国际大会在成都召开。大会以“多边合作共赢的东北亚天然气和管道合作机制”为主题,围绕“东北亚各国能源政策”、“东北亚国家天然气与市场新趋势”、“构建东北亚多边合作机制”三个专题进行了研讨,并通过了《成都倡议书》。



## 热点地区

### 47 战后十年伊拉克油气投资环境变化及未来投资机会和风险分析

茅启平 王忠桥 尚艳丽

战后十年,伊拉克的政治环境更加复杂,安全问题较为突出,投资风险较高。同时,2008年以来伊拉克开始积极吸引外资,投资机会增多,本国石油工业恢复加速,但其他相关基础领域发展仍相对滞后。



## 国际化经营

### 53 国际EPC合同的“变更”探讨

张浩

国际EPC合同中的“变更”有着特定的内涵,与国内《合同法》规定的“变更”差异较大。承包商加强设计阶段变更的控制,是国际EPC总承包工程项目成功的“钥匙”。此外,承包商还需要建立完善的变更程序和文档控制系统。

### 58 伊拉克石油技术服务合同在实践中的问题与措施

钱明阳 宋近双 韩涛

技术服务合同是伊拉克石油项目的主导合同模式。但在实践中,伊拉克政府与承包商对该模式在产量确认、投资回收方式、物资采办招标、油田作业安保等诸多方面存在分歧。国际石油公司采取调整组织机构、运作模式和人员管理,在采购中采用全球战略协议,油田作业现场使用CALL-OFF合同等措施,带动了当地作业和HSE标准的提高。

### 64 国际油气井工程服务合同激励模型研究

吴振江

基于激励理论,本文探讨了分段大包加激励酬金的合同模式,并认为该合同模式适用于国际油气井工程服务领域,能够实现甲乙双方共赢,值得进一步研究和应用。

## 政策研究

### 68 近期主要能源消费国政策动向

陈嘉茹 杜伟

近期主要能源消费国的能源政策走势趋同,即力求能源结构和来源多元化、提高能源自给率、积极发展核电、大力发展新能源和可再生能源。这些政策动向可能对未来能源市场产生深远影响,并将改变全球的油气供需格局。

## 市场分析

### 76 2013年上半年国内成品油市场特点及下半年走势分析

仇玄 陈剑锋 陈俊任

预计下半年成品油需求增速将呈现“汽降柴升”的新趋势,表观消费量为1.34亿吨,同比增

长3.9%。同时,下半年主营单位新增炼油能力继续增加,但大部分在四季度投产,实际新增成品油供应量较为有限,国内供需基本平衡。

85 2013年三季度中国成品油市场分析及四季度预测 潘志丽 郭一凡 金云

### 统计信息

郑玲玲 贡宇婷

- 90 2008-2012年主要石油公司财务指标对比  
93 2008-2012年主要石油公司经营指标对比  
94 2008-2012年主要石油技术服务公司财务指标对比

### 月度扫描

- 95 政策要闻 (2013年8月) 刘红  
96 石油经济大事 (2013年8月) 夏丽洪  
99 外国石油公司动态 (2013年8月) 于思礼

### 油价与相关指数走势

- 103 近期国际石油价格回顾与预测 周向彤 王宇  
105 国际市场主要原油现货平均价格表  
105 国际市场主要原油期货价格表  
105 国际市场主要油品现货平均价格表  
105 国际市场主要油品期货价格表  
106 纽约商业交易所WTI原油近月期货价格走势  
106 美元兑主要货币的名义汇率指数走势  
106 伦敦黄金价格走势  
106 道琼斯工业平均指数走势  
107 全国各省(市、区)及中心城市汽柴油批发及零售限价表 萧芦

### 广告

- 封二 豪升,加油站整站建设专家  
插一 2014年英国CWC集团会议,展览会,能源学院培训计划  
插二 中国润滑油国际峰会  
插三 巴库天然气  
封三 一流能源净化专家——三聚环保  
封底 中银全球现金管理

### 英文摘要

108 ABSTRACTS OF SELECTED ARTICLES

### 下期要目

中东北非主要油气资源国未来形势走向  
中东非洲国家油气国际合作的监管  
关于伊朗汇率波动的分析  
埃及政治乱局发展趋势及其油气投资环境  
美元汇率与国际油价走势相关性

◆ VIEWPOINT		
Reflections for China National Petroleum Corporation toward the ocean	<i>SUN Xiansheng &amp; LIU Jia</i>	(1)
◆ SPECIAL REPORT		
Comparison over the last decade between the global oil industry's upstream exploration investment and incremental reserves	<i>ZHANG Yanqiu, ZHANG Limao, LI Jingli &amp; MIAO Bin</i>	(6)
Status and prospects of horizontal drilling in the US	<i>YANG Jinhua</i>	(11)
◆ ANNUAL FEATURE		
Oilfield services market abroad continuing to expand in 2012-2013	<i>LIU Bing</i>	(16)
◆ CORPORATE STRATIGY		
Emerging markets' national oil companies' operating conditions and strategic trends	<i>YANG Honghui</i>	(22)
Rosneft's development strategies and operating trends	<i>YU Ling</i>	(29)
◆ INTERNATIONAL COOPERATION		
Efforts to build a Multilateral Win-win Cooperation Mechanism for Natural Gas and Pipelines in Northeast Asia --Summary of the 13th International Conference on Northeast Asian Natural Gas and Pipelines	<i>Staff Reporter PANG Mengchang &amp; QI Yongying</i>	(34)
◆ SPOTLIGHT		
Iraq's changing oil and gas investment environment in the postwar decade, and investment opportunity & risk analysis	<i>MAO Qiping, WANG Zhongqiao &amp; SHANG Yanli</i>	(47)
◆ INTERNATIONAL OPERATIONS		
International EPC contract amendments	<i>ZHANG Hao</i>	(53)
Practical issues and suggestions in executing technical service contracts in Iraq	<i>QIAN Mingyang, SONG Jinshuang &amp; HAN Tao</i>	(58)
Incentive mechanisms in international oil and gas drilling service contracts	<i>WU Zhenjiang</i>	(64)
◆ POLICY RESEARCH		
Recent policy developments in major energy consuming countries	<i>CHEN Jiaru &amp; DU Wei</i>	(68)
◆ MARKET ANALYSIS		
China's refined product market review and outlook in the first and second half of 2013	<i>QIU Xuan, CHEN Jianfeng &amp; CHEN Junren</i>	(76)
Analysis of China's oil product market in third quarter 2012 and outlook for next quarter	<i>PAN Zhili, GUO Yifan &amp; JIN Yun</i>	(85)
◆ STATISTICS	<i>ZHENG Lingling &amp; GONG Yuting</i>	
A comparison of major oil companies' financial indicators in 2008-2012		(90)
A comparison of major oil companies' operating indicators in 2008-2012		(93)
A comparison of major oilfield service companies' financial indicators in 2008-2012		(94)
◆ MONTHLY REVIEWS		
Major policy news	<i>LIU Hong</i>	(95)
Chronicle of petroleum economic events	<i>XIA Lihong</i>	(96)
Recent developments at foreign oil companies	<i>YU Enli</i>	(99)
◆ TRENDS IN OIL PRICES AND RELEVANT INDICES		
Review and forecast of recent international oil prices	<i>ZHOU Xiangtong &amp; WANG Yu</i>	(103)
Average prices of major crude oils on the international spot markets		(105)
Major crude oil prices on the international futures markets		(105)
Average prices of major oil products on the international spot & futures markets		(105)
NYMEX WTI crude oil futures close (front month)		(106)
Nominal major currencies dollar index		(106)
London daily gold fix		(106)
Dow Jones Industrial Average index daily		(106)
Wholesale and retail price for gasoline and diesel in China's provinces and major cities (after Sep. 29, 2013)	<i>XIAO Lu</i>	(107)
◆ ABSTRACTS IN ENGLISH		
Abstracts of selected articles		(108)