



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

国际合作与石油安全

中国南海油气开发与主权维护

全球油气竞赛中的中国石油安全

中东北非形势与中国石油安全

公共外交助推中俄油气合作

对推进中印、中加油气合作的思考

美国页岩气开发的运营模式及管理经验

北美及澳洲LNG出口项目进展



2012 10

每月25日出版

ISSN 1004-7298



邮发代号: 82-307

万方数据

中国石油学会石油经济专业委员会会刊

视点

1 中国南海油气开发与主权维护

王佩云

南海争端源于油气资源之争,并与岛礁和海域之争紧密联系在一起。美国及一些域外大国的介入,使南海争端面临复杂化、国际化和军事化的危险。如何处理南海争端,维护我国领土主权完整,考验着中华民族的智慧。

能源安全

5 中国石油安全的理性探寻:从“黑天鹅”到“白天鹅”的历史转身

徐小杰

中国石油需求的持续增长和高姿态参与全球油气竞赛,是21世纪全球能源领域的一只巨大的“黑天鹅”。而实现从“黑天鹅”到“白天鹅”的历史转身,是中国现实的重大战略选择,也是树立中国负责任大国形象的内在要求。

12 中东北非动荡与中国石油进口安全

殷冬青 吴秉辉

中东北非地区兼具资源型和通道型的地缘政治特点,对中国的石油进口安全十分重要。中东北非地区的持续动荡,在供应稳定性、油价高涨及运输通道安全三个方面影响着中国的石油进口。面对挑战,中国应如何保障石油进口安全?

16 当前中东北非地区形势与中国石油安全对策

张春宇 唐 军

相关各方在中东北非地区的共同利益决定了该地区石油供给保持稳定的总体形势;相关各方的利益争夺则决定了该地区矛盾冲突的持久性。中东北非地区利益格局的变动趋势,表现为出口流向深刻变化、反恐战争和“大中东计划”主导地区形势以及美国主导的中东北非地区事务面临新挑战等。

国际合作

21 公共外交:中俄油气合作的助推剂

刘贵洲

公共外交在中俄油气合作中有着特殊作用。一方面要破除“中国掠夺论”、“中国威胁论”、“中国暴富论”、“三角论”等不良论调,另一方面要树立中俄合作的市场原则与互利双赢形象、战略角色形象、友好使者形象等。重点是做好说服伙伴、沟通学界、影响舆论、公关政客四个方面的工作。

25 亚洲能源合作:风险及障碍

——俄罗斯伊尔库茨克第八届亚洲能源合作国际会议综述

夏启明

2012年8月21-22日,俄罗斯科学院西伯利亚分院能源系统研究所在伊尔库茨克召开了题为“亚洲能源合作:风险及障碍”的国际会议。与会专家就亚太能源安全、俄罗斯能源战略东部计划实施以及东北亚地区能源合作等问题展开了广泛讨论。

32 大国复兴与俄罗斯能源战略

徐海燕

俄罗斯的能源布局将更多关注亚太地区,利用东北亚潜力带动俄东西伯利亚和远东的经济崛起,并扩大在东北亚地区的政治经济影响力。在俄罗斯与东北亚各国能源合作的过程中,发展多重战略性伙伴关系与“历史恩怨、合作取向”之间的矛盾将长期共存。



目次

37 中国加拿大油气合作前景分析

刘中奥 谢宇

加拿大油气资源蕴藏丰富,产量增长和出口潜力巨大。亚太地区,特别是中国,油气需求增长迅猛,而且市场价格较高,在美国能源独立的背景下,是加拿大最理想的出口市场。中加两国经济互补性较强,推动双方在油砂开发、基础设施建设等方面的合作,符合两国的长远利益。

42 对中印能源合作的战略思考

潘艺心

中印同处亚洲,疆土相连,而且同属于发展中大国和能源消费大国,面临着相似的能源安全问题。双方在资源获取方面存在竞争,但在更多方面具有共同利益。加强中印能源合作符合双方的根本利益,双方在合作开发非洲油气资源以及保障石油运输安全等方面潜力很大。

国际化经营

46 印度石油装备制造业现状及印度石油装备市场开发策略

刘明

印度石油装备制造业整体水平较低,但近几年发展步伐加快,与中国形成抗衡之势,加大了中国设备出口印度的难度。但两国制造业仍有很多互补之处,如能应对得当,开拓对印度石油装备出口业务仍大有可为。

50 浅析墨西哥激励性石油工程服务合同

王希贤 李乐中

2011年8月以来,墨西哥国家石油公司对其陆地和海洋9个油田勘探开发服务项目先后进行公开国际招标并签订合同。合同规定业主将油田移交给承包商管理20~30年,承包商变成作业者,承包商的收入与招标油田的基础油和增加的产量直接挂钩。这种激励性合同模式正逐步成为墨西哥石油工程服务的主流。

天然气与LNG

54 美国页岩气开发的运营模式及管理经验

陈嘉茹 杜伟

早期由独立油气生产商推动,之后大型油气公司积极参与,推动页岩气行业向规模化发展;每个区块由多家企业参与、并购活跃;以及多方力量参与和专业化分工协作,共同造就了美国页岩气的革命。但美国页岩气开发的软硬件条件在中国难以复制,中国要想成功,需要借鉴、消化、吸收、创新,逐步掌握核心技术。

62 北美油气出口项目进展与影响

——专访德勤合伙人陆京泽先生与郭晓波先生

黄佳音

北美LNG出口项目的进展备受市场关注。截至2012年10月初,除了最早的阿拉斯加LNG出口项目外,美国还有9个、加拿大有6个LNG出口项目计划。美加油气出口项目在地理位置、全产业链成本、定价机制、项目建设期风险与政策走向方面差异巨大。哪些项目更值得关注?

69 澳大利亚LNG项目现状及面临的挑战

王新红 姚震

近年来澳大利亚LNG项目蓬勃发展,除了3个已建成的项目外,还有12个LNG项目处于规划或在建阶段。预计全部项目建成后,总产量将达到1.1亿吨,超越卡塔尔成为世界第一大LNG出口国。不过这些项目面临着劳工成本激增、劳动生产率低、澳元升值、严格的环保和繁杂的合规性要求等诸多方面的挑战。

76 印度LNG进口量将快速增长

段兆芳 刘丽华 编译

受商业性发现不足和老气田产量递减的影响,近年来印度天然气产量由快速上升转为快速万方数据



下降,LNG进口量快速增加。预计未来印度天然气产量增长空间有限而消费增长迅速,LNG进口量将快速增长,进口气在天然气供应中的比重将不断上升,从2010年的20%上升到2015年的32%,2030年或将超过40%,达到3700万吨/年。

市场分析

78 全球石脑油市场供需、贸易流向分析及中国采购建议 石宝明 张 隼 徐 庆

2011年,受美国经济复苏乏力、欧债危机加剧,以及乙烷、轻烃等替代原料用量增加的影响,石脑油的需求受到抑制,需求量同比略有下降,但仍高于供应量。未来全球石脑油总体仍将保持供应不足的态势,但区域间差异较大。中国石脑油进口量将逐年增加。

84 中国沥青、燃料油及润滑油市场2012年三季度分析 韦 健 孔劲媛 马根萍

经营管理

89 加油员工作效率的影响因素及评价方法研究 岳 立 郑义长

基于一线工作实践,总结了加油枪布局、不同时段加油员配备数量、加油站服务方式、加油员操作规范化、加油机选型、客户消费偏好等因素对加油员工作效率的影响,并探索建立了一套评价加油员工作效率的方法模型。

月度扫描

- | | |
|----------------------|-----|
| 93 政策要闻(2012年9月) | 刘 红 |
| 96 石油经济大事(2012年9月) | 夏丽洪 |
| 99 外国石油公司动态(2012年9月) | 黄佳音 |

油价与相关指数走势

- | | |
|---------------------------|---------|
| 104 近期国际石油价格回顾与预测 | 李春霞 蔡新宇 |
| 106 国际市场主要原油现货平均价格表 | |
| 106 国际市场主要原油期货价格表 | |
| 106 国际市场主要油品现货平均价格表 | |
| 106 国际市场主要油品期货价格表 | |
| 107 纽约商业交易所WTI原油最近月期货价格走势 | |
| 107 美元兑主要货币的名义汇率指数走势 | |
| 107 伦敦黄金价格走势 | |
| 107 道琼斯工业平均指数走势 | |

广 告

- 封 二 豪升,加油站整站建设专家
- 邻封二 《中外能源》期刊
- 邻封三 国家重点能源项目工程建设与物资采购峰会、中国能源装备制造企业融资与租赁高峰论坛
- 封 三 一流能源净化专家——三聚环保
- 封 底 追求卓越 树立典范——德勤华永会计师事务所有限公司

英文摘要

103 ABSTRACTS OF SELECTED ARTICLES

万方数据

下期要目

《天然气利用政策(2012)》剖析与解
对中国页岩气产业发展的思考
欧盟低碳能源战略及启示
哈萨克斯坦炼厂改造及影响分析

◆VIEWPOINT

- China's exploitation of oil & gas in the South China Sea and defense of its sovereignty *WANG Peiyun* (1)

◆ENERGY SECURITY

- Rational pursuit of China's oil security: The historical transformation from a "Black Swan" to a "White Swan" *XU Xiaojie* (5)
- Turmoil in the Middle East and North Africa and China's oil import security *YIN Dongqing & WU Binghui* (12)
- Current situation in the Middle East and North Africa, and China's oil security countermeasures *ZHANG Chunyu & TANG Jun* (16)

◆INTERNATIONAL COOPERATION

- Public diplomacy: boosting Sino-Russian oil & gas cooperation *LIU Guizhou* (21)
- Energy cooperation in Asia: risks and obstacles
- Summary of the Eighth International Meeting on Energy Cooperation in Asia held in Irkutsk, Russia *XIA Qiming* (25)
- The rejuvenation of Russia and its energy strategy *XU Haiyan* (32)
- Prospects for Sino-Canadian oil & gas cooperation *LIU Shen'aoyi & XIE Yu* (37)
- Strategic thoughts on Sino-Indian cooperation in energy security *PAN Yixin* (42)

◆INTERNATIONAL OPERATIONS

- India's oil equipment manufacturing industry and India's strategy for developing the oil equipment market *LIU Ming* (46)
- Canvas on incentive oil engineering service contracts in Mexico *WANG Xixian & LI Lezhong* (50)

◆NATURAL GAS & LNG

- US' operation mode and managerial experience of shale gas exploitation *CHEN Jiaru & DU Wei* (54)
- Progress and influence of North America's oil & gas export projects
- Exclusive interview with Mr. Steven LU and Kevin GUO, partners of Deloitte *Staff Reporter HUANG Jiayin* (62)
- Current LNG projects and challenges in Australia *WANG Xinhong & YAO Zhen* (69)
- India's import volume of LNG to grow rapidly *Compiled by DUAN Zhaofang & LIU Lihua* (76)

◆MARKET ANALYSIS

- Supply & demand and trade flow in the global naphtha market and suggestions for procurement by China *SHI Baoming, ZHANG Nie & XU Qing* (78)
- China asphalt, fuel oil and lubricant market analysis in the third quarter 2012 and outlook for the next quarter *WEI Jian, KONG Jinyuan and MA Genping* (84)

◆OPERATION MANAGEMENT

- Factors influencing the efficiency of petrol station workers and evaluation methodology *YUE Li & ZHENG Yichang* (89)

◆MONTHLY REVIEW

- Major policy news *LIU Hong* (93)
- Chronicle of petroleum economic events *XIA Lihong* (96)
- Recent developments at foreign oil companies *HUANG Jiayin* (99)

◆TRENDS IN OIL PRICES AND RELEVANT INDICES

- A review and forecast of recent international oil prices *LI Chunxia CAI Xinyu* (104)
- Average prices of major crude oils on the international spot markets (106)
- Major crude oil prices on the international futures markets (106)
- Average prices of major oil products on the international spot markets (106)
- Average prices of major oil products on the international futures markets (106)
- NYMEX WTI crude oil futures close (front month) *XIAO Lu* (107)
- Nominal major currencies dollar index (107)
- London daily gold fix (107)
- Dow Jones industrial average index daily (107)

◆ABSTRACTS IN ENGLISH

- Abstracts of selected articles (108)