

ISSN 1004-7298



石油公司
OIL COMPANY

国际石油经济

INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

国际石油公司上游战略外部影响因素分析

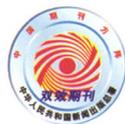
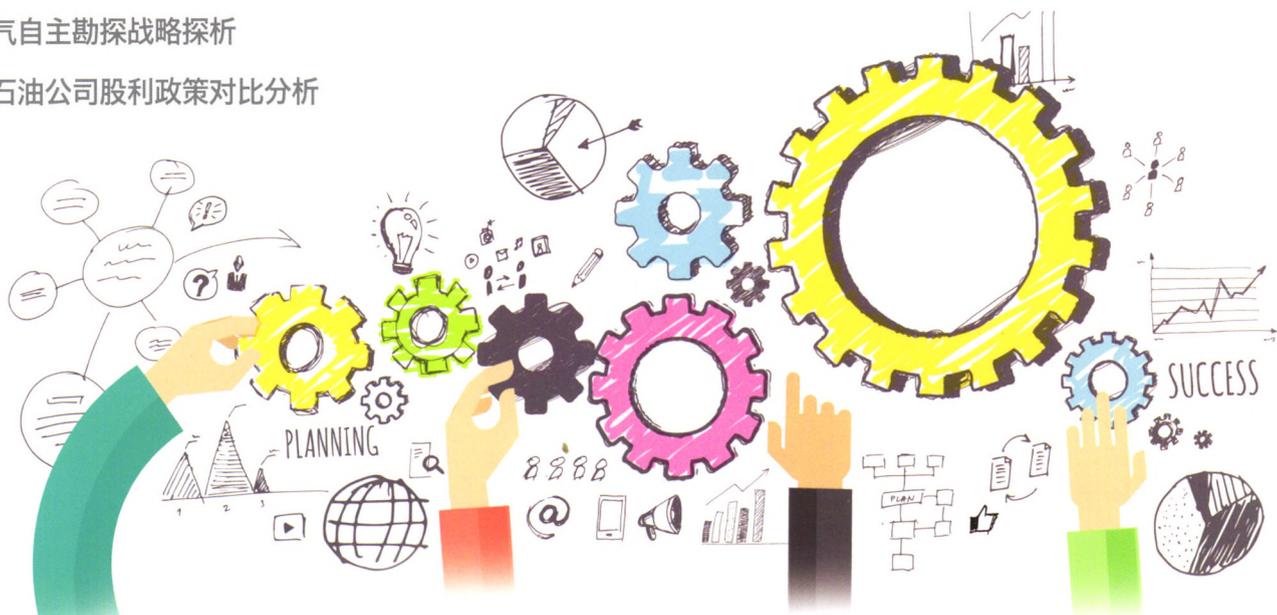
基于替代函数的中国石化“油气田公司”改造

基于EVA的国际石油公司价值驱动因素探析

国内外石油企业应对低油价的做法及启示

埃尼油气自主勘探战略探析

中外大石油公司股利政策对比分析



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 国际石油公司上游战略外部影响因素分析及启示

张礼貌

国际石油公司的上游战略在很大程度上体现为资源获取战略。它主要基于自身条件和外部环境制定，并且随着内部条件和外部环境的改变而调整。油价变化、地缘政治、行业技术进步和资源体量是影响石油公司上游战略主要外部因素。

10 基于替代函数的中国石化“油气田公司”改造研究

李华营，侯婷婷，杨东波

利用“交易费用”理论和“替代函数”理论，分析认为中国石化现有的四级油气勘探开发组织结构及其运行机制的交易费用和代理成本过高，建议向“油公司”模式改革，即实施去纵向一体化（专业化）和“替代函数”管控。

17 数据资产及其对成品油销售企业重要性初探

张梦頔，张宏，王会良

数据资产对成品油销售企业具有巨大的经济价值和战略价值。建议加强数据资产的建立和运营，建立相关的数据资产运营部门，逐步提升数据资产的价值，适时构建企业数据供应链体系。

公司战略

21 埃尼油气自主勘探战略探析

陆如泉，耿长波，王天娇，谷重山

近年来，埃尼公司通过自主勘探获得了一系列重大发现。自主勘探成为该公司享誉全球石油界的一张“名片”和对冲低油价风险的利器。埃尼公司自主勘探战略的内涵和驱动因素是什么？有何启示与借鉴？

27 基于EVA的国际石油公司价值驱动因素探析

宋艺，冯金

经济增加值（EVA）能够反映企业真实的盈利水平。在这方面，中国三家石油公司与国际大石油公司存在差距。通过对比分析国际石油公司EVA的驱动因素，可以找到我们价值提升的有效途径。

33 中外大石油公司股利政策对比分析

徐贝妮，张舒婷，曲海潮

股利政策是上市公司财务管理和市值管理的重要手段。在当前较为不利的外部经营环境下，采取适当的股利政策，对石油公司的长远发展具有重要意义。

经营管理

39 国内外石油企业应对低油价的做法及启示

冯启海，卫永刚，郑德鹏，等

面对低油价的严峻挑战，国际石油公司“四升五降”，保持上游和研发投入比重稳中有升，以降低承包商费用为重点压减成本；国内石油公司转变发展理念，多措并举降本增效，推进专业队伍市场化运行，下放基层经营自主权。

44 2015年国际石油公司经营状况分析

林晓红，章亚泉，孙中

2015年国际油价低位运行，国际石油公司上游利润、营业收入大幅下降，公司整体业绩下滑；但受惠于炼油毛利上涨，下游利润增加，缓和了整体业绩的下降幅度。相比而言，独立石油公司受影响较大。

51 国际一体化石油公司储量经营指标分析及启示

张礼貌

储量是石油公司的核心资产。本文基于对9家规模较大的一体化石油公司近年来储量经营的实践及效果的分析，探讨了国际石油公司储量经营的基本规律和经验，以期对我国石油公司的储量经营有所借鉴。

政策研究

59 伊拉克石油技术服务合同模式再析

吕儒红

基于伊拉克石油技术服务合同项目运行5年多来的管理实践和作业经验，深入分析和梳理了技术服务合同的关键内容和核心机制，可以为后进入伊拉克油气市场、开展投资项目的公司提供借鉴和参考。

65 国有石油公司与民营企业油气勘探开发合同联合合法性案例分析

孙磊, 熊东建, 刘玉平

国有石油公司在油气勘查开采领域与民营企业合同联营, 符合民法通则规定的“法未禁止”与“法无授权”的要求。一方面, 不宜对关于“油气资源勘探开发资质门槛”的法律条文进行扩大解释; 另一方面, 需要关注“利益输送”和“合作方的选取是否存在违法情节”。

70 建立我国地方成品油应急储备的必要性及相关建议

张晶

建立地方成品油应急储备可以有效缓解成品油供需区域性矛盾带来的地方供给压力, 降低因突发事件带来的地方成品油供应中断风险, 有效弥补中央储备在应对地方成品油供应中断时的不足。

国际合作

74 中国与中亚地区能源合作的新进展与新挑战

王海燕

中亚地区是中国油气进口的重要来源地。近两年来, 国际油价大幅下跌, 一些经济结构严重依赖能源产业的中亚国家首当其冲; 同时, 中国经济步入新常态, 能源需求增速放缓。中国与中亚的能源合作面临诸多挑战。

天然气与LNG

80 美欧俄乌地下储气库现状及前景

潘楠

美国是世界上最大的天然气生产国与消费国; 欧盟是最大的天然气进口地区; 俄罗斯是最大的天然气出口国; 乌克兰则是俄气进入欧洲的重要中转国。四国地下储气库的数量和工作气容量合计占到全球总量的90%以上。

炼化广角

93 亚太地区炼油工业与油品贸易新格局

吴康

国际油价跌入低谷, 全球炼油业因廉价的进料及强劲的需求而成为亮点。亚太地区炼油能力加速重整, 油品贸易日趋活跃。毗邻的中东地区正在完成新一轮的炼油能力扩张, 对亚太地区炼油业及油品贸易影响显著。

经济评价

99 油气田单井效益评价分类标准研究

刘斌, 郭福军, 谢艳艳

基于中国石油现行油气井效益评价标准, 依据最低运行费、基本运行费和营运成本的界限建立了三个油气井效益评价模型, 将油气井效益评价分类由原来的五类缩减至四类, 使评价结果更符合油田生产经营实际。

103 我国地下储气库垫底气经济评价方法探讨

罗天宝, 李强, 许相戈

目前我国不区分地下储气库类别和垫底气性质, 统一采取摊销处理的评价方法, 未考虑油气藏型储气库垫底气可部分回收及盐穴储气库垫底气可完全回收的特点, 计算得出的储气费评价指标偏高, 降低了项目盈利能力, 制约了我国地下储气库的发展。

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

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 双环股份

封三 《国际石油经济》编辑部

封底 胜利油田森诺胜利工程有限公司



STRATEGIC FORUM

- 01 Analysis of the external factors of IOC' upstream strategy and its enlightenment
ZHANG Limao
- 10 Study on oil and gas field companies' reform of Sinopec based on replacement function
LI Huaying, HOU Tingting, YANG Dongbo
- 17 Significance of the data assets to refined oil marketing companies
ZHANG Mengdi, ZHANG Hong, WANG Huiliang

CORPORATE STRATEGY

- 21 Eni's independent oil and gas exploration strategy
LU Ruquan, GENG Changbo, WANG Tianjiao, GU Chongshan
- 27 International oil companies' value driving factors based on EVA
SONG Yi, FENG Jin
- 33 The dividend policies of China's national oil companies and international oil companies
XU Beini, ZHANG Shuting, QU Haichao

OPERATION MANAGEMENT

- 39 Domestic and international oil companies' practices under low oil price and its enlightenment
FENG Qihai, WEI Yonggang, ZHENG Depeng, etc.
- 44 IOCs' operating performance in 2015
LIN Xiaohong, ZHANG Yaquan, SUN Shen
- 51 Reserve indicator for 9 global integrated oil companies and its enlightenment
ZHANG Limao

POLICY RESEARCH

- 59 Re-analysis of petroleum technical service contract model adopted in Iraq
LV Ruhong
- 65 A case study of joint venture in oil and gas exploration and development contract between state-owned oil companies and private enterprises
SUN Lei, XIONG Dongjian, LIU Yuping
- 70 The necessity and suggestions for building local emergency reserve of refined oil in China
ZHANG Jing

INTERNATIONAL COOPERATION

- 74 New progress and challenges of energy cooperation between China and Central Asia
WANG Haiyan

NATURAL GAS & LNG

- 80 The status quo and outlook for US, EU, Russia and Ukraine UGS
PAN Nan

REFINING & PETROCHEMICALS

- 93 New pattern of refining industry and refined oil trade in Asian-Pacific region
WU Kang

ECONOMIC EVALUATION

- 99 Classification standard based on a single well benefit evaluation in oil and gas fields
LIU Bin, GUO Fujun, XIE Yanyan
- 103 The economic evaluation methodology of base gas in China's underground gas storage
LUO Tianbao, LI Qiang, XU Xiangge

MONTHLY REVIEW

- 107 Major petroleum economy news
XUE Jieqiong
- 110 Review and forecast of recent international oil prices
ZHOU Xiangtong
- 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

网址: www.slofzx.com

万方数据