国际石油经济

INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

疫情下国际能源格局新变化及对中国的影响

碳边境调节机制与WTO规则适应性探讨与启示

对完善控制能源消费总量和强度考核制度的建议

哥伦比亚独立石油公司低油价经营策略浅析

境外投资项目基准收益率中风险系数的确定方法

2021年油气市场形势研讨会综述

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

ISSN 1004-7298

万方数据

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

2019 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

中国石油学会石油经济专业委员会会刊

11

2020年第28卷

CONTENTS 目次
国际石油经济 2020年 第11期
INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

战略论坛

01 疫情下国际能源格局新变化及对中国的影响

张茂荣

新冠肺炎疫情改变了全球能源供需格局，加剧了市场失衡，并对全球能源转型产生一定负面影响。俄、沙以“欧佩克+”为平台与美国进行战略博弈，使中国面临的能源安全环境总体改善，但美国对中国相关公司的制裁风险和地缘政治风险不容忽视。

10 碳边境调节机制与世界贸易组织规则适应性探讨与启示

安琪

碳边境调节机制与后疫情时期绿色复苏、国际贸易法规密切相关，但与世界贸易组织规则适应性存在国际争议。有关经济体可能从世界贸易组织规则的例外条款入手，设计合规的碳边境调节机制。中国应深入测算出口产品的隐含碳排放量，加速碳中和步伐，降低碳边境调节机制的相关影响。

14 对完善控制能源消费总量和强度考核制度的建议

熊华文，符冠云，李永亮

“十三五”规划进入收官之时，我国多地能源消费总量控制目标难以完成，石化项目新增能耗过多是主要原因之一。建议在不涉及能源统计制度变动的前提下，对新建石化项目用作原料、材料使用的能源消费单独核算，在各地区“十三五”能源消费总量控制目标考核中予以核减。

19 油权理论研究综述

梁萌，苗中泉，付懿，等

作为地缘政治理论的继承和发展，油权是贯穿石油地缘政治的主线。油权理论的深化研究有助于维护与油气密切相关的国家利益，服务于国家能源外交；有助于研究地缘政治格局的塑造，分析和判断国际石油合作中的机遇和风险。

市场分析

31 新冠肺炎疫情下的国际大变局与能源转型

——“2021年油气市场形势研讨会”综述

庞孟昌，卢向前

新冠肺炎疫情的全球性暴发，改变了世界经济社会的发展态势，增加了未来发展的不确定性。新形势下能源转型趋势将明显加快，短期看，疫情给全球油气市场和行业发展带来巨大冲击，市场恢复需要较长时间；长期看，可能改变油气行业发展趋势，推动油气行业技术升级和转型发展。

41 低油价下美国页岩油产业的发展及启示

王越

受新冠肺炎疫情影响，国际原油价格持续低位运行，美国页岩油产业深受冲击。但随着能源需求逐步恢复，页岩油产业积极整合要素，产业韧性得到显现，行业竞争力开始增强，其主动适应市场能力方面给我们提供了有益启示。

50 浅析油船运价波动和中国石油企业应对思路

王鹏

油船市场波动给石油企业带来了成本控制、安全保障、炼油厂经营等方面的影响。建议中国石油企业利用长期期租，适度布局油船业务，加强与船运企业的合作，管理运输成本，参与重要行业组织，保障能源运输安全。

热点地区

59 东地中海天然气管道建设前景及影响

孙黎，徐金忠，余功铭，等

东地中海天然气管道建设协议的签署，使得东地中海丰富的天然气资源可能成为欧洲新的供气来源。但是，该地区地缘政治与安全形势复杂，给该管道今后的建设与运营带来不确定性。

69 波斯湾能源航道多国博弈及地缘风险

邵红亩，陈腾瀚

波斯湾地区丰富的油气资源、独特的地理位置、多元的社会宗教文化、多行为主体的政治经济博弈，以及现存区域治理机制的缺失等因素，使该地区能源供应以及航运面临一系列传统与非传统风险。

万方数据

国际化经营

76 哥伦比亚典型独立石油公司低油价经营策略浅析

闫聪，王钧

对哥伦比亚三家独立石油公司在业务战略、资产组合及生产经营核心指标的分析表明，降低完全成本是油气上游公司获取竞争优势的关键，应聚焦战略区域与核心业务，实施进退有序的资产管理；借助标杆管理，提升技术及管理水平。

83 埃尼公司“双勘探模式”分析与启示

高华华，史卜庆，吴亚东，等

埃尼“双勘探模式”具有颠覆性的勘探理念创新、低成本控制下的高创效能力和卓越的风险勘探能力等核心优势。中国石油勘探企业应借而鉴之，构建积极稳健的勘探战略，注重风险勘探效益，进而提升风险勘探能力。

经济评价

90 境外投资项目基准收益率中风险系数的确定方法探讨

杜敏，冯文康，江兆龙，陈嘉伦

基准收益率是企业进行投资决策的关键参考标准。中国企业在境外进行投资时，能否参照以中国市场数据为基础测算的基准收益率指标，如何区别不同国家的政治经济环境差异，及其对基准收益率的影响会有多大等，这些是在确定境外投资项目基准收益率时应重点研究的问题。

98 油气储量资产交易价值评估方法及案例剖析

田军，王霞，段晓文，等

结合国内外不同的储量定义及分类分级方法，根据油气勘探开发阶段和油气储量可靠程度，本文提出了剩余经济可采储量适合作为国内油气储量资产交易价值评估基数的建议，推荐了不同阶段、不同储量级别的油气储量资产交易价值评估方法。

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　《国际石油经济》征订

邻封二　2021国际能源发展高峰论坛

封　三　北京太科石油信息咨询服务有限责任公司

封　底　森诺科技有限公司

CONTENTS 目次

Vol.28 No.10 Nov. 25, 2020
INTERNATIONAL PETROLEUM ECONOMICS

STRATEGIC FORUM

01 New changes of the international energy landscape under the COVID-19 pandemic and their impacts on China
ZHANG Maorong

10 The adaptability of the carbon border adjustment mechanism & WTO rule and its enlightenment
AN Qi

14 Suggestions on improving evaluation system for energy consumption and intensity in China
XIONG Huawen, FU Guanyun, LI Yongliang

19 Review of researches related to Petropower theories
LIANG Meng, MIAO Zhongquan, FU Yi, et al.

MARKET ANALYSIS

31 The mega changes and energy transformation under the COVID-19 pandemic
——Overview of the 2021 Oil and Gas Market Seminar
PANG Mengchang, LU Xiangqian

41 The development of American shale oil industry under low oil prices and its enlightenment
WANG Yue

50 A brief analysis on the fluctuation of tanker freight and the countermeasures for Chinese oil enterprises
WANG Peng

SPOTLIGHT

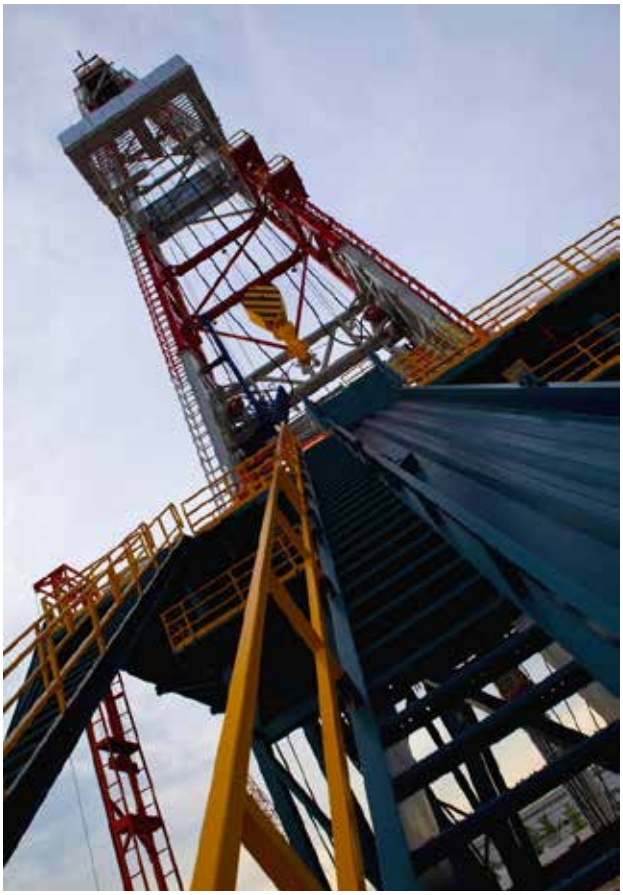
59 Prospects and impacts of Eastern Mediterranean gas pipeline
SUN Li, XU Jinzhong, YU Gongming, et al.

69 The multinational game of the Persian Gulf energy channel and its geo-risks
SHAO Hongluan, CHEN Tenghan

INTERNATIONAL OPERATIONS

76 Business strategy of Colombia's typical independent oil companies under low oil prices
YAN Cong, WANG Jun

83 Analysis and implications of Eni's dual-exploration model
GAO Huahua, SHI Buqing, WU Yadong, et al.



ECONOMIC EVALUATION

90 Discussion on the determination method of the risk coefficient of benchmark return rate of overseas investment projects
DU Min, FENG Wenkang, JIANG Zhaolong, CHEN Jialun

98 Analysis on cases and methods of price evaluation for oil and gas reserves asset transactions
TIAN Jun, WANG Xia, DUAN Xiaowen, et al.

MOTHLY REVIEWS

Petroleum Economic News (P106)
Reviews and forecast of recent international oil prices (P109)

万方数据