

美国《化学文摘》选录期刊  
《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》选录期刊  
中国石油化工集团有限公司核心期刊

ISSN 1009-6809  
CN 11-4547/TQ

当代石油石化

# 当代石油石化

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY



第三十卷

第九期

二〇二二年

ISSN 1009-6809



9 771009 680227

2022 Vol. 30

中国石化集团经济技术研究院有限公司主办

# 目 录

## CONTENTS

**主管单位:**

中国石油化工集团有限公司

**主办单位:**

中国石化集团经济技术研究院有限公司

**专家指导委员会**

**主任:** 袁晴棠

**副主任:** 马永生 汪燮卿 蒋士成

**委员:** (按姓氏笔画排序)

龙军 朱煜 刘均安

闫少春 孙丽丽 孙贤胜

杨上明 杨元一 吴长江

金之钧 周大地 赵日峰

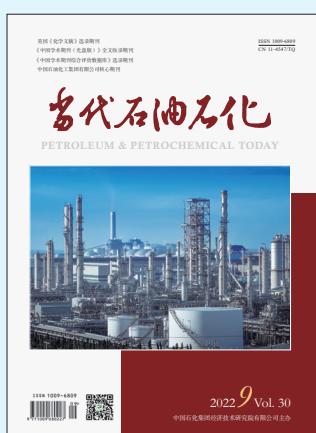
夏世祥 顾松园 徐春明

常振勇 谢在库

**主编:** 戴宝华

**常务副主编:** 李志

**执行副主编:** 张兵



### 【深度报道】

:: 专家专栏

**01** 全球能源市场大变局之我国政策建议

/ 刘满平

:: 独家观察

**06** 基于保障油气核心需求的特高含水

油田效益合作开发策略探析

/ 郑德鹏

:: 石化金融

**12** 美联储加息前景及对国内能源化工行业  
的影响

/ 王守春

### 【市场经纬】

:: 市场研究

**16** 柴油市场一体化统筹运作创效模型构建  
研究与应用

/ 张刚

### 【技术纵横】

:: 石油·天然气

**21** 标准化在天然气地下储气库建设中的  
应用

/ 关键

:: 技术经济

**27** 典型企业沸腾床渣油加氢裂化的经济性  
评估

/ 魏永治, 林韩韩, 刘灵丽

# 当代石油石化

DANGDAI SHIYOU SHIHUA

第30卷 第9期 总第333期

月刊 2022年9月20日



## :: 信息化技术

31 国有企业投资管理信息化探索与实践

/ 张淑丽, 王姗姗, 马昕南, 赖贊

## 【管理天地】

### :: 绿色发展

36 对石油石化企业绿色高质量发展的思考

/ 施长春

### :: 企业管理

41 国有石油石化企业巡视巡察后评估理论探析

/ 宋印伦

45 大型能源集团构建境外财务共享管理体系的探讨

/ 程子真

49 石化销售企业合规经营面临的风险及其应对

/ 刘晓飞

52 城市型炼化企业突出发展重围实践探索

/ 王雪峰

## 版权声明

本刊已被中国知网中国期刊全文数据库等收录, 作者文章著作权使用费与本刊稿酬一并支付。如作者不同意文章被收录, 请在来稿时向本刊声明。未经本刊许可, 不得转载或复制本刊文章, 本刊将保留追诉权利。

编辑出版:《当代石油石化》编辑部

地址:北京朝阳区安外小关街24号

邮编:100029

电话:010-52826081

传真:010-52826200

网址:<http://sygd.cbpt.cnki.net>

电子邮箱:dangdai.edri@sinopec.com

广告电话:010-52826081

印刷:北京科信印刷有限公司

国内总发行:北京报刊发行局

订阅处:全国各地邮局

邮发代号:2-771

国外总发行:中国国际图书贸易总公司

(北京399信箱,邮编100044)

国外发行代号:1531M

国际标准连续出版物号:ISSN 1009-6809

国内统一连续出版物号:CN 11-4547/TQ

广告发布登记号:京朝工商广登字20170204号

国内定价:30.00元

# CONTENTS

**Superintendent:**  
China Petrochemical Corp.

**Sponsor:**  
SINOPEC Economics & Development  
Research Institute Company Limited

**Editor-in-Chief:** Dai Baohua  
**Permanent Vice Editor-in-Chief:** Li Zhi  
**Executive Vice Editor-in-Chief:** Zhang Bing

**Publisher:** Editorial Department of  
Petroleum & Petrochemical Today

**Address:** No.24, Anwai Xiaoguan Avenue,  
Chaoyang District, Beijing, China

**Post Code:** 100029

**Tel:** +86-10-52826081

**Fax:** +86-10-52826200

**Website:** <http://sygd.cbpt.cnki.net>

**E-mail:** dangdai.edri@sinopec.com

**Printer:** Beijing Kexin Printing Co., Ltd.

**Distributor(Domestic):** The Bureau of  
Periodical Distribution of Beijing

**Subscription:** Any Post Office in China

**Distributor(Abroad):** China International  
Book Trading Corporation, P. O. Box 399,  
Beijing, P. C: 100044 China

**Distribution Code No. :** 1531M

**ISSN** 1009-6809

**CN** 11-4547/TQ

**No. of Ad. Licence:**

20170204, Chaoyang District, Beijing

**International Price:** 30 US \$

## PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

(Monthly) Vol.30, No.9, Sep. 20, 2022

### [Special Column]

- 01** China's Policy Suggestions for Great Changes in Global Energy Market.....*Liu Manping*

### [Exclusive Observation]

- 06** Analysis of Benefit Cooperative Development Strategy for Extra-high Water Cut Oilfield to Ensure Core Oil and Gas Demand .....*Zheng Depeng*

### [Petrochemical Finance]

- 12** The Prospect of Federal Reserve Raising Interest Rates and the Analysis of Its Influence on Domestic Energy and Chemical Industry .....*Wang Shouchun*

### [Market Research]

- 16** Research and Application of Diesel Oil Integration Model of Co-ordination Operation.....*Zhang Gang*

### [Oil & Gas]

- 21** Innovative Application of Standardization in Construction of Underground Natural Gas Storage.....*Guan Jian*

### [Technological Economics]

- 27** Economic Evaluation on Ebullated Bed Residual Hydrogenation Technology in Typical Refinery .....*Wei Yongzhi, Lin Hanhan and Liu Lingli*

### [Information Technology]

- 31** Research and Practice on Investment Management Informatization in State-owned Enterprises .....*Zhang Shuli, Wang Shanshan, Ma Xinnan and Lai Yun*

### [Green Development]

- 36** Thoughts on Green and High-Quality Development of Petroleum and Petrochemical Enterprises.....*Shi Changchun*

### [Corporate Management]

- 41** Exploration and Analysis of Inspection Post-evaluation Theory for State-owned Petroleum and Petrochemical Enterprises .....*Song Yinlun*

- 45** Probing into Constructing Overseas Financial Sharing Management System for Large-scale Energy Group.....*Cheng Zizhen*

- 49** Major Risks Facing Petrochemical Sales Enterprise Compliance Operation and Its Countermeasures .....*Liu Xiaofei*

- 52** Exploration of Breakthrough Development for Urban Refining/Chemical Company.....*Wang Xuefeng*