

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY



主管单位:

中国石油化工集团有限公司

主办单位:

中国石油化工集团公司经济技术研究院

专家指导委员会

主 任: 袁晴棠

副主任: 曹耀峰 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

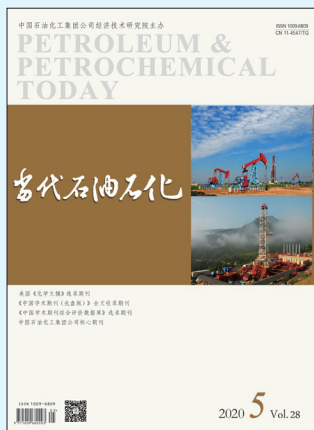
常振勇 谢在库

主 编: 戴宝华

常务副主编: 周若洪

执行副主编: 张 兵

编辑部主任: 张灼威



目录 CONTENTS

【深度报道】

:: 专家专栏

01 供需格局变迁趋势下国家石油公司油气业务发展策略

/ 罗佐县, 刘红光

:: 特约专稿

09 2019年合成橡胶市场回顾及2020年展望

/ 杨秀霞

:: 石化金融

13 新冠疫情下国际石油巨头金融活动研究及前瞻

/ 张 莹

【市场经纬】

:: 市场研究

17 2019年聚乙烯醇市场分析及2020年市场趋势展望

/ 钟卫湘

:: 营销策略

24 石化企业原油采购管理浅析

/ 牛彦红

【技术纵横】

:: 石油·天然气

28 基于油藏条件的机采系统合理能耗测算方法

/ 肖 武, 张海燕

∴ 炼油

33 FHIDW 柴油加氢改质降凝技术工业应用及经济效益分析

/ 张学辉, 郝文月, 刘昶, 郭俊辉, 王凤来, 关明华

∴ 技术经济

37 盈亏平衡价格在油藏经营管理中的应用浅析

/ 刘文广, 郑德鹏, 袁晓鹏

【管理天地】

∴ 工程管理

42 合理选用招标价格评审方法带来的经济效益与思考

/ 韩小刚

∴ 跨国公司

46 国际石油公司上游业务发展及战略动向分析

/ 贾京坤, 朱英

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。

当代石油石化

DANGDAI SHIYOU SHIHUA

第 28 卷 第 5 期 总第 305 期

月刊 2020 年 5 月 20 日



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: 010-52826130

传真: 010-52826200

网址: <http://sygd.cbpt.cnki.net>

电子邮箱: dangdai.edri@sinopec.com

广告电话: 010-52826130

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: 15.00 元

CONTENTS

Superintendent:

China Petrochemical Corp.

Sponsor:

SINOPEC Economics & Development
Research Institute

Editor-in-Chief: Dai Baohua

Permanent Vice Editor-in-Chief:

Zhou Ruohong

Executive Vice Editor-in-Chief: Zhang Bing

Editorial Director: Zhang Zhuowei

Publisher: Editorial Department of

Petroleum & Petrochemical Today

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

Post Code: 100029

Tel: +86-10-52826130

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: 15 US \$

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

(Monthly) Vol.28, No.5, May 20, 2020

[Special Column]

- 01** Oil/Gas Business Strategy of NOCs amid Changing Supply-Demand Pattern..... *Luo Zuoxian and Liu Hongguang*

[Special Report]

- 09** 2019 Review and 2020 Prospect for Synthetic Rubber Market
..... *Yang Xiuxia*

[Petrochemical Finance]

- 13** Analysis and Outlook on Oil Giants' Finance Activities amid COVID-19 Epidemic..... *Zhang Ying*

[Market Research]

- 17** 2019 Review and 2020 Outlook on Polyvinyl Alcohol Market
..... *Zhong Weixiang*

[Marketing Strategy]

- 24** Analysis of Crude Oil Purchase Management in Petrochemical Enterprises..... *Niu Yanhong*

[Oil & Gas]

- 28** Calculation Method for Reasonable Energy Consumption in Mechanical Recovery Based on Reservoir Condition
..... *Xiao Wu and Zhang Haiyan*

[Oil Refining]

- 33** Commercialization and Economic Analysis of FHIDW Technology
..... *Zhang Xuehui, Hao Wenyue, Liu Chang, Guo Junhui,*
..... *Wang Fenglai and Guan Minghua*

[Technological Economics]

- 37** Application of Break-even Price in Reservoir Management
..... *Liu Wenguang, Zheng Depeng and Yuan Xiaopeng*

[Engineering Business Management]

- 42** Economic Benefit and Consideration Brought by Selection of Evaluation Method for Bidding Price..... *Han Xiaogang*

[Multi-national Corporations]

- 46** Research on Upstream Performance and Strategy of International Oil Companies..... *Jia Jingkun and Zhu Ying*