

中国石油化工集团公司经济技术研究院主办

ISSN 1009-6809
CN 11-4547/TQ

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

当代石油石化

当代石油石化



第二十五卷

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

中国石油化工集团公司核心期刊

第四期

二〇一七年

ISSN 1009-6809



万方数据

2017 **4** Vd.25

主管单位:

中国石油化工集团公司

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: (按姓氏笔划排序)

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

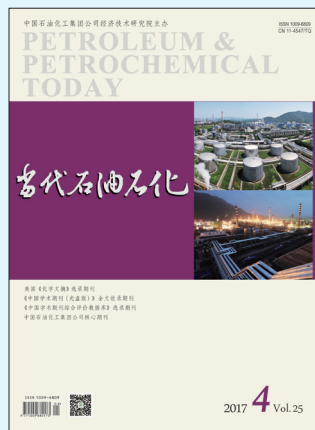
主 编: 戴宝华

常务副主编: 周若洪

执行副主编: 张 兵

编辑部主任: 张文长

编辑部副主任: 张灼威



版权所有, 严禁转载

目录 CONTENTS

【深度报道】

:: 独家观察

01 2016 年全球上游油气并购市场回顾及 2017 年展望

/ 陈剑锋, 余 皎, 周新科

07 南非炼油及油品销售行业概述

/ 高 杨

【市场经纬】

:: 特约专稿

12 国际油价 2017 年一季度走势回顾与二季度展望

/ 刘 姝, 李 展, 侯 晖

18 中国原油供求分析及多元化进口建议

/ 石宝明

【技术纵横】

:: 石油·天然气

25 灰质地层发育区浊积岩的地震识别技术研究及应用

/ 商 伟

31 双锅炉注汽提高蒸汽吞吐开发效果机理研究

/ 赵红雨, 魏超平



【管理天地】

:: 企业管理

35 油田全生命周期价值增值策略分析

/ 马 强, 覃生高, 刘慧敏

41 国内外石油化工与危险化学品行业安全管理分析

/ 张晓熙

:: 工程管理

47 进度风险量化分析与实践

/ 赵铁柱, 张 莉

【资讯荟萃】

:: 统计信息

51 2016 年全国各省、市、自治区经济增长情况

52 近年来国内生产总值及产业结构情况

52 2016 年美国原油进口量及来源地

:: 月度要闻

53 国内要闻

54 国外要闻

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: 010-52826132

传真: 010-52826200

网址: <http://ppt.edri.com.cn>

电子邮箱: dangdai.edri@sinopec.com

广告电话: 010-52826132

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

广告经营许可证: 京朝工商广字第 0008 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 Wenchang

Vice 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: +86-10-52826132

Fax: +86-10-52826200

Website: <http://ppt.edri.com.cn>

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:

0008, Chaoyang District, Beijing

International Price: 15 US \$

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

(Monthly) Vol.25, No.4, Apr 20, 2017

[Exclusive Observation]

- 01** Global Upstream M&A: 2016 in Review and 2017 in Outlook
..... *Chen Jianfeng, Yu Jiao and Zhou Xinke*
- 07** Brief Introduction on Oil Refining and Marketing of South Africa
..... *Gao Yang*

[Special Report]

- 12** 2017 First Quarter Review and Second Quarter Prediction of
International Oil Price
..... *Liu Shu, Li Zhan and Hou Hui*
- 18** China's Crude Oil Supply-Demand Analysis and Multi-Import Suggestion
..... *Shi Baoming*

[Oil & Gas]

- 25** Research and Application of Seismic Identification Technology for
Turbidite in Ash Formation Development Area
..... *Shang Wei*
- 31** Mechanism Research of Development Effect Improving by Double
Boiler Injection in Steam Stimulation
..... *Zhao Hongyu and Wei Chaoping*

[Corporate Management]

- 35** Strategic Analysis on Full-lifecycle Oil Field Value Creation
..... *Ma Qiang, Qin Shenggao and Liu Huimin*
- 41** Safety Management Analysis on Petrochemical and Hazardous
Chemicals Industry at Home and Abroad
..... *Zhang Xiaoxi*

[Engineering Business Management]

- 47** Schedule Risk Quantitative Analysis and Practice
..... *Zhao Tiezhu and Zhang Li*

51 [Statistical Information]

53 [Monthly Focus]