

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

ISSN 1009-6809
CN 11-4547/TQ

当代石油石化

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY



ISSN 1009-6809



中国石化集团公司经济技术研究院主办

万方数据

11

2014
Vol.22



当代石油石化

第22卷 第11期
总第239期 (月刊)
2014年11月20日

PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

主管 中国石油化工集团公司

主办 中国石化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: 侯芙生 陈俊武

委员: (按姓氏笔划排序)

龙 军 朱 煜 刘均安 刘克雨

孙永祥 杨元一 杨清雨 汪燮卿

张 抗 张 勇 张德义 李干生

沈本贤 房广信 金之钧 洪定一

唐 杰 徐锭明 蒋士成 廖正品

瞿国华

主 编: 李希宏

副 主 编: 毛加祥 何祚云

责任编辑: 张文长

目 次

专 家 论 坛

油田企业合理投资规模评价指标探讨

荆克尧 罗 萍 缪 莉等 (1)

专 题 综 述

油田开发信息集成应用的实践与认识

张林凤 (5)

石油工程承包商也能实现高效发展

——美国H&P公司高效发展对我国

石油工程企业发展的启示

张爱国 郁 璐 (9)

广东石油分公司天然气加气业务

发展战略研究

邓万全 (13)

在石化行业中合理运用均匀控制系统

张 旭 (19)

市 场 研 究

全球LNG新项目进展及市场展望

许柳青 田春荣 (23)

塑料管道用料分析

杨桂英 骆红静 高春雨等 (29)

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



企 业 管 理

境外石油项目公共安全管理初探

殷焕召 (35)

创新管理, 实现采油厂生产辅助单位

经营最优化

史改芳 李传乐 (38)

全 球 瞭 望

喀麦隆上游RMG合同分析

刘 华 (42)

数 字 世 界

2013年度世界化工公司50强 (47)

2013年OPEC成员国原油出口目的地

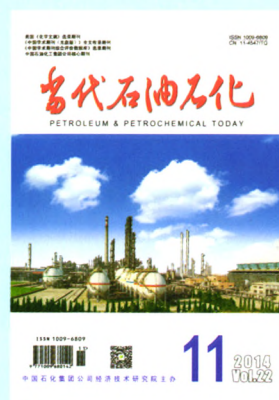
和数量 (48)

2013年OPEC成员国成品油出口目的地

和数量 (48)

要 闻 纵 览

未经本刊许可, 不得转载或复制本刊文章, 本刊将保留追诉的权利。



编辑出版: 《当代石油石化》编辑部

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>

<http://ppt.edri.sinopec.com>

E-mail: ddsysh@sohu.com

zhangwc.edri@sinopec.com

广告电话: (010)52826132

E-mail: zhangwc.edri@sinopec.com

印 刷: 北京柏力行彩印有限公司

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



PETROLEUM & PETROCHEMICAL TODAY

(Monthly) Vol.22, No.11, Nov. 20, 2014

Contents

·Expert Forum·

The Study of Evaluating Indicators for Reasonable Investment Scale in Oil Fields

Jing Keyao, Luo Ping and Miao Li, et al.(1)

·General Review of Special Subject·

Practice and Understanding of Oilfield Development Information Integration Application

Zhang Linfeng(5)

The Petroleum Engineering Contractor Can Develop in High-Efficiency As Well

—— The Enlightenment of the American Drilling Company Helmerich & Payne's High-Efficiency Development upon China's Petroleum Engineering Enterprises Development

Zhang Aiguo and Yu Jun(9)

Research on the Development Strategy for Guangdong Oil Products Company's Natural Gas Fueling Business

Deng Wanquan(13)

Demonstrating the Utilization of Uniform Control System in Petrochemical Industry

Zhang Xu(19)

·Market Research·

New Export Projects Process and Global LNG Market Outlook

Xu Liuqing and Tian Chunrong(23)

Analysis on Special Materials for Plastic Piping

Yang Guiying, Luo Hongjing and Gao Chunyu, et al.(29)

·Enterprise Management·

Study on Security Management of Overseas Oil Projects

Yin Huanzhao (35)

Innovative Management to Realize Operation Optimization of Oil Production Plant Auxiliary Units

Shi Gaifang and Li Chuanle(38)

·Global Outlook·

Analysis on Cameroon Upstream RMG Concession

Liu Hua(42)

·Digital World·

(47)

·Comprehensive Survey of Important News·

(49)

Superintendent: China Petrochemical Corp.

Sponsor: SINOPEC Economics & Development Research Institute

Editor in Chief: Li Xihong

Vice-Editor in Chief: Mao Jiaxiang, He Zuoyun

Editor in Charge of This Issue: Zhang Wenchang

Publisher: Editorial Department of Petroleum & Petrochemical Today

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

Post Code: 100029 **Tel:** (8610)52826132 **Fax:** (8610)52826200

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

E-mail: ddsysh@sohu.com zhangwc.edri@sinopec.com

Printer: Beijing Paramount Color 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 \$



当代石油石化

第22卷 第11期 总第239期

主 管 中国石油化工集团公司
主 办 中国石化集团公司经济技术研究院

主 编：李希宏
副 主 编：毛加祥 何祚云

编辑出版：《当代石油石化》编辑部
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>
<http://ppt.edri.sinopec.com>

E-mail：ddsysh@sohu.com
zhangwc.edri@sinopec.com

印 刷：北京柏力行彩印有限公司

Superintendent: China Petrochemical Corp.

Sponsor: SINOPEC Economics & Development
Research Institute

Editor-in-chief: Li Xihong

Vice-Editor in Chief: Mao Jiaxiang, He Zuoyun

Publisher: Editorial Department of Petroleum &
Petrochemical Today

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

Post Code: 100029

Tel: (8610)52826132

Fax: (8610)52826200

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

E-mail: ddsysh@sohu.com
zhangwc.edri@sinopec.com

Printer: Beijing Paramount Color Printing Co., Ltd.

国内统一连续出版物号：CN 11-4547/TQ

邮发代号：2-771

定价：15.00元