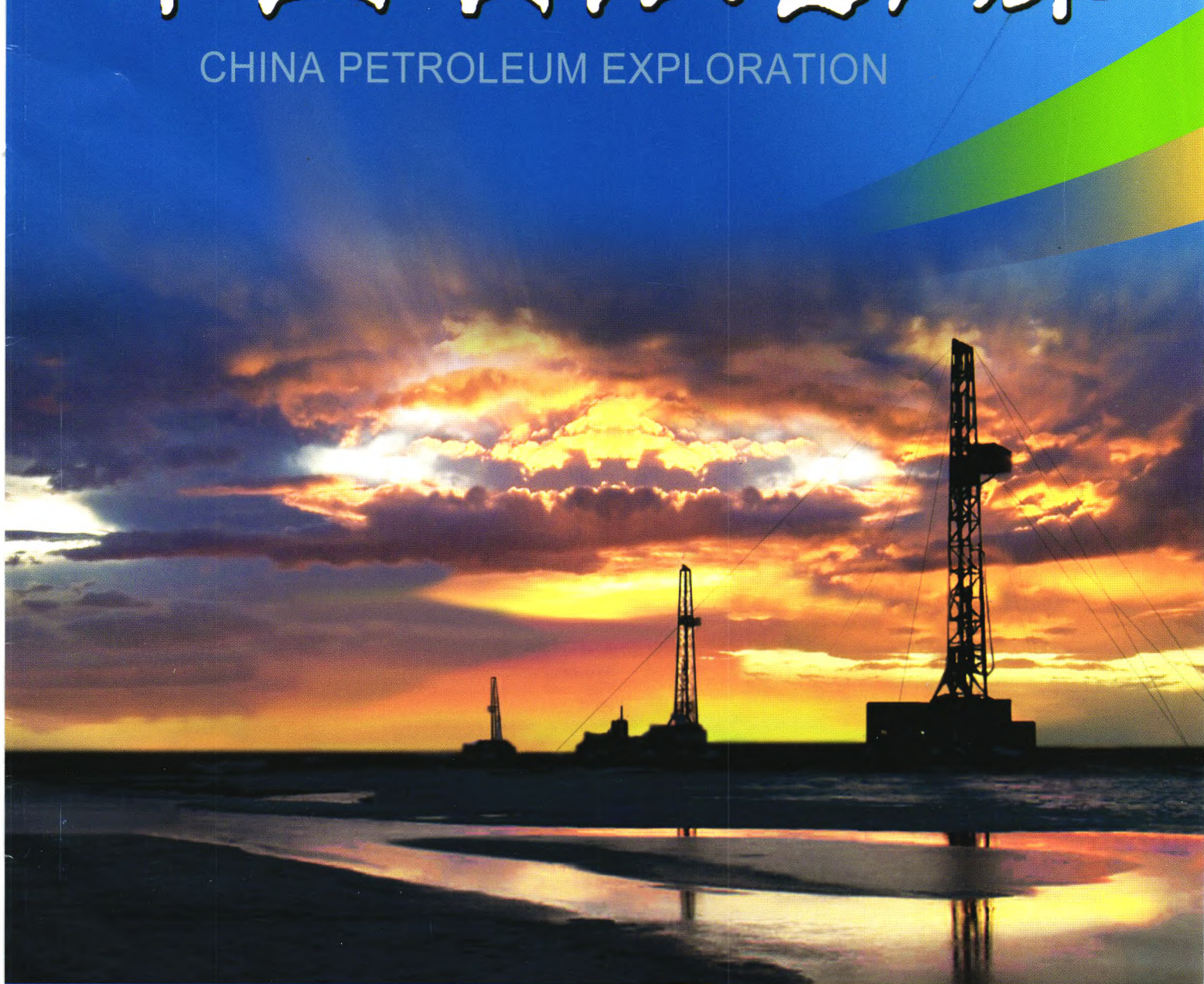




ISSN 1672-7703
CN 11-5215/TE

中国石油勘探

CHINA PETROLEUM EXPLORATION



ISSN 1672-7703



03>

9 771672 770140

2014.2

石油工业出版社有限公司 主办

第19卷 第2期
Vol.19 No.2 (总第91期)

万方数据

目次

中国石油勘探

(双月刊 1996年创刊)

第19卷 第2期 2014年3月15日出版

石油地质

- 塔里木盆地中深1井寒武系盐下白云岩原生油气藏的发现与勘探意义.....王招明 谢会文 陈永权 齐英敏 张 科 1
- 流体封存箱与天然气成藏——以鄂尔多斯盆地苏里格气田为例.....文彩霞 李 艳 张 辉 赵小会 贾 俊 14
- “有油推断”评价方法与潜山勘探实例.....李晓光 回雪峰 刘兴周 20
- 辽河拗陷大民屯凹陷基岩碳酸盐岩地层特征与对比.....李 瑜 28

勘探技术

- 面向叠前成像与储层预测的地震采集关键参数综述.....王喜双 赵邦六 董世泰 张 研 易维启 高银波 33
- 叠前叠后地震多属性反演在牛东潜山油气检测中的应用.....秦凤启 王 亚 王孟华 冯小英 邢福松 刘浩强 贾 敬 39
- 准噶尔盆地东缘地区二维地震解释方案研究.....梅文科 46
- 弯宽线采集技术在桂中山区的应用与效果.....韦瑞表 刘 兵 谭 勇 53
- 陕北地区延长组长6段高伽马砂岩储层参数确定方法.....刘行军 杨双定 南力亚 谢 刚 姜微微 井素娟 59

海外勘探

- 从类比中探索 Muglad 与 Melut 两大盆地勘探潜力与转型.....史忠生 王天琦 方乐华 李 娟 白 洁 何微微 马凤良 贾义容 67
- 北美 TMS 页岩油地质评价及勘探有利区预测.....陈晓智 陈桂华 肖 钢 祝彦庆 胡晓兰 祝彦贺 77

非常规油气

- 基于元素含量的页岩矿物成分及脆性评价方法.....黄 锐 张新华 秦黎明 85
- 《中国石油勘探》投稿须知.....封三

Contents

China Petroleum Exploration

(Bimonthly, Started in 1996)

Vol.19, No.2, Mar.2014

PETROLEUM GEOLOGY

- Discovery and Exploration of Cambrian Subsalt Dolomite Original Hydrocarbon Reservoir at Zhongshen-1 Well in Tarim Basin Wang Zhaoming, XieHuiwen, Chen Yongquan, Qi Yingmin, Zhang Ke (1)
- Fluid Compartment and Gas Accumulation – Take Sulige Gas Field in Ordos Basin for Example Wen Caixia, Li Yan, Zhang Hui, Zhao Xiaohui, Jia Jun (14)
- “Oil-Assumed Deduction” Assessment Method and Buried Hill Exploration Case Li Xiaoguang, Hui Xuefeng, Liu Xingzhou (20)
- Characteristics of Basement Carbonate Rock Formation of Damintun Depression in Liaohe Basin Li Yu (28)

EXPLORATION TECHNIQUES

- Key Parameters of Seismic Acquisition for Surface Pre-stack Imaging and Reservoir Prediction Wang Xishuang, Zhao Bangliu, Dong Shitai, Zhang Yan, Yi Weiqi, Gao Yinbo (33)
- Application of Pre-stack and Post-stack Seismic Multi-attribute Inversion for Oil and Gas Inspection of Niudong Buried Hill Qin Fnegqi, Wang Ya, Wang Menghua, Feng Xiaoying, Xing Fusong, Liu Haoqiang, Jia Jing (39)
- Study of 2D Seismic Interpretation Plan for Eastern Periphery of Junggar Basin Mei Wenke (46)
- Application of Crooked Wide-line Seismic Acquisition Technique in Guizhong Mountainous Area Wei Ruibiao, Liu Bing, Tan Yong (53)
- Determination of High Gamma Sandstone Reservoir Parameters for 6th Member of Yangchang Formation in North Shaanxi Liu Xingjun, Yang Shuangding, Nan Liya, Xie Gang, Jiang Weiwei, Jing Sujuan (59)

OVERSEA EXPLORATION

- Study Exploration Potential and Transformation of Muglad Basin and Melut Basin on Basis of Analogy..... Shi Zhongsheng, Wang Tianqi, Fang Lehua, Li Juan, Bai Jie, He Weiwei, Ma Fengliang, Jia Yirong (67)
- Geological Evaluation Prediction of Favorable Exploration Zones of TMS Shale Oil in North America Chen Xiaozhi, Chen Guihua, Xiao Gang, Zhu Yanqing, Hu Xiaolan, Zhu Yanhe (77)

UNCONVENTIONAL OIL AND GAS

- Method for Evaluation of Shale Mineral Components and Brittleness on Basis of Element Content Huang Rui, Zhang Xinhua, Qin Liming (85)

欢迎订阅《中国石油勘探》

《中国石油勘探》创刊于 1996 年,是由中国石油天然气集团公司主管、中国石油天然气股份有限公司勘探与生产分公司为技术指导、石油工业出版社有限公司主办的科技学术期刊。目前已经被《美国石油文摘》、《美国化学文摘》、《中国核心期刊数据库》和《中国期刊全文数据库》等 11 家国内外知名数据库收录,被全球 30 余个国家(地区)或权威机构参考引用。国内刊号:CN 11-5215/TE,国际刊号:ISSN 1672-7703。

《中国石油勘探》及时重点报道中国油气勘探的战略方针、石油地质理论的进展、勘探技术和方法的创新与应用、勘探热点和难点地区突破的成功或失败案例等,成为反映中国油气勘探战略决策、勘探思路及勘探新理论、新技术、新方法和新的管理经验的窗口,为管理决策者、工程技术人员以及科研工作者提供交流讨论的园地。主要栏目包括:勘探战略、石油地质、勘探技术、勘探管理、海外勘探和非常规油气等。适合于广大石油科技人员、石油类高等院校师生和油田企业经营管理者阅读。

《中国石油勘探》为双月刊,大 16 开本,逢单月出版,国内外公开发行,国内每期定价为 35 元(2014 年,含邮资费),全年 6 期共 210 元。欢迎有关单位及个人订阅。

中国石油勘探

ZHONGGUO SHIYOU KANTAN
双月刊(1996 年创刊)
第 19 卷第 2 期
总第 91 期 2014 年 3 月 15 日出版

CHINA PETROLEUM EXPLORATION

Bimonthly (Started in 1996)
Vol.19, No.2
Total No.91 Mar.2014

主管单位: 中国石油天然气集团公司
主办单位: 石油工业出版社有限公司
技术指导: 中国石油天然气股份有限公司勘探
与生产分公司
编辑出版: 《中国石油勘探》编辑部
主 编: 赵文智
副 主 编: 何海清 周家尧
执行副主编: 胡宇芳
编 辑: 郑吉妹 邸雪峰 李 巍
英文编辑: 王可羽
通讯地址: 北京市安华西里 3 区 18 号楼 (100011)
编辑部电话: (010) 64523598 64523587
传 真: (010) 64222411
电子邮箱: cpe@263.net
排版印刷: 北京晨旭印刷厂
国内发行: 《中国石油勘探》编辑部
发行部电话: (010) 64523721
联 系 人: 刘建波

Supervisor: China National Petroleum Corporation
Sponsor: Petroleum Industry Press
Technical Instructor: PetroChina Exploration & Production Company
Editor and Publisher: Editorial Office of China Petroleum Exploration
Editor-in-Chief: Zhao Wenzhi
Vice Editor in Chief: He Haiqing, Zhou Jiayao
Vice Executive Editor-in-Chief: Hu Yufang
Editor: Zheng Jimei, Di Xuefeng, Li Wei
English Editor: Wang Keyu
Address: No.18 Block-3, Anhuaxili, Andingmenwai Street, Beijing, 100011, China
Tel(Editorial Office): +86-10-64523598, +86-10-64523587
Fax: +86-10-64222411
E-mail: cpe@263.net
Printed by: Beijing Chenxu Printing Factory
Distributed by: Editorial Office of China Petroleum Exploration
Tel(Distribution Office): +86-10-64523721
Contact: Liu Jianbo