

ISSN 1672-9854

CN 33-1328/P

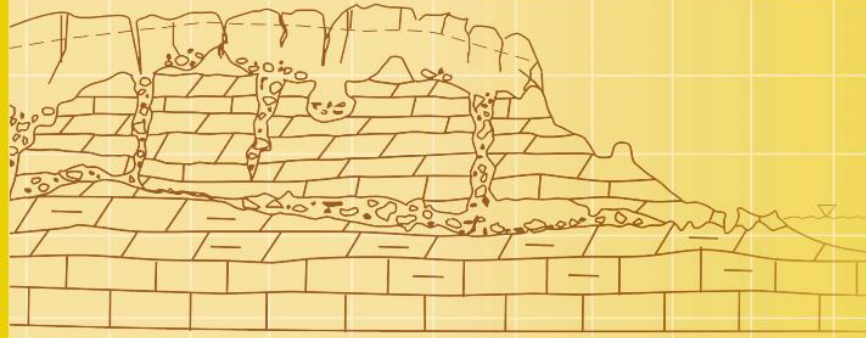
中国科技核心期刊  
中文核心期刊  
中国科学引文数据库 (CSCD) 核心期刊  
中国期刊全文数据库 (中国知网) 收录期刊  
中国数字化期刊群 (万方数据) 收录期刊  
中文科技期刊数据库 (维普资讯) 收录期刊  
中国石油文摘来源期刊  
美国石油文摘来源期刊

4

2017

Marine Origin Petroleum Geology  
**海相油气地质**

Vol. 22  
第二十二卷  
(卷终)



中国石油集团杭州地质研究所 主办

# 海相油气地质 (季刊)

HAIXIANG YOUQI DIZHI

## 目次



2017年第22卷第4期

主 编: 熊湘华  
副 主 编: 张跃平  
编 辑: 董 庸  
黄革萍  
技术编辑: 张 颖  
责任编辑: 黄革萍

主管单位: 中国石油天然气集团公司

主办单位: 中国石油集团  
杭州地质研究所

编辑出版: 《海相油气地质》编辑部

刊 址: 浙江省杭州市  
西溪路 920 号  
(邮编: 310023)

电 话: (0571)85224922

传 真: (0571)85229509

电子邮箱: mopg\_hz@petrochina.com.cn

投稿网址: <http://hxyqdz.cnmanu.cn>

印 刷: 浙江中恒世纪  
印务有限公司

出版日期: 2017年10月

国际标准  
连续出版物号: ISSN 1672-9854

国内统一  
连续出版物号: CN 33-1328/P

国内发行: 《海相油气地质》编辑部

国外发行: 中国国际图书贸易  
集团有限公司

国外发行代号: Q4209

每册定价: 30.00元

全年定价: 120.00元(含邮资)

### 沉积·储层

- 四川盆地奥陶系岩相古地理与勘探潜力  
刘 伟, 洪海涛, 徐安娜, 姜 华, 石书缘 1
- 莺歌海盆地东方 A 气田莺歌海组二段沉积新认识: 海底扇浊积席状砂  
岳绍飞, 张 辉, 王庆帅, 成 涛, 李 佳, 陈晓武, 秦 莎 11
- 珠江口盆地惠州凹陷南部珠江组混合沉积作用  
昌建波, 邹晓萍, 余国达, 黄映仕 19
- 东非鲁伍马盆地窄陆架背景下的深水沉积体系  
刘子玉, 吕 明, 卢景美, 吕 栋, 王 颖, 郭 刚 27
- 塔里木盆地寒武统肖尔布拉克组白云岩储层特征及成因  
严 威, 郑剑锋, 陈永权, 黄理力, 周 鹏, 朱永进 35

### 盆地·构造

- 塔里木盆地塔中北坡走滑断裂特征与奥陶系油气勘探  
邱华标, 印 婷, 曹自成, 韩 俊, 黄 诚, 魏华功, 刘子豪 44
- 尼日尔三角洲盆地泥收缩构造发育特征及对沉积的控制  
于 水, 李 涛, 胡望水, 成 瀚, 赵红岩 53

### 勘探·评价

- 塔东地区下古生界天然气成藏主控因素及勘探领域  
刘卫红, 高先志, 叶信林, 冉启贵, 程宏岗 61

### 综述·评论

- 海相页岩气储层特征研究进展与发展动态  
张鹏辉, 梁 杰, 陈建文,  
Lee Yong II, 袁 勇, 龚建明, 董 刚, 王文娟, 张玉玺, 姜鹏鹏, 黄晓伟 69

### 机理·模式

- 渝东南地区五峰组-龙马溪组页岩气地球化学特征及其成因分析  
汪生秀, 焦伟伟, 方先建, 王 飞, 张志平, 王巧丽 77
- 鄂尔多斯盆地中东部奥陶系马五<sub>5</sub>亚段白云岩地球化学特征及成因模式  
于 洲, 丁振纯, 吴东旭, 魏柳斌, 魏 源 85

### 其 他

总目次(94) 百字短讯(封2) 近刊题录(封3) 作者须知(封4)

期刊基本参数: CN 33-1328/P\*1996\*q\*16\*96\*zh\*P\*¥30.00\*1000\*11\*2017-10

# MARINE ORIGIN PETROLEUM GEOLOGY (Quarterly)

<http://hxyqdz.cnmanu.cn>

## CONTENTS



Vol.22 No.4 Oct. 2017

Editor-in-Chief:

Xiong Xianghua

Vice-Editor-in-Chief:

Zhang Yueping

Executive Editors:

Dong Yong

Huang Geping

Zhang Ying

Administrator:

China National Petroleum Corporation

Sponsored by:

Hangzhou Institute of Petroleum  
Geology, CNPC

Edited & Published by:

MOPG Editorial Department

Address:

920 Xixi Road, Hangzhou,  
310023 P.R.China

Tel: 86-571-85224922

Fax: 86-571-85229509

E-mail: [mopg\\_hz@petrochina.com.cn](mailto:mopg_hz@petrochina.com.cn)

Distributor Abroad:

China International Book Trading  
Corporation

- Lithofacies Paleogeography and Exploration Potential of Ordovician in Sichuan Basin  
..... Liu Wei, Hong Haitao, Xu Anna, Jiang Hua, Shi Shuyuan 1
- Turbidite Sand: A New View on Sedimentary Facies of Pliocene Zhujiang Member-2  
in DF-A Gas Field, Yinggehai Basin  
... Yue Shaofei, Zhang Hui, Wang Qingshuai, Cheng Tao, Li Jia, Chen Xiaowu, Qin Sha 11
- Mixed Clastic and Carbonate Deposits of Zhujiang Formation in the Southern Huizhou  
Depression, Zhujiangkou Basin  
..... Chang Jianbo, Zou Xiaoping, Yu Guoda, Huang Yingshi 19
- Deepwater Depositional System in the Background of Narrow Shelf in the Ruvuma Basin,  
Eastern Africa ..... Liu Ziyu, Lü Ming, Lu Jingmei, Lü Dong, Wang Ying, Guo Gang 27
- Characteristics and Genesis of Dolomite Reservoir in the Lower Cambrian Xiaerblak  
Formation, Tarim Basin  
..... Yan Wei, Zheng Jianfeng, Chen Yongquan, Huang Lili, Zhou Peng, Zhu Yongjin 35
- Strike-slip Fault and Ordovician Petroleum Exploration in Northern Slope of Tazhong Uplift,  
Tarim Basin  
... Qiu Huabiao, Yin Ting, Cao Zicheng, Han Jun, Huang Cheng, Wei Huadong, Liu Zihao 44
- Contractional Structure in Muds: Pattern, Evolution, and the Control on the Deposition  
of Niger Delta Basin ..... Yu Shui, Li Tao, Hu Wangshui, Cheng Han, Zhao Hongyan 53
- Conditions for Gas Accumulation and Potential Areas in Lower Paleozoic Eastern Tarim Basin  
..... Liu Weihong, Gao Xianzhi, Ye Xinlin, Ran Qigui, Cheng Honggang 61
- Reservoir Characteristics of Marine Gas Shales: Advances and Trends  
..... Zhang Penghui, Liang Jie, Chen Jianwen, Lee Yong II, Yuan Yong, Gong Jianming,  
Dong Gang, Wang Wenjuan, Zhang Yuxi, Jiang Kunpeng, Huang Xiaowei 69
- Geochemical Features and Genesis of Shale Gas of Wufeng-Longmaxi Formation  
in Southeastern Chongqing  
..... Wang Shengxiu, Jiao Weiwei, Fang Guangjian, Wang Fei, Zhang Zhiping, Wang Qiaoli 77
- Geochemical Characteristics and Genetic Model of Dolomite in Majiagou Submember-5<sub>s</sub>  
of Ordovician in East-Central Ordos Basin  
..... Yu Zhou, Ding Zhenchun, Wu Dongxu, Wei Liubin, Wei Yuan 85