

ISSN 1672-9854

CN 33-1328/P

中国科技核心期刊
中文核心期刊
中国国际影响力优秀学术期刊
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
中国地质文摘来源期刊
美国石油文摘来源期刊

1

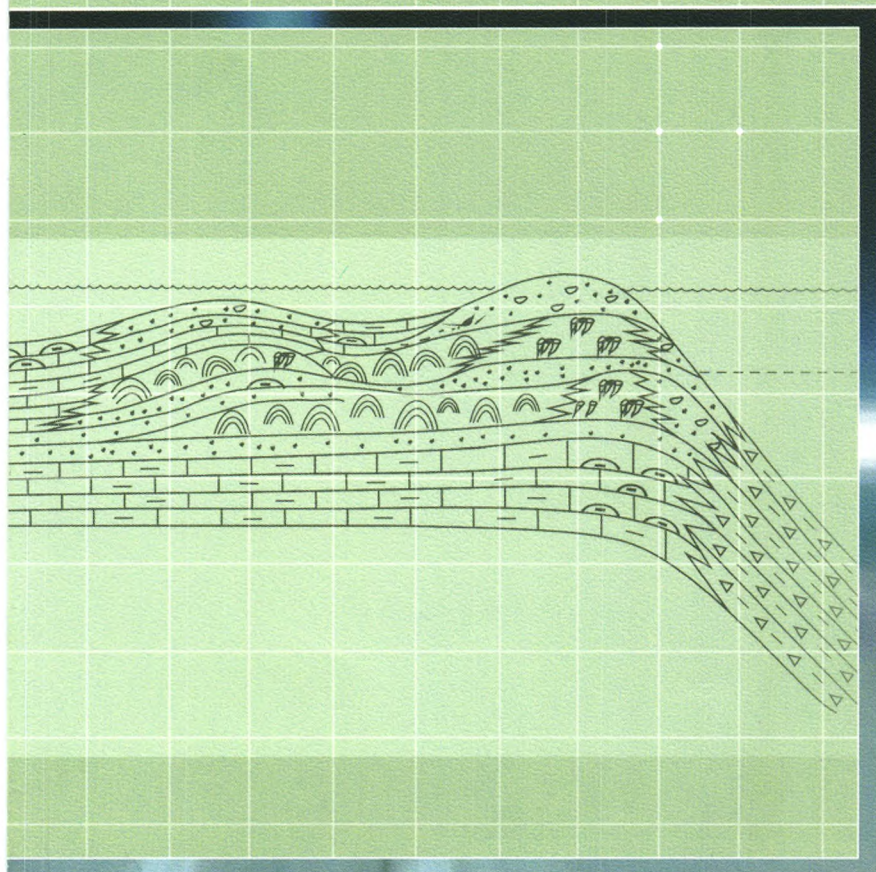
2014

Marine Origin Petroleum Geology

海相油气地质

Vol. 19

第十九卷



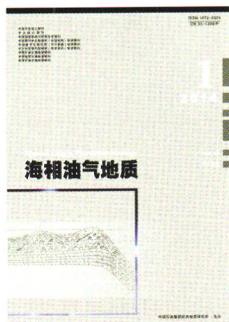
中国石油集团杭州地质研究所 主办

万方数据

海相油气地质 (季刊)

HAIXIANG YOUQI DIZHI

目次



2014年第19卷第1期
(总第71期)

主 编:熊湘华
副 主 编:张跃平
赵国宪
编 辑:吴厚松
金顺爱
董 庸
英文编辑:赵国宪
技术编辑:张 颖

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; 85224923

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:2014年1月

国际标准刊号:ISSN 1672-9854

国内统一刊号:CN 33-1328/P

广告许可证号:3300004000051

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)

讨论·探索

沉火山尘凝灰岩:一种赋存油气资源的重要岩类——以新疆北部
中二叠统芦草沟组为例 朱国华,张杰,姚根顺,李玉文,王鑫,余朝丰 1

勘探·评价

阿姆河右岸地区侏罗系海相烃源岩生烃潜力
方杰,徐树宝,吴蕾,欧阳华,聂明龙 8

沉积·储层

四川盆地东部石炭系黄龙组潮汐沟道发育特征及对优质储层展布
的控制作用 王坤,李伟,王东坤 19

川东北元坝地区三叠系飞仙关组鲕粒滩暴露标志的识别与地质意义
刘雁婷,傅恒,陈骥,李秀华,曹峻峰 27

鄂尔多斯盆地大牛地气田奥陶系风化壳储层特征及分布
刘梅,丁晓琪,万友利,白晓亮,陈倩倩,乐锦鹏 35

塔中北斜坡鹰山组岩溶储层发育规律 张新超,孙赞东,吴美珍 43

塔河油田奥陶系古溶洞充填砂岩发育特征及成因——以塔河七区
T615井为例 张文博,邵殊福,张英敏,田飞,康逊,李志诚 51

东海盆地西湖凹陷渐新统花港组地震相特征及沉积相分布
王文娟,张银国,张建培 60

机理·模式

桂中坳陷天然气组分特征及其非烃组分成因
董庸,黄玲,王鹏万,罗宪婴,李丽 69

技术·应用

储层物性受控于剥蚀面的地质建模——以江汉盆地钟市油田为例
李君,李少华,程琛,郑勇 74

其 他

百字短讯(封2) 近刊题录(封3)

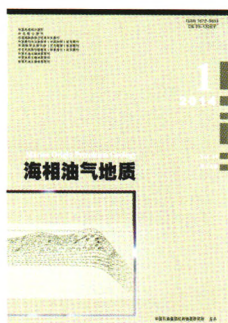
《海相油气地质》编辑委员会与审稿专家名单(封4)

期刊基本参数:CN 33-1328/P*1996*q*16*80*zh*P*¥30.00*1000*10*2014-01

MARINE ORIGIN PETROLEUM GEOLOGY (Quarterly)

http://hxyqdz.cnmanu.cn

CONTENTS



Vol.19 No.1 Jan. 2014
(Total No.71)

Editor in Chief:
Xiong Xianguhua

Vice-Editors in Chief:
Zhang Yueping
Zhao Guoxian

Executive Editors:
Wu Housong
Jin Shun'ai
Dong Yong
Zhang Ying

English Editor:
Zhao Guoxian

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, 85224923

Fax: 86-571-85229509

E-mail: mopg_hz@petrochina.com.cn

Distributor Abroad:
China International Book Trading
Corporation

Sedimentary Volcanic Dust Tuff, An Important Kind of Rock Storing Hydrocarbon Resources: Discussion on the Lithology of Middle Permian Lucaogou Oil-bearing Rocks in the North of Xinjiang Zhu Guohua, Zhang Jie, Yao Genshun, Li Yuwen, Wang Xin, Yu Chaofeng	1
Hydrocarbon Generation Potential of Jurassic Source Rocks in Right Bank of Amu Darya Fang Jie, Xu Shubao, Wu Lei, Ouyang Hua, Nie Minglong	8
Development and Control on Reservoir Distribution of Tidal Channels in Carboniferous Huanglong Formation in the East of Sichuan Basin Wang Kun, Li Wei, Wang Dongkun	19
Exposure Indications of Triassic Feixianguan Oolitic Beach Reservoir in Yuanba Area, Northeast Sichuan Basin: Recognition and Geological Implication Liu Yanting, Fu Heng, Chen Ji, Li Xiuhua, Cao Junfeng	27
Characteristics and Distribution of Ordovician Weathering Crust Reservoirs in Daniudi Gas Field, Ordos Basin Liu Mei, Ding Xiaoqi, Wan Youli, Bai Xiaoliang, Chen Qianqian, Le Jinpeng	35
Development Regularity of Ordovician Yingshan Karst Reservoirs in Tazhong North Slope, Tarim Basin Zhang Xinchao, Sun Zandong, Wu Meizhen	43
Development Characteristics and Genesis of Filling Sandstone in Ordovician Paleocaves in Tahe Oil Field, Tarim Basin: A Typical Case of Filling Sandstone in Well T615 in Tahe Block 7 Zhang Wenbo, Shao Zhufu, Zhang Yingmin, Tian Fei, Kang Xun, Li Zhicheng	51
Seismic Facies Features and Sedimentary Facies Distribution of Oligocene Huagang Formation in Xihu Sag, East China Sea Basin Wang Wenjuan, Zhang Yinguo, Zhang Jianpei	60
Characteristics of Natural Gas Components and Origin of Non-hydrocarbon Gas in Guizhong Depression Dong Yong, Huang Ling, Wang Pengwan, Luo Xianying, Li Li	69
Geology Modeling of Reservoir Properties under Control of Denudation Plane: An Application in Zhongshi Oil Field, Jiangnan Basin Li Jun, Li Shaohua, Cheng Chen, Zhen Yong	74

《海相油气地质》 第三届编辑委员会

顾 问：(以姓氏笔划为序)

王铁冠 刘光鼎 刘宝珺 李国玉 李德生 邱中建
金翔龙 胡见义 康玉柱 童晓光 翟光明 戴金星

主 任：贾承造

副主任：熊湘华

委 员：(以姓氏笔划为序)

于炳松 马永生 王英民 王招明 方朝亮 付锁堂
匡立春 朱伟林 朱筱敏 刘云生 米立军 孙龙德
寿建峰 杜金虎 杨 华 杨克明 李景明 吴时国
何幼斌 何家雄 邹才能 沈安江 张水昌 张功成
陈洪德 金之钧 周海民 周新源 庞雄奇 郝天珧
赵文智 赵贤正 赵宗举 赵政璋 施和生 姚根顺
贾承造 顾家裕 徐春春 郭彤楼 龚再升 梁 兴
梁狄刚 蔡立国 熊湘华 黎茂稳

《海相油气地质》审稿专家

(以姓氏笔划为序)

王 剑 王兆云 吕修祥 邬光辉 刘文汇 刘全有
刘树根 牟传龙 杨海军 肖传桃 陈代钊 罗 平
庞 雄 郑荣才 胡明毅 胡素云 姚伯初 郭建华
郭战峰 高 岗 梅冥相 梅廉夫 黄思静 龚庆杰
谢玉洪 蔡进功 谭秀成 潘文庆 魏国齐

ISSN 1672-9854



国际标准刊号:ISSN 1672-9854
国内统一刊号:CN 33-1328/P

国外发行: 中国国际图书贸易集团有限公司 广告许可证号: 3300004000051
国外发行代号: Q4209 国内定价: 30.00 元/册