

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
RCCSE 中国核心学术期刊

ISSN 2095-4107
CN 23-1582/TE
CODEN DSDXA7



东北石油大学学报

Journal of Northeast Petroleum University

(大庆石油学院学报)
Journal of Daqing Petroleum Institute

2016 .4

第 40 卷 Vol.40

油气地质与勘探

义东地区优质碳酸盐岩储层主控因素及发育模式 邱隆伟, 畅 通, 张营革, 师 政, 王晔磊, 高秋菊, 师 涛(1)

辫状河三角洲前缘储层隔夹层表征及剩余油预测——以彩南油田彩9井区三工河组为例 徐丽强, 李胜利, 于兴河, 章 彤, 姜国平, 刘金龙(10)

塔里木盆地塔中隆起天然气地球化学特征及成因类型 史江龙, 李 剑, 李志生, 祁青山, 郝爱胜(19)

薄互层砂岩储层非均质性对油气分布的影响——以陆9井区 $K_1h_2^6$ 油藏为例 王 石, 高先志, 路建国(26)

准噶尔盆地红山嘴地区克拉玛依组辫状河三角洲沉积特征 高 阳, 于兴河, 黄丁杰, 王 进, 刘文峰, 赵延伟(35)

黄河口凹陷东南缘火山活动特征及其对油气成藏条件的影响 庞小军, 宋章强, 周晓光(45)

基于多种地震反演方法的哈拉哈塘地区火成岩识别及速度建模 崔永福, 许永忠, 彭更新, 郭念民, 王兴军, 郑多明, 马一名, 张 昆(54)

辽河海南洼陷沙一二段地震相精细研究 宋志慧, 王居峰, 王红军, 刘海涛, 张新顺, 王 纯, 马玉亮, 刘媛媛(63)

基于领域本体的油气勘探开发知识获取模式及实现 王晓丽, 邓达康, 孟祥龙, 唐先明, 郭攀红, 林畅松(74)

石油与天然气工程

基于点源解的偏心井试井典型曲线分析 姜瑞忠, 郜益华, 孙召勃, 何吉祥, 滕文超(80)

SiO_2/SDS 复合体系 CO_2 泡沫的调驱性能 王 鹏, 李兆敏, 徐海霞, 李 杨, 洪英霖, 何 强(88)

徐深气田新增产能管网障碍拓扑优化 陈双庆, 刘 扬, 魏立新, 官 兵, 徐 哲, 张 爽, 王玉普(96)

大庆油田西区二类油层三元复合驱方法 刘 冰(106)

油田化学工程

十二烷基羧基甜菜碱气液界面自组装行为的分子动力学模拟 史 亮, 孙青力, 魏安琪, 孙勇强, 曲广森(114)

本期 英文编辑 张继华 排版 樊丽红 插图 蔡田田 责任编辑 张兆虹

OIL-GAS GEOLOGY AND EXPLORATION

Main controlling factors and development mode of high-quality carbonate reservoir in Yidong area Qiu Longwei, Chang Tong, Zhang Yingge, et al(1)

Characterization of barrier-intercalation and remaining oil prediction in the braided river delta front reservoirs: An example from the Sangonghe formation in block Cai9 of Cainan oilfield Xu Liqiang, Li Shengli, Yu Xinghe, et al(10)

Organic geochemical characteristics and genetic type of natural gas in the Tazhong uplift, Tarim basin Shi Jianglong, Li Jian, Li Zhisheng, et al(19)

Heterogeneity of sandstone reservoir with alternating thin layers and oiliness distribution: A case study of $K_1h_2^6$ reservoir in LU9 well area Wang Shi, Gao Xianzhi, Lu Jianguo(26)

Depositional characteristics of braided-river delta in Karamay formation of Hongshanzui area, Junggar basin Gao Yang, Yu Xinghe, Huang Dingjie, et al(35)

Volcanic activity and its effect on the hydrocarbon accumulation conditions in the southeastern margin of Huanghekou sag Pang Xiaojun, Song Zhangqiang, Zhou Xiaoguang(45)

Igneous rock identification and velocity modeling based on several seismic inversion methods in Halahatang area Cui Yongfu, Xu Yongzhong, Peng Gengxin, et al(54)

Fine study of seismic facies in the first and second members of Shahejie formation in the Hainan sag in Liaohe basin Song Zhihui, Wang Jufeng, Wang Hongjun, et al(63)

Oil and gas exploration and production knowledge processing mode and implementation based on domain ontology Wang Xiaoli, Deng Dakang, Meng Xianglong, et al(74)

PETROLEUM AND NATURAL GAS ENGINEERING

Eccentric well test type curve analysis based on point source solution Jiang Ruizhong, Gao Yihua, Sun Zhaobo, et al(80)

Experimental study on the profile control capability of CO₂ foam stabilized by SiO₂/SDS composite system Wang Peng, Li Zhaomin, Xu Haixia, et al(88)

The topology optimization for new capacity pipeline network including obstacle of Xushen gas field Chen Shuangqing, Liu Yang, Wei Lixin, et al(96)

ASP flooding method for sub-layers of the west area of Daqing oilfield Liu Bing(106)

OILFIELD CHEMISTRY ENGINEERING

Aggregation behavior at the air/water interface's molecular dynamics simulation for dodecyl dimethyl betaine Shi Liang, Sun Qingli, Wei Anqi, et al(114)

English Editor Zhang Jihua

本刊被下列数据库列为刊源

- 《中国科技论文统计与分析》
- 《中国学术期刊综合评价数据库》
- 《中国核心期刊(遴选)数据库》
- 《中国科技期刊精品数据库》
- 《中国科技论文统计源期刊》
- 《中国期刊全文数据库》
- 《中文科技期刊数据库》
- 《中国石油文摘》
- 美国《化学文摘》(CA)
- 美国《石油文摘》(PA)
- 俄罗斯《文摘杂志》(AJ)
- 《日本科学技术振兴机构数据库》(JST)

本刊荣获

- 教育部全国高等学校自然科学学报二等奖
- 中国高校优秀科技期刊奖
- 中国高校特色科技期刊奖
- 黑龙江省优秀科技期刊一等奖
- 全国高校科技期刊优秀编辑质量奖

东北石油大学学报
DONGBEI SHIYOU DAXUE XUEBAO
双月刊 1977年创刊
第40卷 第4期 总第200期 2016年8月

JOURNAL OF
NORTHEAST PETROLEUM UNIVERSITY
Bimonthly Started in 1977
Vol.40 No. 4 Sum 200 Aug. 2016

主管单位:黑龙江省教育厅
主办单位:东北石油大学
编辑出版:《东北石油大学学报》编辑部

(黑龙江省大庆市,163318)

主 编:闫 铁
副 主 编:任志平
电 话:0459-6503458 6503714
电子信箱: xuebao@nepu.edu.cn
印刷单位:大庆日报报业集团印务中心
国内发行:大庆市邮局(163000)
国外发行:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)
订 购 处:全国各地邮局

Authorities in Charge: Education Department of Heilongjiang
Sponsored by Northeast Petroleum University
Edited and Published by Editorial Board of
Journal of Northeast Petroleum University
(Daqing, Heilongjiang, P. R. China, 163318)
Editor-in-chief: Yan Tie
Vice Editor-in-chief: Ren Zhiping
Tel: 0459-6503458 6503714
E-mail: xuebao@nepu.edu.cn
Printed by Group of Daqing Daily Press
Distributor in China: Daqing Post Office(163000)
Distributor Abroad: China International Book Trading Co.
(P. O. Box 399, Beijing)
Subscription: Available at Post Offices All over China

ISSN 2095-4107
CN 23-1582/TE
邮发代号:14-90

国内定价:8.00 元
国外定价:\$12

杜威码:665.5
Dewey#:665.5

