

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 .1

第 40 卷 Vol.40

油气地质与勘探

- 玉北地区奥陶系碳酸盐岩风化壳岩溶储层特征及其主控因素 牛君, 黄文辉, 蒋文龙, 漆立新(1)
- 鄂尔多斯盆地子洲地区山₂段咸水层 CO₂ 埋存条件与潜力评价 罗超, 贾爱林, 魏铁军, 郭建林, 何东博, 闫海军(14)
- 基于 CSI 综合工作法的油气地质综合研究知识模型设计 孙旭东, 吴冲龙, 王玉娟, 孙旭, 郭俊(25)
- 层理倾角对页岩三轴应力应变测试和纵横波速度的影响 邓智, 程礼军, 潘林华, 贺培(33)
- 川中南部地区上寒武统洗象池组沉积相及优质储层台内滩分布特征 井攀, 徐芳良, 肖尧, 姚艳波, 周瑞琪, 余箐, 丁圣斌(40)
- 辽河坳陷雷家地区沙四段致密储层孔隙结构及物性下限 汪少勇, 李建忠, 王社教, 李登华(51)
- 珠江口盆地河流—三角洲体系煤系烃源岩发育特征及有利相带 李燕, 邓运华, 李友川, 侯读杰(62)
- 南堡凹陷 3 号构造中—深层两期断裂特征及其对油藏的控制 张博明, 赵晓东, 刘晓, 乔海波, 李亮(72)
- 多重流体介质下塔里木盆地古城寒武系碳酸盐岩储层形成与保存 王坤, 刘伟, 胡再元, 黄擎宇, 石书缘, 马奎(80)
- 沾化凹陷孤北洼陷沙二段—沙三中亚段上部沉积体系分析 邱隆伟, 王义, 代莉, 宋璠, 张在鹏, 杨洋(89)

石油与天然气工程

- 微泡沫体系直径影响因素及微观稳定性 史胜龙, 王业飞, 周代余, 昌伦杰, 李忠鹏, 丁名臣(103)

建筑科学

- 角钢套箍高强混凝土轴压短柱承载力分析与设计建议 计静, 张云雷, 张文福, 袁朝庆, 刘迎春, 王树伟, 徐松芝(111)

本期 英文编辑 张继华 排版 美丽红 插图 蔡田田 责任编辑 陆雅玲

OIL-GAS GEOLOGY AND EXPLORATION

Reservoir characterization and controlling factors of Ordovician weathering crust reservoir in Yubei area, Tarim basin	...
.....	Niu Jun, Huang Wenhui, Jiang Wenlong, et al(1)
CO ₂ storage conditions and capacity in saline aquifers of Shan ₂ in Zizhou area, Ordos basin
.....	Luo Chao, Jia Ailin, Wei Tiejun, et al(14)
Knowledge model design of geological research based on CSI integrated research method
.....	Sun Xudong, Wu Chonglong, Wang Yujuan, et al(25)
Effect of bedding angle on shale triaxial stress, testing and velocity of P-wave and S-wave
.....	Deng Zhi, Cheng Lijun, Pan Linhua, et al(33)
The bank facies distribution of upper Cambrian Xixiangchi formation in the southern area of central Sichuan basin
.....	Jing Pan, Xu Fanggen, Xiao Yao, et al(40)
Pore-structure and physical property cut-off of tight reservoirs in the fourth Shahejie formation, Leijia district, Liaohe depression
.....	Wang Shaoyong, Li Jianzhong, Wang Shejiao, et al(51)
Characteristics and favorable facies of coal-measure source rocks in river-delta system of Pearl River Mouth basin
.....	Li Yan, Deng Yunhua, Li Youchuan, et al(62)
Two phase fault characteristics and controlling function on mid-depth reservoir formation of oil in the No. 3 Nanpu sag	...
.....	Zhang Boming, Zhao Xiaodong, Liu Xiao, et al(72)
Formation and protection of the carbonate reservoir of Cambrian under multiple fluid medium, Gucheng, Tarim basin	...
.....	Wang Kun, Liu Wei, Hu Zaiyuan, et al(80)
Sedimentary system analysis of Es2 to upper part of Es3 in Gubei sub-sag of Zhanhua depression
.....	Qiu Longwei, Wang Yi, Dai Li, et al(89)

PETROLEUM AND NATURAL GAS ENGINEERING

Bubble size influence factors and microscopic stability of microfoam system
.....	Shi Shenglong, Wang Yefei, Zhou Daiyu, et al(103)

CIVIL ENGINEERING

Bearing capacity analysis and design suggestion on angle-steel confined high-strength concrete short column under axial compression
.....	Ji Jing, Zhang Yunlei, Zhang Wenfu, et al(111)

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 1 期 总第 197 期 2016 年 2 月

JOURNAL OF
NORTHEAST PETROLEUM UNIVERSITY
Bimonthly Started in 1977
Vol.40 No. 1 Sum 197 Feb. 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

