

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

2015 .5

第39卷 Vol.39

油气地质与勘探

- 塔里木盆地塔中地区中奥陶统一间房组分布范围 章轩玮(1)
车排子凸起火山岩油藏成藏主控因素和模式 商丰凯, 陈林, 王林, 韩梓航, 刘子超(13)
东海盆地西湖凹陷原油轻烃地球化学特征及油源区分
..... 吴江, 侯读杰, 许汇源, 许婷, 徐发, 曹冰, 陈晓东(23)
渤海湾盆地车镇凹陷地层超压成因
..... 金秋月, 甘军, 卢梅, 何生, 孙胜新, 王静, 高玉洁(32)
塔河油田南部奥陶系热液作用分析 周吉羚, 李国蓉, 李辉, 雷和金, 高鱼伟, 符浩(41)
利津洼陷沙四上亚段砂岩透镜体成岩作用非均质性成因
..... 周鸿璞, 黄文辉, 姜在兴, 张元福, 唐鑫萍, 董果果(52)
地震岩石物理分析在致密砂岩储层预测中的应用 边婧(63)
鄂尔多斯盆地南部延长组页岩微观储集空间特征 史鹏, 姜呈馥, 孙兵华, 高栋臣(71)

石油与天然气工程

- 用于欠平衡钻井的抗高温高强度冻胶阀及应用
..... 李志勇, 马攀, 陶治, 薛连云, 杨超, 陈帅, 韦火云, 李鸿飞(80)
基于单井动态产量方法的低渗透气藏井网密度 刘海龙, 吴淑红, 李华, 李春涛, 谈婷婷(86)
亲水多孔介质柱状剩余油的微观运移机理 谷建伟, 钟子宜, 张文静, 张以根, 黄迎松(96)
污水类型及其对强碱三元复合体系驱油可行性 李笑薇(101)

油田化学工程

- P 改性 ZSM-5-MCM-41 的性质和催化乙醇脱水性能 杨昆, 张铁珍, 马文慧, 侯凯湖(106)

计算机与自动化工程

- 模态依赖不确定时滞 Markov 跳变系统鲁棒耗散滤波器设计方法
..... 刘俊丽, 周敬轩, 周秀杰, 吴泓波, 彭淑罗, 李艳辉(112)

基础科学及其他

- 基于风险偏好的区间直觉模糊多属性决策方法 李梅, 吴冲, 孙明明(119)

本期 英文编辑 张继华 排版 美丽红 插图 蔡田田 责任编辑 张兆虹

OIL-GAS GEOLOGY AND EXPLORATION

- Distribution of middle Ordovician Yijiansfang formation in Tazhong area, Tarim basin ZHANG Xuanwei(1)
- Main controlling factor and hydrocarbon accumulation modes of volcanic rock oil reservoirs in Chepaizi uplift SHANG Fengkai, CHEN Lin, WANG Lin, et al(13)
- Oil's light hydrocarbon, geochemical characteristics and sources in Xihu sag, the east China sea basin WU Jiang, HOU Dujie, XU Huiyuan, et al(23)
- Analysis of the causes of formation overpressures in the Chezhen sag of Bohai bay basin JIN Qiuyue, GAN Jun, LU Mei, et al(32)
- Analysis of the Ordovician hydrothermal effect in south of Tahe oilfield ... ZHOU Jiling, LI Guorong, LI Hui, et al(41)
- Origin of diagenesis heterogeneity of lenticular sandbodies in the upper Es4, Lijin sag ZHOU Hongpu, HUANG Wenhui, JIANG Zaixing, et al(52)
- Application of rock physics analysis in the prediction of tight sandstone reservoirs BIAN Jing(63)
- Characteristics of Yanchang formation shale microscopic reservoir space of in south of Ordos basin SHI Peng, JIANG Chengfu, SUN Binghua, et al(71)

PETROLEUM AND NATURAL GAS ENGINEERING

- Research and application of gel valve with high temperature resistance and high strength used for underbalance drilling LI Zhiyong, MA Pan, TAO Ye, et al(80)
- Determination of well pattern density in low permeability gas reservoirs based on dynamic single well production LIU Hailong, WU Shuhong, LI Hua, et al(86)
- Displacement mechanism of oil column remaining oil on hydrophilic porous media GU Jianwei, ZHONG Ziyi, ZHANG Wenjing, et al(96)
- Feasibility of applying recycled wastewater to ASP flooding system LI Xiaowei(101)

OILFIELD CHEMISTRY ENGINEERING

- Property and the performance of ZSM-5-MCM-41 modified with P for ethanol dehydration YANG Kun, ZHANG Tiezen, MA Wenhui, et al(106)

COMPUTER AND AUTOMATION ENGINEERING

- Design of Robust dissipative filter for uncertain Markov jump systems with mode-dependent delays LIU Junli, ZHOU Jingxuan, ZHOU Xuijie, et al(112)

BASIC SCIENCE AND OTHER

- Interval valued intuitionistic fuzzy multiple attribute decision making based on risk preference LI Mei, WU Chong, SUN Mingming(119)

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 39 卷 第 5 期 总第 195 期 2015 年 10 月

JOURNAL OF

NORTHEAST PETROLEUM UNIVERSITY

Bimonthly Started in 1977

Vol.39 No. 5 Sum 195 Oct. 2015

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



9 772095 410156