

# 2018年 第3卷

## 总目录

### 石油地质

- 1(1) 四川志留系龙马溪组页岩等温解吸及甲烷碳同位素分馏特征  
许心怡, 岳长涛, 李术元, 马跃, 杨飞
- 125(2) 多元约束的古岩溶碳酸盐岩洞穴储层分布建模方法  
刘钰铭, 侯加根, 李永强, 马晓强, 董越, 宋随宏
- 134(2) 灰色关联度分析法在筛选页岩含气量主控因素中的应用  
张博, 姜振学, 原园, 李微, 李耀华
- 245(3) 砂质辫状河不同级次构型表征及其界面控制下的岩性分布模式——以山西大同盆地侏罗系辫状河露头为例  
任晓旭, 侯加根, 刘钰铭, 陈德坡, 张翔宇
- 262(3) 四川盆地高石梯—磨溪地区下寒武统筇竹寺组生烃增压定量评价  
刘雯, 邱楠生, 徐秋晨, 常健
- 369(4) 塔里木盆地油气资源潜力及勘探方向  
康玉柱
- 376(4) 冀中拗陷下古生界热液白云岩的识别和形成机制  
闫伟, 金振奎, 姚梦竹, 赵文龙

### 石油地球物理

- 11(1) 基于岩石物理模型的转换横波分裂在碳酸盐岩裂缝储层预测中的应用  
曹占宁, 李向阳, 孙绍寒, 秦喜林
- 22(1) 基于随机森林方法的地震插值方法研究  
徐凯, 孙赞东
- 144(2) 基于动态时间规整算法的纵波与转换波时间域匹配  
张一琛, 陈双全, 靳松, 李向阳
- 154(2) 基于贝叶斯概率矩阵分解的地震数据重建算法  
侯思安, 张峰, 李向阳

- 272(3) 基于NMR技术研究边界条件对致密砂岩油水、气水系统渗吸的影响  
程志林, 王庆, 宁正福, 李铭琪, 齐荣荣, 余雄飞
- 390(4) 双重有效应力再认识及其综合作用  
毛小龙, 刘月田, 冯月丽, 郑文宽, 刘思平
- 399(4) 螺绕环式随钻电阻率成像测井仪发射技术研究  
贾将, 柯式镇, 张冰, 康正明, 陈士昌, 梁超伟

### 石油工程

- 32(1) 致密油藏多级压裂井异井异步注采可行性研究  
于海洋, 杨中林, 马恬, 雷征东, 程时清, 陈浩
- 45(1) 压敏油藏不规则裂缝形态对压裂水平井产能的影响  
孙璐, 刘月田, 王宇, 张艺馨, 柴汝宽
- 57(1) 缝洞型油藏溶洞储集体氮气泡沫驱注入参数及机理研究  
屈鸣, 侯吉瑞, 马仕希, 王倩, 罗旻
- 167(2) 页岩储层束缚水影响下的气相渗透率模型  
李靖, 李相方, 陈掌星, 王香增, 吴克柳, 孙政, 曲世元
- 183(2) 断块油藏水平井组CO<sub>2</sub>协同吞吐效果评价及注气部位优化实验研究  
王志兴, 赵凤兰, 侯吉瑞, 郝宏达
- 284(3) 微流控模型在油气田开发中的应用  
李俊键, 苏航, 姜汉桥, 于馥玮, 梁天博, 赵玉云, 高亚军, HOSSEIN Hejazi
- 302(3) 基于膨胀材料的新型AICD结构设计及其性能实验研究  
王小秋, 汪志明, 赵麟
- 313(3) 水泥石气密封性实验研究  
杜金龙, 金衍, 李坤朝, 王世永
- 410(4) 复杂管路油水两相流动的统一机理模型  
赵麟, 汪志明, 曾泉树
- 422(4) 缝洞型油藏三维可视化模型底水驱油水界面特征研究  
屈鸣, 侯吉瑞, 李军, 谭涛, 郭臣, 石媛丽

- 434(4) 致密油储集层CO<sub>2</sub>吞吐效果及影响因素分析——以新疆吉木萨尔凹陷芦草沟组为例  
马铨崢, 杨胜来, 陈浩, 王璐, 钱坤, 孟展, 雷浩, 王智林

## 石油机械

- 67(1) 天然气管道应急抢修中氮气置换工艺优化研究  
熊毅, 赵潇, 司伟平, 于达
- 74(1) 基于变权模糊综合评判的ICD类型优选研究  
赵麟, 汪志明, 曾泉树
- 83(1) 海上气井环空带压地面检测诊断技术  
张喜明, 樊建春, 刘迪, 刘书杰, 吕宁贻, 梁政伟, 文敏
- 97(1) 钻具疲劳损伤磁记忆检测试验研究  
胡治斌, 樊建春, 高维骏, 程彩霞, 吴家风, 赵坤鹏, 代濠源
- 195(2) 多气合采地面集输面临的关键问题及研究建议  
洪炳沅, 李晓平, 李愚, 周军, 周艳红, 韦宝成, 宫敬
- 205(2) 基于用户需求时间窗的成品油管道调度优化  
廖绮, 梁永图, 沈允, 袁梦, 张浩然
- 320(3) 全金属螺杆泵间隙漏失模型  
郑磊, 吴晓东, 韩国庆, 徐军, 史殊哲, 李准
- 332(3) 基于非线性模型的深水隔水管横向振动固有频率分析  
郝逸, 王文明, 李皓冉, 龚普, 熊明皓, 顾继俊
- 342(3) 湿法成型硫磺摩擦着火机理及防控措施  
代濠源, 樊建春, 于艳秋, 刘迪, 赵坤鹏, 胡治斌, 张喜明

- 446(4) 语义相似度计算在内检测数据参数匹配中的应用  
张河苇, 金剑, 董绍华, 张来斌, 李宁
- 452(4) 深海油田电潜泵长距离变频驱动系统分数阶建模及起动电压降分析  
夏鹏程, 梁志珊, 左信
- 466(4) 基于正交试验设计的压裂管线冲蚀磨损参数效应分析  
胡瑾秋, 李思洋, 张来斌

## 石油化学

- 106(1) 复合体系在超低界面张力状态下对采收率的贡献程度  
尚丹森, 侯吉瑞
- 215(2) 基于高格式的高精度化学驱模拟  
朱舟元, 李明辉, 雷征东, 陈掌星
- 475(4) 内循环回流比和碳源投加量对两段进水A/O工艺去除重油加工污水氮污染物的影响  
李长刚, 阎光绪, 郭绍辉

## 石油经济

- 113(1) 我国炼油企业能源效率评价方法研究  
孙王敏, 刘建英, 姜洪殿, 杨晓光, 刘鹏鸽, 孙仁金
- 232(2) 环境管制政策对中国油气上市公司价值影响分析  
范焯, 方明, 赵晓丽
- 354(3) 石油矿区可持续经济效率评价体系构建及应用  
袁省之, 孙竹, 张宝生, 杨鑫磊