

2013 年第 12 期
(总第 145 期)
第 32 卷
2013 年 12 月 25 日出版
(月刊)

国内外公开发行
1981 年创刊
ISSN1673-5285
CN64-1058/TE

广告经营许可证号: 6400004000014

主管单位: 宁夏科学技术协会
主办单位: 宁夏石油学会
宁夏化学学会
协 办: 中国石油长庆油田分公司
社长/主编: 杨习理
副 主 编: 陈 坚(兼) 张吉来(兼)
责任编辑: 杨习理 张 萍
编 辑: 常龙飞 张晓红
出 版: 宁夏石油化工应用杂志社
有限公司
地 址: 宁夏银川市凤凰北街 172 号
邮政编码: 750001
印 刷: 宁夏飞马彩色印务有限公司
国内订阅: 全国各地邮局
国外发行: 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)
国外代号: BM4939
邮发代号: 74-38
网 址: www.syhgyy.cn
邮 箱: syhgyy@vip.163.com
电 话: (0951)5016467
传 真: (0951)5016467
国内定价: 12.00 元



(SHIYOU HUAGONG YINGYONG)

目 次

· 专论与综述 ·

油气开发用防膨抑砂剂技术
..... 刘 音, 曹骥骥, 贾培娟等(1)

· 油气工程 ·

新场上沙气藏难采储量层水平井技术开发与实践
..... 曾宪兵, 向祖平(4)

吸水指数随累积注水量变化关系
..... 韦 颖, 唐 海, 吕栋梁等(8)

基于 Fisher 判别分析法的流体识别
..... 李伟伟, 杨 成, 王 迪等(13)

考虑吸附作用的页岩气井生产数据分析方法
..... 丁志文, 赵 超, 姚健欢等(19)

塞 392 低渗透厚油层分层注水技术研究
..... 杨 敏, 沈焕文, 满军卫等(24)

鄂尔多斯盆地三叠系长 7 致密油藏开发技术探讨
..... 汪 洋, 程潇逸, 李龙龙等(27)

前置酸多层酸化工艺在特低渗透性油藏的应用
..... 于建青, 郝化武, 陈立军(31)

纤维暂堵转向酸压技术研究及其现场试验
..... 杨建委, 郑 波(34)

· 油气地质 ·

关联维在砂体储层预测上的应用
..... 李小霞, 文晓涛, 杨小江(39)

川东南三叠系构造特征及储层研究
..... 杨 哲, 段福海(43)

华庆地区延长组长 6₃ 砂层组沉积微相特征研究
..... 王 焱, 张明明, 王会昌等(46)

神木-双山气田山西组 2 段储层成岩作用与孔隙演化
..... 仲伟祥, 陈 龙, 李旭芳等(51)

辽东湾地区沙河街组三段断裂体系的沉积响应
..... 张新颖, 贺 萍, 王腾飞等(55)

胡尖山油田长 2 储层特征研究及水驱油效率分析
..... 刘军峰, 唐栋梁, 杨 博等(60)

工 总 用

基于交叉检验法的地质预测模型优选

..... 宋永康,舒 晓,王兵杰(65)

姬塬油田长 6 油藏富集规律研究

..... 梁院科,王洪君,张建功等(70)

· 化学工程 ·

铂/介孔碳纳米线复合材料的制备及电催化性能研究

..... 薛 同,韩晓霞(75)

阳离子烷基糖苷钻井液在靖南 72-13H1 井的应用

..... 赵 虎,司西强,于秀才等(79)

柴油加氢装置高压换热器铵盐结晶原因分析

..... 周景伦,王海珍(84)

全自动蒸馏定氮仪在丁腈橡胶结合丙烯腈含量测定中的应用

..... 王丰乐,贾桂敏,惠 进等(89)

沥青稳定剂对稠油脱水影响的实验研究

..... 魏 强,李 军,杨记涛等(92)

一种三元共聚物阻垢剂的合成及反应条件的确定

..... 王 迪,王春亮,李光祥等(96)

一种适用于高温体系的深部调驱配方研究

..... 郭 斐(99)

一种植物提取物的化学改性及其性能评价

..... 张 娅,张科良(103)

注入段塞对空气泡沫驱油效果的影响

..... 霍隆军,李华斌,刘 露等(106)

聚丙烯/聚甲醛共混研究

..... 黄 河,孟永智,李 磊等(110)

甲醇制二甲醚催化剂混装在工业上的应用

..... 吴 涛,王 芳,梁吉宝等(113)

解析气入气化炉流量波动的原因及解决方法

..... 杨天冈(115)

四滚压延机主电机降温系统改造

..... 朱学忠(118)

· 2013 年《石油化工应用》总目次 ·

..... (121)

美国《化学文摘》千刊表收录期刊

中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊

中国万方数据库全文上网收录期刊

中国学术期刊(光盘版)全文收录期刊

全国石油化工行业优秀期刊

中文科技期刊数据库收录期刊

中国化学化工文摘收录期刊

中国石油天然气文摘收录期刊

中国学术期刊文摘(英文版)收录期刊

中国报刊订阅指南信息库收录期刊

宁夏优秀科技期刊

自治区民政厅、科协创新发展试点单位

编委会主任:王 冰

编委会副主任(按姓氏笔画排名):

李安琪 杨玉祥 高德利 康建华

顾 问:

刘承彦 吴炎增 李树国 周集义

编 委(按姓氏笔画排名):

丁爱华 王千杰 王文峰 王景政

王德祥 邓 斌 朱天寿 刘新文

孙维国 李 平 李 龙 李天太

李宝荣 杜 宏 余浩杰 汪明礼

郑宏伟 周 红 杨润兰 杨吉红

赵 勇 赵天生 洪 鸿 胡 才

张兴盛 张书成 张鹏云 屈撑国

晋清华 聂建宙 倪 刚 常彦荣

焦洪桥 谢江宁 谭中国 潘 磊

潘国辉 樊 成 魏 强