



Q K 2 1 0 7 0 1 9

ISSN 1009-301X  
CN 42-1582/TE

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊  
首届《CAJ-CD规范》执行优秀期刊  
《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》全文收录期刊  
《中国核心期刊(遴选)数据库》全文收录期刊  
CEPS中文电子期刊服务 全文收录期刊

2021年第一期 ■ 第34卷(总第164期)

JOURNAL OF JIANGHAN PETROLEUM UNIVERSITY OF STAFF AND WORKERS

# 江汉石油职工大学 学报



## 江汉石油职工大学学报

## 编辑委员会

主任:张勇  
副主任:罗天军 肖俊  
委员(按姓氏笔画为序):  
王金凤 张勇  
刘勇 刘萍  
刘岷平 赵芳  
吴文清 胡建军  
罗天军 肖俊  
付爱武 余音  
彭倩雯 毛赛宝  
主编:吴文清

(双月刊)

第34卷

2021年第1期

总第164期

2021年01月20日出版

## · 主办单位 ·

中国石化集团江汉石油管理局职工大学

## · 协办单位 ·

中石化重庆涪陵页岩气勘探开发有限公司

中石化江汉油田分公司江汉采油厂

中石化胜利油田分公司清河采油厂

中国石化江汉油田分公司采油气工程技术服务中心

中石化江汉石油工程有限公司井下测试公司

中石化江汉石油工程有限公司测录井公司

中石化江汉油田分公司勘探开发研究院

中石化江汉油田分公司石油工程技术研究院

中国石化长庆油田分公司坪北石油合作开发项目经理部

## 目次

## · 地质勘探 ·

利用地化参数综合判断多层压裂井的产油层····· 吴慕宁(1)  
塔中志留系的油气成藏条件研究····· 肖加彬(4)  
江汉盆地拖市地区新沟嘴组下段Ⅲ油组湖泊风暴沉积研究····· 程洁(8)

## · 石油工程 ·

涪陵北东岳庙段页岩油气层测录井特征····· 魏斌(12)  
页岩气水平井固井质量测井工艺及应用·····  
····· 陈立新 王恒 吴海欧 石元会 梁建军(16)  
抽油泵短期失效井治理····· 刘帅(20)  
滩坝砂储层精细描述在八面河老区调整中的应用····· 许光彩(23)  
老新油田高含水后期开发调整····· 叶菁(26)  
钻井作业现场生产组织运行效率影响因素探讨····· 程兴东(29)  
同心管柱射流泵排水采气技术在焦石工区的应用····· 钟兵(32)  
羟丙基胍胶压裂液重复利用的可行性探讨····· 张凡(35)  
新沟嘴组油藏细分压裂提高采收率研究····· 郭威(38)  
坪北油田细分小层····· 罗凯(41)  
新疆油田吉木萨尔页岩油区块优快钻井技术····· 高爱庭(44)

## · 油田建设 ·

LGC-B型隔离式电雷管检测装置研制····· 廖勇(47)  
涪陵气举阀投捞工艺的影响因素及对策····· 程汉生(50)  
陆上油田试油作业油水危险废物收集技术及应用····· 陈奇(53)  
小电流接地系统的故障分析和对策····· 池江停(57)  
低压页岩气井检管压井难点及对策····· 张怀力(60)  
江汉油区注水系统节能降耗工作浅析····· 严艳玲(63)  
油田企业直接作业环节信息化安全管理实践····· 钟颖(65)

## · 教育与培训 ·

石油科技术语中隐喻词汇的符号学探析····· 刘辉 刘坦坦(68)  
石油工程文本汉译英中隐性逻辑的翻译····· 于艳英 高润瑛(72)  
“后方法”宏观策略框架下构建有效的英语课堂····· 周雪婷 夏昊(75)  
基于财税视角的三元制模式下职业教育困境与突破····· 詹雅杰(78)

## · 党建与政工 ·

基层党建的价值及实现途径····· 叶巧明(81)  
企业专业技术人才培养面临的问题及对策研究····· 杨俊(85)  
石油行业高素质专业化人才培养的实践与思考····· 潘剑(88)  
新媒体下如何做好企业宣传工作····· 夏为春(91)  
运用新媒体开展企业宣传工作的实践与创新····· 毛红兵(93)

## · 经济与管理 ·

业财融合助推老油田价值提升初探····· 潘方红(95)  
录井专业现状分析及改革方向思考····· 张德洋(98)  
创新油田企业财务管理与服务转型措施探讨····· 陈智颜(101)  
共享模式下财务稽核工作浅析····· 闫小丽(104)  
江汉油田矿权与生态保护红线对比分析····· 张建华(106)  
高压电运维经营者免责与减责措施研究····· 李俊 易旋(109)

本刊加入“中国知网(CNKI)”系列数据库的声明:

为适应信息化建设,扩大信息交流渠道,本刊现被《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付(已在收取发表费时折减和换算为杂志赠阅)。如果作者不同意文章被收录,请在来稿时声明,本刊将做适当处理。

[基本参数] CN42-1582/TE \* 1988 \* b \* 16 \* 112 \* zh \* P \* ¥18.00 \* 1000 \* 36 \* 2021-01 英文翻译 郑伟

# JOURNAL OF JIANGHAN PETROLEUM UNIVERSITY OF STAFF AND WORKERS

VOL. 34 NO. 1 Jan. 2021

## CONTENTS

Integrated Determination of Multiple Oil Layers in Fracturing Wells Using Geochemical Parameters .....	WU Muning(1)
Study on Silurian Hydrocarbon Accumulation Conditions in the Central Tarim .....	XIAO Jiabin(4)
Study on Lacustrine Storm Deposition in the Pay Zone No. 3 of the Lower Member of Xingouzui Formation in the Tuoshi Area of Jianghan Basin .....	CHENG Jie(8)
Logging Characteristics of Shale Reservoirs in the Dongyuemiao Section of Northern Fuling Area .....	WEI Bin(12)
Cementing Quality Logging Technology and its Application in Shale Gas Horizontal Wells .....	CHEN Lixin WANG Heng WU Haiou SHI Yuanhui LIANG Jianjun(16)
Study on Treatment of Short-Term Failure Wells with Oil Pumps .....	LIU Shuai(20)
Application of Refined Description of Beach Bar Sand Reservoirs in the Adjustment Wells of the Old Area of Bamianhe Oilfield .....	XU Guangcai(23)
Study of Adjustments in the Late High Water-Cut Development in Laoxin Oilfield .....	YE Jing(26)
On Influencing Factors of Field Operational Efficiency in Drilling .....	CHENG Xingdong(29)
Application of Water Drainage and Gas Production Technology with Concentric String Jet Pump In Jiaoshi Area .....	ZHONG Bing(32)
Feasibility Study on Reuse of Hydroxypropyl-Guanidine Gel Fracturing Fluid .....	ZHANG Fan(35)
Study on Improving Oil Recovery by Separate-Layer Fracturing in Xingouzui Formation Reservoirs .....	GUO Wei(38)
Division of Fine Layers in Pingbei Oilfield .....	LUO Kai(41)
Optimized Drilling Technology in Jimusar Shale Oil Block of Xinjiang Oilfield .....	GAO Aiting(44)
Development of Detection Device for LG-B Isolation-type Electric Detonators .....	LIAO Yong(47)
Influencing Factors and Strategies of Throwing-in and Pulling Technique for Gas Lift Valve in Fuling Area .....	CHENG Hansheng(50)
Collection Technology and Application for Oil-Water Hazardous Wastes in Oil Test Operations of Onshore Oil Fields .....	CHEN Qi(53)
Fault Analysis and Strategies for Low Current Grounding System .....	CHI Jiangting(57)
The Difficulties and Countermeasures in Well Killing while Inspecting Tubing in Low-Pressure Shale Gas Wells .....	ZHANG Huaili(60)
Analysis of Energy Conservation and Consumption Reduction of Water Injection System in Jianghan Oilfield .....	YAN Yanling(63)
Practice of Information-Based Safety Management in Direct Operation of Oilfield Enterprises .....	ZHONG Ying(65)
A Semiotic Analysis of Metaphorical Words in Petroleum Glossary .....	LIU Hui LIU Chengtan(68)
Implicit Logic in C-E Translation of Petroleum Engineering Texts .....	YU Yanying GAO Runyu(72)
Constructing Effective English Class under the Framework of "Post-Method" Macro-Strategy .....	ZHOU Xueting XIO Hao(75)
Difficulties and Breakthrough in Vocational Education Development: from the Perspective of Fiscal and Tax Policy .....	ZHAN Yajie(78)
The Value and Realization Approach of Party Building at the Primary Level .....	YE Qiaoming(81)
Study on the Challenges and Strategies of Cultivating Professionals and Technical Talents in Enterprises .....	YANG Jun(85)
Practice and Thought on Training High-quality and Specialized Talents in Petroleum Industry .....	PAN Jian(88)
How to Perform Enterprise Publicity under New Media .....	XIA Weichun(91)
Practice and Innovation of Enterprise Publicity by Using New Media .....	MAO Hongbing(93)
On the Fusion of Business and Finance to Promote the Value of Old Oilfield .....	PAN Fanghong(95)
On Status Quo and Innovative Development of Mud Logging Operation .....	ZHANG Deyang(98)
On Innovative Measures for Financial Management and Service Transformation in Oilfield Enterprises .....	CHEN Zhiyan(101)
Analysis of Financial Audit in Shared Mode .....	YAN Xiaoli(104)
Comparative analysis of the Mining Rights and the Red Lines of Ecological Protection in Jianghan Oilfield .....	ZHANG Jianhua(106)
Study on Measures of Exemption and Reduction of Liability for Operators of High-Voltage Electric Power Operations .....	LI Jun YI Xuan(109)

## 江汉石油职工大学学报 (双月刊)

第34卷第1期 (总第164期) 2021年1月20日出版  
1988年3月创刊

主管单位 中国石化集团江汉石油管理局  
主办单位 中国石化集团江汉石油管理局职工大学  
出版单位 《江汉石油职工大学学报》编辑部  
主 编 吴文清  
印刷单位 荆州市精彩印刷有限公司  
发行单位 《江汉石油职工大学学报》编辑部  
发行范围 公开发行  
地 址 湖北省潜江市一村  
邮 编 433121  
电话号码 0728-6580924

## JOURNAL OF JIANGHAN PETROLEUM UNIVERSITY OF STAFF AND WORKERS

VOL.34 NO.1 (Sum164) Jan.2021

Supervisor Jianghan Petroleum Administration  
SINOPEC  
Sponsor Jianghan Petroleum University of Staff  
and Workers SINOPEC  
Publishing Office Editorial Department of  
Journal of Jianghan Petroleum University of Staff  
and Workers  
Chief Editor Wu Wenqing  
Address NO.1 Village Qianjiang Hubei  
Postal Code 433121  
E-mail jhsyzdxb@sohu.com

国际标准连续出版物号: ISSN 1009-301X  
国内统一连续出版物号: CN 42-1582/TE



定价: 18.00元