

江
汉
石
油
职
工
大
学

学
报

(双月刊)

第 28 卷
2015 年第 5 期

总第 131 期

2015 年 09 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

中国石化江汉油田分公司江汉采油厂

中国石化股份胜利油田分公司清河采油厂

中国石化江汉油田分公司井下作业处

中石化江汉石油工程有限公司井下测试公司

中石化石油工程地球物理有限公司地理地质信息勘查分公司

中石化江汉石油工程有限公司测录井公司

中国石化江汉油田分公司勘探开发研究院

中国石油化工股份有限公司江汉油田分公司石油工程技术研究院

中国石油长庆油田分公司坪北经理部

主编：赵金成

副主编：李必四

目 次

• 地质勘探 •

- 涪陵焦石坝地区五峰组—龙马溪组含气页岩岩相划分 刘超 陆亚秋 梁榜 张梦吟(1)
 桑植—石门地区页岩气地震勘探采集技术 侯明汉(6)
 水平井分级逐层精准地质定向技术在薄层中的应用 刘敬尧 李锐(9)
 Q型主因子分析与判别函数法进行储层综合评价 李爱荣 王永东 王彦龙 武富礼 赵亮 许坤(12)
 江汉油田油区储层非均质性研究 聂水斌(16)
 M56 块条湖组致密油水平井开发优化设计与应用 潘有军 徐赢 肖露 张中劲 谢军 张美(20)
 应用新技术搞好温泉井区块断下盘石炭系气藏低渗储量的开发 任洪明 李丹 任洪伟 胡秀容 宋小琼 欧志东(25)

• 石油工程 •

- 八面河稠油掺水系统损害机理研究 胡雪滨(29)
 防喷器气密性试验爆炸伤害事故后果分析及评价 吴红霞(32)
 特低渗透裂缝油藏调剖实践与认识 吴笃俊(35)
 针对超深稠油井生产管柱的定量验漏工艺 李建力 刘培亮 杨宗杰 李卫伟(38)
 水平气井横向缝压裂三维两相产能模拟 袁帅 张武彬 严向阳(41)
 国内外干扰试井研究的回顾与展望 杨苗苗 牟爱婷 虞婷婷(44)
 陵 76 区块单井集油管线压降模型研究 刘影(49)
 高压返吐井的放喷与防治配套技术 刘锐(52)
 油井常温集输技术原理与研究 郑泽旭(56)
 新沟油田非常规储层注水开发探索与实践 苏继峰(59)

• 油田建设 •

- 页岩气井合理油管直径和气嘴尺寸选择 徐苗 许辉 陈登亚 鲍永辉(62)
 深穿透射孔联作工艺改进及现场应用 李晶辉 唐静 刘学子(65)
Premier 封隔器异常原因剖析及对策 张永龙 曹宗波(68)
 插管式尾管悬挂器新型丢手技术的开发及应用 汤朝红 熊和贵 郭锐锋 马留辉(72)

• 党建与政工 •

- 加强科研院所驻城后职工队伍建设的思考 黄毅(75)
 浅析新常态下石油勘探企业如何加强女职工工作 蔡巍(77)
 会战体制下员工思想政治工作的实践与思考 肖飞祥(79)
 纪律挺在前面 监督制约权力 张旭良(82)
 关于围绕“抓早抓小”加大惩治腐败力度的思考 魏端江(85)

• 经济与管理 •

- 对油公司模式下采油(气)管理区实现主体责任的思考 蒋文(88)
 充分发挥薪酬分配激励作用 有效提高员工工作积极性 徐志平(91)
 论物资采购过程中物资质量的监督管理 田苗(94)
 提高油品销售窗口服务质量的思考 余艳林(97)
 对提高企业信息安全应急响应能力的探讨 卢玮玮(99)
 浅谈如何加快发展油田农业 武永红(102)
 关于技能人才职位通道建设的创新实践与思考 王曙光(104)
 油田基层队设备管理创新与实践 蒋代荣(107)
 低油价常态下原油生产企业物资供应管理工作刍议 周宏(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。

JOURNAL OF JIANGHAN PETROLEUM UNIVERSITY OF STAFF AND WORKERS

VOL.28 NO.5 Sept.2015

CONTENTS

Lithofacies Classification of Gas Bearing Shale in Wufeng—Longmaxi Formation: A Case Study of JY11—4 Well .....	..... LIU Chao LU Ya—qiu LIANG Bang ZHANG Meng—yin(1)
On Shale Gas Seismic Acquisition Technology in Sangzhi—Shimen Area .....	..... HOU Ming—han(6)
Application of Horizontal Well Layer—by—Layer Geological Direction Technology in Thin Layers .....	..... LIU Jing—yao LI Rui(9)
Application of Q—Model Principal Factor Analysis Method and Discrimination Function Method in Integrated Reservoir Evaluation .....	..... LI Ai—rong WANG Yong—dong WANG Yan—long Wu Fu—li ZHAO Liang XU Kun(12)
A Study of Reservoir Heterogeneity in Jianghan Oilfield .....	..... NIE Shui—bin(16)
Development Optimization Design and Application of Tight Oil Horizontal Wells of Tiaohu Formation in M 56 Block .....	..... PAN You—jun XU Ying XIAO Lu ZHANG Zhong—jing XIE Jun ZHANG Mei(20)
Application of New Technologies in Developing Fault Footwall Carboniferous Gas Reservoir .....	..... REN Hong—ming LI Dan REN Hong—wei HU Xiu—rong SONG Xiao—qiong OU Zhi—dong(25)
Research on Damage Mechanism of Heavy Oil Watering System in Bamianhe Oilfield .....	..... HU Xue—bin(29)
Consequence Analysis and Evaluation of Explosion Injury Accident Caused by Air—Tight Test of BOP .....	..... WU Hong—xia(32)
On Profile Control of Fractured Reservoir with Ultra—Low Permeability .....	..... WU Du—jun(35)
Quantitative Leak Checking Technology for Production String in Extra—Deep Heavy Oil Wells .....	..... LI Jian—li LIU Pei—liang YANG Zong—jie LI Wei—wei(38)
Three—Dimensional Two—Phase Productivity Simulation of Transverse Crack Fracturing of Horizontal Gas Wells .....	..... YUAN Shuai ZHANG Wu—bin YAN Xiang—yang(41)
Studies of Interference Well Testing at Home and Abroad;A Review and Prospects .....	..... YANG Miao—miao MU Ai—ting YU Ting—ting(44)
Research on Pressure Drop Model of Single—Well Oil Gathering Line in Ling 76 Block .....	..... LIU Ying(49)
Matching Technology for Blowout Prevention of High—Pressure Injection Wells .....	..... LIU Rui(52)
A Study of Oil Well Gathering and Transferring Technology under Normal Temperature .....	..... ZHENG Ze—xu(56)
Exploration and Practice of Water—Flooding Development of Unconventional Reservoir in Xingou Oilfield .....	..... SU Ji—feng(59)
Tubing Diameter and Gas—Nozzle Size Selection for Shale Gas Wells .....	..... XU Miao XU Hui CHEN Deng—ya BAO Yong—hui(62)
Improvement and Application of In—Depth Perforating Combination Operation Technology .....	..... LI Jing—hui TANG Jing LIU Xue—zi(65)
Analysis of and Countermeasures for Abnormal Causes of Premier Packer .....	..... ZHANG Yong—long CAO Zong—bo(68)
Development and Application of New Releasing Technology of Intubation—Type Drilling Liner Hanger .....	..... TANG Chao—hong XIONG He—gui GUO Rui—feng MA Liu—hui(72)
On Strengthening Construction of Personnel of Research Institutes Moved into the City .....	..... HUANG Yi(75)
The Way of Strengthening the Work of Women Workers in Petroleum Exploration Enterprise under the New Normal State .....	..... CAI Wei(77)
Practice and Thought of Employees' Ideological Work in Oil Battle .....	..... XIAO Fei—xiang(79)
Practice and Thought of Petition Oversight in SOEs .....	..... ZHANG Xu—liang(82)
Fighting against Corruption must Centre on the Beginning and the key Few .....	..... WEI Duan—jiang(85)
Reflection on Realization of Entity Responsibility in Oil—Gas Production Management Zone under the Mode of Oil Company .....	..... JIANG Wen(88)
On Salary Distribution Incentive Function in Promoting Staff's Working Enthusiasm .....	..... XU Zhi—ping(91)
On Supervision and Control of Material Quality in the Course of Material Purchase .....	..... TIAN Miao(94)
On Improving Service Quality in Sales of Oil Products .....	..... YU Yan—lin(97)
Discussion on Improving the Ability of Emergency Response to Enterprise Information Security .....	..... LU Wei—wei(99)
The Way of Quickening Oilfield Agricultural Development .....	..... WU Yong—hong(102)
Practice and Thought of Upgrading Path Construction of Skilled Talents .....	..... WANG Shu—guang(104)
Innovation and Practice of Equipment Management in Oilfield Basic—Level Crews .....	..... JIANG Dai—rong(107)
On Supply and Management of Enterprise Materials for Crude Oil Production in Low Oil Price Situation .....	..... ZHOU Hong(109)