

天然气技术

目录 contents

NATURAL GAS TECHNOLOGY

顾问 (按汉语拼音排序)

戴金星 罗平亚 史兴全 汪国良 周大地

第一届编辑委员会

主任: 李鹭光

副主任: 李润生 胥永杰 杜志敏 汤亚利 马新华

黄泽俊 周志斌 (常务) 白兰君

宏观研究

1 美国页岩气藏勘探开发及其启示

付 斌 杨春生 王 径等

3 美国地下储气库建设及其思考

李 伟 杨 宇 徐正斌等

6 对我国页岩气勘探开发的思考

李 虎 秦启荣 曾 杰等

勘探与开发

9 英台气田营城组火山岩岩相分析

李忠诚

13 元坝地区须家河组须二段大型三角洲砂体特征

秦 华 沈 敏

17 隆盛潜伏构造主要断层封闭性评价

李毕松 唐秀丽 梁 艳

21 四川盆地不整合发育特征及其油气地质意义

李启桂 李克胜 唐欢阳

26 喀什—西克尔地区复杂山地地震采集方法

陈 猛 罗仁泽 黄元溢等

29 流动热水介质下方解石溶解动力学数值模拟

侯月明 崔振昂

32 大牛地气田低高产气层模糊识别方法

刘 亮 丁 慧

35 麻黄山西区中生界输导体系及成藏模式

谢世文 冯一波 葛鹏莉等

40 气藏水体能量评价改进方法

袁清芸

42 天然气水合物经济地质分析

张金华 魏 伟 吝 文等

编辑出版:《天然气技术》编辑部

主 编:姜子昂

副主编:陈 钰

副主任:周 娟

设 计:艾 华

英文编辑:秦 园

编辑部成员:胡应富 卢栋羽 蒋 龙

陈小英 刘 燕

地 址:成都市府青路一段19号

电 话:(028)86013137 86012432

传 真:(028)86012439

邮政编码:610051

投稿网址:www.trqjszz.com

如有印刷及装订质量问题,请径直与承印单位(028-86257780)联系退换事宜

期刊基本参数:CN51-1701/TE * 2007 * B * 16 * 80 * zh * P * ¥10.00 * 3700 * 22 * 2010-12

委员(按汉语拼音排序)

车长波 陈大恩 丛建华 董伟良 高世宪 龚光明 郝晓晨 何庆华
胡雪峰 胡 勇 黄立功 姜子昂 康建国 雷 群 李爱民 刘明科
刘振武 冉新权 申 耘 石兴春 宋文杰 伍贤柱 熊建嘉 张本全
张华林 张元泽 赵德武 赵选民

钻井工程

- 46 大邑地区复杂地层钻井难点与对策 彭红利
49 合川地区丛式定向井钻井技术实践 张瑞平 徐华冬 姚团军等
52 涪北气田井下节流工艺技术 邓创国 赵 玉 郑俊枋等
55 低压脉冲空化射流复合钻井技术 李文飞 王光磊 周延军等
58 高温高压气井完井技术难点与对策 熊昕东 曹 阳 龙 刚等

输送与储存

- 61 水合物浆体管输摩阻计算及影响因素分析 郑 志

经营管理

- 64 驳事故机会观 周建禄
67 “气荒”成因与对策 张数球 李晓波
70 新疆重油开发公司建设学习型企业文化的探索 郭超英 邹 曦 张 程等

本刊动态

- 73 《天然气技术》2010年度总目录

主管/主办: 中国石油西南油气田公司

国际标准连续出版物号: ISSN 1673-9035

国内统一连续出版物号: CN 51-1701/TE

广告经营许可证号: 5100004000302

广告联系电话: 028-86013137

邮发代号: 62-312

国外发行代号: BM4297

发行范围: 公开发行

国内定价: 10.00元/册

印刷: 四川嘉创印务有限责任公司



CONTENTS

NATURAL GAS
TECHNOLOGY
No. 6 (Total No.24)
Published in Dec.,2010

MACRO RESEARCH

- E & P Progress of Shale-gas Reservoir in USA and Its Implication *FU Bin, YANG Chun-sheng, WANG Jing et al*
Underground Gas Storage Construction and Operation in USA and Its Enlightenment *LI Wei, YANG Yu, XU Zheng-bin et al*
New Consideration for E & P of Shale Gas in China *LI Hu, QIN Qi-rong, ZENG Jie et al*

EXPLORATION AND DEVELOPMENT

- Volcanic Lithofacies of Yingcheng Formation, Yingtai Gasfield *LI Zhong-cheng*
Large-scale Deltaic Sandbody Characteristics of Xujiahe 2 Member, Yuanba Area *QIN Hua, SHEN Min*
Sealing Evaluation of the Main Fault in Longsheng Buried Structure *LI Bi-song, TANG Xiu-li, LIANG Yan*
Unconformity Characteristics of Sichuan Basin and Its Geological Implication *LI Qi-gui, LI Ke-sheng, TANG Huan-yang*
Seismic Acquisition for Complex Mountains in Kashgar-Xiker Region *CHEN Meng, LUO Ren-ze, HUANG Yuan-yi et al*
Numerical Simulation of Calcite Dissolution Kinetics under Flowing Thermal Water *HOU Yue-ming, CUI Zhen-ang*
Fuzzy Recognition of Gas Reservoirs with Low- and High-yield in Daniudi Gasfield *LIU Liang, DING Hui*
Mesozoic Translocating System and Reservoir-forming Mode of Western Mahuangshan *XIE Shi-wen, FENG Yi-bo, GE Peng-li et al*
A Method to Improve an Evaluation of Waterbody Energy in Gas Reservoir *YUAN Qing-yun*
Economic Geology of Gas Hydrate *ZHANG Jin-hua, WEI Wei, LIN Wen et al*

DRILLING ENGINEERING

- Difficulties and Countermeasures of Drilling Complex Formation in Dayi Area *PENG Hong-li*
Drilling Technology of Cluster Directional Wells in Hechuan Area *ZHANG Rui-ping, XU Hua-dong, YAO Tuan-jun et al*
Downhole Throttling Process in Sebei Gasfield *DENG Chuang-guo, ZHAO Yu, ZHENG Jun-li et al*
A Comprehensive Drilling Technology of Low-pressure Pulse and Cavitating Jet *LI Wen-fei, WANG Guang-lei, ZHOU Yan-jun et al*
Difficulties and Countermeasures of Completion for HT / HP Gas Wells *XIONG Xin-dong, CAO Yang, LONG Gang et al*

GAS TREATMENT AND PROCESS

- Friction Calculation of Hydrate-slurry Pipeline Transportation and Its Influencing Factors *ZHENG Zhi*

OPERATION AND MANAGEMENT

- Rebutting a Viewpoint of Accidental Opportunity *ZHOU Jian-lu*
Causes and Countermeasures for Gas Shortage *ZHANG Shu-qiu, LI Xiao-bo*
Study on Learning Enterprise Culture Construction in Xinjiang Oilfield Heavy Oil Company *GUO Chao-ying, ZOU Xi, ZHANG Cheng et al*