



CSCD 核心期刊

中文核心期刊

中国科技核心期刊 (影响因子 3.553)

“石油天然气工程类”期刊中影响因子排名第 2

ISSN 1672-7703

CN 11-5215/TE

# 中国石油勘探

CHINA PETROLEUM EXPLORATION

门相勇等 新时代我国油气勘探开发战略格局与 2035 年展望

徐凤银等 “双碳”目标下推进中国煤层气业务高质量发展的思考与建议

付金华等 鄂尔多斯盆地油气地质研究进展与勘探技术

## 新发现:

云 露 顺北东部北东向走滑断裂体系控储控藏作用与突破意义

米立军等 鄂尔多斯盆地东北缘临兴—神府致密气田成藏地质特征及勘探突破

齐 荣等 鄂尔多斯盆地南部长探 1 井上古生界勘探突破及意义

孟卫工等 鄂尔多斯盆地宁古 3 井太原组含铝岩系天然气成藏特征及地质意义

ISSN 1672-7703



中国石油天然气集团有限公司

主 管

中国石油天然气股份有限公司  
勘探与生产分公司

技术主管

石油工业出版社有限公司

主 办

# 2021.3

第 26 卷 第 3 期  
Vol.26 No.3

(总第 134 期)

# 目次

中国石油勘探  
(双月刊 1996年创刊)

第26卷 第3期 2021年5月15日出版

## 勘探战略

新时代我国油气勘探开发战略格局与2035年展望……门相勇 王陆新 王越 姜钰 郭威 1

“双碳”目标下推进中国煤层气业务高质量发展的思考与建议

……徐凤银 王勃 赵欣 云箭 张双源 王虹雅 杨赞 9

## 勘探管理

鄂尔多斯盆地油气地质研究进展与勘探技术

……付金华 董国栋 周新平 惠潇 淡卫东 范立勇 王永刚 张海涛 古永红 周国晓 19

## 勘探案例

顺北东部北东向走滑断裂体系控储控藏作用与突破意义……云露 41

鄂尔多斯盆地东北缘临兴—神府致密气田成藏地质特征及勘探突破……米立军 朱光辉 53

鄂尔多斯盆地南部长探1井上古生界勘探突破及意义……齐荣 何发岐 王付斌 贾会冲 王巍 68

鄂尔多斯盆地宁古3井太原组含铝岩系天然气成藏特征及地质意义

……孟卫工 李晓光 吴炳伟 宫振超 董德胜 刘媛媛 戚秀明 79

## 石油地质

不同勘探类别油气发现成本评价方法及应用……陈晓明 杨涛 梁坤 黄金亮 武娜 李志欣 88

辽东湾地区辽中凹陷东营组湖底扇成藏差异性研究……张宏国 吕丁友 官大勇 王启明 刘军钊 95

东地中海深水油气富集条件与勘探方向……田琨 王大鹏 殷进垠 郭金瑞 107

## 工程技术

致密气藏水平井甜点段识别方法研究

……刘子雄 李啸南 王金伟 刘汝敏 王涛 王一竹 闫治东 李新发 117

塔里木油田超深井钻井设计及优化技术——以亚洲最深井轮探1井为例

……杨沛 刘洪涛 李宁 周波 陈龙 文亮 126

微生物油气检测技术在准噶尔盆地油气勘探中应用……丁力 郝纯 吴宇兵 梅海 136