

- 中文核心期刊
- 中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊
- RCCSE 中国核心学术期刊
- 中国科技核心期刊
- Scopus 数据库收录期刊

ISSN 1000-1441
CN 32-1284/TE

石油物探

第 57 卷 第 5 期

GEOPHYSICAL PROSPECTING FOR PETROLEUM



5
2018

ISSN 1000-1441



9 771000 144186

万方数据



中国石油化工股份有限公司石油物探技术研究院 主办
科学出版社 出版

石油物探

SHIYOU WUTAN

(双月刊)

第 57 卷第 5 期

2018 年 9 月

主 编:杨勤勇
副 主 编:严建文(常务)
潘宏勋
责任编辑:顾石庆
英文编辑:郭书娟
封面设计:陈 垓
广告设计:严建文
排 版:郭 伶
制 图:振 飞
校 对:《石油物探》编辑部

目 次

专家论坛

基于地震波方程的地震数据波形偏移与最小二乘波形偏移方法 陈生昌 (637)

基础研究

地震波传播的黎曼几何描述 杨孔庆,罗明秋,李幼铭 (647)

各向异性 HTI 介质中的剪张源矩张量特征研究

..... 唐 杰,张文征,温 雷,李 聪 (652)

富有机质泥页岩石物理横波速度预测方法研究

..... 张秉铭,刘致水,刘俊州,包乾宗,折向毅,夏红敏,刘兰锋 (658)

采集方法技术

地面微地震监测采集观测系统定位精度的影响因素分析——以大庆 SZ 探区为例

..... 任朝发,赵海波,陈百军,冯程斌,张晟瑞 (668)

处理方法技术

激发深度和检波器耦合对近地表 Q 值估算的影响分析

..... 丁冠东,张小明,陈浩林,全海燕,毛贺江,童利清,陈 伟,高 静 (678)

基于井地一体化测量的近地表品质因子 Q 值估算与应用

..... 翟桐立,马 雄,彭雪梅,王文进,国春香,蔡爱兵,刘次源 (685)

可控震源独立同步扫描高效地震采集资料噪声压制方法

..... 周 松,霍守东,胡立新,石太昆,赵国勇,舒国旭,莫延钢,张 媛 (691)

基于动态时间规整 ICA 算法地震随机噪声压制

..... 逯宇佳,曹俊兴,田仁飞,吕雪松,何 沂 (697)

声波方程参数化模式及多参数全波形反演去耦合化策略

..... 何兵红,方伍宝,胡光辉,刘定进,孙思宇 (705)

塔河常规三维与三分量三维纵波成像能力对比

..... 李海英,白志钊,于光明,赵海珍 (717)

解释方法技术

基于结构导向的层位自动追踪 蒋旭东,曹俊兴,胡江涛 (726)

基于优化 fastICA 盲源分离算法的地震属性融合方法研究

..... 邱 玥,孙成禹,唐 杰 (733)

基于波形聚类的沉积微相定量解释技术研究——以中东地区 X 油田为例

..... 徐 海,都小芳,高 君,孙红军,郑 磊,陆红梅,胡 鹏 (744)

地震多属性孔隙因子参数反演及其在伊拉克 M 油田碳酸盐岩储层预测中的应用

..... 张显文,曹树春,聂 妍,赵卫平,段晓梦,杨喜彦 (756)

综合研究与应用

塔中地区奥陶系走滑断裂体系解剖及其控储控藏特征分析

..... 李相文,冯许魁,刘永雷,张建伟,吕 东,韩 杰,朱冬辉,何虎庄 (764)

中基性岩系火山地层、架构和储层:松辽盆地埋藏古火山与长白山现代火山对比研究

..... 王璞琚,何凯伦,衣 健,王寒非,孙 松,陈海潮 (775)

地震沉积学技术在库车坳陷南斜坡白垩系砂体尖灭线识别中的应用

..... 刘 军,王鹏程,陈 军,孟祥霞 (788)

《石油物探》2019 年征订启事 (794)

期刊基本参数:CN32-1284/TE * 1962 * b * A4 * 160 * zh * P * ¥40.00 * 2000 * 18 * 2018-09

GEOPHYSICAL PROSPECTING FOR PETROLEUM

Vol.57 No.5 Sep.,2018

CONTENTS

Expert Forum

- Waveform migration and least-squares waveform migration of seismic data based on seismic wave equation
..... CHEN Shengchang (637)

Basic Research

- Riemann geometric description of seismic wave propagation YANG Kongqing, LUO Mingqiu, LI Youming (647)
- Characteristics of moment tensor of shear-tensile source in HTI anisotropic media
..... TANG Jie, ZHANG Wenzheng, WEN Lei, LI Cong (652)
- A new S-wave velocity estimation method for organic-enriched shale
..... ZHANG Bingming, LIU Zhishui, LIU Junzhou, BAO Qianzong, SHE Xiangyi, XIA Hongmin, LIU Lanfeng (658)

Acquisition Method

- Analysis of location precision factors in surface microseismic monitoring acquisition geometry: A case study of an SZ exploration area in Daqing, China REN Chaofa, ZHAO Haibo, CHEN Baijun, FENG Chengbin, ZHANG Shengrui (668)

Processing Method

- Effects of excitation depth and geophone coupling on near-surface Q value estimation DING Guandong, ZHANG Xiaoming, CHEN Haolin, QUAN Haiyan, MAO Hejiang, TONG Liqing, CHEN Wei, GAO Jing (678)
- Near-surface Q factor measurements by combining surface and cross-hole seismic surveys
..... ZHAI Tongli, MA Xiong, PENG Xuemei, WANG Wenjin, GUO Chunxiang, CAI Aibing, LIU Ciyuan (685)
- Denosing for seismic data from vibroseis independent simultaneous sweeping
..... ZHOU Song, HUO Shoudong, HU Lixin, SHI Taikun, ZHAO Guoyong, SHU Guoxu, MO Yangang, ZHANG Yuan (691)
- Seismic random noise suppression based on independent component analysis improved by dynamic time warping
..... LU Yujia, CAO Junxing, TIAN Renfei, LV Xuesong, HE Yi (697)
- Parameterization of acoustic wave equation and strategy for multi-parameter full waveform inversion
..... HE Binghong, FANG Wubao, HU Guanghui, LIU Dingjin, SUN Siyu (705)
- Comparison of the P-wave imaging capability from conventional 3D and 3D3C seismic data in the Tahe Oilfield
..... LI Haiying, BAI Zhizhao, YU Guangming, ZHAO Haizhen (717)

Interpretation Method

- Structure-oriented automatic horizons tracking JIANG Xudong, CAO Junxing, HU Jiangtao (726)
- Seismic attribute fusion approach using optimized fastICA-based blind source separation algorithm
..... QIU Yue, SUN Chengyu, TANG Jie (733)
- Quantitative interpretation of sedimentary microfacies based on waveform clustering: A case study of X oilfield, Middle East
..... XU Hai, DU Xiaofang, GAO Jun, SUN Hongjun, ZHENG Lei, LU Hongmei, HU Peng (744)
- Seismic multi-attribute inversion for pore-sensitive factor and its application in carbonate reservoir prediction of M oilfield in Iraq
..... ZHANG Xianwen, CAO Shuchun, NIE Yan, ZHAO Weiping, DUAN Xiaomeng, YANG Xiyuan (756)

Comprehensive Research

- Characteristic of the strike-slip faults system and effect of faults on reservoir and hydrocarbon accumulation in Tazhong area, China
... LI Xiangwen, FENG Xukui, LIU Yonglei, ZHANG Jianwei, LV Dong, HAN Jie, ZHU Donghui, HE Huzhuang (764)
- Volcanostratigraphy, volcanic architecture and reservoir of intermediate-mafic volcanic rocks: A comparison between buried Cretaceous volcanoes in the Songliao Basin and the modern volcanoes in Changbai Mountain
..... WANG Pujun, HE Kailun, YI Jian, WANG Hanfei, SUN Song, CHEN Haichao (775)
- Identification of the Cretaceous sandbody pinchout line in the south slope of Kuqa Depression, China, via seismic sedimentology
..... LIU Jun, WANG Pengcheng, CHEN Jun, MENG Xiangxia (788)

石油物探

ISSN 1000-1441
CN 32-1284/TE

GEOPHYSICAL PROSPECTING FOR PETROLEUM

中石化石油物探技术研究院 主办

中文核心期刊
RCCSE中国核心学术期刊
中国科学引文数据库来源期刊
中国科技核心期刊

2017年1月18日 星期三

首页 | 期刊介绍 | 编委会 | 投稿指南 | 期刊订阅 | 下载中心 | 留言板 | 联系我们 | English

在线办公

- 作者投稿系统
- 作者查稿系统
- 专家审稿系统
- 远程编辑系统
- 主编审稿系统
- 审稿专家申请

在线期刊

- 最新录用
- 当期目录
- 下期目录
- 论文检索
- 过刊浏览
- 论文下载排行
- 论文点击排行
- Email Alert
- RSS

年度优秀评选结果

- 年度优秀评选结果111

文章快速检索 高级检索

2016年 55卷 6期 刊出日期: 2016-11-25

热门文章推荐

更多>>

网址: <http://gpp.geophysics.cn>

上一期 下一期

简明目录 带摘要目录

合并选中摘要

目录

1 目录

2016 Vol. 55 (6): 1-2 [摘要] (203) HTML (0) PDF (216 KB) (19)

地震采集

771 碳酸盐岩储层单点高密度采集三维地震勘探实例

DOI:10.3969/j.issn.1000-1441.2016.06.001

郭念民, 陈猛, 崔永福, 罗彩明, 孙海军, 赵锐锐

2016 Vol. 55 (6): 771-780 [摘要] (330) HTML (12) PDF (4725 KB) (96)

新闻公告

- 《石油物探》第4期稿费领取通知 **New**
- 投稿注意事项
- 《石油物探》编辑部变更联系方式公告

更多>>

相关下载

- 《石油物探》题录(2015-2016年)
- 《石油物探》题录(2000-2014年)
- 《石油物探》征订单
- 投稿须知
- 论文模板
- 版权转让协议

更多>>

版权信息

期刊名称: 石油物探
期刊汉语拼音: Shi You Wu Tan

石油物探

(双月刊 1962年创刊)

第57卷第5期 2018年9月25日

Geophysical Prospecting for Petroleum

(Bimonthly · Started in 1962)

Vol. 57 No. 5 Sep., 2018

主办单位 中国石油化工股份有限公司石油物探技术研究院
主管单位 中国石油化工集团公司
编辑 《石油物探》编辑部
南京市江宁区上高路219号
出版 科学出版社
《石油物探》编辑部
主编 杨勤勇
邮编 211103
电话 (025)68109811
电子信箱 njsywt@163.net
网址 <http://gpp.geophysics.cn>
印刷单位 南京凯德印刷有限公司
国内发行 中国石油化工股份有限公司石油物探技术研究院
国外发行 中国国际图书贸易总公司
北京399信箱, 邮编100044

Sponsored by Sinopec Geophysical Research Institute
Supervised by China Petrochemical Corporation
Edited by Editorial Board of Geophysical Prospecting for Petroleum,
219 Shanggao Road, Jiangning District, Nanjing, China
Published by Science Press
Editorial Board of Geophysical Prospecting for Petroleum
Editor-in-Chief Yang Qinyong
Zip Code 211103
Phone (025)68109811
Email njsywt@163.net
URL <http://gpp.geophysics.cn>
Printed by Nanjing KaiDe Typographic Co., Ltd
Distributed by Sinopec Geophysical Research Institute
International Book Trading Corporation,
P.O.Box 399, Beijing 100044, China (abroad)

国内统一刊号: CN 32-1284/TE
广告许可证: 3201001011674

发行范围: 国内外公开发行人
国外邮发代号: BM455

每期定价: 40.00元
全年定价: 240.00元