

- 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

ISSN 1000-1441
CN 32-1284/TE

石油物探

第 55 卷 第 4 期

GEOPHYSICAL PROSPECTING FOR PETROLEUM

ISSN 1000-1441



0 7>

9 771000 144162

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

4

2016

石油物探

SHIYOU WUTAN

(双月刊)
第 55 卷第 4 期
2016 年 7 月

主 编:杨勤勇
副 主 编:严建文
潘宏勋
蔡 俩
责任编辑:戴春秋
英文编辑:蔡 俩
朱 珠
封面设计:陈 垚
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

压缩感知及其在地震勘探中的应用

…… 王华忠 冯 波 王雄文 胡江涛 李 辉 刘少勇 周 阳 (467)

基础研究

镜像法表面多次波正演模拟研究 …… 巩长春 刘 韬 李 琳 季玉新 (475)

基于三维多模板快速推进算法的复杂近地表射线追踪

…… 丁鹏程 杨国权 李振春 张 凯 刘 强 (483)

地震采集

塔河油田高精度勘探地震采集技术分析与实践

…… 邱志欣 张丽娜 邓光校 (493)

地震处理

一种高效稳定的三维叠前插值技术及应用

…… 钱忠平 陈海峰 黄少卿 杜书奎 (506)

基于平面波编码的水体相关多次波压制方法研究 …… 孙维嵩 王华忠 (516)

不规则观测系统数据规则化及在相干噪声压制中的应用

…… 崔永福 郭念民 吴国忱 赵锐锐 郭 伟 孙海军 (524)

双界面匹配一体化速度建模技术研究与运用

——以天山南山前带阳霞区块为例 …… 费建博 杨子川 (533)

地震解释

复杂油藏井震联合等时地层对比技术及应用

——以大港王徐庄油田为例

…… 刘文岭 王大星 萧希航 侯伯刚 黄晓娣 吴 勇 马水平 (540)

塔河地区三叠系上油组下切谷的识别及意义

…… 唐 武 王英民 赵志刚 仲米虹 赵亚楠 (550)

地震反演

混合超记忆梯度法多尺度全波形反演

…… 胡 勇 韩立国 张 盼 白 璐 张天泽 (559)

波场相位相关时移全波形反演 …… 杨贺龙 韩立国 陈 雪 (568)

一种体现孔隙形态影响的四参数孔隙度反演方法

…… 郭继亮 李宏兵 李 明 张 研 李劲松 于 豪 刘晓虹 (576)

P-P 与 P-SV 波联合反演方法分类与对比 …… 张远银 孙赞东 金之钧 (587)

储层预测

川东南焦石坝地区海相泥页岩含气量预测方法探讨

…… 陈 超 屈大鹏 王明飞 苏建龙 (597)

改进的希尔伯特-黄变换在储层预测中的应用 …… 梁 岳 顾汉明 姚知铭 (606)

《油气地球物理技术新进展》征订启事 …… (492)

2017 年《石油物探》征订启事 …… (505)

参考文献的基本格式(实例) …… (616)

期刊基本参数:CN32-1284/TE * 1962 * b * A4 * 152 * zh * P * ¥40.00 * 2000 * 16 * 2016-04

GEOPHYSICAL PROSPECTING FOR PETROLEUM

Vol. 55 No. 4 Jul. , 2016

CONTENTS

Expert Forum

Compressed sensing and its application in seismic exploration
..... WANG Huazhong ,FENG Bo,WANG Xiongwen ,HU Jiangtao ,LI Hui ,LIU Shaoyong ,ZHOU Yang (467)

Basic Research

Free surface multiples modeling with mirror image method GONG Changchun ,LIU Tao ,LI Lin ,JI Yuxin (475)
Ray tracing based on 3D multi-stencils fast marching algorithm for complex near-surface model
..... DING Pengcheng ,YANG Guoquan ,LI Zhenchun ,ZHANG Kai ,LIU Qiang (483)

Seismic Acquisition

Analysis and application on high-precision seismic acquisition technology in Tahe Oilfield
..... DI Zhixin ,ZHANG Li'na ,DENG Guangxiao (493)

Seismic Processing

An efficient and stable 3D prestack trace interpolation technique and its application
..... QIAN Zhongping ,CHEN Haifeng ,HUANG Shaoqing ,DU Shukui (506)
Water-layer related multiple suppression based on plane-wave coding SUN Weiqiang ,WANG Huazhong (516)
Regularization of irregular geometry seismic data and its application in the coherent noise suppression
..... CUI Yongfu ,GUO Nianmin ,WU Guochen ,ZHAO Ruirui ,GUO Wei ,SUN Haijun (524)
Double interfaces matching integrated velocity model building and its application to Yangxia area at the piedmont
zone in the South of Tianshan Mountain FEI Jianbo ,YANG Zichuan (533)

Seismic Interpretation

Isochronous stratigraphic correlation of logging-seismic combination for complex reservoirs;a case study from
Wangxuzhuang oilfield
..... LIU Wenling ,WANG Daxing ,XIAO Xihang ,HOU Bogang ,HUANG Xiaodi ,WU Yong ,MA Shui ping (540)
The identification of incised valley depositional systems in upper oil-member of Triassic, Tahe area
..... TANG Wu ,WANG Yingmin ,ZHAO Zhigang ,ZHONG Mihong ,ZHAO Ya'nan (550)

Seismic Inversion

Multi-scale full waveform inversion with hybrid super memory gradient method
..... HU Yong ,HAN Liguó ,ZHANG Pan ,BAI Lu ,ZHANG Tianze (559)
Wavefield phase correlation shifting full waveform inversion YANG Helong ,HAN Liguó ,CHEN Xue (568)
Four parameters porosity inversion method representing the effect of pore morphology
..... GUO Jiliang ,LI Hongbing ,LI Ming ,ZHANG Yan ,LI Jinsong ,YU Hao ,LIU Xiaohong (576)
Classification and quantitative comparison of P-P and P-SV wave joint inversion methods
..... ZHANG Yuanyin ,SUN Zandong ,JIN Zhijun (587)

Reservoir Prediction

Prediction method of gas content in marine mud shale at JSB area in southeast Sichuan Basin
..... CHEN Chao ,QU Dapeng ,WANG Mingfei ,SU Jianlong (597)
The application of improved Hilbert-Huang transform in reservoir prediction
..... LIANG Yue ,GU Hanming ,YAO Zhiming (606)

石油物探

GEOPHYSICAL PROSPECTING FOR PETROLEUM

中国石化石油物探技术研究院 主办

ISSN 1000-1441
CN 32-1284/TE

2012年2月16日 星期四 首页 | 期刊介绍 | 编委会 | 投稿指南 | 新闻公告 | 期刊订阅 | 留言 | 联系我们 | English

在线办公系统

作者投稿
作者查稿
专家审稿
编辑办公
主编办公

期刊在线阅读

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

读者会员服务

用户名:
密码:
登录 注册

文章快速检索

GO 高级检索 检索说明

当期目录

2011年 50卷 6期
刊出日期 2011-11-25

目录

《石油物探》创刊50周年纪念
“中国石化物探特色技术”专题

应用研究

测井

网址: <http://gpp.geophysics.cn>

上一期 下一期

简期目录 带摘要目录

合并选中摘要

目录

1 目次及英文摘要

2011 Vol. 50 (6): 1-6 [摘要] (37) [HTML OKB] [PDF 914KB] (39)

《石油物探》创刊50周年纪念

533王炳章 蔡 俐

石油物探在我国油气发现与发展中的作用 ——纪念《石油物探》创刊50年

2011 Vol. 50 (6): 533-544 [摘要] (43) [HTML OKB] [PDF 952KB] (58)

“中国石化物探特色技术”专题

545刘定进 杨勤勇 方伍宝 孔祥宁 张慧宇

地震波数值模拟中的频散压制方法分析

2008 Vol. 47 (5): 444-448 [摘要] (21) [HTML OKB] [PDF OKB] (0)

449田继强 胡天跃

反馈迭代法在自由表面多次波压制中的应用

2008 Vol. 47 (5): 449-454 [摘要] (20) [HTML OKB] [PDF OKB] (0)

新闻公告

学引文数据库来...(2009-1-8)

更多

友情链接

万方数据库
中国知网 (CNKI)
《石油与天然气地质》
更多

相关下载

投稿须知
论文模板
版权转让协议
更多

石油物探

(双月刊 1962年创刊)

第 55 卷 第 4 期 2016 年 7 月 25 日

Geophysical Prospecting for Petroleum

(Bimonthly • Started in 1962)

Vol. 55 No. 4 Jul., 2016

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
万方数据

发行范围: 国内外公开发行
国外邮发代号: BM455

每期定价: 40.00 元
全年定价: 240.00 元