

石油地球物理勘探 » 2012, Vol. 47 » Issue (3) :516 DOI:

综述

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)[<< Previous Articles](#) | [Next Articles >>](#)

多分量地震勘探技术新进展及关键问题探讨

赵波^①,王赞^{*②},芦俊^③

(①中国石油东方地球物理公司物探技术研究中心, 河北涿州 072750; ②中国科学院地球化学研究所, 贵州贵阳 550002; ③中国地质大学(北京)能源学院, 北京 100083)

摘要

参考文献

相关文章

Download: [PDF \(10941KB\)](#) [HTML 1KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 自20世纪90年代中、后期以来, 基于地震各向异性理论的多分量地震技术在实用化方面取得了长足进展。多分量地震技术在解决复杂岩性、裂缝油气藏或者煤系地层的储层预测、裂缝检测、流体识别等方面表现出良好的应用效果与发展前景。本文从多分量地震数据的采集、处理与解释反演的角度, 总结了近年来国内多分量地震技术的新进展, 并结合实例展示了一些新的处理、解释技术的效果, 剖析了各个环节存在的难点以及存在的问题, 并对发展方向做出预测。

关键词: 多分量 采集 处理 解释 反演

Abstract:

Keywords:

Received 2011-06-09;

引用本文:

赵波, 王赞, 芦俊. 多分量地震勘探技术新进展及关键问题探讨[J] 石油地球物理勘探, 2012, V47(3): 516

ZHAO Bo, WANG Bin, LU Jun. [J] OGP, 2012, V47(3): 516

Service

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

作者相关文章

- ▶ [赵波](#)
- ▶ [王赞](#)
- ▶ [芦俊](#)