

石油地球物理勘探 » 2013, Vol. 48 » Issue (4) :675 DOI:

综述

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

地震数据采集核心装备现状及发展方向

刘振武*^①, 撒利明^①, 董世泰^②, 韩晓泉^③

(①中国石油天然气集团公司, 北京 100007; ②中国石油勘探开发研究院, 北京 100083; ③INOVA地球物理设备公司, 陕西西安 710061)

摘要

参考文献

相关文章

Download: [PDF \(5975KB\)](#) [HTML 1KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 地震数据采集核心装备是推动地震勘探技术和方法发展的原动力。高密度、宽方位、全波采集等地震勘探技术已成为解决复杂地质问题的关键技术, 超万道地震仪器、高保真宽频数字检波器、高效激发震源等是这些技术推广应用的基础。本文系统地介绍了当今世界地震数据采集核心装备技术进展, 剖析了中国石油地震数据采集核心装备的发展现状。根据物探技术发展需求, 提出了发展有线、无线相结合的地震仪器、数字检波器和宽频高效采集可控震源的方向。

关键词: 地震 数据采集 核心装备 现状 发展方向

Abstract:

Keywords:

Received 2013-04-12;

引用本文:

刘振武, 撒利明, 董世泰, 韩晓泉.地震数据采集核心装备现状及发展方向[J] 石油地球物理勘探, 2013,V48(4):675

LIU Zhen-Wu, SA Li-Ming, DONG Shi-Tai, HAN Xiao-Quan.[J] OGP, 2013,V48(4):675

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

- ▶ [刘振武](#)
- ▶ [撒利明](#)
- ▶ [董世泰](#)
- ▶ [韩晓泉](#)