

石油地球物理勘探 » 2012, Vol. 47 » Issue (6) :857 DOI:

采集技术

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

基于面元炮检距均匀性相关系数的三维观测系统评价

谢城亮^①, 杨萌萌^①, 刘学伟*^①, 刘继红^①, 卢良鑫^②

(①中国地质大学(北京)地球物理与信息技术学院, 北京 100083; ②东方地球物理公司采集技术支持部, 涿州 072751)

摘要

参考文献

相关文章

Download: [PDF \(18369KB\)](#) [HTML 1KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 面元炮检距分布的均匀性是三维观测系统的一个重要面元属性。本文用面元炮检距均匀性相关系数定量评价面元内的炮检距分布均匀程度, 进而分析对造成观测系统采集脚印的影响。通过计算不同参数观测系统的面元炮检距均匀性相关系数, 发现炮线距(纵向滚动距)、横向滚动距对采集脚印周期性影响较大, 道间距、炮间距对其基本无影响。

关键词: 三维观测系统 炮检距均匀性 相关系数 采集脚印 采集参数

Abstract:

Keywords:

Received 2011-04-11;

引用本文:

谢城亮, 杨萌萌, 刘学伟, 刘继红, 卢良鑫. 基于面元炮检距均匀性相关系数的三维观测系统评价[J] 石油地球物理勘探, 2012, V47(6):857

XIE Cheng-Liang, YANG Meng-Meng, LIU Xue-Wei, LIU Ji-Hong, LU Liang-Xin. [J] OGP, 2012, V47(6):857

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

- ▶ [谢城亮](#)
- ▶ [杨萌萌](#)
- ▶ [刘学伟](#)
- ▶ [刘继红](#)
- ▶ [卢良鑫](#)