



### 一个各向异性速度分析应用实例

刘茂诚

摘要

参考文献

相关文章

Download: [PDF \(2941KB\)](#) [HTML 0KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

**摘要** 在使用大炮检距采集地震数据时,地震波传播的各向异性问题表现得尤为突出。本文从分析各向异性的概念、类型入手,对地震波各向异性的速度特征、速度分析原理及应用效果进行了研究。在此基础上引入各向异性介质模型,提出各向异性参数的具体估算方法,并利用该方法进行了实际资料测试。测试结果和常规速度分析结果对比表明,各向异性速度校正的效果明显。

**关键词:** 地震资料处理 各向同性 各向异性 速度分析

**Abstract:**

**Keywords:**

Received 1900-01-01;

Corresponding Authors: 刘茂诚

引用本文:

#### 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](#)