

数学与系统科学研究院

计算数学所学术报告

报告人: 何樵登 教授

(吉林大学)

报告题目:

大炮检距走时曲线的双参数分析

邀请人: 张文生 研究员

报告时间: 2015 年 9 月 22 日 (周二)

下午 15:00~16:00

报告地点: 科技综合楼三层

301 小报告厅

摘要:

速度分析是地震数字处理中的一个重要步骤，通常是基于双曲线走时模型的单参数分析方法。本报告介绍非双曲线走时的自动速度分析方法，该方法可同时扫描两个参数，效率高，精度高，克服了传统方法手动提取能量团从而导致的效率低、精度低、难以推广到多参数扫描的困难。该工作属于国家 863 计划十一.五重大项目子课题成果。

欢迎大家参加！