

全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国科学引文数据库核心期刊

ISSN 1000-0844
CODEN:XDIXEF

西北地震学报

NORTHWESTERN SEISMOLOGICAL JOURNAL

2012年12月

第34卷 第4期

Vol. 34 No. 4

ISSN 1000-0844



万方数据

《西北地震学报》编辑部

河北地震学报

XIBEI DIZHEN XUEBAO

第 34 卷 第 4 期 2012 年 12 月

目 次

- 基于非常快速模拟退火算法的地震谱反演方法 张广智, 李 宁, 李 超, 等 (313)
- 多级串联非比例阻尼隔震结构地震响应分析 杜永峰, 张尚荣, 李 慧 (319)
- 饱和土中圆柱形衬砌对瞬态弹性波的散射 王 滢, 高 盟, 高广运, 等 (324)
- 岩石的非线性西原流变模型及其应用 袁 林, 高召宁, 孟祥瑞 (331)
- 2011 年四川炉霍 $M_s 5.3$ 地震加速度记录的时频分析与能量计算 李大虎, 梁明剑, 黎小刚, 等 (335)
- 地震震中实时动态定位的方法研究 刘希强, 孙亚强, 赵 冰, 等 (342)
- 铁路连续梁拱组合桥基于摩擦摆支座的减隔震研究 夏修身 (350)
- 垂直应变的研究意义及模型分析 杨 江, 杜为民 (355)
- 高阶统计量在形变固体潮汐异常信息提取中的应用 李希亮, 刘希强, 张 玲, 等 (359)
- 基于主成分分析及 BP 神经网络分析的地震人员伤亡预测模型研究 田 鑫, 朱冉冉 (365)
- 深埋公路隧道在双向地震动作用下的最大动力反应分析 孙 文, 梁庆国, 安亚芳, 等 (369)
- 天津—北京高分辨地震折射剖面初至波走时成像 贾宇鹏, 王夫运, 田晓峰, 等 (375)
- 东大别地磁剖面磁异常的匹配滤波分析与地震研究 徐如刚, 张 毅, 王 雷, 等 (383)
- 玉门、民乐等地震前跨断层形变异常及与定点前兆观测的相互印证 李瑞莎, 张 希, 唐红涛, 等 (388)
- 兰州庄浪河阶地差分 GPS 测量与构造变形分析 刘兴旺, 袁道阳 (393)
- 临潼—长安断裂第四纪活动性勘探 李晓妮, 冯希杰, 任 隽, 等 (398)
- Matlab 在天津市强震动台网烈度速报中的应用 刘双庆, 聂永安, 高武平, 等 (405)

本期责任编辑:吕太乙 吴建华

技术编辑:张向红

期刊基本参数: CN 62-1048/P * 1979 * q * A4 * 104 * zh * P * ¥15.00 * 500 * 17 * 2012-12