


[首页](#)
[研究所概况](#)
[人才队伍](#)
[管理部门](#)
[研究生教育](#)
[合作交流](#)
[科研成果](#)
[科普园地](#)
[科辅保障](#)

[研究员](#)
[地质所人才队伍](#)
[首页 - 人才队伍 - 副研究员](#)
[院士](#)
[研究员](#)
[副研究员](#)
[相关链接](#)
[MORE](#)
[中国地震局及直属机构](#)
[省级地震局网站](#)
[地震社团](#)
[国外地震网站](#)
[副研究员](#)

姓名：刘培洵

性别：男

电话：

Email：



简介：

1963年生，中国地震局地质研究所副研究员。北京大学地震地质专业毕业。

研究方向：

先后从事地震地质、地震预报、地震区划、活动火山和构造物理研究。

现主要研究方向为构造物理，主要侧重于构造物理相关的温度场及红外辐射场研究以及构造物理实验系统技术开发。

承担科研项目情况：

代表论著：

- 1、马瑾，刘力强，刘培洵，马胜利，2007，断层失稳错动热场前兆模式：雁列断层的实验研究，地球物理学报，50(4):1141-1149
- 2、刘培洵，刘力强，陈顺云，扈小燕，2007，实验室声发射三维定位软件，地震地质，29(3):674-679
- 3、刘培洵，马瑾，刘力强，马胜利，陈国强，2007，压性雁列构造变形过程中热场演化的实验研究，自然科学进展，17(4):454-459
- ??Liu Peixun, Ma Jin, Liu Liqiang, Ma Shengli, Chen Gouqiang, 2007, An experimental study on variation of thermal fields during the deformation of a compressive en echelon fault set, Progress In Natural Science, 17(3):298-304
- 4、Ma Jin, Wang Yipeng, Chen Shunyun, Liu Peixun, Liu Liqiang, 2006, Insights into correlation between satellite infrared information and fault activities, Progress In Natural Science, 16(4):394-402
- 5、马瑾，陈顺云，刘培洵，汪一鹏，刘力强，2006，用卫星热红外信息研究关联断层活动的时空变化——以南北地震构造带为例，地球物理学报，49(3):816-823
- Ma Jin, Chen Shunyun, Liu Peixun, Wang Yipeng, Liu Liqiang, 2006, Temporal-spatial variations of associated faulting inferred from satellite infrared information: A case study of the N-S seismotectonic zone in china, Chinese Journal Of Geophysics, 49(3):707-716
- 6、陈顺云，马瑾，刘力强，刘培洵，陈国强，扈小燕，2006，巴基斯坦地震前热红外辐射增强现象，自然科学进展，16(11):1487-1490
- 7、陈顺云，刘培洵，刘力强，马瑾，陈国强，2006，地表热红外辐射的小波分析及其在现今构造活动研究中的意义，地球物理学报，49(3): 824-830
- Chen Shunyun, Liu Peixun, Liu Liqiang, Ma Jin, Chen Gouqiang, 2006, Wavelet analysis of thermal infrared radiation of land surface and its implication in the study of current tectonic activities, Chinese Journal Of Geophysics, 49(3):717-723
- 8、扈小燕，刘培洵，刘力强，马胜利. 2005. 实验室声发射实验数据服务系统的构建. 地震地质, 27(4):653-660.

- 9、刘培洵, 刘力强, 陈顺云, 陈国强, 马瑾. 2004. 地表岩石变形引起热红外异常的实验研究, 地震地质, V.26,N.3
- 10、刘培洵, 刘力强, 陈顺云, 陈国强, 马瑾. 2004. 从红外遥感图像提取地下热信息的透热指数法, 地震地质, V.26, N.3
- 11、刘力强, 陈国强, 刘培洵, 陈顺云, 马瑾. 2004. 岩石变形实验热红外观测系统. 地震地质,26(3): 492~501.
- 12、陈顺云, 刘力强, 陈国强, 刘培洵, 马瑾. 2004. 岩石红外比辐射率简易测定方法及意义. 地震地质,26(3): 512~518.
- 13、陈顺云, 马瑾, 刘培洵, 刘力强, 陈国强. 2004. 中国地表亮度温度年变基准场. 地震地质,26(3): 528~538.

获奖及荣誉:

地址: 北京市朝阳区华严里甲1号
邮编: 100029 电话: (010) 62009003 传真: (010) 62009001 电子信箱: web@eq-igl.ac.cn
©2000-2007 www.eq-igl.ac.cn 中国地震局地质研究所 版权所有 备案号 京ICP备09113569号