



侯建军

Email:	houjj(at)pku.edu.cn
联系电话:	010-62751423
个人主页:	
办公室:	
职称职务:	教授/高级职称



理学博士，教授，博士生导师。

研究方向：地震地质、活动构造、地质灾害

侯建军于1982年北京大学地质学系硕士研究生毕业留校工作至今，1987-1988赴美国加州大学伯克利分校地质与地球物理系进修，1999年晋升为教授，博士生导师。主要从事地震地质学、活动构造学和地质灾害等方面的教学和研究工作，兼任北京大学继续教育部部长、网络教育学院院长，发表论文47篇，其中8篇被SCI收录，论著3部，译著1部。

主要科研成果：

发表论文

1. Li SD, Hou JJ Origin of the red earth and gravel deposits in Nankou piedmont, northwestern Beijing, China. EARTH SURF PROC LAND 25: (5) 455-462 MAY 2000. SCI收录.
2. Hou, Jianjun, Taixu Bai, Haihua Liang and Xida Liu, 1999. The deformation types and active faults in unconsolidated sediments and their implication for recognizing rupture events. ZEITSCHRIFT FUR GEOMORPHOLOGIE, Berlin, Stuttgart. Vol. 43, No. 3, 383-391. SCI收录.
3. Hou, Jianjun, Xida Liu, Haihua Liang and Xiangzhao You, 1999. Neotectonics and seismicity along the coast zone of Guangxi, south China. ZEITSCHRIFT FUR GEOMORPHOLOGIE, Berlin, Stuttgart. Vol. 43, No. 1, 81-89. SCI收录.
4. Hou, Jianjun, Mukang Han, Baolong Chai and Hengyue Han. 1998. Geomorphological observations of active faults in the epicentral region of the Huaxian large earthquake in 1556 in Shaanxi Province, China. JOURNAL OF STRUCTURAL GEOLOGY, Vol. 20, No. 5, 549-557. SCI收录.
5. Liang, Haihua, Jianjun Hou, Shuwen Liu and Zufeng Chang, 1998. Tectonic stress field and large earthquake recurrence period in China. EPISODES, Vol. 21, No. 3, 167-171. SCI收录.
6. Hou, Jianjun, Mukang Han, Baozeng Zhang, Baolong Chai and Hengyue Han, 1997. The relationship between pluvial fan and terrace morphology and differential tectonic movement along the North Qinling fault zone, Shaanxi province, China. ZEITSCHRIFT FUR GEOMORPHOLOGIE, Berlin, Stuttgart. Vol. 41, No. 3, 357-367. SCI收录
7. Hou, Jianjun, Mukang Han and C. D. Ollier, 1997. A morphometric method to determine neotectonic activity of the Weihe basin in Northwestern China. EPISODES, Vol. 20, No. 2, 95-99. SCI收录.
8. Lee, C. F., Hou, Jianjun, Ye, Hong and Zhou, Qing, 1997. Movement potential of the major faults in Hong Kong area. EPISODES, Vol. 20, No. 4, 227-231. SCI收录
9. Han, Mukang, Jianjun Hou and Lun Wu, 1995. Potential impact of sea level rise on China's coastal environment and cities: A national assessment. Journal of Coastal Research, SI. No.14, 79-95. SCI检索刊物.
10. Han, Mukang, Lun Wu, Jianjun Hou, Chuang Liu, G. Zhao and Z. Zhang, 1995. Sea level rise and North China coastal plain: A preliminary analysis. Journal of Coastal Research. SI. No. 14, 132-150. SCI检索刊物.
11. Hou, Jianjun, Taixu Bai, Haihua Liang and C. D. Ollier, 1998. Estimate the degree of earthquake risk from fault characteristics. Journal of China University of Geosciences, Vol. 9, No. 3, 202-205.
12. Hou, Jianjun and Shude Li, 1997. Geometric study on detachment depth of tilted blocks. EARTHQUAKE RESEARCH IN CHINA. ALLERTON PRESS, INC. NEW YORK. vol. 11, No. 2, 191-195.
13. Hou, Jianjun, Haihua Liang, Wentao Zheng and Wenzhong Dong, 1997. Fracturing and displacement of active fault in unconsolidated accumulative materials and their implication to timing of palaeoseismic rupture events. Earthquake Research in China. ALLERTON PRESS, INC. NEW YORK. vol. 11, No. 4, 427-434.
14. Hou, Jianjun, Taixu Bai, Haihua Liang, Wentao Zheng and Shimin Wang, 1995. The active feature of the hangingwall on the southeastern edge listric normal fault in the Weihe basin. EARTHQUAKE RESEARCH IN CHINA. ALLERTON PRESS, INC. NEW YORK. Vol. 9, No.3, 305-310.

15. Liang, Haihua, Yonghong Zhao, Jianjun Hou, Wentao Zheng, Taixu Bai and Wenzhong Dong, 1994. One of mechanisms for conjugate shear angle's transform from acute to obtuse in a compressed rigid block. SCIENTIA GEOLOGICA SINICA, Vol. 3, No.2, 175-182.
16. 万波;赵晓辉;侯建军, 2010. 1765年沈阳5 1/2级地震发震构造判定[J]. 北京大学学报(自然科学版). Vol.46, No.4, 620~628.
17. 万波, 高常波, 吴戈, 吴明大, 侯建军, 2000. 大凌河隐伏断裂活动性研究[J]北京大学学报(自然科学版). Vol.36, No.2, 240~245.
18. 梁海华 侯建军 刘树文等, 1999. 中国构造应力场与大震复发周期关系的数值模拟. 地震地质, Vol. 21, No. 1. 51-62. (核心刊物).
19. 范俊喜 侯建军 许银贵, 1998. 王峪口水库库岸滑坡特征及其形成机制. 山地研究, Vol. 16, No. 4. 313-318.
20. 董文忠 侯建军 梁海华 郑文涛, 1996. 大同盆地内砂板梁上断裂新活动及其力学实验模拟. 地震地质, Vol. 18, No. 1. 75-82. (核心刊物).
21. 侯建军 梁海华 郑文涛 董文忠, 1995. 松散堆积物中活断层的破裂位移形式及其对确定古地震破裂时间的意义. 地球科学, Vol. 20, No. 6. 697-700. (核心刊物).
22. 侯建军 韩慕康 张保增 柴宝龙 韩恒悦, 1995. 秦岭北麓断裂晚第四纪活动的地貌表现. 地理学报, Vol. 50, No. 2, 138-146. (核心刊物).
23. 侯建军 白太绪 李步云 郭满红, 1995. 构造应力方向与断层能动性. 成都理工学院学报, Vol. 22, No. 3, 81-85. (核心刊物).
24. 侯建军 韩慕康, 1994. 渭河盆地全新世隐伏构造活动. 地理学报, Vol. 49, No. 3, 258-265. (核心刊物).
25. 赵永红 黄杰藩 侯建军 王 仁, 1995. 岩石细观破裂的实验观测研究及其对认识地震活动性的启示. 地球物理学报, Vol. 38, No. 5, 627-636. 该学报曾经为 SCI 检索刊物. (核心刊物).
26. 侯建军, 1995. 区域地壳稳定性评价中活断层研究的几个问题. 第三届环境工程地质学术研讨会论文集, 甘肃民族出版社, 19-21.
27. 侯建军 郑文涛 梁海华 白太绪 刘锡大, 1994. 减轻地震灾害与可持续发展. 可持续发展之路. 北京大学出版社, 124-127.
28. 郑文涛 侯建军 潘 懋 梁海华 刘锡大, 1996. 吐哈盆地火焰山推覆构造滑脱深度研究. 岩石圈地质科学, 北京: 地震出版社, 24-31.
29. 刘锡大 侯建军 赵希俊 郑文涛, 1996. 铲形正断层与地震活动的关系. 岩石圈地质科学, 北京: 地震出版社, 66-75.
30. 侯建军 梁海华 郑文涛等, 1998. 活断层研究中的几个问题. 北京大学地质科学学术讨论会论文集, 地震出版社, 205-211.
31. 梁海华 侯建军 郑文涛等, 1998. 华北地块构造应力场的不均匀性及其成因探讨. 北京大学地质科学学术讨论会论文集, 地震出版社, 222-228.
32. 赵希俊 刘锡大 侯建军等, 1998. 北京地区主要断层的最新活动特征. 北京大学地质科学学术讨论会论文集, 地震出版社, 229-238.
33. 韩竹军 张培震 乌 伦 侯建军, 1998. 北祁连山块体现代运动特征. 北京大学地质科学学术讨论会论文集, 地震出版社, 252-261.

著作

1. 李衍久主编, 侯建军副主编. 李衍久 侯建军 王绍仁 刘国海 于深海 孙绍庚著, 1994. 浑河断裂活动性与抚顺城市安全性. 北京: 地震出版社.
2. 侯建军 梁海华 刘锡大 郑文涛 安卫平编著. 1996. 防震与减灾. 北京: 金盾出版社.
3. 齐文同 侯建军等著, 1998. 塌陷灾害与建筑. 地震出版社

兼职及其研究成果

北京大学继续教育部部长, 网络教育学院院长
 全国高校现代远程教育协作组 副秘书长
 全国高校网络教育考试委员会委员兼办公室副主任
 中国成人教育学会成人教育理论研究会 副理事长
 人力资源和社会保障部专业技术人才知识更新工程专家指导委员会委员

发表论文

1. Hou Jianjun and Lu Haidi, 2011. Hybrid Learning in Lifelong Learning Implementation. Lecture Notes in Computer Science, Fourth International Conference on Hybrid Learning-ICHL 2011, Hong Kong. Springer Press, pp129-134.
2. Hou. Jianjun and Lu Haidi 2010. Hybrid Learning Course Quality Evaluation. Hybrid Learning.. Third International Conference on Hybrid Learning-ICHL 2010. Beijing, China, August 16-18, 2010. Beijing Normal University Press. pp.57-64.
3. Hou, Jianjun ; Lingli Zhu and Haidi Lu 2009, Instructor-led Online Learning at School of Distance Learning, Peking University. International Conference on Hybrid Learning—ICHL2009,. Second International Conference on Hybrid Learning-ICHL 2009. Macao, August 25-27, 2009. City University of Hong Kong Press. Pp66-77.
4. Hou .Jianjun 2008.Distance Learning and Quality Assurance at Peking University. Hybrid Learning: A New Frontier, 1st International Conference on Hybrid Learning—ICHL2008, Hong Kong, August 13-15, 2008. City University of Hong Kong Press, . .
5. 侯建军. 2010. 《在线培训模式与质量保证》. 继续教育. 2010. 1.
6. 侯建军. 2008. 远程高等教育质量保证体系. 分享、创新、超越. 2007国际远程教育高端论坛. 清华大学出版社. 2008.
7. 侯建军. 2007. 中美继续教育的合作与发展. 中国远程教育. 2007. 3上.
8. 侯建军. 2007. 北京大学网络教育质量保证体系. 继续教育在学习型社会的创新与发展. 北京大学出版社. 2007.
9. 侯建军. 2006. 现代远程高等教育的质量问题. 开放教育研究. 2006. 12(1).
10. 侯建军. 2006. 教学支持服务体系在实践中完善. 中国远程教育(资讯). 2006. 1(下).
11. 侯建军. 2004. 网络教育资源建设与共享. 中国远程教育. 2004. 12(上).
12. 侯建军. 2004. 北京大学远程教育. 中国远程教育 增刊. 2004.
13. 侯建军. 2003. 现在远程高等教育质量的标准、评价及保证体系. 现代远程教育研究. 2003. 3.
14. 侯建军. 2003. 制定现代远程教育的质量标准, 推动现代远程教育的健康发展. 现代远程教育理论与实践探索. 浙江大学出版社. 2003.

译著

1. 侯建军译, 远程教育的质量. 中央广播电视大学出版社, 2009年(共18万字, 212页)。

北京大学地球与空间科学学院

地址：北京大学东门逸夫贰楼(新地学楼)，Tel: 86-10-62751150, Fax: 86-10-62751150
School of Earth and Space Sciences, Peking University. All Right reserved.