

## 2006 年度 SCI 期刊收录文章

题目	作者	期刊、年、期、页码
Potential seismic risk in Taiwan Strait region	Fusheng Wei, Zhonghuai Xu and Lucan Guo	Marine Georesources & Geotechnology, 2006,24(3):193-201, DOI:10.1080/10641190600788411
Geomagnetic survey and geomagnetic model research in China	GU ZUOWEN, ZHAN ZHIJIA, GAO JINTIAN, HAN WEI, AN ZHENCHANG, YAO TONGQI, CHEN BIN	Earth Planets and Space,2006,.58(6):741-750
Search for reliable precursors: A case study of the seismic quiescence of the 2000 western Tottori prefecture earthquake	Huang QH	Journal of Geophysical Research, 111(B4), B04301, doi:10.1029/2005JB003982, 2006
Benioff strain release before earthquakes in China: Accelerating or not?	Jiang, C. S. and Wu, Z. L.	Pure appl. Geophys, 2006, 163(9): 1965~1976
Attenuation of Coda Waves at the Changbaishan Tianchi Volcanic Area in Northeast China	Jianping Wu , Wenjie Jiao, Yuehong Ming,Wei Su	Pure and Applied Geophysics, 2006, 163(7),: 1351-1368
Smaller source earthquakes and improved measuring techniques allow the largest earthquakes in Iceland to be stress forecast(with hindsight)	Jing WU, Stuart Crampin, Yuan GAO, Ping HAO, Theodora Volti and Yuntai CHEN	Geophysical Journal Int.,2006, V. 166, issue3 Page 1293. doi:10.1111/j.1365-246X.2006.03054.x
Inversion of Rayleigh waves using a genetic algorithm in the presence of a low-velocity layer	L. Lu and B. Zhang	Acoustical Physics, 2006, 52(6):701-712, doi:10.1134/S106377100606011X
Seismomagnetic research in Beijing and its adjacent area,China	Zuowen Gu, Zhijia Zhan, Jintian Gao, Tongqi Yao and Bin Chen	Physics and Chemistry of the Earth,2006, v. 31, iss. 4-9, p. 258-267.
Application of GPS in geomagnetic survey	Zuowen Gu, Zhijia Zhan, Jintian Gao, Tongqi Yao, and Wei Han	Earth Planets Space, 2006,58 (6): 723-729

云南地区 SKS 波分裂研究	常利军、王椿墉、丁志峰等,	地球物理学报, 2006,(01):197-204
用曲面 Spline 方法表示 1900~1936 年中国(部分地区)地磁场及其长期变化的分布	高金田、安振昌、顾左文、韩炜、詹志佳、姚同起等,	地球物理学报, 2006,(02): 398-407
编码震源提高地震探测能力的野外实验研究	葛洪魁、林建民、王宝善、宋丽莉、罗桂纯、陈颤等,	地球物理学报, 2006,(03):864-870
2003 年新疆巴楚—伽师地震序列的双差法重新定位研究	黄媛、杨建思、张天中等,	地球物理学报, 2006,(01):162-169
应用小波变换提取张北地震的震磁效应	李琪、林云芳、曾小萍等,	地球物理学报, 2006,(03): 855-863
青藏高原 INDEPTH-III 剖面地壳厚度与泊松比:地质与地球物理含义	李永华、田小波、吴庆举、曾融生、张瑞青等,	地球物理学报, 2006,(04):1037-1044
青藏高原东北缘地壳 S 波速度结构与泊松比及其意义	李永华、吴庆举、安张辉、田小波、曾融生、张瑞青、李红光等,	地球物理学报, 2006,(05):1359-1368
昆仑山断层围陷波的分析和研究	楼海、王椿墉、丁志峰、何正勤、杨建思、周民都等,	地球物理学报, 2006,(03): 788-796
基于瑞利波高阶模式反演的实验研究	鲁来玉、张碧星、汪承灏等,	地球物理学报, 2006,(04):1082-1091
川滇地区速度结构的区域地震波形反演研究	吴建平、明跃红、王椿墉等,	地球物理学报, 2006,(05):1369-1376
横向各向同性介质中地震波走时模拟	赵爱华、张美根、丁志峰等,	地球物理学报, 2006,(06):1762-1769
三维地震波速结构约束下的变黏度地幔对流及其动力学意义	朱涛、马宗晋、冯锐等,	地球物理学报, 2006,(05):1347-1358