

SCI (门户网站)

序号	主要作者	所有作者单位	文章名称	期刊名称	发表年度	卷(期):页码	影响因子	doi
1	Zhao L, Zheng T Y, Lu G	中国科学院地质与地球物理研究所	Distinct upper mantle deformation of cratons in response to subduction: constraints from SKS wave splitting measurements in eastern China	<i>Gondwana Res.</i>	2012	23:39-53	7.396	doi:10.1016/j.jgr.2012.04.007
2	Lei J S	中国地震局地壳应力研究所	Upper-mantle tomography and dynamics beneath the North China Craton	<i>J. Geophys. Res.</i>	2012	117:B06313	3.174	doi:10.1029/2012JB009212
3	Yang Y J, Ritzwoller M H, Zheng Y, et al.	Macquarie University、University of Colorado Boulder、中国科学院测量与地球物理研究所	A synoptic view of the distribution and connectivity of the mid-crustal low velocity zone beneath Tibet	<i>J. Geophys. Res.</i>	2012	117:B04303	3.174	doi:10.1029/2011JB008810
4	Li Y H, Wu Q J, Pan J T, et al.	中国地震局地球物理研究所	S-wave velocity structure of northeastern China from joint inversion of Rayleigh wave phase and group velocities	<i>Geophys. J. Int.</i>	2012	190:105-115	2.853	doi:10.1111/j.1365-246X.2012.05503.x
5	Wang W L, Wu J P, Fang L H	中国地震局地球物理研究所	High resolution Rayleigh wave phase velocity tomography in northern North China	<i>Geophys. J. Int.</i>	2012	189:647-658	2.853	doi:10.1111/j.1365-246X.2012.05381.x
6	Zhou L Q, Xie J Y, Shen W S, et al.	中国地震台网中心、University of Colorado Boulder、中国科学院测量与地球物理研究所、Macquarie University	The structure of the crust and uppermost mantle beneath South China from ambient noise and earthquake tomography	<i>Geophys. J. Int.</i>	2012	189:1565-1583	2.853	doi:10.1111/j.1365-246X.2012.05423.x
7	Zhao L, Allen R M, Zheng T Y, et al.	中国科学院地质与地球物理研究所、University of California	High-resolution body wave tomography models of the upper mantle beneath eastern China and the adjacent areas	<i>Geochem. Geophys. Geosy.</i>	2012	13:Q06007	2.518	doi:10.1029/2012GC004119

8	He C S, Dong S W, Chen X H, et al.	中国地震局地球物理研究所、中国地质科学院	Evidence technique for studying sedimentary layer : Bohai Basin as an example	<i>Acta Geol. Sin-Engl</i>	2012	86(5):1105-1115	1.568	
9	姜枚, 彭淼, 王有学等	中国地质科学院地质研究所、中国地质大学(北京)、桂林理工大学	喜马拉雅东构造结岩石圈板片深俯冲的地球物理证据	<i>岩石学报</i>	2012	28(6):1755-1764	1.117	
10	韩立波, 蒋长胜, 包丰	中国地震局地球物理研究所、中国科学技术大学、中国科学院测量与地球物理研究所	2010年河南太康Ms4.6地震序列震源参数的精确确定	<i>地球物理学报</i>	2012	55(9):2973-2981	0.667	doi:10.6038/j.jssn.0001-5733.2012.09.016
11	李多, 周仕勇, 陈永顺等	北京大学	鄂尔多斯地区上地幔岩石圈三维速度结构面波反演研究	<i>地球物理学报</i>	2012	55(5):1613-1623	0.667	doi:10.6038/j.jssn.0001-5733.2012.05.019
12	黎源, 雷建设	中国地震局地壳应力研究所	青藏高原东缘上地幔顶部Pn波速度结构及各向异性研究	<i>地球物理学报</i>	2012	55(11):3615-3624	0.667	doi:10.6038/j.jssn.0001-5733.2012.11.010
13	单斌, 李佳航, 韩立波等	中国科学院测量与地球物理研究所、中国科学院研究生院、中国科学技术大学、中国地震局地球物理研究所	2010年Ms7.1级玉树地震同震库仑应力变化以及对2011年Ms5.2级囊谦地震的影响	<i>地球物理学报</i>	2012	55(9):3028-3042	0.667	doi:10.6038/j.jssn.0001-5733.2012.09.021
14	王晨阳, 黄金莉	中国地震局地震预测研究所	应用接收函数方法研究海南及其邻区地幔转换带结构	<i>地球物理学报</i>	2012	55(4):1161-1167	0.667	doi:10.3969/j.jssn.0001-5733.2012.04.012
15	王伟涛, 倪四道, 王宝善	中国地震局地球物理研究所、中国科学院测量与地球物理研究所	中国中东部地震台站噪声互相关函数中面波前驱信号的分析研究	<i>地球物理学报</i>	2012	55(2):503-512	0.667	doi:10.3969/j.jssn.0001-5733.2012.02.013
16	王伟涛, 王宝善	中国地震局地球物理研究所	基于聚类分析的多尺度相似地震快速识别方法及其在汶川地震东北端余震序列分析中的应用	<i>地球物理学报</i>	2012	55(6):1952-1962	0.667	doi:10.3969/j.jssn.0001-5733.2012.06.016
17	危自根, 陈凌	中国科学院地质与地球物理研究所	东北地区至华北北缘地壳结构的区域差异: 地壳厚度与波速比的联合约束	<i>地球物理学报</i>	2012	55(11):3601-3614	0.667	doi:10.6038/j.jssn.0001-5733.2012.11.009

18	吴萍萍, 王椿镛, 丁志峰等	中国地震局地球物理研究所、中国地震局地震预测研究所	大别-苏鲁及邻区上地幔的各向异性	<i>地球物理学报</i>	2012	55(8):2539-2550	0.667	doi:10.6038/j.issn.0001-5733.2012.08.006
19	郑现, 赵翠萍, 周连庆等	中国地震局地震预测研究所	中国大陆中东部地区基于背景噪声的瑞利波层析成像	<i>地球物理学报</i>	2012	55(6):1919-1928	0.667	doi:10.6038/j.issn.0001-5733.2012.06.013