

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	Bao X W, Song X D, Li J T, et al.	南京大学地球科学与工程学院、University of Illinois	High-resolution lithospheric structure beneath Mainland China from ambient noise and earthquake surface-wave tomography	<i>Earth Planet Sci. Lett.</i>	2015	417:132-141	4.724	doi:10.1016/j.epsl.2015.02.024
2	Liu Z, Niu F L, Chen Y S J, et al.	北京大学、Rice University、中国石油大学(北京)、University of Texas at Austin、University of Tokyo、Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology、New Mexico State University	Receiver function images of the mantle transition zone beneath NE China: New constraints on intraplate volcanism, deep subduction and their potential link	<i>Earth Planet Sci. Lett.</i>	2015	416:91-97	4.724	doi:10.1016/j.epsl.2015.01.043
3	Yang W, Peng Z G, Wang B S, et al.	中国地震局地球物理研究所、Georgia Institute of Technology	Velocity contrast along the rupture zone of the 2010 Mw6.9 Yushu, China, earthquake from fault zone head waves	<i>Earth Planet Sci. Lett.</i>	2015	416:91-97	4.724	doi:10.1016/j.epsl.2015.01.043
4	Zhao L, Xue M	中国科学院地质与地球物理研究所	An observation related to directional attenuation of SKS waves propagating in anisotropic media	<i>Geophys. J. Int.</i>	2015	201:276-290.	2.724	doi:10.1093/gji/ggv019
5	Zhang J H, Zheng TY	中国科学院地质与地球物理研究所	Receiver function imaging with reconstructed wavefields from sparsely scattered stations	<i>Seismol. Res. Lett.</i>	2015	86(1):1-8	2.268	doi:10.1785/0220140028
6	Gong M, Shen Y, Li H Y, et al.	中国地质大学(北京)、University of Rhode Island、河北省地震局	Effects of seasonal changes in ambient noise sources on monitoring temporal variations in crustal properties	<i>J. Seismol.</i>	2015		1.386	doi:10.1007/s10950-015-9494-z

7	罗钧, 赵翠萍, 周连庆	中国地震局地球物理研究所、中国地震局地震预测研究所	2013年8月香格里拉德钦-德荣Ms5.9地震序列震源机制与应力场特征	<i>地球物理学报</i>	2015	58(2):424-435	0.626	doi:10.6038/cjg20150207
8	盛书中, 万永革, 黄骥超等	中国地震局地球物理研究所、防灾科技学院、中国地震局兰州地震研究所、江苏省地震局	应用综合震源机制解法推断鄂尔多斯块体周缘现今地壳应力场的初步结果	<i>地球物理学报</i>	2015	58(2):436-452	0.626	doi:10.6038/cjg20150208