


[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：魏本勇

性别：男

电话：62009159

Email：bywei1982@163.com



简介：

男，1982年生，山东青岛人，中国地震局地质研究所副研究员，理学博士

教育背景：

2001.09-2005.06：山东师范大学人口·资源与环境学院，本科，地理科学专业

2005.09-2010.06：北京师范大学地理学与遥感科学学院，硕博，自然地理专业

工作经历：

2010.07-今：中国地震局地质研究所，地震应急与减灾信息研究室，副研究员

研究方向：

地震灾害风险与脆弱性评估；地震灾害认知与响应研究；地震应急

承担科研项目情况：

国家自然科学基金青年基金项目：地震经验与社会响应能力变化-从汶川地震到芦山地震的实证研究（41601567），2017.01-2019.12，负责人

中国地震局大中城市地震灾害情景构建重点专项：保山市灾民应急安置与转移情景构建（2017QJGJ05-04），2017.01-2018.05，负责人

中国地震局大中城市地震灾害情景构建重点专项：西昌市应急对策本地化研究（2017QJGJ04-04），2017.01-2018.05，负责人

中国地震局大中城市地震灾害情景构建重点专项：城市应急避难场所的空间布局与安置转移效能评估（2016QJGJ13），2016.01-2016.12，负责人

中央级公益性科研院所基本科研业务专项：震后埋压人员集中地的快速判断（IGCEA1406），2014.01-2016.12，负责人

中国地震局地震应急青年重点任务：基于汶川与雅安地震的灾害产业关联损失研究（CEA\_EDEM-201413），2014.05-2015.05，负责人

中央级公益性科研院所基本科研业务专项：地方政府与社会震灾响应能力的实证分析—以玉树地震灾区为例（IGCEA1108），2011.01-2013.12，负责人

中国地震局地震行业科研专项结余资金专项项目：高精度震后快速评估技术研究，2016.10-2017.12，项目骨干

中国地震局地震行业科研专项项目：中国地震应急救援的区域差异性分析地（201208018），2012.01-2014.12，项目骨干

代表论著：

Wei Benyong, Gaozhong Nie, Guiwu Su, Lei Sun, Xianfu Bai &amp; Wenhua Qi. Risk assessment of people trapped in earthquake based on km grid: a case study of the 2014 Ludian earthquake, China. Geomatics, Natural Hazards and Risk, 2017 (05 May). DOI:10.1080/19475705.2017.1318795. (SCI)

Wei Benyong, Su Guiwu, Qi Wenhua, Sun Lei. The Livelihood Vulnerability of Rural Households in Earthquake-Stricken Areas—A Case Study of Ning'er, Yunnan Province. Sustainability. 2016, 8(6):566. doi:10.3390/su8060566. (SCI)

Wei Benyong, Su Guiwu, Liu Fenggui. Public response to earthquake disaster: a case study in Yushu Tibetan Autonomous Prefecture. Natural Hazards, 2013, 69(1):441-458. (SCI)

- Wei Benyong**, Fang Xiuqi, Wang Yuan. The effects of international trade on Chinese carbon emissions: an empirical analysis. *Journal of Geographical Sciences*, 2011, 21(2):301-316. (SCI)
- Fang Xiuqi, **Wei Benyong**<sup>\*</sup>, Yuan Wang. Impacts of inter-sectoral trade on carbon emissions—a case of China in 2007. *Frontiers of Environmental Science & Engineering*, 2012, 6(3):387-402. (SCI, 通讯作者)
- 魏本勇**, 苏桂武, 齐文华, 孙磊, 武洋, 靳一凡. 云南宁洱地震灾区农村家庭生计脆弱性分析. *地震地质*, 2017, 39(1): 158-171. (EI)
- 魏本勇**, 苏桂武. 基于投入产出分析的汶川地震灾害间接经济损失评估. *地震地质*, 2016, 38(4): 1082-1094. (EI)
- 魏本勇**, 苏桂武, 陈彪, 张文佳. 北京市民众地震灾害认知特点的初步分析. *地震地质*, 2013, 35(1): 165-176. (EI)
- 张文佳, **魏本勇**, 苏桂武. 少震弱震区民众防震减灾意识现状的调查与分析——以江西萍乡地区为例. *地震地质*, 2014, 36(1):206-221. (EI)
- 魏本勇**, 袁高众, 苏桂武, 齐文华. 地震灾害承压人员评估的研究进展. *灾害学*, 2017, 32(1): 155-159.
- 魏本勇**, 苏桂武, 吴琼, 齐文华, 张文佳. 农村家庭认知与响应地震灾害的特点及其家庭差异——以2007年云南宁洱6.4级地震灾区为例. *自然灾害学报*, 2012, 21(4):116-124.
- 魏本勇**, 王媛, 杨会民, 方修琦. 国际贸易中的隐含碳排放研究综述. *世界地理研究*, 2010, 19(2):138-144.
- 魏本勇**, 方修琦, 王媛, 张学珍, 杨会民. 基于最终需求的中国出口贸易碳排放研究. *地理科学*, 2009, 29(5): 634-640.
- 魏本勇**, 方修琦, 王媛, 杨会民, 张迪. 基于投入产出分析的中国国际贸易碳排放研究. *北京师范大学学报(自然科学版)*, 2009, 45(4): 413-419.
- 魏本勇**, 方修琦. 树轮气候学中树木年轮密度分析方法的研究进展. *古地理学报*, 2008, 10(2): 193-202.
- 魏本勇**, 李亚楠, 严晓丹, 方修琦, 朱海峰, 李吉利. 利用树木年轮重建小五台山地区1895年以来2-5月的降水量. *北京师范大学学报(自然科学版)*, 2008, 44(1): 96-102.
- 靳一凡, **魏本勇**<sup>\*</sup>, 苏桂武, 张海峰, 孙磊, 武洋. 青海玉树地区政府人员地震灾害认知特点的初步分析. *灾害学*, 2015, 30(4):229-234. (通讯作者)
- 仵焕杰, **魏本勇**, 田青, 刘峰贵. 青海玉树地区小学生对地震灾害的响应现状分析. *灾害学*, 2013, 28(2):166-171.
- 仵焕杰, 苏桂武, **魏本勇**, 田青, 刘峰贵. 青海玉树地区小学生认知地震灾害现状的描述统计特点. *地震地质*, 2012, 34(4): 835-849.
- 齐文华, 苏桂武, **魏本勇**, 达杰, 尕松拉达, 才旦卓玛. 2010年青海玉树Ms7.1级地震灾害的综合特征. *地震地质*, 2011, 33(3): 533-548.
- 王媛, **魏本勇**, 方修琦, 等. 基于LMDI方法的中国国际贸易隐含碳分解. *中国人口、资源与环境*, 2011, 21(2):141-146.
- 张迪, **魏本勇**, 方修琦. 基于投入产出分析的2002年中国农产品贸易隐含碳排放研究. *北京师范大学学报(自然科学版)*, 2010, 6(46):738-743.
- Xiao Lingbo, Ye Yu, **Wei Benyong**. Revolts Frequency during 1644-1911 in North China Plain and Its Relationship with Climate. *Advances in Climate Change Research*, 2011, 2(4): 218-224.
- 方修琦, 王媛, **魏本勇**, 王文琴. 中国进出口贸易碳转移排放测算方法分析与评价. *地球科学进展*, 2011, 26(10):1101-1108.
- 萧凌波, 叶瑜, **魏本勇**. 气候变化与清代华北平原动乱事件关系分析. *气候变化研究进展*, 2011, 7(4):253-258.
- 王媛, 王文琴, 方修琦, **魏本勇**<sup>\*</sup>, 李东哲. 基于国际分工角度的中国贸易碳转移估算. *资源科学*, 2011, 33(7):1331-1337. (通讯作者)
- 刘峰贵, 马玉玲, **魏本勇**, 张锦锜, 侯光良, 周强, 张海峰. 中国陆路交通干线自然灾害风险议. *地理研究*, 2009, 28(5): 1147-1156.
- 方修琦, 章文波, **魏本勇**, 胡玲. 中国水土流失的历史演变. *水土保持通报*, 2008, 28(1): 137-144.
- 获奖及荣誉:**
- 2016年获得**国家测绘科技进步奖二等奖**1次(获奖项目名称:地震应急灾情准实时获取与动态应急处置应用, 编号: 2016-01-02-41)。

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