

关于 2014 年度科技工作奖励事宜的通知

各有关部门：

根据《甘肃省地震局中国地震局兰州地震研究所科技工作奖励办法》(甘震发〔2013〕226号)规定。现将 2014 年局(所)科技工作奖励事宜通知如下：

1. 从 2014 年论著登记情况来看，仍有部分人员没有按时进行论著登记以及论文检索，耽误了整体工作的进程，请各部门进一步加强科技论著登记的日常督促工作。

2. 科技论著登记系统可以代为登记，不一定需要作者本人注册登记。请相关单位协助做好研究生及退休同志的论著登记工作。

3. 关于第一作者单位的问题，建议首先标注甘肃省地震局或者中国地震局兰州地震研究所，之后再标注重点实验室、岩土工程中心、野外站或者科技创新基地。

4. 关于论文基金标注问题，应当严格按照局所科技发展基金等管理办法的要求。标注基金科技立项编号(应当注意分清其与财务报账编号的区别)或者标明项目全称。

5. 2014 年度局(所)发表论著、专利等经前期统计并进行了公示，请各单位按照附件名单于 6 月 19 日前将相关课题支票统一报送至我处(不受理个人单独报送)。逾期视为放弃奖励。

6. 支出论文奖励的课题应当符合课题计划书的预算执行

要求。原则上国家自然科学基金、甘肃省科技计划项目、中国地震局科技计划项目，局（所）科技科技发展基金和基本科研业务费专项等不得支出论文奖励。

特此通知

科学技术处

2015年6月8日

单位	序号	作者	级别	题目	第一单位	期刊/会议名称	奖励金额
黄土室	1	王兰民	核心	黄土高原城镇建设中的地震安全问题	中国地震局兰州地震研究所	地震工程与工程振动	1500
	2	石玉成	EI	爆破震动作用下斜坡体的地震动分布及其动应力响应特征	中国地震局黄土地震工程重点实验室	岩石力学与工程学报	3000（局经费）
	3	石玉成	核心	车辆振动对山丹明长城遗址的影响分析	中国地震局兰州地震研究所	地震工程与工程振动	1500
	4	卢育霞	扩展库	近地表速度结构对场地强地震动特征的影响	中国地震局黄土地震工程重点实验室	地震工程学报	1000
	5	卢育霞	一般	甘肃岷县灾害之地理析	中国地震局黄土地震工程重点实验室	甘肃科学学报	500
	6	刘红玫	EI 会议	The mechanical properties of cement reinforced loess and	中国地震局黄土地震工程重点实验室	ICMCM 2013	2000
	7	王谦	EI	黄土高原河谷城市潜在地震液化特征及灾害预测	中国地震局黄土地震工程重点实验室	土木工程学报	3000（局经费）
	8	王谦	核心	饱和黄土地震液化研究进展	中国地震局兰州地震研究所	地震工程与工程振动	1500
	9	王谦	EI	石碑塬饱和黄土地震液化机制探讨	中国地震局兰州地震研究所	岩石力学与工程学报	3000（局经费）
	10	卢育霞	核心	武都台的地震记录特征及场地条件分析	中国地震局黄土	地震工程与工程振动	1500

				地震工程重点实验室		
11	孙军杰	核心	黄土抗剪强度定量影响其动残余变形过程的试验研究	中国地震局兰州地震研究所	地震工程与工程振动	1500
12	王峻	EI	随机地震荷载作用下高速铁路黄土路基震陷试验分析	中国地震局兰州地震研究所	岩石力学与工程学报	3000 (局经费)
13	王峻	核心	粉煤灰与动载耦合作用下黄土震陷试验研究	中国地震局兰州地震研究所	水文地质工程地质	1500
14	王强	核心	西北地区典型河谷城市岩土体剪切波速的特征分析	甘肃省地震局	水文地质工程地质	1500
15	王强	核心	天水市岩土体剪切波速与埋深的变化关系	甘肃省地震局	地震工程与工程振动	1500
16	王强	EI 会议	Characteristics and Mechanics of Earthquake Damage of Brick-wood Building	甘肃省地震局	Advanced Materials Research	2000
17	钟秀梅	扩展库	天水市水眼寨滑坡特征及稳定性分析	中国地震局黄土地震工程重点实验室	地震工程学报	1000
18	钟秀梅	EI 会议	The characteristics of geological disasters triggered by Wenchuan Ms8.0 earthquake in Wudu District and Wenxian County of Gansu Province	中国地震局黄土地震工程重点实验室	The 2013 International Conference on Structural Engineering, Vibration and Aerospace Engineering	2000
19	邓津	扩展库	降低黄土液化势的改性技术分析	黄土重点实验室	地震工程学报	1000
20	邓津	EI 会议	The loess Phosphoric modified methods for defending seismic loading subsidence and analysis on its microstructure.	黄土重点实验室	Advanced Materials Research	2000
21	王平	EI	黄土场地剪切波速影响因素模糊灰关联分析研究	中国地震局黄土地震工程重点实	岩石力学与工程学报	3000 (局经费)

				验室			
	22	车高凤	核心	Safety Evaluation of the Post-earthquake Reconstruction Site in Wangjiagou, Minxian County, Gansu Province	中国地震局黄土地震工程重点实验室	2014年土木、结构与环境工程国际学术会议	1500
	23	雷天	扩展库	天水市某典型黄土边坡块石支护稳定性效果分析	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
	24	陈拓	扩展库	青藏高原多年冻土地区铁路路基工程动力稳定性分析	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
强震室	25	袁道阳	EI	公元 842 年甘肃禄曲地震考证与发震构造分析	中国地震局兰州地震研究所	地震地质	3000 (局经费)
	26	袁道阳	核心	1879 年甘肃武都南 8 级地震的震灾特征	中国地震局兰州地震研究所	兰州大学学报 (自然科学版)	1500
	27	刘兴旺	扩展库	祁连山北缘佛洞庙-红崖子断裂古地震特征初步研究	中国地震局兰州地震研究所	震灾防御技术	1000
	28	秦满忠	核心	利用兰州小孔径地震台阵资料叠加观测走时曲线	中国地震局兰州地震研究所	地震学报	1500
	29	邵延秀	扩展库	陇南市活断层地震危险性评估	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
	30	刘旭宙	核心	流动地震观测台阵数据快速整合研究	中国地震局兰州地震研究所	地震学报	1500
	31	刘旭宙	EI	青藏高原东北缘宽频带地震台阵远震记录波形及背景噪声分析	中国地震局地震预测研究所兰州科技创新基地	地球学报	3000 (局经费)
	32	沈旭章	SCI(1区)	A ubiquitous low velocity layer at the base of the mantle transition zone	Lanzhou Institute of Seismology, China	Geophysical Research Letters	20000 (局经费)

Earthquake

				Administration		
33	沈旭章	一般	An examination of the presence and topography of the D"discontinuity under the Russia-Kazakhstan border region using seismic waveform data from a deep earthquake in Spain	Lanzhou Institute of Seismology, China Earthquake Administration	Earthquake Science	500
34	沈旭章	扩展库	青藏高原东北缘各向异性低速下地壳研究	中国地震局兰州地震研究所	2014 年中国地球科学联合学术年会—专题 6	1000
35	沈旭章	扩展库	Crust and lithospheric deformation in the north-eastern margin of Tibet	中国地震局兰州地震研究所	2014 年中国地球科学联合学术年会—国际专题	1000
36	刘方斌	扩展库	北祁连山东段强震间静态库仑应力变化与触发作用研究	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
37	刘方斌	EI 会议	Research on Static Stress Triggering and Seismicity in Minxian and Adjacent Area, Gansu.	Lanzhou Seismology Institute, CEA	Applied Mechanics and Materials	2000
38	刘方斌	EI 会议	Study on Aftershocks Triggering by Static Stress Changes of the Minxian-Zhangxian 6.6 Earthquake	Lanzhou Seismology Institute, CEA	Applied Mechanics and Materials	2000
39	谢虹	SCI	Pan evaporation modelling and changing attribution analysis on the Tibetan Plateau(1970-2012)	甘肃省地震局(中国地震局兰州研究所)	Hydrological processes	7000 (局经费)
40	谢虹	扩展库	1884 年云南宁洱 $6\frac{3}{4}$ 级地震补充考证与发震构造讨论	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
41	谢虹	一般	1944 年青海乐都瞿县寺地震考证	中国地震局兰州地震研究所	内陆地震	500
42	谢虹	核心	1927 年古浪 8 级地震的震灾特征与启示	中国地震局兰州地震研究所	兰州大学学报(自然科学版)	1500

43	谢虹	一般	青藏高原参考蒸散发时空变化特征及影响因素	中国地震局兰州地震研究所	青海师范大学学报（自然科学版）	500
44	李翠芹	核心	P 波速度对接收函数 H-k 方法结果的影响分析	中国地震局兰州地震研究所	地震学报	1500
45	伍剑波	核心	断层气氛在不同类型覆盖层中迁移规律的数值模拟	中国地震局兰州地震研究所	地震学报	1500
46	范莹莹	核心	汶川 Ms8.0 与玉树 Ms7.1 地震前电磁现象研究	中国地震局地震预测研究所兰州科技创新基地	地震学报	1500
47	张璇	扩展库	岷县-漳县 6.6 级地震卫星热红外异常特征	中国地震局兰州地震研究所	2014 中国地球联合科学年会	1000
48	张璇	一般	强震机理与预测方法的分析与探讨	中国地震局兰州地震研究所	甘肃科技	500
49	郭晓	EI	汶川 8.0 级和仲巴 6.8 级地震中波红外热辐射异常	中国地震局兰州地震研究所	地球学报	3000（局经费）
50	郭晓	核心	2008 年于田 MS7.3 和 2010 玉树 MS7.1 两次地震前中波红外遥感异常研究	中国地震局兰州地震研究所	地震学报	1500
51	郭晓	扩展库	甘肃岷县 6.6 级地震长波辐射异常特征	中国地震局兰州地震研究所	中国地球科学联合学术年会	1000
52	谭大诚	SCI	自然电场的区域性变化特征	中国地震局兰州地震研究所	地球物理学报	7000
53	谭大诚	一般	Features of regional variations of the spontaneous field	Lanzhou Institute of Seismology, China Earthquake Administration	CHINESE JOURNAL OF GEOPHYSICS	500
54	魏从信	一般	中国大陆及邻近海域的中强地震热红外异常研究	中国地震局兰州地震研究所	红外	500

	55	任骏声	扩展库	基于接收函数和邻域算法的地壳各向异性反演研究	中国地震局兰州地震研究所	2014年中国地球科学联合学术年会——专题 13: 计算地震学	1000
监测中心	56	许康生	扩展库	汶川地震前后地磁 Z 分量的谱质心变化	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
	57	陈继锋	一般	Study on the Calibration Function of Local Earthquake Magnitude in the Gansu Region	甘肃省地震局	Earthquake Research in China	500
	58	洪敏	扩展库	基于多点位移控制的梁柱节点刚度对钢框架抗震性能的影响	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
	59	王小娟	扩展库	汶川 8.0 级地震地下流体异常分析	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
	60	何新社	一般	河谷型城市的震害特点及防震减灾---以兰州市为例	中国地震局兰州地震研究所	高原地震	500
	61	田秀丰	扩展库	玉树 7.1 级地震强震动流动观测记录初步分析	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
	62	田秀丰	EI 会议	Study on Characteristics of Seismic Ambient Shear Stress in Gansu Province	中国地震局兰州地震研究所	AMR	2000
	63	田秀丰	扩展库	2012年5月11日甘肃南 4.9 级地震强震记录及特征分析	中国地震局兰州地震研究所	中国地球科学联合学术年会 (2014)	1000
	64	刘白云	扩展库	1954 年腾格里沙漠北 7 级地震断层面参数和滑动性质研究	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
	65	徐钦	扩展库	青海门源 5.1 级地震强震动记录及初步分析	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
预报中心	66	张辉	核心	2013年7月22日岷县漳县 6.6 级地震序列震源机制解及其特征分析	中国地震局兰州地震研究所	地震	1500
	67	程建武	扩展库	祁连山地震构造带沙层应力仪观测记录与地震活动初步分析	甘肃省地震局	地震研究	1000
	68	程建武	扩展库	2013 年岷县漳县 6.6 级地震活动特征和动力学环境分析	甘肃省地震局	第七届构造地质与地球动力学学术研讨会	1000

	69	程建武	扩展库	新疆于田县 2008 年和 2014 年 2 次 7.3 级地震对比研究	甘肃省地震局	地震预报论坛	1000
	70	马亮	一般	偏振分析法计算震中方位角的精度分析	甘肃省地震局	防灾科技学院学报	500
	71	钟美娇	扩展库	NOAA 卫星热红外遥感数据在地震预报中的应用研究	兰州地震研究所	第一届中国地球科学联合学术年会	1000
	72	曹玲玲	核心	气温气压与断层气氛浓度短期变化的相关性分析	甘肃省地震局	地震学报	1500
	73	杨国栋	一般	响应谱地震预测方程中场地效应参数 Vs30 与场地周期的比较	甘肃省地震局	世界地震译丛	500
	74	杨国栋	一般	评估地震场地响应中土体的非线性行为: Kik-net 台网强震数据的统计分析	甘肃省地震局	世界地震译丛	500
	75	董治平	一般	2012 年 5 月 3 日甘肃省金塔县 5.4 地震	中国地震局兰州地震研究所	内陆地震	500
	76	董治平	一般	2013 年岷县漳县 6.6 级地震概述	中国地震局兰州地震研究所	国际地震动态	500
	77	马海萍	核心	Application of the GPS in earthquakes: monitoring and prediction	中国地震局兰州地震研究所	地球科学与环境保护国际会议	1500
台站	78	王燕	一般	陇 07、09 井流量资料映震能力分析	甘肃省地震局天水中心地震台	高原地震	500
	79	蒲小武	扩展库	武都分量钻孔应变在汶川 Ms8.0 级地震前的异常变化分析	甘肃省地震局陇南中心台	震灾防御技术	1000
	80	蒲小武	一般	甘东南 4 井水温资料在汶川 Ms8.0 地震前后的异常变化特征分析	甘肃省地震局陇南中心地震台	国际地震动态	500
	81	史小平	一般	白银形变观测站 DSQ 型水管倾斜仪观测资料分析	甘肃省地震局兰州观象台	地震地磁观测与研究	500
	82	曹喜	一般	嘉峪关水管倾斜仪观测资料映震能力分析	甘肃省地震局嘉峪关中心地震台	地震地磁观测与研究	500

	83	许玉红	一般	嘉峪关地震台地震定位方位偏差研究	嘉峪关地震台	地震地磁观测与研究	500
	84	许玉红	扩展库	PDIF 震相在嘉峪关地震台的记录特征分析	甘肃省地震局嘉峪关中心地震台	震灾防御技术	1000
	85	许玉红	一般	嘉峪关台数字地震记录面波震级的偏差研究	甘肃省地震局嘉峪关中心地震台	甘肃科技	500
	86	尹亮	扩展库	地脉动记录中台风扰动和低频波前兆信息的频带区别研究	甘肃省地震局	地震研究	1000
	87	田文通	核心	黄土动力变形研究进展与可能突破方向	中国地震局兰州地震研究所	兰州大学学报（自然科学版）	1500
	88	姚玉霞	一般	模拟水氢仪与数字化水氢仪对比观测实验	平凉中心地震台	地震地磁观测与研究	500
	89	姚玉霞	扩展库	汶川 8.0 级地震天水前兆资料异常特征及震情分析与研究	平凉中心地震台	震灾防御技术	1000
	90	高曙德	扩展库	中强级地震前天水深井地电阻率异常变化	甘肃省地震局	2014 年中国地球科学联合学术年会年刊	1000
	91	周建华	一般	利用攀枝花南山地震台重力资料检测日本 9.0 级大震激发的球型自由振荡	甘肃省地震局天水中心地震台	高原地震	500
信息中心	92	胡艳艳	一般	浅谈如何做好地震应急档案管理工作	甘肃省地震局	河北档案（档案天地）	500
	93	胡艳艳	一般	浅析中国特色文件中心建立的必要性和可行性	甘肃省地震局	黑龙江档案	500
	94	胡艳艳	一般	中国特色文件中心实现途径初探	甘肃省地震局	湖北档案	500
	95	吴建华	一般	《地震工程学报》（原《西北地震学报》）工作理念和重心的变化	甘肃省地震局	山西地震	500
	96	郭安宁	扩展库	基于两京（都）制论证候风地动仪存在的合理性	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
	97	张炜超	扩展库	1477 年银川地震考证研究	甘肃省地震局	地震工程学报	1000

	98	张津	扩展库	甘宁陕明代新增的十次中强历史地震	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
	99	郭安宁	一般	地震迁移始发区的前兆在地震预测中的意义	甘肃省地震局	华南地震	500
	100	郭安宁	扩展库	2014年2月12日新疆于田 Ms7.3 级地震	甘肃省地震局	第一届中国地球科学联合学术年会	1000
其他单位	101	郭增建	扩展库	1556年华县 $\frac{8}{14}$ 地震历史记载的地震科学价值研究	甘肃省地震局	地震工程学报	1000
	102	郭增建	一般	由震中迁移配合远台前兆讨论唐山大震的预测	甘肃省地震局	华北地震科学	500
	103	唐九安	核心	013年甘肃岷县漳县 6.6 级地震前临近区域水管倾斜和伸缩应变观测结果	中国地震局兰州地震研究所	大地测量与地球动力学	1500
	104	荣代潞	一般	祁连山中东段地区中小地震震源机制和区域应力场	中国地震局兰州地震研究所	地震地磁观测与研究	500
	105	荣代潞	扩展库	研究中强地震前中小震震源机制变化的一种方法	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
	106	胡永钧	一般	科研项目经费管理问题探析	中国地震兰州地震研究所	财会研究	500
	107	胡永钧	一般	大美阿尔金	甘肃省地震局	丝绸之路	500
	108	王文丽	扩展库	基于景观结构方法的若尔盖高原土地退化趋势研究	中国地震局兰州地震研究所	干旱区资源与环境	1000
	109	何少林	扩展库	甘肃岷县漳县 6.6 级地震灾情快速评估及应急处置保障	甘肃省地震局	地震研究	1000
	110	孙艳萍	扩展库	甘肃地区地震烈度影响场评价及其与地形因子的关系	中国地震局兰州地震研究所	地震工程学报	1000
成果	111	杜学斌		地震前地电异常变化暨地电观测环境研究	中国地震局兰州地震研究所	甘肃省科技进步三等奖	10000（局经费）
专著	112	郭安宁		中国十年天灾备荒史	甘肃省地震局	陕西出版传媒集团，陕西科学技术出版社	10000（局经费）

软件著作权	113	张 慧		地震地球化学分析系统	甘肃省地震局	2014SR172535	5000（局经费）
专利	114	安海静		地电井下观测专用电极	甘肃省地震局	ZL2014-2-0384607. X	5001（局经费）

