

中国地震局地质研究所 部门决算

2024 年

中国地震局地质研究所

目 录

第一部分：概述

一、职能职责

二、机构设置

第二部分：中国地震局地质研究所 2024 年度部门决算表

一、收入支出决算总表

二、收入决算表

三、支出决算表

四、财政拨款收入支出决算总表

五、一般公共预算财政拨款支出决算表

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

八、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

九、财政拨款“三公”经费支出决算表

第三部分：中国地震局地质研究所 2024 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

二、收入决算情况说明

三、支出决算情况说明

四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出情况说明

八、其他重要事项情况说明

第四部分：名词解释

第一部分：概 述

一、职能职责

中国地震局地质研究所是一个包括地质学、地球物理学、地球化学等多学科的综合性地球科学研究机构,是国内唯一以研究新构造运动和现今地球动力作用为主的国家级研究所,是我国地震机理与预测研究的重要基地。研究所围绕国家防震减灾战略需求,瞄准国际地震科学前沿,以中国大陆地震构造环境与地震动力学为主攻方向,力争在大陆强震的构造环境、地震发生机理与预测等基础研究领域以及中国大陆强震危险性与灾害风险、火山灾害风险等应用研究领域不断取得突破和进展,提升对地震科学的认知能力,持续增强对防震减灾事业的科技支撑能力。

二、机构设置

中国地震局地质研究所内设 8 个研究室：活动构造研究室、地壳形变研究室、深部构造研究室、新构造与年代学实验室、构造物理实验室、强震构造与地震危险性研究室、地震与地质灾害风险研究室、活动火山与灾害研究室；7 个管理部门：办公室、人才资源部、科技发展部、计划财务部、党群办工作办公室、纪检室、离退休工作办公室；2 个辅助部门：信息中心、综合保障中心。

第二部分：中国地震局地质研究所 2024 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目	行次	决算数
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	20,224.36	一、一般公共服务支出	32	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	33	29.38
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	34	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	35	
五、事业收入	5	15,711.88	五、教育支出	36	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	37	25,693.16
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	38	
八、其他收入	8	472.36	八、社会保障和就业支出	39	2,256.95
	9		九、卫生健康支出	40	
	10		十、节能环保支出	41	
	11		十一、城乡社区支出	42	
	12		十二、农林水支出	43	
	13		十三、交通运输支出	44	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	45	
	15		十五、商业服务业等支出	46	
	16		十六、金融支出	47	
	17		十七、援助其他地区支出	48	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	49	
	19		十九、住房保障支出	50	1,256.65
	20		二十、粮油物资储备支出	51	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	52	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	53	4,873.05
	23		二十三、其他支出	54	
	24		二十四、债务还本支出	55	
	25		二十五、债务付息支出	56	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	57	
本年收入合计	27	36,408.60	本年支出合计	58	34,109.19
使用非财政拨款结余（含专用结余）	28		结余分配	59	
年初结转和结余	29	13,399.38	年末结转和结余	60	15,698.80
	30			61	
总计	31	49,807.98	总计	62	49,807.98

注：1. 本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

收入决算表

公开 02 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

项目		本年收入 合计	财政拨款收 入	上级 补助 收入	事业收入	经 营 收 入	附属 单位 上缴 收入	其他收入
科目代 码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		36,408.60	20,224.36		15,711.88			472.36
202	外交支出	31.00	31.00					
20205	对外合作与交流	31.00	31.00					
2020599	其他对外合作与交流支出	31.00	31.00					
206	科学技术支出	26,132.51	11,692.38		13,993.65			446.47
20602	基础研究	1,466.62	1,466.62					
2060204	实验室及相关设施	980.00	980.00					
2060208	科技人才队伍建设	486.62	486.62					
20603	应用研究	23,284.84	8,844.71		13,993.65			446.47
2060301	机构运行	10,399.16	6,110.96		3,862.22			425.97
2060302	社会公益研究	12,885.68	2,733.75		10,131.43			20.50
20605	科技条件与服务	1,381.05	1,381.05					
2060503	科技条件专项	1,381.05	1,381.05					
208	社会保障和就业支出	2,256.95	1,342.15		903.94			10.86
20801	人力资源和社会保障管理事务	10.86						10.86
2080113	政府特殊津贴	10.86						10.86
20805	行政事业单位养老支出	2,246.09	1,342.15		903.94			
2080502	事业单位离退休	1,272.47	385.56		886.91			
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	624.53	607.50		17.03			
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	349.09	349.09					
221	住房保障支出	1,247.70	716.55		516.12			15.03
22102	住房改革支出	1,247.70	716.55		516.12			15.03
2210201	住房公积金	928.84	517.89		410.95			
2210202	提租补贴	64.13	64.13					
2210203	购房补贴	254.73	134.53		105.17			15.03
224	灾害防治及应急管理支出	6,740.45	6,442.28		298.17			
22405	地震事务	6,740.45	6,442.28		298.17			
2240504	地震监测	63.86	40.64		23.22			
2240506	地震灾害预防	125.00	77.87		47.13			
2240508	地震环境探索	4.59	4.59					
2240509	防震减灾信息管理	2.00	2.00					
2240510	防震减灾基础管理	1,731.00	1,503.18		227.82			
2240599	其他地震事务支出	4,814.00	4,814.00					

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开 03 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
科目代码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		34,109.19	13,863.59	20,245.59			
202	外交支出	29.38		29.38			
20205	对外合作与交流	29.38		29.38			
2020599	其他对外合作与交流支出	29.38		29.38			
206	科学技术支出	25,693.16	10,384.84	15,308.33			
20602	基础研究	1,612.12		1,612.12			
2060204	实验室及相关设施	1,125.50		1,125.50			
2060208	科技人才队伍建设	486.62		486.62			
20603	应用研究	22,295.51	10,384.84	11,910.68			
2060301	机构运行	10,384.84	10,384.84				
2060302	社会公益研究	11,910.68		11,910.68			
20605	科技条件与服务	1,785.52		1,785.52			
2060503	科技条件专项	1,785.52		1,785.52			
208	社会保障和就业支出	2,256.95	2,246.09	10.86			
20801	人力资源和社会保障管理事务	10.86		10.86			
2080113	政府特殊津贴	10.86		10.86			
20805	行政事业单位养老支出	2,246.09	2,246.09				
2080502	事业单位离退休	1,272.47	1,272.47				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	624.53	624.53				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	349.09	349.09				
221	住房保障支出	1,256.65	1,232.67	23.98			
22102	住房改革支出	1,256.65	1,232.67	23.98			
2210201	住房公积金	928.84	928.84				
2210202	提租补贴	64.13	64.13				
2210203	购房补贴	263.68	239.70	23.98			
224	灾害防治及应急管理支出	4,873.05		4,873.05			
22405	地震事务	4,873.05		4,873.05			
2240504	地震监测	66.79		66.79			
2240505	地震预测预报	1.33		1.33			
2240506	地震灾害预防	147.77		147.77			
2240508	地震环境探索	19.04		19.04			
2240509	防震减灾信息管理	3.13		3.13			
2240510	防震减灾基础管理	36.28		36.28			
2240599	其他地震事务支出	4,598.70		4,598.70			

注：本表反映部门本年度各项支出情况。

财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

收入			支出					
项目	行次	金额	项目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
栏次		1	栏次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	20,224.36	一、一般公共服务支出	21				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	22	29.38	29.38		
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	23				
	4		四、公共安全支出	24				
	5		五、教育支出	25				
	6		六、科学技术支出	26	12,000.64	12,000.64		
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	27				
	8		八、社会保障和就业支出	28	1,342.15	1,342.15		
	9		九、卫生健康支出	29				
	10		十八、自然资源海洋气象等支出	30				
	11		十九、住房保障支出	31	716.55	716.55		
	12		二十、粮油物资储备支出	32				
	13		二十一、国有资本经营预算支出	33				
	14		二十二、灾害防治及应急管理支出	34	4,744.61	4,744.61		
本年收入合计	15	20,224.36	本年支出合计	35	18,833.33	18,833.33		
年初财政拨款结转和结余	16	1,216.23	年末财政拨款结转和结余	36	2,607.26	2,607.26		
一般公共预算财政拨款	17	1,216.23		37				
政府性基金预算财政拨款	18			38				
国有资本经营预算财政拨款	19			39				
总计	20	21,440.59	总计	40	21,440.59	21,440.59		

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的

总收支和年末结转结余情况。

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开 05 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		18,833.33	8,162.46	10,670.87
202	外交支出	29.38		29.38
20205	对外合作与交流	29.38		29.38
2020599	其他对外合作与交流支出	29.38		29.38
206	科学技术支出	12,000.64	6,103.76	5,896.88
20602	基础研究	1,612.12		1,612.12
2060204	实验室及相关设施	1,125.50		1,125.50
2060208	科技人才队伍建设	486.62		486.62
20603	应用研究	8,651.85	6,103.76	2,548.09
2060301	机构运行	6,103.76	6,103.76	
2060302	社会公益研究	2,548.09		2,548.09
20605	科技条件与服务	1,736.67		1,736.67
2060503	科技条件专项	1,736.67		1,736.67
208	社会保障和就业支出	1,342.15	1,342.15	
20805	行政事业单位养老支出	1,342.15	1,342.15	
2080502	事业单位离退休	385.56	385.56	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	607.50	607.50	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	349.09	349.09	
221	住房保障支出	716.55	716.55	
22102	住房改革支出	716.55	716.55	
2210201	住房公积金	517.89	517.89	
2210202	提租补贴	64.13	64.13	
2210203	购房补贴	134.53	134.53	
224	灾害防治及应急管理支出	4,744.61		4,744.61
22405	地震事务	4,744.61		4,744.61
2240504	地震监测	40.64		40.64
2240506	地震灾害预防	77.87		77.87
2240508	地震环境探索	9.63		9.63
2240509	防震减灾信息管理	2.00		2.00
2240510	防震减灾基础管理	15.77		15.77
2240599	其他地震事务支出	4,598.70		4,598.70

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

公开 06 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	7,011.40	302	商品和服务支出	711.86	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	1,510.53	30201	办公费	6.33	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	3,030.12	30202	印刷费	12.04	30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费		310	资本性支出	43.15
30106	伙食补助费	55.26	30204	手续费		31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	941.01	30205	水费	35.87	31002	办公设备购置	23.91
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	607.50	30206	电费		31003	专用设备购置	0.45
30109	职业年金缴费	349.09	30207	邮电费	9.67	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费		30208	取暖费		31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	202.85	31007	信息网络及软件购置更新	
30112	其他社会保障缴费		30211	差旅费		31008	物资储备	
30113	住房公积金	517.89	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费	8.35	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费		31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	396.05	30215	会议费		31012	拆迁补偿	
30301	离休费	148.84	30216	培训费	1.13	31013	公务用车购置	
30302	退休费	247.21	30217	公务接待费	1.50	31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费		31021	文物和陈列品购置	
30304	抚恤金		30224	被装购置费		31022	无形资产购置	
30305	生活补助		30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	18.80
30306	救济费		30226	劳务费		399	其他支出	
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	85.78	39907	国家赔偿费用支出	
30308	助学金		30228	工会经费	168.78	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
30309	奖励金		30229	福利费	142.80	39909	经常性赠与	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	7.21	39910	资本性赠与	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用		39999	其他支出	
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	29.56			
人员经费合计		7,407.45	公用经费合计					755.01

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 07 表

单位：万元

部门：中国地震局地质研究所

项目		年初结转和 结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
科目代码	科目名称			小计	基本支 出	项目支出	
栏次		1	2	3	4	5	6
合计							

注：本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。

说明：中国地震局地质研究所没有政府性基金收入，也没有使用政府性基金安排的支出，故本表无数据。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

部门：中国地震局地质研究所

公开 08 表
单位：万元

项 目		本年支出		
科目代码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计				

注：本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。

说明：中国地震局地质研究所没有国有资本经营预算财政拨款支出，故本表无数据。

财政拨款“三公经费”支出决算表

公开 09 表

部门：中国地震局地质研究所

单位：万元

预算数						决算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费	合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行维护费				小计	公务用车购置费	公务用车运行维护费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.92		26.00		26.00	8.92	16.13		7.21		7.21	8.92

注：本表反映部门本年度财政拨款“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，

反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

（三）部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

中国地震局地质研究所 2024 年度收、支总计 49807.98 万元，与 2023 年度相比，收、支总计增加 8613.53 万元，增加 20.91%，主要原因是 2024 年收入支出都有显著增长。

二、收入决算情况说明

中国地震局地质研究所 2024 年度收入 36408.60 万元。其中，财政拨款收入 20224.36 万元，占 55.55%；事业收入 15711.88 万元，占 43.15%；其他收入 472.36 万元，占 1.30%。

三、支出决算情况说明

中国地震局地质研究所 2024 年度支出 34109.19 万元。其中，基本支出 13863.59 万元，占 40.65%；项目支出 20245.60 万元，占 59.35%。

四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

中国地震局地质研究所 2024 年度财政拨款收、支总计 21440.59 万元。与 2023 年相比，财政拨款收、支总计共增加 6170.01 万元，增加 40.40%，主要由于 2024 年承担两项基建项目，涉及财政拨款收入 6314.00 万元；其中中国地震科学实验场建设工程项目当年财政拨款 4814.00 万元，当年共计支出 4506.87 万元。

五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

（一）财政拨款支出决算总体情况

中国地震局地质研究所 2024 年度财政拨款支出 18833.33

万元，占本年支出合计的 55.21%。与 2023 年相比，财政拨款支出增加 4778.97 万元，增加 34.00%，主要是由于本年中央财政基本建设项目执行情况良好，其中：中国地震科学实验场建设工程项目当年财政拨款 4814.00 万元，当年共计支出 4506.87 万元。

（二）财政拨款支出决算结构情况

中国地震局地质研究所 2024 年度财政拨款支出 18833.33 万元，其中，外交支出（类）29.38 万元，占 0.16%；科学技术（类）支出 12000.64 万元，占 63.72%；社会保障和就业（类）支出 1342.15 万元，占 7.13%；住房保障（类）支出 716.55 万元，占 3.80%；灾害防治及应急管理（类）支出 4744.61 万元，占 25.19%。

（三）财政拨款支出决算具体情况

2024 年度中国地震局地质研究所财政拨款支出年初预算数为 21440.59 万元，支出决算数为 18833.33 万元，完成年初预算数的 87.84%。其中：

外交支出（类）对外合作与交流（款）其他对外合作与交流支出（项）。年初预算数为 31.00 万元，支出决算数为 29.38 万元，完成年初预算数的 94.77%。按计划结转下年使用。

科学技术支出（类）基础研究（款）重点实验室及相关设施（项）。年初预算数为 1186.18 万元，支出决算数为 1125.50 万元，完成年初预算数的 94.88%。按计划结转下年使用。

科学技术支出（类）基础研究（款）科技队伍建设

（项）。年初预算数为 486.62 万元，支出决算数为 486.62 万元，完成年初预算数的 100%。

科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）。年初预算数为 6023.99 万元，支出决算数为 6103.76 万元，完成年初预算数的 101.32%。决算数大于预算数的主要原因是根据相关文件追加人员经费 86.97 万元。

科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）。年初预算数为 2867.13 万元，支出决算数为 2548.09 万元，完成年初预算数的 88.87%。按计划结转下年使用。

科学技术支出（类）科技条件与服务（款）科技条件专项（项）。年初预算数为 1916.71 万元，支出决算数为 1736.67 万元，完成年初预算数的 90.61%。按计划结转下年使用。

社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）。年初预算数为 385.56 万元，支出决算数为 385.56 万元，完成年初预算数的 100%。

社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）。年初预算数为 607.50 万元，支出决算数为 607.50 万元，完成年初预算数的 100%。

社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）。年初预算数为 349.09 万元，支出决算数为 349.09 万元，完成年初预算数的 100%。

住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）。

年初预算数为 517.89 万元，支出决算数为 517.89 万元，完成年初预算数的 100%。

住房保障支出（类）住房改革支出（款）提租补贴（项）。年初预算数为 64.13 万元，支出决算数为 64.13 万元，完成年初预算数的 100%。

住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）。年初预算数为 134.53 万元，支出决算数为 134.53 万元，完成年初预算数的 100%。

灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震监测（项）。年初预算数为 40.64 万元，支出决算数为 40.64 万元，完成年初预算数的 100%。

灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震灾害预防（项）。年初预算数为 77.87 万元，支出决算数为 77.87 万元，完成年初预算数的 100%。

灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震环境探索（项）。年初预算数为 9.63 万元，支出决算数为 9.63 万元，完成年初预算数的 100%。

灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）防震减灾信息管理（项）。年初预算数为 2.00 万元，支出决算数为 2.00 万元，完成年初预算数的 100%。

灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）防震减灾基础管理（项）。年初预算数为 3.18 万元，支出决算数为 15.77 万元，完成年初预算数的 495.79%。决算数大于预算数

的主要原因是根据财资环〔2024〕115号文件，下达中国地震局地质研究所实验业务用房改造工程项目预算1500.00万元。

灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）其他地震事务支出（项）。年初预算数为335.97万元，支出决算数为4598.70万元，完成年初预算数的1368.78%。决算数大于预算数的主要原因是根据财资环〔2024〕54号文件，下达中国地震科学实验场建设工程项目预算4814.00万元。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

中国地震局地质研究所2024年一般公共预算财政拨款基本支出8162.46万元。其中：人员经费7407.45万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、伙食补助费、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、住房公积金、离休费、退休费；日常公用经费755.01万元，主要包括：办公费、印刷费、水费、邮电费、物业管理费、维修（护）费、培训费、公务接待费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他商品和服务支出、办公设备购置、专用设备购置、其他资本性支出。

七、财政拨款“三公”经费支出情况说明

2024年度“三公”经费财政拨款支出预算为34.92万元，支出决算为16.13万元，完成“三公”经费预算的46.19%；较上年减少25.19万元，减少60.96%。决算数小于预算数的主要原因：认真贯彻落实中央八项规定精神和厉行节约要求，从严控制“三公”经费开支，全年实际支出比预算有所节约。

决算数较上年本年度没有车辆更新计划，公务用车购置费减少100%。具体情况如下：

因公出国（境）费预算为0万元，支出决算为0万元；

公务用车购置及运行费预算为26.00万元，支出决算为7.21万元，完成预算的27.73%，主要原因是认真贯彻落实中央八项规定精神和厉行节约要求，从严控制“三公”经费开支；

公务用车运行维护费7.21万元。截至2024年12月31日，我单位开支财政拨款的公务用车保有量为11辆。

公务接待费预算为8.92万元，支出决算为8.92万元，完成预算的100%。支出决算数较2023年度增加7.79万元，增长14.51%。决算数较上年增加的主要原因是本年度公务接待频次较上年增长。

八、其他重要事项情况说明

（一）政府采购支出情况说明

中国地震局地质研究所 2024 年度政府采购支出总额7522.98万元，其中：政府采购货物支出6439.86万元、政府采购工程支出119.32万元、政府采购服务支出963.79万元。授予中小企业合同金额1352.34万元，占政府采购支出总额的17.98%，其中：授予小微企业合同金额1081.95万元，占授予中小企业合同金额的80.00%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的16.63%，工程采购授予中小企业合同金额占工程支出金额的100.00%，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的16.82%。

（二）国有资产占用情况说明

截至 2024 年 12 月 31 日，中国地震局地质研究所共有车辆 11 辆，全部为其他用车；单价 100 万元（含）以上的专用设备 43 台（套）。

(三) 项目支出绩效自评表

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		基本科研业务费						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	1685.73	1685.73	1584.65	10.0	94.0%	9.4
		其中:财政拨款	1629.00	1629.00	1527.92	--	0.0%	--
		上年结转	56.73	56.73	56.73	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	本项目有效资助我所科研人员提出的各类创新性基础和应用基础研究项目,开展地震行业基础性、支撑性、应急性科研工作,并作为国家科技计划项目的有效补充;稳定资助我所培育优秀科研人才和团队,特别是年轻的优秀科技人才,对于提升我所的科技创新能力、人才培养,尤其是年轻科技人才的成长起到了更好的作用。有效解决防震减灾关键问题,为防震减灾、地球科学等相关的研究和探索提供有力支撑。				本年度面向业务需求共设立科研项目 42 项,围绕地震科技未来一段时期与提升防震减灾工作能力密切相关的核心关键技术,设立重点项目 3 项、局所合作项目 1 项;围绕地震科技未来一段时期需重点突破的核心科学问题展开研究,设立面上项目 15 项;鼓励青年科研人员拓展研究领域,建立系统科研体系,设立博士后项目 9 项、科研启动项目 12 项;针对新疆乌什 7.1 级地震设立地震科考项目 1 项;为支撑实验场建设,设立实验场任务专项 1 项。本年度 31 项结题项目通过验收,合格率达 100%。在专项项目资助下,取得可喜科研成果,发表 SCI 论文 53 篇,其中国际 SCI48 篇,中科院分区一区、二区 37 篇,影响因子 4.0 以上 26 篇,表明资助成果受到国内外同行认可;此外还获批国家发明专利 7 项。所有成果聚焦四个“面向”,支撑国家重大需求,紧扣“十四五”国家防震减灾规划,有效解决防震减灾关键问题,为防震减灾、地球科学等相关的研究和探索提供有力支撑。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	学术性论文发表数	40.00	53	18	18.0	
			面向业务需求设立科研项目	20.00	42	17	17.0	
		质量指标	课题结题合格率	100%	100%	15	15.0	
	效益指标	社会效益指标	提高防震减灾基础能力	有效解决	有效解决	15	15.0	
			科研成果对地震局业务的可持续影响	为防震减灾、地球科学等相关的研究和探索提供有力支撑	为防震减灾、地球科学等相关的研究和探索提供有力支撑	15	15.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员的满意度	90%	95	10	10.0	
总分						100	99.4	

(2024 年度)

总分

(2024 年度)

项目名称		科研设施专项运行维护费						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	291.63	291.63	202.71	10.0	69.5%	7.0
		其中:财政拨款	219.75	219.75	130.83	--	0.0%	--
		上年结转	71.88	71.88	71.88	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0.00	0	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	提高各实验室的工作效率,实验能力,通过购置必要的科研设备、改造研究所科研设施、维护已有科研设备设施,提高研究所科技平台建设,提升科研设施、设备的使用效率,为各类科研项目奠定好的技术基础。				项目本年度购置 GNSS 设备,为级联破裂重大项目地壳形变的监测打下了基础、提升了我所地壳形变监测方面的能力。维修大地电磁测深设备,提升了我所浅表结构与深部结构探测方面的能力,保证了设备运转,支撑了对多个地震区和活动断裂带的结构探测工作;维修 GNSS 接收机及天线,保证了青藏高原东北缘连续 GNSS 测站的稳定运行,提升了该区域复杂断层系统震间变形的监测能力。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	科研设备检测维护次数	6.00	6	25	25.0	
		质量指标	科研设备验收合格率	100%	100%	25	25.0	
	效益指标	社会效益指标	保障仪器设备正常运转	有效保障科研仪器正常运转	有效保障科研仪器正常运转	30	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员对科研设备购置维修工作满意度	≥90%	100.00%	10	10.0	
总分						100	97.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		西藏拉萨地球物理国家野外科学观测研究站						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额:	81.15	81.15	81.15	10.0	100.0%	10.0	
	其中: 财政拨款	80.00	80.00	80.00	--	0.0%	--	
	上年结转	1.15	1.15	1.15	--	0.0%	--	
	其他资金	0.00	0	0.00	--	0.0%	--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	1 对拉萨台站进行设备升级和维修维护,以保证台站观测数据连续性和维护观测环境,举行野外站年度学术委员会会议,每年评审 3-4 项野外站开放基金项目。 2 组织实施基本科研项目 2-3 项的立项、评审和实施,开展相关研究。通过一年的工作,组织实施完基本科研项目的立项、评审和实施。并对该年度已完成的课题进行验收。通过项目的开展,提高野外站在国内和国际的知名度,同时通过研究性课题提高对青藏高原深部结构、地壳形变、地震和高原隆升动力学机制、地震活动性及与川藏铁路等重大工程项目相关的活动断裂探测和地震地质灾害评估的理解。			1 对拉萨台站进行设备升级和维修维护,以保证台站观测数据连续性和维护观测环境,举行野外站 2024 年度工作会议。 2 组织实施基本科研项目的实施,开展相关研究。通过一年的工作,组织实施完基本科研项目实施。并对该年度已完成的课题进行验收。通过项目的开展,提高野外站在国内和国际的知名度,同时通过研究性课题提高对青藏高原深部结构、地壳形变、地震和高原隆升动力学机制、地震活动性及与川藏铁路等重大工程项目相关的活动断裂探测和地震地质灾害评估的理解。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	学术性论文发表数	≥5 篇	5.00 篇	16	16.0	
			研究生培养	≥2 个	9.00 个	16	16.0	
		质量指标	数据连续率	95%	95%	18	18.0	
	效益指标	社会效益指标	解决防震减灾关键问题	有效支撑	有效支撑	30	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	90%	90%	10	10.0	
总分						100	100.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		山西太原大陆裂谷动力学国家野外科学观测研究站						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	106.98	106.98	106.98	10.0	100.0%	10.0
		其中:财政拨款	100.00	100.00	100.00	--	0.0%	--
		上年结转	6.98	6.98	6.98	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	建设现代化的山西太原大陆裂谷动力学野外观测研究站,建立量化的观测技术平台,采取固定观测与流动观测相结合、静态结构研究与动态变形研究相结合、地质研究与地球物理研究相结合、野外观测与室内实验相结合、物理模拟与数值模拟相结合、理论与解决国民经济实际问题相结合,开展大陆裂谷的多种地球物理手段的综合观测研究。				建设现代化的山西太原大陆裂谷动力学野外观测研究站,建立量化的观测技术平台,采取固定观测与流动观测相结合、静态结构研究与动态变形研究相结合、地质研究与地球物理研究相结合、野外观测与室内实验相结合、物理模拟与数值模拟相结合、理论与解决国民经济实际问题相结合,开展大陆裂谷的多种地球物理手段的综合观测研究。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	发表文章数	≥10 篇	10.00 篇	13	13.0	
			面向业务需求设立科研项目	≥7 个	7.00 个	13	13.0	
			研究生数量	≥3 名	5.00 名	12	12.0	
		质量指标	数据连续率	98%	99%	12	12.0	
	效益指标	社会效益指标	对培育防震减灾社会氛围的促进	有效促进山西裂谷区的防震减灾社会氛围	有效促进山西裂谷区的防震减灾社会氛围	30	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用人员满意度	90%	98%	10	10.0	
总分						100	100.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		吉林长白山火山国家野外科学观测研究站						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	100.00	100.00	100.00	10.0	100.0%	10.0
		其中:财政拨款	100.00	100.00	100.00	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0	0	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	1. 完成年度设备巡护和设备检查工作,保障设备正常运行。通过年度的运行维护,使设备运行率和数据产出率保持在80%以上。通过设备的升级,使野外站的数据质量,地震定位能力提高到ML0.5级,对地下岩浆活动的追踪能力明显提高。组织管理委员会会议,学术委员会会议,完成年度的项目申请,评审和验收工作,组织若干次学术会议和科普活动。2. 通过一年的工作,组织实施完基本科研项目的立项、评审和实施。并对该年度已完成的课题进行验收。通过项目的开展,提高野外站在国内和国际的知名度,同时通过研究性课题提高在火山喷发机理、火山深部构造和火山喷发规律等方面的研究;通过技术性项目的开展,提高火山监测网络的能力,对火山活动能及时捕捉相关信号。				长白山野外站完成了设备的年度巡护和检查工作,确保了设备的良好运行,获得了可用的观测数据,为掌握火山活动性和开展相关研究工作提供了支撑。年度完成了观测场地的修缮和更新,改善了数据台网的环境。野外站继续支持研究课题的研究,按预算拨付研究课题资金,资助方向包括了火山监测技术,火山地质与火山气体地球化学等方面。本年度联合中国矿物岩石地球化学年会,主办召开了第三届(阿尔山)火山岩-侵入岩论坛,120余人参会,汇聚了国内火山研究的各方面专家。另外,组织学术会议1次,对立项满足验收条件的课题进行了验收。本年度野外站科研成果再获丰收,共发表论文10余篇,并有多篇来自基层观测站人员,整体火山观测站水平得到提高。野外站人员积极参加野外站联盟及国内外相关会议,提高了国际知名度和影响力。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	核心期刊收录论文数	≥5 篇	10.00 篇	13	13.0	
			研究生培养	≥2 名	3.00 名	13	13.0	
			设立开放科学研究项目	≥5 个	5.00 个	12	12.0	
		质量指标	系统正常运行率	90%	95%	12	12.0	
	效益指标	社会效益指标	为解决重要科学问题提供重要依据	为中国与全球火山活动提供支撑	有效支撑	30	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	90%	100%	10	10.0	
总分						100	100.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		国家重点实验室基本科研						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预 算数	全年预算数	全年执 行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	418. 40	418. 40	418. 34	10. 0	100. 0%	10. 0
		其中: 财政拨款	300. 00	300. 00	299. 94	--	0. 0%	--
		上年结转	118. 40	118. 40	118. 40	--	0. 0%	--
		其他资金	0. 00	0	0. 00	--	0. 0%	--
年度 总 体 目 标	预期目标				实际完成情况			
	1、通过围绕主要任务和研究方向设立自主研究课题，达到组织团队开展持续深入的系统性研究的目标。 2、通过课题的实施，取得有学术价值和应用价值的成果，发表相关论文或专利，实现推进地震科学进步和服务防震减灾需求的目标。				1、通过围绕主要任务和研究方向设立自主研究课题，达到组织团队开展持续深入的系统性研究的目标。 2、通过课题的实施，取得有学术价值和应用价值的成果，发表相关论文或专利，实现推进地震科学进步和服务防震减灾需求的目标。			
绩效 指 标	一级指 标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完 成值	分值	得分	偏差原因分析及 改进措施
	产出指 标	数量指标	支持在研课题数	≥13 个	18. 00 个	20	20. 0	
			发表文章、 专利、获得 国家奖励情 况	≥12 篇	20. 00 篇	10	10. 0	
		质量指标	核心期刊论 文占比	80%	95%	20	20. 0	
	效益指 标	社会效益指 标	促进地震科 研工作的发展	有效促进	有效促 进	15	15. 0	
			支持地震科 学研究的理 论和方法探 索工作	明显改善	明显改 善	15	15. 0	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	科研人员的 满意度	≥90%	100. 00%	10	10. 0	
总分						100	100. 0	

(2024 年度)

年度总体目标

绩效指标

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		研究生培养相关经费						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算 数	全年预算 数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	486.62	486.62	486.62	10.0	100.0%	10.0
		其中: 财政拨款	486.62	486.62	486.62	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	1、推进研究所硕士点、博士点学科建设。 2、培养硕士、博士研究生。 3、加强导师培训。 4、提高研究生成果产出。 5、保障研究生正常生活。				1. 全年不断推进我所硕士点和博士点学科建设,地质学学位自评估通过,上报自评估报告。 2. 按培养计划,完成 2024 年度硕士、博士的全过程培养(如发放国家奖学金、学业奖学金等)。 3. 继续加强导师培训,学习教育部和我所相关文件。 4. 不断提高研究生成果产出,毕业生发表文章质量不断提高。 5. 保障研究生正常生活(包括发放 12 个月助学金、做好研究生公寓管理和维修、丰富研究生生活等)。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	硕士毕业生人均发表论文数量	1.00	1	8	8.0	
			硕士研究生升学和就业率	80%	95.60%	8	8.0	
			招生人数	47.00	51	8	8.0	硕士招生名额增加 4 名
			博士毕业生人均发表论文数量	≥2 篇	2.00 篇	10	10.0	
		质量指标	招生计划完成率	100%	100%	8	8.0	
			学生学位授予率	100%	100%	8	8.0	
	效益指标	社会效益指标	对研究生能力提升的促进作用	显著提高	显著提高	15	15.0	
			对地震事业人才建设能力提高的促进作用	显著提高	显著提高	15	15.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究生/博士生满意度	90%	90%	10	9.0	无法提供佐证材料,降低分值
	总分					100	99.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		中国地震科学实验场建设工程项目						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	5038.07	5038.07	4506.87	10.0	89.5%	8.9
		其中: 财政拨款	4814.00	4814.00	4282.80	--	0.0%	--
		上年结转	224.07	224.07	224.07	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	室内实验系统在地震动力学国家重点实验室进行建设,形成多学科、跨领域的完备室内实验体系,主要包括地震构造年代测试子系统、“亚失稳”与室内地震预测子系统和仪器管理与共享服务子系统,为长、中、短临地震预报提供野外观测和室内检验的技术支撑以及数据验证。通过自研和购置专用设备,有效提升大型仪器设备自主创新的功能开发和研制能力,充分发挥大型仪器设备为地震科技、经济和社会发展的有效支撑作用。 支撑红河断裂科学钻探工程,对候选点开展多手段综合物探,获得地下3km 地质和断层结构;对断层科学钻工程的主孔、副孔及相关工程活动进行跟踪设计。				完成热测应力观测台站设备-机械模块项目、热测应力观测台站设备-采集模块项目、热测应力观测台站设备-标定设备项目、热测应力观测台站设备-测试系统项目、多核素低能量小型串行加速器质谱仪项目、多核素集成制样系统-加热与温控设备采购项目、多核素集成制样系统-矿物分选设备采购项目、多核素集成制样系统-离子分离设备采购项目、多核素集成制样系统-标准样品及 PFA 溶样瓶采购项目、红河断裂科学钻探工程岩心样品分析鉴定设备项目、高温高压围压三轴容器-高温高压容器项目、高温高压围压三轴容器-压力测试系统项目、地震同震滑动实验模拟系统项目、新型高温高压旋转剪切实验机-关键组件项目、大尺度容器及多“轴”应力系统-关键组件项目共 15 个项目的招标采购任务。对候选点开展多手段综合物探,获得地下 3km 地质和断层结构;对断层科学钻工程的主孔、副孔及相关工程活动进行跟踪设计。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	完成购置设备数量	2.00 套	1.00 套	5	2.5	由于供货商未能按时发货,导致无法完成设备验收。预计 25 年 3 月到货
			开展设备采购数量	5.00 套	14.00 套	5	5.0	
			钻探先导孔方案设计报告	1.00 份	1.00 份	5	5.0	
			定制热测应力测试设备	1.00 套	1.00 套	5	5.0	
			升级高压油源设备	1.00 套	1.00 套	5	5.0	
			开展设备研制数量	13.00 套	13.00 套	5	5.0	
		质量指标	设备验收合格率	100%	100%	5	5.0	
			物探选址验收合格率	100%	100%	5	5.0	
		时效指标	总体建设任务完成进度	30%	30%	10	10.0	
	效益指标	社会效益指标	现场调查与灾害评估能力水平	提升科技创新水平有效支撑研究所科技和业务工作	明显提升实验室支撑能力	15	15.0	
			提升岩心样品基础资料的完整性和准确性	通过购置断层科学钻探子系统相关设备,显著提升岩心样品基础资料的完整性和准确性,为后续岩心样品的深入研究和红河断裂发震机理研究奠定基础	显著提升岩心样品基础资料的完整性和准确性,为后续岩心样品的深入研究和红河断裂发震机理研究奠定基础	15	15.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备使用人员满意度	90%	90%	10	10.0	
总分						100	96.4	

(2024 年度)

总分

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		国家野外科学观测研究站观测系统（三期）						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	490.00	490.00	489.99	10.0	100.0%	10.0
		其中:财政拨款	490.00	490.00	489.99	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	通过公开招标方式，采购 50 套高精度大地测量型 GNSS 观测设备，并按相应的技术规程和行业标准，检测验收。				通过公开招标方式，顺利采购 50 套高精度大地测量型 GNSS 观测设备，并按相应的技术规程和行业标准，检测验收。目前设备已架设在青藏高原、帕米尔高原的野外观测站，开展科学观测研究，同时，也在国家战略工程的地震安全性科技服务中，发挥着重要的作用。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	设备采购数量	50 套	50.00 套	17	17.0	
		质量指标	设备观测能力	GNSS 多模，单日解水平和垂直定位精度分别优于 3mm 和 5mm	GNSS 多模，单日解水平和垂直定位精度分别优于 2mm 和 4mm，优于预期指标	16	16.0	
			仪器、设备正常运转率	100%	100%	17	17.0	
	效益指标	社会效益指标	完善国家野外科学观测站观测系统	完善国家野外科学观测站观测系统，为防震减灾科学研究提供可靠的地壳形变与构造运动观测资料	完善了国家野外科学观测站观测系统，为防震减灾科学研究和国家重大战略工程地震科技服务提供了可靠的地壳形	30	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	85%	95%	10	10.0	
	总分					100	100.0	

(2024 年度)

项目名称		地震观测仪器研发测试系统						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	385.90	385.90	370.60	10.0	96.0%	9.6
		其中: 财政拨款	385.90	385.90	370.60	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	完成本项目 5 个子系统和设备的采购, 分别为地震观测仪器 EMC 保障子系统、辐射骚扰测试系统、抗扰度测试系统、瞬态振铃磁场波测试系统和高速衰减振荡波发生器。本项目的实施, 主要是为了建立地震观测仪器研发测试系统, 满足地震计、强震仪、北斗 GNSS 接收机等地震观测设备的辐射骚扰测试和抗扰度测试等电磁兼容性能测试需求, 为地震仪器研发过程的重要测试提供测试平台, 提升地震监测仪器观测的稳定性、可靠性和抗干扰能力, 保障地震观测数据质量。				依托本项目, 申请并在预计时间内采购了辐射骚扰测试系统、抗扰度测试系统、瞬态振铃磁场波测试系统和高速衰减振荡波发生器, 并完成验收工作, 且设备均已合格, 提交相关验收材料。本项目完成后, 可建立 4 项 EMC 检测能力, 支撑地震观测仪器研发时间大于 500 小时。			
绩效 指标	一级 指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因 分析及 改进措施
	成本 指标	经济成本指标	项目购置不超预算	完成	完成	6	6.0	
		社会成本指标	预算编制合理性	合理	合理	7	7.0	
		生态环境成本 指标	产生电磁干扰影响范围	小于 324 立 方米	小于 324 立 方米	7	7.0	
	产出 指标	数量指标	相关科学仪器设备/系 统购置	5 套	5.00 套	8	8.0	
		质量指标	验收资料归类合理性	合理	合理	8	8.0	
			设备验收合格率	100%	100%	8	8.0	
		时效指标	设备检测与验收时间	≤4 月	3.50 月	8	8.0	
			设备采购时间	小于 8 个月	小于 8 个月	8	8.0	
	效益 指标	经济效益指标	支撑地震观测仪器研 发时间	大于 500 小 时	大于 500 小时	8	8.0	
		社会效益指标	EMC 检测能力	大于 4 项	4	10	10.0	
		生态效益指标	对外通信电磁干扰影 响率	0	0	2	0.6	
	满意 度指 标	服务对象 满意度指标	科研人员满意度	90%	95%	10	10.0	
	总分						100	98.2

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		防震减灾信息化系统运维						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额：	2.00	2.00	2.00	10.0	100.0%	10.0
		其中：财政拨款	2.00	2.00	2.00	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0	0	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	保障中国地震局统一办公平台连续、稳定、高效运转，符合网络安全等级保护要求。				2024 年中国地震局统一办公平台连续、稳定、高效运转，全年未发生网络安全事故，有效保障了地质所的政务办公工作。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	统一办公平台应用系统部分	1 项	1.00 项	17	17.0	
		质量指标	统一办公平台正常运行率	98%	100%	17	17.0	
		时效指标	系统故障处置时间	不超过 24 小时	处置时间未超过 24 小时	16	16.0	
	效益指标	社会效益指标	平台保障政务办公能力	有效保障	平台有效保障公文流转、出差休假审批等政务工作	40	40.0	
总分						100	100.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		地震监测运维						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预 算数	全年预算数	全年执 行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	63.86	63.86	63.86	10.0	100.0%	10.0
		其中:财政拨款	40.64	40.64	40.64	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0.00	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	23.22	23.22	23.22	--	0.0%	--
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1、提高极低频台网运行率;2、保障地质所流体科学实验台站运维;3、震后2小时产出地震区域地震构造图;4、产出合格的长白山火山流体地球化学成分和同位素监测数据,为火山活动趋势判定和火山应急预案管理提供技术支撑;5、2023年初对2022年极低频电磁台网数据进行评比;6、保障中国火山监测台网的日常运维和火山学科组的科学管理,为中国地震局监测预报司全国火山监测任务的完成提供技术支撑,为全国火山监测、预警、防灾、减灾及相关的科学研究和火山科普提供技术平台。				1.极低频台网运维跟踪了30个台,完成15个台站的巡检维护,极低频电磁台网整体运行率提高5%;2.流体科学实验台站运维完成了首都圈和四川大川、石棉的流体仪器运维,获得了连续可靠的观测数据,为震情跟踪提供了数据支撑和应用分析;3(1) 完成24次5级以上地震的区域地震构造图应急产品,产出平均时间≤2小时;4.共采集长白山火山流体样品32件,分别对样品进行了地球化学成分、He-Ne稀有气体和C-N稳定同位素测试分析,在火山会商会上为长白山火山活动情况提供了数据支撑,认为长白山火山处于较平稳状态,需要持续对其进行监测;5.2024年4月于河北省邢台市完成对极低频电磁台网的数据评比;6.火山监测台网中心监控国内火山的活动情况,2024年度内我国火山未监测到异常信号,活火山的活动状态处于背景范围内。火山中心于2024年12月2-5日,在浙江雁荡山组织召开了全国火山年度会商会,综合判断给出了2024年度火山会商意见,该意见已经完成上报。同时,火山学科中心时刻关注全球火山活动状态,监控中国火山社会新闻,及时响应媒体关注问题和科普相关火山知识,保障了国内火山信息面的安全平稳。另外,火山学科积极组织各台站及火山中心面向“十五五”发展研讨,形成“十五五”发展的初步规划,已发送至监测司。			
绩效 指标	一级指 标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完 成值	分 值	得分	偏差原因分析及 改进措施
	产出指标	数量指标	设备运行考核	30套	28.00套	7	7.0	一个台站搬站,一个台站因观测环境破坏且发生盗窃的缘故申请停记。巨灾项目开始实施,部分台站开始有改造的工作引起停记。
			巡检维护台站次数	8套	15.00套	7	7.0	
			采集和测试样品数	9个	32.00个	7	7.0	
			开展科普宣传次数	≥5次	10.00次	7	7.0	
			正常运转的地球物理台站数	5个	5.00个	7	7.0	
		质量指标	地震台网总体运行率	90%	90.5	8	8.0	
		时效指标	震后提供应急信息服务时限	国内5级以上地震事件平均应急产出时间:2小时以内。	<2小时	7	7.0	
	效益指标	社会效益指标	提高防震减灾基础能力	把流体观测数据应用于震情会商,支撑全国火山监测任务,为火山监测提供数据支撑,断层研究成果应用到地震监测事件处置	提高火山监测能力	30	30.0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	90%	90.00%	10	10.0	
总分					100	100.0		

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		地震灾害预防业务						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预 算数	全年预算数	全年执 行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	75.00	75.00	75.00	10.0	100.0%	10.0
		其中: 财政拨款	57.87	57.87	57.87	--	0.0%	--
		上年结转	0.00	0	0.00	--	0.0%	--
		其他资金	17.13	17.13	17.13	--	0.0%	--
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	完成全国潜在震源模型初步方案, 具体 (1) 完成全国地震区带划分方案; (2) 建立六代图三维潜在震源模型构造方法; (3) 提交全国六代图潜在震源模型; (4) 完成六代图全国潜在震源数据库的建设与更新。				(1) 完成了全国地震区带划分方案; (2) 分不同断层类型, 完成了六代图三维潜在震源模型构建方法; (3) 完成并提交了全国六代图潜在震源模型到区划图编图组; (4) 初步完成六代图全国潜在震源数据库的建设与更新。			
绩效 指标	一级指 标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完 成值	分值	得分	偏差原因分析及 改进措施
	产出指 标	数量指标	六代区划图 潜源划分报 告	1 份	1.00 份	25	25.0	
		质量指标	满足六代图 编图要求	满足	满足六 代图编 图要求	25	25.0	
	效益指 标	社会效益指 标	支撑第六代 区划图编制	提升抗震设防 评价能力	提升抗 震设防 评价能 力	30	30.0	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	项目成果使 用者的满意 度	≥90%	98.00%	10	10.0	
总分						100	100.0	

项目支出绩效自评表
(2024 年度)

项目名称		区域地震应用创新能力建设						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初 预算 数	全年预算数	全年执 行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	9.63	9.63	9.63	10.0	100.0%	10.0
		其中:财政拨款	4.59	4.59	4.59	--	0.0%	--
		上年结转	5.04	5.04	5.04	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0	0	--	0.0%	--
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	全面完成《国家地震科技发展规划（2021-2035 年）》的编制，开展规划的宣贯和规划实施相关工作，为规划顺利实施和目标实现提供支撑。 为保障中国地震局科学探测台阵观测系统的正常运行，为地质所负责的 100 套宽频带流动数字地震仪进行维护、维修、配件保障和技术支持工作。				2024 年分别于 3 月 19 日、3 月 22 日、3 月 28 日组织应急管理部科信司领导、中国地震局科合司领导、自然资源部海洋减灾中心、中国气象科学研究院、国家自然灾害防治研究院、中国水科院、中国地质环境监测院、中国科学院水利部成都山地灾害与环境研究所、中国地质大学(武汉)、地球所、工力所等单位专家召开地震科技战略研讨会 3 次，编写并出版《新时代防震减灾事业发展战略研究报告》。 地质所负责的 100 套科学台阵仪器保持在良好的运行状态。			
绩效 指标	一级指 标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完 成值	分值	得分	偏差原因分析及 改进措施
	产出指 标	数量指标	检测维护设备数	≥1 套	1.00 套	17	17.0	
			产出研究报告数	1 篇	1.00 篇	17	17.0	
		质量指标	科研设备正常运行率	85%	100%	16	16.0	
	效益指 标	社会效益指 标	提升台站科技创新水平	显著提高	显著提升台站科技创新水平	15	15.0	
			有效促进科技创新	有效完成	有效促进科技创新	15	15.0	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	科研人员满意度	90%	100%	10	10.0	
总分						100	100.0	

项目支出绩效自评表

(2024 年度)

项目名称		一带一路地震监测台网项目						
主管部门		[152] 中国地震局		实施单位	中国地震局地质研究所			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	111.90	111.90	91.83	10.0	82.1%	8.2
		其中: 财政拨款	0.00	0.00	0	--	0.0%	--
		上年结转	111.90	111.90	91.83	--	0.0%	--
		其他资金	0.00	0.00	0	--	0.0%	--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	完成 60 个流动地震台阵观测点的台站建设、初值测量和试运行				实际完成了 60 个科学台阵分系统地震台阵观测点的台站建设, 完成了设备安装和初值测定, 完成了试运行, 通过了单体工程、单项工程和单位工程的技术、财务和档案验收。科学台阵分系统台站进入正式运行阶段。剩余的约 20 万元经费中有 15 万元已经签署了采购合同, 为应付未付资金。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	测震台站运行数量	60 个	60.00 个	25	25.0	
		质量指标	测震台站数据连续率	90%	96	25	25.0	
	效益指标	社会效益指标	地震监测能力提升	有效提升	有效提升	40	40.0	
总分						100	98.2	

第四部分：名词解释

一、一般公共预算财政拨款收入：指中央财政当年拨付的资金。

二、事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。

三、其他收入：指除上述一般公共预算财政拨款收入、事业收入、事业单位经营收入等以外的收入。主要是事业单位固定资产出租收入、存款利息收入等。

四、使用非财政拨款结余：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余弥补当年收支差额的金额。

五、年初结转和结余：指单位以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金，或项目已完成等产生的结余资金。

六、科学技术(类)基础研究(款)实验室及相关设施(项)：指国家重点实验室的支出。

七、科学技术(类)基础研究(款)专项基础科研(项)：指专项基础科研方面的支出。

八、科学技术(类)应用研究(款)机构运行(项)：指应用研究机构的基本支出。

九、科学技术(类)应用研究(款)社会公益研究(项)：指社会公益专项科研方面的支出。

十、科学技术(类)应用研究(款)其他应用研究支出(项):指除上述项目以外其他用于应用研究方面的支出。

十一、科学技术(类)科技条件与服务(款)科技条件专项(项):指用于完善科技条件方面的支出。

十二、社会保障和就业(类)行政事业单位养老支出(款)机关事业单位基本养老保险缴费支出(项):指实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险缴费支出。

十三、社会保障和就业(类)行政事业单位养老支出(款)机关事业单位职业年金缴费支出(项):指实施养老保险制度由单位缴纳的职业年金缴费支出。

十四、住房保障(类)住房改革支出(款)住房公积金(项):指按照《住房公积金管理条例》的规定,由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。该项政策始于上世纪九十年代中期,在全国机关、企事业单位在职职工中普遍实施,缴存比例最低不低于 5%,最高不超过 12%,缴存基数为职工本人上年工资,目前已实施约 20 年时间。行政单位缴存基数包括国家统一规定的公务员职务工资、级别工资、机关工人岗位工资和技术等级(职务)工资、年终一次性奖金、特殊岗位津贴、艰苦边远地区津贴,规范后发放的工作性津贴、生活性补贴等;事业单位缴存基数包括国家统一规定的岗位工资、薪级工资、绩效工资、艰苦边远地区津贴、特殊岗位津贴等。

十五、住房保障(类)住房改革支出(款)提租补贴(项):指经国务院批准,于 2000 年开始针对在京中央单位公有住房

租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在编职工人数和离退休人数以及相应职级的补贴标准确定，人均月补贴 90 元。

十六、住房保障（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：指根据《国务院关于进一步深化城镇住房制度改革加快住房建设的通知》（国发〔1998〕23 号）的规定，从 1998 年下半年停止实物分房后，房价收入比超过 4 倍以上地区对无房和住房未达标职工发放的住房货币化改革补贴资金。中央行政事业单位从 2000 年开始发放购房补贴资金，地方行政事业单位从 1999 年陆续开始发放购房补贴资金，企业根据本单位情况自行确定。在京中央单位按照《中共中央办公厅国务院办公厅转发建设部等单位〈关于完善在京中央和国家机关住房制度的若干意见〉的通知》（厅字〔2005〕8 号）规定的标准执行，京外中央单位按照所在地人民政府住房分配货币化改革的政策规定和标准执行。

十七、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）地震监测（项）：指地震和火山监测台站、台网等设施建设与运行维护，观测设备的购置、维护和技术升级，地震观测工作等方面的支出。

十八、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）地震预测预报（项）：指地震数据的分析处理软件、数据库更新，震情会商、地震预警、地震群测群防等方面的支出。

十九、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）地震灾害预防（项）：指抗震设防、震害预测、地震区划、防震减灾行政执法、地震活动断层探测、指导地方地震工作等方面的支

出。

二十、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）地震环境探察（项）：指地球物理场探测、地震活动构造探察、地震野外试验场、技术升级更新等方面的支出。

二十一、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）防震减灾信息管理（项）：指防震减灾信息的获取、存储、传输、发布和管理等方面的支出。

二十二、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）防震减灾基础管理（项）：指防震减灾战略政策、法律法规、规划、标准计量、继续教育、基础设施维修改造和设备配备更新等方面的支出。

二十三、年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金，或项目已完成等产生的结余资金。

二十四、基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

二十五、项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务或事业发展目标所发生的支出。

二十六、“三公”经费：纳入中央财政预决算管理的“三公”经费，是指中央部门用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中，因公出国（境）费反映单位公务出国（境）的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出；公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税）、燃料

费、维修费、过路过桥费、保险费、安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。