

中国地震局地球物理勘探中心 单位预算

2023 年

中国地震局地球物理勘探中心

目 录

第一部分 中国地震局地球物理勘探中心基本情况

一、主要职责

二、机构设置

第二部分 中国地震局地球物理勘探中心 2023 年单位预算表

一、部门收支总表

二、部门收入总表

三、部门支出总表

四、财政拨款收支总表

五、一般公共预算支出表

六、一般公共预算基本支出表

七、一般公共预算三公经费支出表

八、政府性基金预算支出表

九、国有资本经营预算支出表

第三部分 中国地震局地球物理勘探中心 2023 年单位预算情况说明

第四部分 附件

第一部分

中国地震局地球物理勘探 中心基本情况

一、主要职责

中国地震局地球物理勘探中心(以下简称“物探中心”),是从事地震活断层探察、地球物理勘探、地震地质条件调查和区域地震安全性评价的国家级业务中心。是国家地震活断层探测技术中心、中国地震学会深部探测委员会和河南省地球物理学会等科研学术团体挂靠单位。物探中心贯彻党中央、国务院关于防震减灾工作的方针政策和决策部署,落实应急管理部党委、中国地震局党组工作要求,推进职能转变,在履行职责过程中坚持和加强党对防震减灾工作的集中统一领导。主要职责:

(一)牵头承担地震灾害风险调查相关地球物理勘探工作,负责中国地震局地球物理勘探行业标准建设,承担全国地震活断层探察、深浅地球物理勘探和地震地质条件调查工作。

(二)牵头承担地球物理勘探技术研发,开展科技成果转化,推广应用防震减灾科技成果,提供地震灾害风险调查、评估相关公共服务。

(三)承担中国地震科学台阵和地球物探勘探装备的管理和运行维护工作。

(四)承担地震灾害风险评估工作,开展区域和国家重大建设工程地震安全性评价。

(五)承担地球物理勘探数据标准化和规范化建设。

(六)承担地球物理勘探信息化建设,承担地球物理勘探数据共享服务平台和超算平台建设。

（七）承担国家地震科学台阵观测，开展流动重力、流动地磁监测工作。

（八）完成中国地震局交办的其他任务。

二、机构设置

（一）办公室。负责中心行政管理事务，承担文电、信息、档案、机要密码、安全、保密、信访、督办、政务公开、重大政策研究、重要文件起草和重要会议组织工作。

（二）业务管理处。负责业务部门统筹管理和协调服务。协调管理地震灾害风险调查、评估、地震应急等工作，负责公共服务、标准化和业务工作质量管理。

（三）科学技术处。负责拟定物探中心防震减灾科技发展规划并组织实施，组织开展和指导防震减灾科学技术研究，负责落实国家相关法规政策，指导科技成果转化工作，开展防震减灾合作交流，负责地震监测与信息化工作。

（四）规划财务处。负责组织编制物探中心现代化建设实施方案、事业发展规划；负责预算、决算、财务、基本建设、政府采购、综合统计和国有资产管理等工作，负责经济合同、科技服务项目和招投标管理；管理财务会计室；负责审计工作；承担新时代防震减灾事业现代化建设领导小组办公室日常工作。

（五）人力资源处（离退休干部办公室）。负责干部队伍建设、人才队伍建设、人事管理、机构编制、教育培训、工资福利和干部监督工作；负责离退休干部管理和服务工作。

（六）党委办公室。负责党建、统战、群团等工作。

（七）纪检室。负责纪检工作。

（八）地震构造探察部。牵头承担全国地震构造探察相关地球物理勘探任务。负责国家科学台阵探测、宽角反射/折射地震探测、密集和超密集台阵探测工作，负责探察深部孕震环境、解剖发震构造、查明浅部减灾条件、构建地球物理公共模型。

（九）活动断层探察部。牵头承担活动断层探察相关地球物理勘探任务。负责开展深浅反射地震探测，构建活动断层精细结构和构造模型，负责国家及区域发展规划、土地资源综合利用、重大工程选址和城乡防震减灾的活动断层地震危险性和危害性评价工作，负责城市活断层探测与危险性评价业务。

（十）重磁电综合探察部。牵头承担重磁电综合探察工作。负责二维、三维高精度陆地重力与地磁探测、大地电磁探测工作，承担流动重力、流动地磁监测工作。

（十一）地震地质调查部。牵头承担地震地质条件调查、工程地质勘察、地质灾害评估等工作。

（十二）震灾风险评估部。承担区域或重大建设工程地震安全性评价。参与全国地震区划、全国地震灾害风险区划工作。

（十三）中国地震局地球物理勘探技术研究所。牵头承担深浅地震勘探技术、超密集（密集）台阵探测技术、断层高分辨率成像和精确定位技术科学研究工作，承担地壳结构

新技术、新方法研究和发震结构孕震模型构建工作，承担中心科技创新及对外科技合作任务。

（十四）设备维护中心。负责中国地震科学台阵、地球物理勘探装备列装规划、管理和运行维护工作，负责地震仪器检测、维护工作。管理地震仪器检测实验室。

（十五）数据与信息中心。牵头承担物探数据规范化、标准化建设，负责物探数据共享服务平台和超算平台建设，负责门户网站、办公自动化和微博微信系统运维。

（十六）地震应急与保障中心。负责地震应急日常工作，负责物业管理、后勤保障工作。

第二部分

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年单位预算表

部门收支总表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	6,428.30	一、科学技术支出	4.40
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	1,282.06
三、国有资本经营预算拨款收入		三、住房保障支出	852.92
四、事业收入	2,360.24	四、灾害防治及应急管理支出	10,557.49
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	600.00		
本年收入合计	9,388.54	本年支出合计	12,696.87
使用非财政拨款结余	742.45	结转下年（非财政拨款）	3,000.00
上年结转	5,565.88		
收 入 总 计	15,696.87	支 出 总 计	15,696.87

预算公开表 2

部门收入总表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

单位名称	合计	上年结转						本年收入										使用非 财政拨款 结余	
		小计	一般公 共预算 结转资 金	政府 性基 金预 算结 转资 金	国有 资本 经营 预算 结转 资金	财政 专户 管理 资金	其他资金	小计	一般公共 预算拨款	政府性 基金预 算拨款	国有资 本经营 预算拨 款	事业收入		事业 单位 经营 收入	上级 补助 收入	附属 单位 上缴 收入	其他收 入		
												金额	其中： 财政专 户						
中国地震局 地球物理勘 探中心	15,696.87	5,565.88	365.88				5,200.00	9,388.54	6,428.30				2,360.24					600.00	742.45
合计	15,696.87	5,565.88	365.88				5,200.00	9,388.54	6,428.30				2,360.24					600.00	742.45

部门支出总表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

科目代码	科目名称	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对附属单位补助支出
206	科学技术支出	4.40		4.40			
20603	应用研究	4.40		4.40			
2060302	社会公益研究	4.40		4.40			
208	社会保障和就业支出	1,282.06	1,282.06				
20805	行政事业单位养老支出	1,282.06	1,282.06				
2080502	事业单位离退休	448.93	448.93				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	555.42	555.42				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	277.71	277.71				
221	住房保障支出	852.92	852.92				
22102	住房改革支出	852.92	852.92				
2210201	住房公积金	511.23	511.23				
2210203	购房补贴	341.69	341.69				
224	灾害防治及应急管理支出	10,557.49	5,206.97	5,350.52			
22405	地震事务	10,557.49	5,206.97	5,350.52			
2240504	地震监测	81.41		81.41			
2240505	地震预测预报	0.60		0.60			
2240506	地震灾害预防	1,050.43		1,050.43			
2240508	地震环境探索	27.52		27.52			
2240509	防震减灾信息管理	5.00		5.00			
2240510	防震减灾基础管理	64.25		64.25			
2240550	地震事业机构	5,206.97	5,206.97				
2240599	其他地震事务支出	4,121.31		4,121.31			
	合 计	12,696.87	7,341.95	5,354.92			

财政拨款收支总表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、本年收入	6,428.30	一、本年支出	6,794.18
（一）一般公共预算拨款	6,428.30	（一）科学技术支出	4.40
（二）政府性基金预算拨款		（二）社会保障和就业支出	962.81
（三）国有资本经营预算拨款		（三）住房保障支出	674.57
		（四）灾害防治及应急管理支出	5,152.40
二、上年结转	365.88		
（一）一般公共预算拨款	365.88		
（二）政府性基金预算拨款			
（三）国有资本经营预算拨款			
收 入 总 计	6,794.18	支 出 总 计	6,794.18

一般公共预算支出表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

科目代码	科目名称/单位名称	2022 年执行数		2023 年预算数				2023 年预算数比 2022 年执行数		2023 年预算数比 2022 年执行数 (扣除中央基建投资)	
		执行数	扣除中央基建 投资后执行数	小计	基本支出	项目支出	扣除中央基建 投资后预算数	增减额	增减(%)	增减额	增减(%)
206	科学技术支出			4.40		4.40	4.40	4.40			
20603	应用研究			4.40		4.40	4.40	4.40			
2060302	社会公益研究			4.40		4.40	4.40	4.40			
208	社会保障和就业支出	940.14	940.14	962.81	962.81		962.81	22.67	2.41%	22.67	2.41%
20805	行政事业单位养老支出	940.14	940.14	962.81	962.81		962.81	22.67	2.41%	22.67	2.41%
2080502	事业单位离退休	369.09	369.09	368.64	368.64		368.64	-0.45		-0.45	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	380.70	380.70	396.11	396.11		396.11	15.41	4.05%	15.41	4.05%
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	190.35	190.35	198.06	198.06		198.06	7.71	4.05%	7.71	4.05%
221	住房保障支出	683.59	683.59	674.57	674.57		674.57	-9.02	-1.32%	-9.02	-1.32%
22102	住房改革支出	683.59	683.59	674.57	674.57		674.57	-9.02	-1.32%	-9.02	-1.32%
2210201	住房公积金	425.50	425.50	417.25	417.25		417.25	-8.25	-1.94%	-8.25	-1.94%
2210203	购房补贴	258.09	258.09	257.32	257.32		257.32	-0.77	-0.30%	-0.77	-0.30%
224	灾害防治及应急管理支出	5,964.35	4,524.55	4,786.52	4,170.67	615.85	4,786.52	-1,177.83	-19.75%	261.97	5.79%
22405	地震事务	5,964.35	4,524.55	4,786.52	4,170.67	615.85	4,786.52	-1,177.83	-19.75%	261.97	5.79%
2240504	地震监测	100.95	100.95	45.26		45.26	45.26	-55.69	-55.17%	-55.69	-55.17%
2240506	地震灾害预防	960.84	79.00	522.22		522.22	522.22	-438.62	-45.65%	443.22	561.04%
2240508	地震环境探索	28.38	28.38	17.42		17.42	17.42	-10.96	-38.62%	-10.96	-38.62%
2240509	防震减灾信息管理	10.00	10.00	2.00		2.00	2.00	-8.00	-80.00%	-8.00	-80.00%
2240510	防震减灾基础管理	52.77	52.77	28.95		28.95	28.95	-23.82	-45.14%	-23.82	-45.14%
2240550	地震事业机构	4,253.45	4,253.45	4,170.67	4,170.67		4,170.67	-82.78	-1.95%	-82.78	-1.95%
2240599	其他地震事务支出	557.96						-557.96	-100.00%	0.00	
	合 计	7,588.08	6,148.28	6,428.30	5,808.05	620.25	6,428.30	-1,159.78	-15.28%	280.02	4.55%

一般公共预算基本支出表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		本年一般公共预算基本支出		
科目代码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
301	工资福利支出	4,744.78	4,744.78	
30101	基本工资	1,576.28	1,576.28	
30102	津贴补贴	436.60	436.60	
30107	绩效工资	1,102.06	1,102.06	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	396.11	396.11	
30109	职业年金缴费	198.06	198.06	
30110	职工基本医疗保险缴费	305.00	305.00	
30111	公务员医疗补助缴费	209.00	209.00	
30112	其他社会保障缴费	93.00	93.00	
30113	住房公积金	417.25	417.25	
30199	其他工资福利支出	11.42	11.42	
302	商品和服务支出	664.79		664.79
30201	办公费	13.85		13.85
30202	印刷费	8.03		8.03
30203	咨询费	5.00		5.00
30205	水费	4.99		4.99
30206	电费	11.08		11.08
30207	邮电费	2.77		2.77
30208	取暖费	35.67		35.67
30209	物业管理费	80.00		80.00
30211	差旅费	30.47		30.47
30213	维修（护）费	33.00		33.00
30214	租赁费	27.72		27.72
30215	会议费	3.02		3.02
30216	培训费	7.04		7.04
30217	公务接待费	3.00		3.00
30218	专用材料费	3.01		3.01

30226	劳务费	52.00		52.00
30227	委托业务费	13.30		13.30
30228	工会经费	85.00		85.00
30229	福利费	96.95		96.95
30231	公务用车运行维护费	25.00		25.00
30239	其他交通费用	3.09		3.09
30299	其他商品和服务支出	120.80		120.80
303	对个人和家庭的补助	266.94	266.94	
30301	离休费	21.07	21.07	
30302	退休费	201.16	201.16	
30304	抚恤金	20.00	20.00	
30305	生活补助	4.71	4.71	
30307	医疗费补助	20.00	20.00	
310	资本性支出	131.54		131.54
31002	办公设备购置	101.04		101.04
31013	公务用车购置	27.50		27.50
31022	无形资产购置	3.00		3.00
	合 计	5,808.05	5,011.72	796.33

财政拨款预算三公经费支出表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

2022 年预算数						2023 年预算数					
三公经费合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行费			公务接待费	三公经费合计	因公出国(境) 费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购 置费	公务用车 运行费				小计	公务用车购 置费	公务用车运 行费	
116.00		113.00	68.00	45.00	3.00	75.50		72.50	27.50	45.00	3.00

政府性基金预算支出表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

科目代码	科目名称/单位名称	本年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出

备注：本单位不涉及。

国有资本经营预算支出表

单位：152036-中国地震局地球物理勘探中心

单位：万元

科目代码	科目名称/单位名称	本年国有资本经营预算支出		
		合计	基本支出	项目支出

备注：本单位不涉及。

第三部分

中国地震局地球物理勘探
中心 2023 年单位
预算情况说明

一、关于 2023 年收支预算情况总体说明

按照综合预算的原则，中国地震局地球物理勘探中心所有收入和支出均纳入部门预算管理，2023 年中国地震局地球物理勘探中心收支总预算 15696.87 万元。收入包括：上年结转 5565.88 万元、一般公共预算拨款收入 6428.30 万元、事业收入 2360.24 万元、其他收入 600.00 万元、使用非财政拨款结余 742.45 万元。支出包括：科学技术支出 4.40 万元、社会保障和就业支出 1282.06 万元、住房保障支出 852.92 万元、灾害防治及应急管理支出 10557.49 万元、结转下年（非财政拨款）3000.00 万元。

二、关于 2023 年收入预算情况说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年收入预算 15696.87 万元，其中：上年结转 5565.88 万元，占比 35.46%；一般公共预算拨款收入 6428.30 万元，占比 40.95%；事业收入 2360.24 万元，占比 15.04%；其他收入 600.00 万元，占比 3.82%；使用非财政拨款结余 742.45 万元，占比 4.73%。

三、关于 2023 年支出预算情况说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年支出预算 12696.87 万元，其中：基本支出 7341.95 万元，占比 57.82%；项目支出 5354.92 万元，占比 42.18%。

四、关于 2023 年财政拨款收支预算情况总体说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年财政拨款收支总预算 6794.18 万元。其中当年拨款收入 6428.30 万元，全部为一般公共预算拨款；上年结转 365.88 万元，全部为一般

公共预算拨款。支出包括：科学技术支出 4.40 万元、社会保障和就业支出 962.81 万元、住房保障支出 674.57 万元、灾害防治及应急管理支出 5152.40 万元。

五、关于 2023 年一般公共预算当年拨款情况说明

（一）当年拨款规模变化情况

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年一般公共预算当年拨款 6428.30 万元，比 2022 年执行数 7588.08 万元，减少 1159.78 万元，降低 15.28%，主要是中央基建投资项目减少。按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约办一切事业，大力压减一般性支出，同时合理保障了地震监测、地震灾害预防、防震减灾基础管理、地震事业机构等支出需求，体现在有关支出科目中。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年一般公共预算当年拨款 6428.30 万元，其中，科学技术支出 4.40 万元，占比 0.07%；社会保障和就业支出 962.81 万元，占比 14.98%；住房保障支出 674.57 万元，占比 10.49%；灾害防治及应急管理支出 4786.52 万元，占比 74.46%。

（三）一般公共预算当年拨款具体使用情况

1. 科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）2023 年预算数为 4.40 万元，与 2022 年执行数增加 4.40 万元，增长 100%，主要是：2023 年安排归口管理科学支出项目 4.40 万元，2022 年未安排。

2. 灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震

监测（项）2023 年预算数为 45.26 万元，比 2022 年执行数减少 55.69 万元，降低 55.17%。主要是：地震监测运维项目支出减少 55.69 万元。

3. 灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震灾害预防（项）2023 年预算数为 522.22 万元，比 2022 年执行数减少 438.62 万元，降低 45.65%。主要是：地震灾害风险普查工作项目支出增加 433.63 万元；地震应急响应与处置业务减少 0.39 万元；城市活断层探测与地震危险性评价项目减少 7.84 万元；地震灾害预防业务项目增加 17.82 万元；地震活动断层大吨位可控震源系统项目减少 881.84 万元，2023 年未安排等。

4. 灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震环境探索（项）2023 年预算数为 17.42 万元，比 2022 年执行数减少 10.96 万元，降低 38.62%。主要是：区域地震应用创新能力建设项目支出减少 10.96 万元。

5. 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）2023 年预算数为 2.00 万元，比 2022 年执行数减少 8.00 万元，降低 80.00%。主要是：防震减灾信息化系统运维减少 8.00 万元。

6. 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）2023 年预算数为 28.95 万元，比 2022 年执行数减少 23.82 万元，降低 45.14%。主要是：中国地震科学试验场项目减少 23.52 万元；防震减灾法治建设与政策标准研究项目减少 0.30 万元。

7. 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）2023 年预算数为 0 万元，比 2022 年执行数减少 557.96 万元，降低 100%。主要是：“一带一路”地震监测台网项目支出减少 557.96 万元。

六、关于 2023 年一般公共预算基本支出情况说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年一般公共预算基本支出 5808.05 万元，主要包括：人员经费 5011.72 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、公务员医疗补助缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、购房补贴、其他工资福利支出、离退休费、遗属生活补助、离休医疗费补助等。

日常公用经费 796.33 万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、水费、电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修(护)费、工会经费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、公务用车运行维护费、办公设备购置、公务用车购置等。

七、关于 2023 年一般公共预算拨款三公经费预算情况说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年三公经费财政拨款预算 75.50 万元，比 2022 年减少 40.50 万元，下降 34.91%。主要是公务用车购置及运行费 72.50 万元，比上年减少 40.50 万元，下降 35.84%。

八、关于 2023 年政府性基金预算支出情况的说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

九、关于 2023 年国有资本经营预算支出情况的说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

十、其他重要事项说明

中国地震局地球物理勘探中心 2023 年政府采购预算总额 703.55 万元，其中：政府采购货物预算 305.04 万元、政府采购工程预算 134.51 万元、政府采购服务预算 264.00 万元。

第四部分

附件

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		防震减灾信息化系统运维			
主管部门及代码		中国地震局152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	5.00	执行率 分值（10）	
		其中：财政拨款	2.00		
		上年结转	0		
		其他资金	3.00		
年度总体目标	1. 保障行业网网络信道通畅，网络与业务运行率每年稳定再 90%以上； 2. 视频会议系统保持稳定，网络视频会务在 20 次以上； 3. 完成月报和年报的数据采集、编写及提交工作，全年编写月报 12 篇，按时上报，无漏报、晚报情况发生； 4. 确保突发事件能快速解决，全年无重大安全事故；				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值（90）
	产出指标	数量指标	局属各单位区域网信道运维数	1	10
			行业网数据传输量	500	10
			全年召开视频会议次数	20	10
		质量指标	骨干网第一信道运行率	90%	10
		时效指标	网络安全事件处置时间	72	10
	效益指标	社会效益指标	地震信息服务效益和覆盖面	提升	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员使用满意度	90%	10

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		区域地震应用创新能力建设			
主管部门及代码		中国地震局152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	27.52	执行率 分值（10）	
		其中：财政拨款	17.42		
		上年结转	2.06		
		其他资金	8.04		
年度总体目标	（一）对本年度仪器的使用、检测、维修情况建立电子档案，及时建档、归档。对本年度各单位使用的仪器进行跟踪服务，了解仪器的工作状态，为项目的顺利实施提供可靠的仪器保障和必要的技术支持。（二）获得南北地震带北段地壳上地幔顶部尺度速度精细结构三维模型，产出三篇核心及以上论文，结题报告。（三）围绕城市近地表结构成像问题，从基于弹性波解耦方程的地震波传播规律研究出发，构建包含SH波叠前逆时偏移成像技术、与之相匹配的深度域偏移速度分析建模技术的横波主动震源数据高精度偏移成像技术体系。开发具有自主知识产权、基于高性能并行计算、能够处理实际生产数据的可共享的计算机软件。结合城市隐伏活动断层上断点精确定位、城市地下空间探测等工作开展示范性应用研究，取得精确度高、分辨率好的地下反射结构成像剖面。（四）综合利用工程地质、地球物理、岩土工程、宏微观土力学等多学科技术手段，揭示厚覆盖黄土地基和边坡场地震陷致灾机理，获取厚覆盖黄土场地动力衰减规律和震陷评价方法。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值（90）
	产出指标	数量指标	仪器可使用率	≥90%	10
			产出研究报告（年度进展报告）	3	10
			产出软件使用说明及测试报告，登记软件著作权	1	5
			论文	3	10
			实用新型专利	1	5
		质量指标	星火计划项目验收通过率	1	10
	效益指标	社会效益指标	对监测网络系统的保障及运行的提升作用	大幅提升	6
			提高防震减灾基础能力	取得京津冀地区隐伏活动断层上断点精确定位探测或城市地下空间探测方面的典型横波高精度偏移成像剖面。	6
			提高防震减灾基础能力	研制完成1款具有自主知识产权的SH波叠前深度域逆时偏移成像软件，该软件能够根据实际采集得到的地震数据，处理获得SH波高精度近地表地下结构成像剖面。	6
			提高防震减灾基础能力	获得南北地震带北段精细壳幔速度结构，提高该区域防震减灾基础能力	6
			提高防震减灾基础能力	提高该区域防震减灾基础能力	6
			满意度指标	服务对象满意度指标	项目使用单位对仪器服务满意度
	模型使用人员满意度	≥90%			5

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		中国地震科学实验场			
主管部门及代码		中国地震局152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	63.25	执行率 分值(10)	
		其中: 财政拨款	28.25		
		上年结转	17.60		
		其他资金	17.40		
年度总体目标	保障 90 个宽频带流动台站的正常运转, 保障仪器可用率及数据连续率在 90%以上, 保障数据质量				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	成本指标	经济成本指标	预算控制	严格按预算执行, 不超预算	20
	产出指标	数量指标	运维地震台数量	90	20
		质量指标	数据连续率	90%	20
	效益指标	社会效益指标	提升地震监测能力	稳步提升	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用人员满意度	大于 90%	10

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		中国地震局地球物理勘探装备基地建设项目				
主管部门及代码		中国地震局	152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:		300.00	执行率 分值（10）	
		其中：财政拨款		0		
		上年结转		0		
		其他资金		300.00		
年度总体目标	依托现有的低频振动实验室以及台阵仪器运维中心，整合物探中心场地、技术和人才资源，发挥郑州交通枢纽、少震安全、基础设施完备等优势，2年内在郑州建成集地球物理勘探装备智能管理、检修维护、计量标定、技术服务、仪器研发、专业配送等功能于一体，具有国内一流水平的国家级地球物理勘探装备现代化运行维护管理中心。通过物探装备基地建设，加强装备集中统一运维管理，全面实现装备管理现代化，最大限度发挥设备使用效益。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		指标值	分值（90）
	成本指标	经济成本指标	项目总投资额度控制		826.11	20
	产出指标	数量指标	维修改造 eng 作量		2973.06	10
			维修改造面积		3850	10
		质量指标	招投标管理规范性		严格执行，管理规范	10
			维修改造后提升基础设施使用年限		大于等于20	10
	效益指标	社会效益指标	促进单位基础设施利用和保值情况		大于等于90%	20
满意度指标	服务对象满意度指标	满足业务、办公要求满意度		大于等于90%	10	

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		地震监测运维				
主管部门及代码		中国地震局	152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心	
项目资金 （万元）		年度资金总额：		81.41	执行率 分值（10）	
		其中：财政拨款		45.26		
		上年结转		4.50		
		其他资金		31.65		
年度 总体 目标	完成年度流动重力野外观测，做好年中、年度趋势会商，并及时与兄弟单位共重力资料及判定意见。 完成河南、山西、内蒙、宁夏、陕北和首都圈等地区的流动重力测网维护、测网优化、测点环境调查以及异常落实等工作，以保障重力观测资料的可靠性、连续性和完整性。					
绩效 指标	一级 指标	二级指标	三级指标		指标值	分值 （90）
	产出指标	数量指标	相对重力观测段数		监测预报司 下达测段数	10
			重力变化图份数		12	10
			正常运转的区域地球物理台网中心个数		监测预报司 下达测点数	10
		质量指标	流动重力观测数据合格率		95%	10
			物理监测站运行率		90%	10
	效益指标	社会效益指标	提升防震减灾能力		提升防震减灾能力	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用人员满意度		90%	10

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		地震高危险区重大战略基础设施地震灾害风险评估与重大工程抗震设防要求审定				
主管部门及代码		中国地震局	152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心	
项目资金 （万元）		年度资金总额：		503.43	执行率 分值（10）	
		其中：财政拨款		474.40		
		上年结转		3.43		
		其他资金		25.60		
年度总体目标	完成东南天山探测区地下大震震源探测和评价项目的深地震反射探测任务					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		指标值	分值（90）
	产出指标	数量指标	探测测线长度		200	20
			处理剖面长度		200	10
			东南天山探测区地下大震震源探测和评价项目的深地震反射探测任务完成率		100%	10
		质量指标	原始记录合格率		95%	10
	效益指标	社会效益指标	对东南天山地区提供精细的反射地震构造模型		提升研究区地下精细构造及断裂深浅关系的认识	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	项目使用单位对成果质量满意度		满意	10

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		城市活断层探测与地震危险性评价			
主管部门及代码		中国地震局	152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心
项目资金 (万元)		年度资金总额:		60.84	执行率 分值（10）
		其中：财政拨款		30.00	
		上年结转		2.16	
		其他资金		28.68	
年度总体目标	一、收集整理中国大陆及海域深反射地震和宽角反射/折射地震探测得到的地壳深部资料数据，包括原始观测数据及各类资料解释成果。 二、建设地壳深部资料数据库并实现对资料数据的快速查询浏览与共享。 三、完成总长度 12km 的高精度浅层地震探测剖面。 四、对探测数据进行资料精细处理和分析解释，获得浅层反射波叠加时间剖面和深度解释剖面；给出断裂的准确位置、性质、上断点埋深等参数。 五、编写课题研究报告。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值（90）
	产出指标	数量指标	完成浅层地震勘探工作量	12	12.5
			完成数据检测和入库的地壳深部探测剖面数	50	12.5
			新技术应用次数	1	20
		质量指标	符合国家标准 GB/T 36072-2018《活动断层探测》	符合	5
	效益指标	社会效益指标	提高防震减灾的基础能力	提供高分辨率浅层地震勘探剖面；提供断层上断点位置、埋深等参数，为防震减灾工作提供依据。	15
			提高防震减灾的基础能力	为地震构造环境探查等提供基础数据支撑	15
	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	满意度≥90%	10

项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称		地震灾害预防业务			
主管部门及代码		中国地震局	152	实施单位	中国地震局地球物理勘探中心
项目资金 (万元)		年度资金总额:	45.00		执行率 分值(10)
		其中:财政拨款	17.82		
		上年结转	0		
		其他资金	27.18		
年度 总 体 目 标	在河南豫北地区(黄河以北,包括郑州)布设 40 口钻孔,进行波速测试,建立场地类别和宏观地质地形参数之间的映射关系,以此为基础,编制河南豫北地区(黄河以北,包括郑州)场地分类区划图。				
绩效 指 标	一级 指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	河南豫北地区 (黄河以北,包 括郑州)场地分 类区划研究报 告	1	20
			河南豫北地区 (黄河以北,包 括郑州)场地分 类区划图	1	30
	效益指标	社会效益指标	六代区划图社 会服务时间	可持续影响 10 年	40