

# 四川省地震局

## 部门决算

2022年

四川省地震局

# 目 录

## 第一部分 四川省地震局概况

- 一、职能职责
- 二、机构设置

## 第二部分 2022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 2022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、财政拨款“三公”经费支出情况说明
- 八、机关运行经费支出说明
- 九、政府采购支出说明
- 十、国有资产占用情况说明
- 十一、预算绩效管理工作开展情况说明

## 第四部分 名词解释

## 第五部分 附件

# 第一部分

## 四川省地震局概况

# 第一部分 四川省地震局概况

## 一、职能职责

四川省地震局实行中国地震局和四川省人民政府双重领导，以中国地震局为主的管理体制，为正厅（局）级，依法履行本行政区域内防震减灾工作管理职能。主要职责：

（一）负责起草四川省防震减灾政策、法规、规章和标准，并组织实施。

（二）组织编制四川省防震减灾规划并组织实施，推进防震减灾双重计划财务管理体制和相应经费渠道的建立和完善。

（三）负责建立地震灾害风险防治体系、地震监测预报预警体系、地震科技创新体系和防震减灾社会治理体系。

（四）负责建立防震减灾信息系统，建立地震监测预警、灾情报告和风险报告制度，建立地震灾害风险信息共享机制，依法统一发布震情、灾情和地震灾害风险信息，保障地震应急响应。

（五）负责编制四川省地震监测站网规划并组织实施，会同有关部门开展地震灾害风险调查、评估、防治，会同有关部门组织地震灾害调查与损失评估，参与制定地震灾后恢复重建规划。

（六）依法履行本行政区域内防震减灾监督管理职责，指导市（州）、县（区）防震减灾工作，依法开展防震减灾相关行政执法工作，承担地震行政复议、行政诉讼工作。

（七）负责本行政区域内地震行业质量与技术监督管理工作，负责地震标准宣传、贯彻、实施和监督，管理地震计量工作。

（八）组织防震减灾公共服务，负责防震减灾科学研究和成果推广应用，负责防震减灾科普宣传和培训工作。

（九）承担中国地震局和省委省政府交办的其他任务。

## 二、机构设置

四川省地震局设置8个内设机构，下属7个事业单位和7个地震监测中心站。其中，内设机构分别为办公室、监测预报与科技处（应急服务处）、震害防御处、公共服务处（法规处）、规划财务处、人事教育处（离退休干部办公室）、机关党委、纪检室；事业单位分别为四川地震台、四川省震灾风险防治中心、四川省地震应急服务中心、四川省地震局监测信息中心、四川省地震局财务与国有资产管理中心、中国地震局成都青藏高原地震研究所（中国地震科学实验场成都基地）、四川省地震局地壳形变观测中心；地震监测中心站分别为成都地震监测中心站、自贡地震监测中心站、攀枝花地震监测中心站、阿坝地震监测中心站、康定地震监测中心站、甘孜地震监测中心站、西昌地震监测中心站。

## 第二部分

# 2022年度部门决算表

# 第二部分 2022年度部门决算表

## 收入支出决算总表

公开01表  
单位：万元

部门：四川省地震局

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	16,212.09	一、教育支出	8	27.00
二、事业收入	2	2,372.16	二、科学技术支出	9	44.13
三、其他收入	3	3,102.85	三、社会保障和就业支出	10	1,867.04
			四、卫生健康支出	11	85.14
			五、住房保障支出	12	1,676.81
			六、灾害防治及应急管理支出	13	15,678.08
<b>本年收入合计</b>	4	<b>21,687.10</b>	<b>本年支出合计</b>	14	<b>19,378.20</b>
使用非财政拨款结余	5	92.12	结余分配	15	29.43
年初结转和结余	6	8,237.61	年末结转和结余	16	10,609.21
<b>总计</b>	7	<b>30,016.83</b>	<b>总计</b>	17	<b>30,016.83</b>

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  
单位：万元

部门：四川省地震局

科目代码	科目名称	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
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		21,687.10	16,212.09		2,372.16			3,102.85
205	教育支出	27.00						27.00
20508	进修及培训	27.00						27.00
2050803	培训支出	27.00						27.00
206	科学技术支出	87.58	13.00					74.58
20602	基础研究	40.00						40.00
2060206	专项基础科研	40.00						40.00
20603	应用研究	13.00	13.00					
2060302	社会公益研究	13.00	13.00					
20699	其他科学技术支出	34.58						34.58
2069999	其他科学技术支出	34.58						34.58
208	社会保障和就业支出	1,867.04	1,845.74					21.30
20801	人力资源和社会保障管理事务	7.92						7.92
2080113	政府特殊津贴	7.92						7.92
20805	行政事业单位养老支出	1,859.12	1,845.74					13.38
2080501	行政单位离退休	152.73	152.73					
2080502	事业单位离退休	295.64	282.26					13.38
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	940.50	940.50					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	470.25	470.25					
210	卫生健康支出	85.14	85.14					
21011	行政事业单位医疗	85.14	85.14					
2101101	行政单位医疗	85.14	85.14					
221	住房保障支出	1,677.21	1,469.99					207.22
22102	住房改革支出	1,677.21	1,469.99					207.22
2210201	住房公积金	922.10	715.28					206.82
2210203	购房补贴	755.11	754.71					0.40
224	灾害防治及应急管理支出	17,943.14	12,798.22		2,372.16			2,772.75
22401	应急管理事务	578.00						578.00
2240199	其他应急管理支出	578.00						578.00
22405	地震事务	17,365.14	12,798.22		2,372.16			2,194.75
2240501	行政运行	1,140.71	852.83					287.88
2240504	地震监测	1,660.71	1,391.00					269.71
2240505	地震预测预报	2,816.00	2,386.00					430.00
2240506	地震灾害预防	390.27	370.27					20.00
2240508	地震环境探索	11.47	11.47					

科目代码	科目名称	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
2240509	防震减灾信息管理	75.00	75.00					
2240510	防震减灾基础管理	276.86	88.86					188.00
2240550	地震事业机构	7,876.58	7,614.86					261.72
2240599	其他地震事务支出	3,117.54	7.93		2,372.16			737.45

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

# 支出决算表

部门：四川省地震局

公开03表  
单位：万元

科目代码	科目名称	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
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		<b>19,378.20</b>	<b>13,204.57</b>	<b>6,173.63</b>			
205	教育支出	27.00	27.00				
20508	进修及培训	27.00	27.00				
2050803	培训支出	27.00	27.00				
206	科学技术支出	44.13		44.13			
20602	基础研究	5.76		5.76			
2060206	专项基础科研	5.76		5.76			
20603	应用研究	13.00		13.00			
2060302	社会公益研究	13.00		13.00			
20604	技术与开发	11.74		11.74			
2060499	其他技术与开发支出	11.74		11.74			
20699	其他科学技术支出	13.63		13.63			
2069999	其他科学技术支出	13.63		13.63			
208	社会保障和就业支出	1,867.04	1,859.12	7.92			
20801	人力资源和社会保障管理事务	7.92		7.92			
2080113	政府特殊津贴	7.92		7.92			
20805	行政事业单位养老支出	1,859.12	1,859.12				
2080501	行政单位离退休	152.73	152.73				
2080502	事业单位离退休	295.64	295.64				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	940.50	940.50				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	470.25	470.25				
210	卫生健康支出	85.14	85.14				
21011	行政事业单位医疗	85.14	85.14				
2101101	行政单位医疗	85.14	85.14				
221	住房保障支出	1,676.81	1,676.81				
22102	住房改革支出	1,676.81	1,676.81				
2210201	住房公积金	922.10	922.10				
2210203	购房补贴	754.71	754.71				
224	灾害防治及应急管理支出	15,678.08	9,556.50	6,121.58			
22401	应急管理事务	185.00		185.00			
2240199	其他应急管理支出	185.00		185.00			
22405	地震事务	15,493.08	9,556.50	5,936.58			
2240501	行政运行	1,111.74	1,111.74				
2240504	地震监测	1,611.28		1,611.28			
2240505	地震预测预报	2,338.75		2,338.75			
2240506	地震灾害预防	233.93		233.93			

科目代码	科目名称	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
2240508	地震环境探察	15.00		15.00			
2240509	防震减灾信息管理	5.09		5.09			
2240510	防震减灾基础管理	268.56	188.00	80.56			
2240550	地震事业机构	8,256.76	8,256.76				
2240599	其他地震事务支出	1,651.97		1,651.97			

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  
单位：万元

部门：四川省地震局

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	16,212.09	一、科学技术支出	8	13.00	13.00		
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、社会保障和就业支出	9	1,845.74	1,845.74		
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、卫生健康支出	10	85.14	85.14		
			四、住房保障支出	11	1,469.99	1,469.99		
			五、灾害防治及应急管理支出	12	12,410.66	12,410.66		
<b>本年收入合计</b>	4	<b>16,212.09</b>	<b>本年支出合计</b>	13	<b>15,824.53</b>	<b>15,824.53</b>		
年初财政拨款结转和结余	5	3,017.23	年末财政拨款结转和结余	14	3,404.79	3,404.79		
一般公共预算财政拨款	6	3,017.23						
<b>总计</b>	7	<b>19,229.32</b>	<b>总计</b>	15	<b>19,229.32</b>	<b>19,229.32</b>		

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：四川省地震局

单位：万元

科目代码	科目名称	本年支出		
		小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		<b>15,824.53</b>	<b>12,203.92</b>	<b>3,620.61</b>
206	科学技术支出	13.00		13.00
20603	应用研究	13.00		13.00
2060302	社会公益研究	13.00		13.00
208	社会保障和就业支出	1,845.74	1,845.74	
20805	行政事业单位养老支出	1,845.74	1,845.74	
2080501	行政单位离退休	152.73	152.73	
2080502	事业单位离退休	282.26	282.26	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	940.50	940.50	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	470.25	470.25	
210	卫生健康支出	85.14	85.14	
21011	行政事业单位医疗	85.14	85.14	
2101101	行政单位医疗	85.14	85.14	
221	住房保障支出	1,469.99	1,469.99	
22102	住房改革支出	1,469.99	1,469.99	
2210201	住房公积金	715.28	715.28	
2210203	购房补贴	754.71	754.71	
224	灾害防治及应急管理支出	12,410.66	8,803.05	3,607.61
22405	地震事务	12,410.66	8,803.05	3,607.61
2240501	行政运行	823.86	823.86	
2240504	地震监测	1,286.60		1,286.60
2240505	地震预测预报	1,926.97		1,926.97
2240506	地震灾害预防	213.93		213.93
2240508	地震环境探察	15.00		15.00
2240509	防震减灾信息管理	5.09		5.09
2240510	防震减灾基础管理	80.56		80.56
2240550	地震事业机构	7,979.19	7,979.19	
2240599	其他地震事务支出	79.45		79.45

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：四川省地震局

单位：万元

人员经费			公用经费		
科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>10,395.57</b>	<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>1,167.41</b>
30101	基本工资	2,758.33	30201	办公费	60.57
30102	津贴补贴	1,299.13	30202	印刷费	15.67
30103	奖金	28.37	30203	咨询费	3.00
30106	伙食补助费		30204	手续费	0.10
30107	绩效工资	3,036.53	30205	水费	15.73
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	940.50	30206	电费	109.28
30109	职业年金缴费	470.25	30207	邮电费	21.36
30110	职工基本医疗保险缴费	737.43	30208	取暖费	
30111	公务员医疗补助缴费	68.93	30209	物业管理费	252.47
30112	其他社会保障缴费	129.15	30211	差旅费	48.04
30113	住房公积金	715.28	30212	因公出国（境）费用	
30114	医疗费	122.95	30213	维修（护）费	49.52
30199	其他工资福利支出	88.72	30214	租赁费	27.51
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	<b>603.92</b>	30215	会议费	4.40
30301	离休费	90.42	30216	培训费	9.21
30302	退休费	57.34	30217	公务接待费	2.76
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	
30304	抚恤金	306.61	30224	被装购置费	
30305	生活补助	80.80	30225	专用燃料费	
30306	救济费		30226	劳务费	89.03
30307	医疗费补助	24.55	30227	委托业务费	14.07
30308	助学金		30228	工会经费	94.40
30309	奖励金	42.45	30229	福利费	40.46
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	11.33
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	2.83
30399	其他对个人和家庭的补助	1.74	30240	税金及附加费用	
			30299	其他商品和服务支出	295.67
			<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	<b>37.02</b>
			31002	办公设备购置	31.85
			31007	信息网络及软件购置更新	4.05
			31099	其他资本性支出	1.12
<b>人员经费合计</b>		<b>10,999.49</b>	<b>公用经费合计</b>		<b>1,204.43</b>

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：四川省地震局

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：四川省地震局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

公开08表

部门：四川省地震局

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：四川省地震局没有使用国有资本经营预算安排的支出，故本表无数据。

# 财政拨款“三公”经费支出决算表

公开09表  
单位：万元

部门：四川省地震局

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
96.98		88.43		88.43	8.55	36.22		33.47		33.47	2.76

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。

## 第三部分

# 2022年度部门决算情况说明

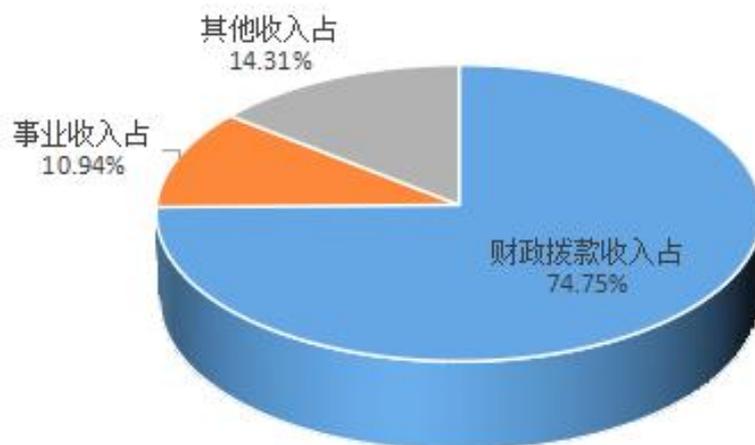
## 第三部分 2022年度部门决算情况说明

### 一、收入支出决算总体情况说明

四川省地震局2022年度收、支总计30,016.83万元，与2021年度相比，收、支总计各减少674.8万元，减少2.20%。主要是由于年初结转结余资金的减少。

### 二、收入决算情况说明

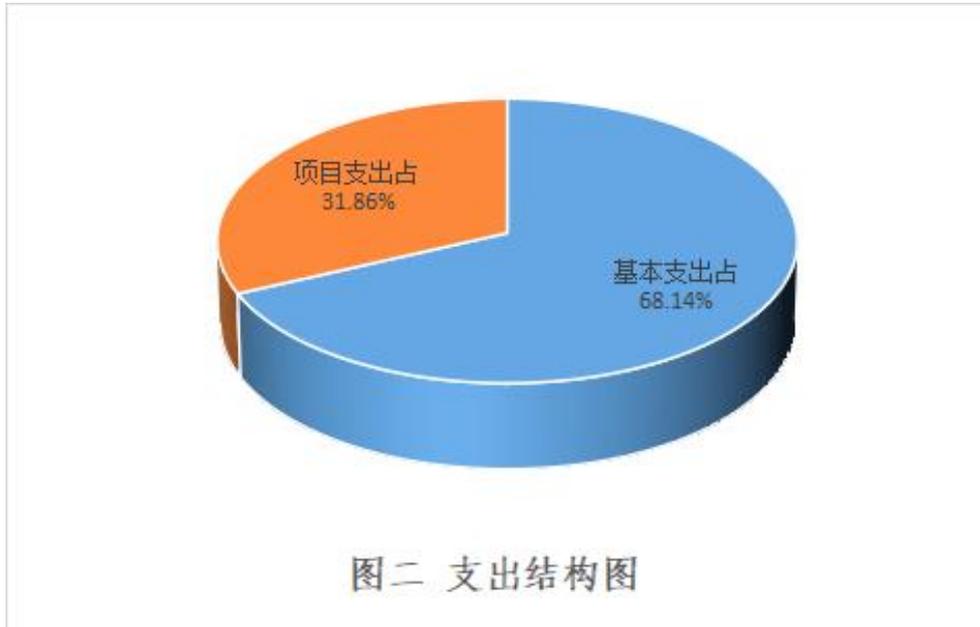
四川省地震局2022年度收入合计21,687.10万元。其中，财政拨款收入16,212.09万元，占74.75%；事业收入2,372.16万元，占10.94%；其他收入3,102.85万元，占14.31%。



图一 收入结构图

### 三、支出决算情况说明

四川省地震局2022年度支出合计19,378.20万元。其中，基本支出13,204.57万元，占68.14%；项目支出6,173.63万元，占31.86%。



### 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

四川省地震局2022年度财政拨款收、支总计均19,229.32万元。与2021年相比，财政拨款收、支总计各增加1,731.85万元，增长9.90%，主要是财政对防震减灾事业发展支持力度加大，国家地震烈度速报与预警工程、地震监测运维等项目当年投入增加。

### 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

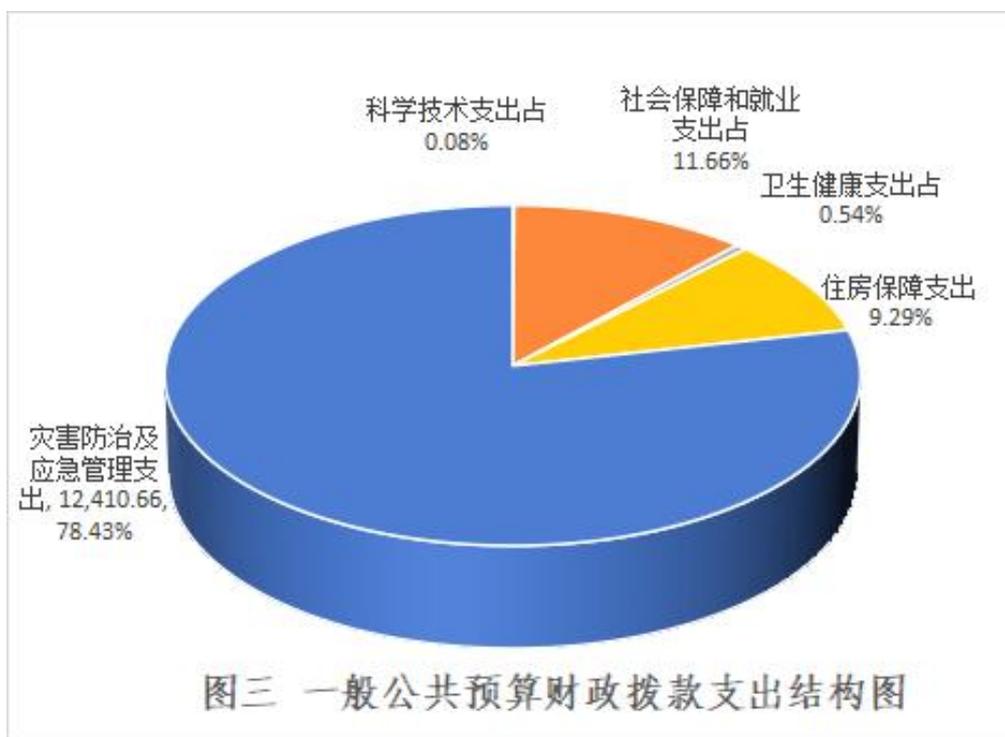
#### (一) 财政拨款支出决算总体情况

四川省地震局2022年度财政拨款支出15,824.53万元，占本年支出合计的81.66%。与2021年相比，财政拨款支出增加

1,588.00万元，上升11.15%，主要是国家地震烈度速报与预警工程等项目推进，本年支出增加。

## （二）财政拨款支出决算结构情况

四川省地震局2022年度财政拨款支出15,824.53万元，主要用于以下方面：科学技术支出13.00万元，占0.08%；社会保障和就业支出1,845.74万元，占11.66%；卫生健康支出85.14万元，占0.54%；住房保障支出1,469.99万元，占9.29%；灾害防治及应急管理支出12,410.66万元，占78.43%。



## （三）财政拨款支出决算具体情况

2022年度四川省地震局财政拨款支出年初预算为18,636.09万元，支出决算为15,824.53万元，完成年初预算的84.91%。其中：

**科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）。**  
年初预算为13.00万元，支出决算为13.00万元，完成年初预算的100.00%。

**社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）行政单位离退休（项）。**年初预算为151.57万元，支出决算为152.73万元，完成年初预算的100.77%。决算数大于年初预算数的主要原因是2022年实际执行过程中追加预算。

**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）。**年初预算为281.49万元，支出决算为282.26万元，完成年初预算的100.27%。决算数大于年初预算数的主要原因是2022年实际执行过程中追加预算。

**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）。**年初预算为940.50万元，支出决算为940.50万元，完成年初预算100.00%。

**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）。**年初预算为470.25万元，支出决算为470.25万元，完成年初预算的100.00%。

**卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）行政单位医疗（项）。**年初预算为85.14万元，支出决算为85.14万元，完成年初预算的100.00%。

**住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）。**  
年初预算为715.28万元，支出决算为715.28万元，完成年

初预算的100.00%。

**住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）。**年初预算为754.71万元，支出决算为754.71万元，完成年初预算的100.00%。

**灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）行政运行（项）。**年初预算为832.90万元，支出决算为823.86万元，完成年初预算的98.91%。决算数小于预算数的主要原因是人员和公用经费未能支出完毕结转至下年使用。

**灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震监测（项）。**年初预算为1,397.04万元，支出决算为1,286.60万元，完成年初预算的92.09%。决算数小于预算数的主要原因是部分项目资金按计划结转下年使用。

**灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震预测预报（项）。**年初预算为4,816.70万元，支出决算为1,926.97万元，完成年初预算的40.01%。决算数小于预算数的主要原因是部分项目资金按计划结转下年使用。

**灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震灾害预防（项）。**年初预算为214.33万元，支出决算为213.93万元，完成年初预算的99.81%。

**灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震环境探察（项）。**年初预算为21.62万元，支出决算为15.00万元，完成年初预算的69.38%。决算数小于预算数的主要原因是部分项目资金按计划结转下年使用。

**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）。**年初预算为75.00万元，支出决算为5.09万元，完成年初预算的6.79%。决算数小于预算数的主要原因是部分项目资金按计划结转下年使用。

**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）。**年初预算为91.98万元，支出决算为80.56万元，完成年初预算的87.58%。决算数小于预算数的主要原因是部分项目资金按计划结转下年使用。

**灾害防治及应急管理支出（类）地震事务（款）地震事业机构（项）。**年初预算为7,573.56万元，支出决算为7,979.19万元，完成年初预算的105.36%。决算数大于预算数的主要原因是2022年执行中按规定使用了以前年度结转资金以及年中追加预算。

**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）。**年初预算为201.02万元，支出决算为79.45万元，完成年初预算的39.52%。决算数小于预算数的主要原因是部分项目资金按计划结转下年使用。

## 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

四川省地震局2022年财政拨款基本支出12,203.92万元。其中：

人员经费10,999.49万元，主要包括基本工资、津贴补贴、奖金、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、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金、其他对个人和家庭的补助。

公用经费1,204.43万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、信息网络及软件购置更新、其他资本性支出。

## 七、财政拨款“三公”经费支出情况说明

### （一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

2022年度“三公”经费财政拨款支出预算为96.98万元，支出决算为36.22万元，完成“三公”经费预算的37.35%；较上年减少9.47万元，下降20.72%。决算数小于预算数的主要原因：一是认真贯彻落实“党政机关要坚持过紧日子”的要求，从严控制“三公”经费开支；二是受疫情影响，部分工作未能按计划开展。

## （二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

**1. 因公出国（境）费** 预算为0.00万元，支出决算为0.00万元，主要原因为受疫情影响，未考虑因公出国（境）活动。

**2. 公务用车购置及运行维护费** 预算为88.43万元，支出决算为33.47万元，完成公务用车购置及运行维护费预算的 37.85%；较上年减少7.16万元，下降17.63%。决算数小于预算数的主要原因是受疫情影响，公务出行减少。决算数较上年减少的主要原因为加强公务用车管理，公务用车费用有所节约。其中：

**公务用车购置费**0.00万元。2022年度未更新公务用车。

**公务用车运行维护费**33.47万元。主要用于地震台站巡查、野外探测、野外科学考察、单位机要文件交换、市内因公出行等所需车辆燃料费、维修费、过桥过路费、保险费等。截至2022年12月31日，机关及各下属单位开支财政拨款的公务用车保有量为31辆。

**3. 公务接待费** 预算为8.55万元，支出决算为2.76万元，完成公务接待费预算的32.28%；较上年减少2.30万元，下降45.51%。决算数小于预算数的主要原因是受疫情影响，接待任务有所减少。国内公务接待批次32个，无外事接待，国内公务接待人次为190人。主要是各单位开展合作与交流、与国内相关单位交流业务工作情况及接受工作检查指导等发生的接待支出。

## 八、机关运行经费支出说明

四川省地震局2022年度机关运行经费支出1,204.43万元，比年初预算数减少18.98万元，下降1.55%。主要原因是落实过紧日子要求，严控行政运行支出，压减机关运行经费开支。

## 九、政府采购支出说明

四川省地震局2022年度政府采购支出总额1,652.45万元，其中：政府采购货物支出1,201.15万元、政府采购工程支出120.80万元、政府采购服务支出330.50万元。授予中小企业合同金额1,234.18万元，占政府采购支出总额的74.69%，其中：授予小微企业合同金额239.65万元，占授予中小企业合同金额的19.42%。货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的78.17%；工程采购授予中小企业合同金额占工程支出金额的100%；服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的52.8%。

## 十、国有资产占用情况说明

截至2022年12月31日，四川省地震局共有车辆31辆，其中：机要通信用车1辆、特种专业技术用车3辆、其他用车27辆，其他用车主要是四川省地震局所属事业单位地震监测业务用车。单价100万元（含）以上设备（不含车辆）6台（套）。

## 十一、预算绩效管理工作开展情况说明

### （一）绩效评价工作开展情况

我局配合项目库管理有关规定，在事前的预算绩效目标编审上按照“费随事定”的原则，绩效目标设置科学合理，从项目完成、项目效益、满意度等方面设置了绩效指标，综合反映项目预期完成的数量、成本、时效、质量，预期达到的社会效益、经济效益、生态效益、可持续影响以及服务对象满意度等情况。在事中的预算绩效目标监控上遵循“资金+绩效”双监控机制，从资金出发对各业务领域项目预算执行情况的动态监控，编制预算快报，实时跟踪预算执行进展，督促项目预算执行进度与项目实施方案、预算执行计划的一致性，持续施行预算执行激励和约束机制，建立预算执行与预算安排挂钩机制，并根据预算执行情况、预算绩效目标的实现情况，结合实际需要对预算和绩效目标进行必要调整。对重大项目进行独立通报，强化监督警示作用，做到更加精细化的管理。在事后的预算绩效评价上，按照业务范畴划分领域重点围绕项目，通过绩效自评、绩效评价，完成事后的预算绩效评价工作，并在全局范围内总结经验教训。

### （二）部门决算中项目绩效自评结果

我局根据绩效评价指引，对我局所有2022年有支出的二级项目开展绩效自评共14个，具体包括地震监测运维、地震预测预警业务、地震灾害预防业务、地震应急响应与处置业务、区域地震应用创新能力建设、中国地震科学实验场、地震灾害风险普查工作、防震减灾信息化系统运维、国家地震烈度速报与预警工程、国家防震减灾重点区域减轻地震灾害损失能力建设、四川省防震

减灾技术实验与公共服务基地配套业务用房改造工程、重点地区地球物理监测仪器升级项目、一带一路地震监测台网项目和防震减灾法制建设与政策标准研究，实现了二级项目绩效自评全覆盖。

1、“地震监测运维”项目当年预算金额1096万元、结转预算金额6.04万元、合计1102.04万元，全年当年执行金额1072万元、结转执行6.04万元。自评得分100分。该项目主要工作内容为地震监测技术系统运行维护，陆态网络运维，川滇预警示范网运维，中心站运维，四川水库台网运维管理，流动地球物理场观测，震情跟踪任务等。自评总体认为项目按照计划进度和目的，推进有力，措施得当，执行情况良好，很好地实现了项目预期目标，取得了较好的社会效益和经济效益。

2、“地震预测预警业务”项目预算金额41万元，全年执行金额32万元。自评得分97.8分。该项目完成地震会商技术系统建设与业务试用；测震学科异常核实报告；川滇磁扰动台阵运维和数据跟踪分析；全国地震大形势跟踪研判；四川地区地球物理监测能力变化调研；地震分析预报人才队伍建设。项目实施中严格执行国家、中国地震局及相关单位有关项目管理制度进行项目实施。严格按财务规定报销各项费用，项目资金严格执行专款专用，费用支出严格按照有关规定执行。自评总体认为项目按照计划进度和目的，执行情况较好，很好地实现了项目预期目标，取得了较好的社会效益和经济效益。

3、“地震灾害预防业务”项目当年预算金额85万元、结转金额3.33万元、合计88.33万元，全年当年执行金额84.6万元、结转执行3.33万元。自评得分99.9分。2022年我局组织开展全省防震减灾工作线上培训班，参训人次230余人次，提升全省防震

减灾干部工作水平；开展安评从业单位信息核查，建立地震安全性评价技术审查专家库，配合出台《四川省区域性地震安全性评价规范》，把控全省地震安全性评价工作水准及质量；开展地震灾害风险摸排，地震易发区房屋加固试点，“重点区域”共涉及我省7个市（州）37个县，7个市（州）全部建立市级加固工程协调机制，占比100%，37个县中36个县已建立县级加固工程协调机制，占比97%，未建立专项协调机制的县的加固工程任务由市级抗震救灾指挥部办公室牵头，100%建立市级协调机制，已按时完成加固工程信息校核工作并及时上报震防司；开展四川活动断层探查与风险评估等有关工作。自评总体认为项目按照计划进度和目的，推进有力，措施得当。

4、“地震应急响应与处置业务”项目预算金额59万元，全年执行金额59万元。自评得分100分。项目从震防、监测两个方向推进，从监测方向完成2022年地震重点危险区地震灾害预评估与处置调查、开展地震灾害应急准备与处置能力调查；完成地震危险区灾害预评估及对策建议；完成地震快速评估新方法研究；完成地震危险区预评估数据处理及数据入库前期准备工作；完成地市级、县级地震灾害预评估和对策建议，开展省内地震现场应急处置工作；完成地震应急指挥技术软件运维、地震应急指挥大厅运维、地震应急处置工作、四川地震应急卫星通信系统地面站的运维管理、四川地震现场应急通信车辆及通信系统运维；完成地震应急资料产出和地震应急信息服务工作，确保系统7\*24小时运转，开展地震应急演练等。从震防方向完成指挥大厅音频维保，定期检查指挥中心音频设备；完成2022年地震重点危险区地震灾害预评估与处置调查、开展地震灾害应急准备与处置能力调查；完成地震危险区灾害预评估及对策建议；完成地震快速评估新方

法研究；完成地市级、县级地震灾害预评估和对策建议；完成2022年西南片区应急联动会议等工作内容。自评总体认为项目按照计划进度和目的，推进有序，措施得当，达到了预期目的，逐项分析产出指标、效益指标和满意度均较高。

5、“区域地震应用创新能力建设”项目当年预算金额11.47万元、结转金额10.15万元、合计21.62万元，全年当年执行金额5.88万元、结转执行9.13万元。自评得分97分。因疫情原因，差旅和会议变动较大，加上版面费和留用于验收的费用，对执行率有一定影响。该项目涉及地震科技星火计划项目6项任务，均按照项目任务书内规定的项目年度计划及年度目标认真推进实施，年度目标完成情况良好。虽然由于疫情原因，加上整体经费预算削减，在工作安排上进行微调，但总体上按照各项目任务书完成了年度目标任务，项目管理规范，共发表SCI论文2篇，核心期刊论文4篇，1篇待刊，3份项目结题报告。人员培养方面，一名负责人评为高工，其余项目负责和参与人员也相应的提升了科研水平，相应业务能力获得提高，对各领域业务工作提升提供了支撑。2022年应完成3个项目验收，因疫情影响，项目结题报告和验收方案2023年初才获批通过，下步将按照验收方案完成验收。自评总体认为项目按照计划进度和目的，推进有力，措施得当，达到了预期目的，逐项分析产出指标、效益指标和满意度均较高。

6、“中国地震科学实验场”项目预算金额76.86万元，全年执行金额72.47万元。自评得分99.4分。该项目完成GNSS连续站的维护观测数量64个，到达年度指标值；GNSS连续站数据质量达标率88%，GNSS连续站部分站点环视条件较差，数据质量达标率较低，连续站SYE1、SYE4部分时段因设备故障导致数据质量达标率低，存在GNSS连续站数据质量达标率不及年初目标的情况；系

统正常运行率99%，超过年度指标值；完成实验场形变数据的处理，产出时间序列，应用于地震分析预报；完成实验场GNSS巡检及环境踏勘任务；产出的数据有效应用于地震分析预测研究工作；相关省局业务部门满意度达到年度指标值。自评总体认为项目按照计划进度和目的，推进有序，措施得当，基本达到了预期目的，逐项分析产出指标、效益指标和满意度均较高。

7、“地震灾害风险普查工作”项目当年预算金额67万元，全年当年执行金额67万元。自评得分100分。该项目主要包括地震灾害重点隐患调查与评估工作和编制全国危险性图。地震灾害重点隐患调查与评估工作主要是完成眉山市评估与区划试点工作；完成地震灾害风险评估与区划工作中四种超越概率下的地震危险性计算；完成全省1:25万地震危险性图；完成21个市州房屋建造特征调查工作；完成全省各个县区各典型结构类型房屋工程造价数据的收集和整理；完成48个县地震灾害风险防治区划图的编制。编制全国危险图主要是吸纳四川省活断层探查项目的最新成果，完成西南地区潜在震源的修订；完成西南地区潜在震源修订的2022年度技术报告；收集整理青藏高原活动断裂方面的最新研究成果；完成全国危险图编制有关工作任务。自评总体认为项目按照计划进度和目的，推进有力，措施得当，达到了预期目的。

8、“防震减灾信息化系统运维”项目预算金额75万元，全年执行金额5.09万元。自评得分90.68分。该项目是日常维护类项目，主要包括全省信息网络、省局主要的公共信息系统（网站、DNS、FTP、NTP、数据库、终端安全管理系统等）和视频会商系统，网络安全的日常运维保障，以及信息中心机房的维护，确保业务应用的正常开展；负责震情会商系统的运行维护管理；负责网络安全技术支持；按照全国信息网络运维要求，完成日常故障

填报、月报、年报及其他内容提交。该项目因采购预算编制失误导致预算无法按原计划执行，预算执行不理想，在往后的项目管理中应加强预算编制管理，特别是避免系统操作失误导致款项无法支付。自评总体认为项目基本按照计划进度和目的推进，但预算执行不理想，还有待努力提升。

9、“国家地震烈度速报与预警工程”项目当年预算金额2345万元、结转金额2430.70万元、合计4775.70万元，全年当年执行金额1806.95万元、结转执行88.02万元。自评得分93.71分。该项目2022年主要包括预警中心改扩建项目和多媒体终端改扩建项目。预警中心改扩建项目已完成核心机房防尘设施施工和模块化机房、服务器、工作站、万兆交换机等设备的采购安装，经加电联调后投入使用，新旧2套模块化机房内各部署一套核心业务，主备业务在供电、制冷、通信等方面实现双保障；完成千兆交换机、LED显示屏、LCD拼接单元、音视频系统等设备的采购和验货，建设场地正在装修，待装修改造完成后进行集成联调。多媒体终端改扩建项目已完成630到地震应急广播终端建设工作；已完成35套地震预警终端监控系统建设工作；已完成2个区县电视地震预警设备开箱验货，并开展了联通IPTV电视地震预警测试工作，与电信部门对接正在推进实施中。国家地震烈度速报预警工程四川子项目和8•8九寨沟灾后恢复重建项目863个一般站建设，与四川西部地震监测能力提升项目和川滇示范预警项目建成的一般站、四川测震台网、地方测震台网的测震站点融合，实时数据流已接入1728个观测站点数据，完成1个省级数据处理中心建设，完成1个省级紧急地震信息发布平台建设，在全省21个市州158个县建设紧急地震信息服务转发平台，部署548台专用预警终端。项目技术系统上线试运行以来，在多次地震中紧急地震信息发布

取得了较好的社会反响。在项目现有建设内容基础上，为打通地震预警“最后一公里”，试点在雅安芦山县将预警信息接入“村村响”；在绵阳平武开通应急广播电视预警服务。为进一步拓展项目建设成果的社会服务覆盖面，与支付宝、川观新闻、西南石油、戒毒局等第三方开展合作，实现了紧急地震信息多渠道、多形式等全方面覆盖发布。自评总体认为项目基本按照计划进度和目的推进，但还需总结经验教训，努力提升。

10、“国家防震减灾重点区域减轻地震灾害损失能力建设”项目预算金额13万元，全年执行金额13万元。自评得分85分。该项目针对凉山州及邻区6级以上地震，开展震例回溯，提取异常的共性特征，提出判断凉山州及邻区的地震孕育不同阶段的判别指标；收集整理了1966年以来四川地区14次6级以上的地震震例总结中记载的宏观异常，其中8次有宏观异常记录，占比57%，分析了异常分布的时空强特征；部署完成宏观观测信息上报系统APP，与现有宏观异常上报机制并行，形成宏观APP异常报送机制；完成市县观测数据、宏观观测点纳入专群结合，预测预报新方法技术试验已完成选址，设备待台网中心到位后安装。自评总体认为项目基本按照计划进度和目的推进，但还有待努力提升。

11、“四川省防震减灾技术实验与公共服务基地配套业务用房改造工程”项目预算金额171万元，全年执行金额121.60万元。自评得分97.11分。该项目解决了四川省地震应急服务中心双流办公区职工无固定办公场所的现状，部分完善了四川省地震局事业单位入驻四川省防震减灾技术实验与公共服务基地基础业务的办公环境，使四川省防震减灾技术实验与公共服务基地进一步接近事业单位人员入驻的需求，并建成了四川省大震应急物资储备仓库，发挥防震减灾技术实验和公共服务效益。自评总体认为项

目基本按照计划进度和目的推进，但预算执行不太理想，还有待努力提升。

12、“重点地区地球物理监测仪器升级项目”项目预算金额124万元，全年执行金额86.96万元。自评得分97分。该项目完成了磁通门磁力仪1套，垂直摆倾斜仪2套，水管倾斜仪1套，伸缩仪1套，测氦仪5套，共计10套设备的采购工作。地电场仪2套，气象三要素5套，测温仪4套，水温水位综合观测观测仪1套，共计12套设备废标，8月30日完成第二次招标工作。已完成18套仪器安装：地电场仪2套，气象三要素4套，垂直摆倾斜仪2套，测温仪4套，测氦仪3套，水管倾斜仪1套，伸缩仪1套，水温水位综合观测观测仪1套；因受首次招标12套设备废标和疫情等因素影响，造成磁通门磁力仪1套、测氦仪2套、气象三要素1套2023年才能完成测试到货，未能及时安装。自评总体认为项目基本按照计划进度和目的推进，但还有待努力提升。

13、“一带一路地震监测台网项目”项目当年预算金额7.93万元、结转金额168.98万元、合计176.91万元，全年当年执行金额7.93万元、结转执行71.52万元。自评得分98.6分。该项目完成完成4个综合台土建施工、设备采购验收、完成综合观测台网4个综合台测震设备安装采购，完成3个综合台数据传输专线建设，完成成都、攀枝花和油罐顶台GNSS设备安装。未完成巴塘专线建设和GNSS设备安装自评总体认为项目基本按照计划进度和目的推进，但还有待努力提升。

14、“防震减灾法制建设与政策标准研究”项目预算金额12万元，全年执行金额2.51万元。自评得分85.9分。该项目主要用于组织开展西北西南片区规划财务业务研讨会任务和完成交流访

问学者工作任务、提升人才素质。交流访问学者工作任务根据年度任务正常推进，完满完成任务。西北西南片区规划财务业务研讨交流任务由于四川地区疫情反复，未全部完成。在接下来的项目绩效工作中，应合理预判项目未来可能遇到的风险，及时调整项目绩效目标，对项目进行全周期监控，合理规避风险，提高项目执行率。自评总体认为项目基本按照计划进度和目的推进，但还需总结经验教训，努力提升。

# 项目支出绩效自评表

## (2022年度)

项目名称	地震监测运维						
主管部门	中国地震局	152	实施单位	四川省地震局			
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	1156.19	1156.19		10.0		
	其中:当年财政拨款	1096.00	1096.00	1072	—	98%	9.8
	上年结转资金	6.04	6.04	6.04	—	100%	—
	其他资金				—		—
年度总体目标	预期目标			实际完成情况			
	<p>一.地震监测技术系统运维 全川测震、地球物理台网的运行,其中包括1个测震台网中心、60个测震台站;1个地球物理台网中心、49个地球物理台站、2个连续重力站观测场地的观测,并产出相应的数据产品,整体运行率不低于95%。在省内地震发生大震发生后30分中内产出烈度速报,预警、烈度速报、编目、速报系统运行率达到99.9%。保障四川强震动台网的运行,包括224个强震动台站,并产出相应的观测数据,整体运行率不低于90%;在省内地震发生以后72小时内提供强震动观测记录。组织召开监测预报工作会、地震台站工作会、水库地震监测质量评比培训、地震监测(台站)工作培训班等。</p> <p>二.流动地球物理场观测 主要实施内容及实施时间节点 1.流动重力 每年完成2期流动重力复测任务,每期完成测段数不少于269段。 2.流动地磁 每年完成1期流动地磁矢量复测任务,每期观测70对测点。 3.流动GNSS 每年完成1期流动GNSS观测任务,观测站点主要分布在巴颜喀拉块体、川滇菱形块体四川境内区域,站点数量90个左右。 4.跨断层流动形变 每年完成6期跨断层流动形变观测任务,单月观测1期。每期完成30个场地水准观测、17个场地测距任务。</p> <p>三.川滇预警示范网运维 对四川所属150个简易烈度计台站中50个台站进行运行维护,产出月报年报,整体运行率大于90%。</p> <p>四.陆态网络运维 1.针对四川地区的区域模型和地震序列进行处理分析;2.完成陆态网站点的正常运行和维护;3.完成西南片区重点台站地震仪器现状、备机备件、更新升级及仪器运维需求调研,3人参与2个省的台站调研。 五.水库地震监测台网技术管理和指导 完成全省水库地震监测资料质量检评工作,对四川省内水库地震监测资料进行技术指导和监督管理,保障我省水库地震监测系统良好有序运行,系统整体运行率不低于95%,实现全川投入运行的水库地震台网数据实时传送到四川省地震监测中心,完成水库地震监测数据的汇集、管理和实时共享,服务于地震预测预报以及相关科学工作。</p>			<p>一.地震监测技术系统运维 全川测震、地球物理台网的运行,其中包括1个测震台网中心、60个测震台站;1个地球物理台网中心、49个地球物理台站、2个连续重力站观测场地的观测,并产出相应的数据产品,整体运行率不低于95%。在省内地震发生大震发生后30分中内产出烈度速报,预警、烈度速报、编目、速报系统、信息发布等系统运行率达到99.9%。保障四川强震动台网的运行,包括224个强震动台站,并产出相应的观测数据,整体运行率不低于90%;在省内地震发生以后72小时内提供强震动观测记录。组织召开监测预报工作会、地震台站工作会、水库地震监测质量评比培训、地震监测(台站)工作培训班等。</p> <p>二.流动地球物理场观测 主要实施内容及实施时间节点 1.流动重力 每年完成2期流动重力复测任务,每期完成测段数不少于269段。 2.流动地磁 每年完成1期流动地磁矢量复测任务,每期观测70对测点。 3.流动GNSS 每年完成1期流动GNSS观测任务,观测站点主要分布在巴颜喀拉块体、川滇菱形块体四川境内区域,站点数量90个左右。 4.跨断层流动形变 每年完成6期跨断层流动形变观测任务,单月观测1期。每期完成30个场地水准观测、17个场地测距任务。</p> <p>三.川滇预警示范网运维 对四川所属150个简易烈度计台站中50个台站进行运行维护,产出月报年报,整体运行率大于90%。</p> <p>四.陆态网络运维 1.针对四川地区的区域模型和地震序列进行处理分析;2.完成陆态网站点的正常运行和维护;3.完成西南片区重点台站地震仪器现状、备机备件、更新升级及仪器运维需求调研,3人参与2个省的台站调研。 五.水库地震监测台网技术管理和指导 完成全省水库地震监测资料质量检评工作,对四川省内水库地震监测资料进行技术指导和监督管理,保障我省水库地震监测系统良好有序运行,系统整体运行率不低于95%,实现全川投入运行的水库地震台网数据实时传送到四川省地震监测中心,完成水库地震监测数据的汇集、管理和实时共享,服务于地震预测预报以及相关科学工作。</p> <p>六、预警业务新增运维:开展台站观测系统运维、数据汇集、预警中心运维等工作; 七、中心站运维:开展备机备件、业务平台运行监控、测站巡检、异常核实、应急保障等业务。</p>			

据汇集、预警中心运维等工作； 七、中心站运维：开展备机备件、业务平台运行监控、测站巡检、异常核实、应急保障等业务。			八 1. 流动重力：超额完成了2期流动重力观测，计划第1期完成川滇东交界115测段加密观测，第2期完成283测段观测，实际第1期完成129个测段，第2期完成285个测段。 2. 流动地磁：超额完成1期流磁测量。计划完成1期70对测点观测，为减轻疫情对流磁观测工作影响，经请示学科组同意，调整观测点位，实际完成71个测点，对8个因环境变化的测点进行了重新勘选。 3. 流动GNSS：完成了84个流动GNSS站观测，计划任务中H108（巧家）被淹没无法观测，H204（漾濞）、H323（干地曲）被改造为连续站。 4. 跨断层流动形变：宁南支线、汤家坪场地已批准停测，故年度总任务数量为28个场地。本年度完成了28处跨断层场地（其中16处水准、测距综合场地）12期跨断层场地观测（其中9-12月完成26处跨断层场地（14处综合场地））；已批准停测的汤家坪场地因震情监视跟踪工作需要且尚能观测仍在坚持观测。 5. 6个蠕变观测站全年连续观测记录，完成了数据处理及仪器维护。				
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
绩效产出指标 (40分)	数量指标	流动水准观测长度	400km	325.08km	1.00	1	泸定6.8级地震后，两河口和田湾场地被毁，无法观测
		地壳形变图份数	6	12	1.00	1	
		地磁场变化图份数	1份	1份	1.00	1	
		流动GNSS测点数	84个	84个	1.00	1	
		相对重力观测段数	每期269段	1期129测段、2期285测段	1.00	1	年段观测任务1期115测段、2期283测段
		正常运转的GNSS台站数	63	63	1.00	1	
		正常运转的区域地球物理中心数	1	1	1.00	1	
		正常运转的测震台站数	60	60	1.00	1	
		正常运转的区域测震中心个数	1	1	1.00	1	
		开展仪器检测数量	20台套	38	1.00	1	
		重力变化图份数	2份	2份	1.00	1	
		系统运行情况报告	每月1份	12份	1.00	1	
		正常运转的地球物理台站数	40	50	1.00	1	
		基准站数量	210	210	1.00	1	
		预警专用终端运维	309	309	1.00	1	
		预警广播终端运维	630	630	1.00	1	
预警中心建设	1	1	1.00	1			
市级发布平台技术运维	15	15	1.00	1			

			基本站数	261	261	1.00	1		
			一般站数	727	727	1.00	1		
			预警网络月运行报告	12	12	1.00	1		
			信息网络年运行报告	1	1	1.00	1		
			承载网信道	2	2	1.00	1		
			应急指挥骨干网信道	1	1	1.00	1		
			区域网信道运维数	179	179	1.00	1		
		质量指标		测震台站正常运行率	95%	98.75	1.00	1	
				系统正常运行率	95%	99.99	1.00	1	
				基准站总体运行率	95%	97%	1.00	1	
				基本站总体运行率	95%	96.45	1.00	1	
				一般站总体运行率	95%	97%	1.00	1	
				信息发布平台运行率	95%	99.99%	1.00	1	
				终端运行率	85%	90%以上	1.00	1	
				地震预警中心总体运行率	99%	99.99%	1.00	1	
				地震预警系统总体运行率	99%	99.99%	1.00	1	
				地震烈度速报总体运行率	99%	99.99%	1.00	1	
				灾情快速评估系统总体运行率	99%	99.99%	1.00	1	
				运维监控平台总体运行率	99%	99.99%	1.00	1	
				承载网运行率	95%	99.99%	1.00	1	
		应急指挥骨干网信道运行率	95%	78.77%	1.00	1			
		区域网信道运行率	95%	98.05%	1.00	1			
		时效指标		省内M4.0以上地震预警首报时间	5-15秒	5-15秒	10.00	10	
		效益指标 (20分)	社会效益指标	确保地震监测能力	确保地震监测系统运行能力	监测系统运行能力较好	30.00	30	
		满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	业务人员满意度	90%	90%	2.50	2.5	
				外单位使用数据满意度	90%	90%	2.50	2.5	
				预报部门及人员满意度	85%	85%	2.50	2.5	
服务对象满意度指标	90%			90%	2.50	2.5			
总分						100			

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		地震预测预警业务						
主管部门		中国地震局		实施单位		四川省地震局		
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:	41.00	41.00	32	10.0	78%	7.8
		其中:当年财政拨款	41.00	41.00	32	--	--	--
		上年结转资金	0	0		--	--	--
	其他资金	0	0		--	--	--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	<p>目标1: 将自动产出结果应用于应急及周月会商中</p> <p>目标2: 保证会商系统正常运行”</p> <p>目标3: 基于地磁数据的方法计算和异常提取。</p> <p>目标4: 完成和分析发生的地震的视应力及机制解, 并结合历史地震资料, 综合分析区域应力状态。</p> <p>目标5: 完成地电场方位角结果分析及对应地震的异常特征。</p> <p>目标6: 组织召开全省2022年度年中年度地震趋势会商会暨南北地震带中段危险区震情监视跟踪工作会议、2022年地震分析预报评估会;</p> <p>目标7: 根据2022-24年震情动态发展, 及时强化震情监视跟踪;</p> <p>目标8: 强化2022-24年震情跟踪研判, 动态跟踪研判全省、南北地震带中段构造协作区、重点危险区震情趋势发展, 力争取得有减灾实效的预测预报;</p> <p>目标9: 强化2022-24年地震分析预报队伍建设, 提升分析预报人员业务能力。</p> <p>目标10: 判定未来1-3年全省7级地震危险水平和主体活动区域;</p> <p>目标11: 研究判定四川省内及邻近周边7级左右及以上强震潜在危险地点;</p> <p>目标12: 监视跟踪7级地震震发紧迫性, 并力争作出短临预测。</p> <p>目标13: 对青藏高原地区开展强震震例总结、南北带日常震情跟踪、在震情跟踪方面开展援藏工作, 每周、月为西藏局提供红外分析报告。</p> <p>目标14: 完成测温仪(4套)、水位仪(2套)仪器升级更新</p> <p>目标15: 产出4份PPT, 年度精定位结果, 年度小震机制解结果, 为危险区的圈定提供依据</p> <p>目标16: 参与测震学科组和震例总结专家组工作, 西南地区测震学科异常核实报告审定等工作, 承办2022年度全国测震学科异常分析报告评比会。</p> <p>目标17: 对9个已建成的三分量全波形采样地震磁扰动观测点进行运行维护工作, 保证设备正常运行, 数据正常传输, 保障该项目的数据连续率95%以上。</p>			<p>对9个地震磁扰动台站的高频数据进行地磁垂直强度极化脉冲幅值法计算, 并采用窗长为1s的脉冲幅度计算结果, 分析方法处理后各个台站的时间序列特点, 并总结方法的异常特征。研究发现泸定震前地磁极化脉冲幅度结果存在如下的异常特征: 1. 2022年8月及9月初距离震中最近的荣经台存在2次极化脉冲幅值超阈值以及累计频次超阈值异常, 时间上显示为短临异常;</p> <p>2. 2022年9月初德阳台存在1次极化脉冲幅值超阈值以及累计频次超阈值异常, 时间上显示为短临异常;</p> <p>3. 德阳台和荣经台9月出现的异常为同步异常;</p> <p>地震会商技术系统-优化改进地下流体、地壳形变、电磁等学科报告会商系统自动产出及震后应急模块更新;</p> <p>全国大形势(龙锋)-完成-南北地震带小震精定位与b值计算; 全国大形势(张致伟)-强震趋势和主体活动区跟踪研判;</p> <p>参与测震学科组和震例总结专家组工作, 西南地区测震学科异常核实报告审定等工作, 承办2022年度全国测震学科异常分析报告评比会。上述任务全部完成。项目经费执行率100%。完成了2022年度全国测震学科异常分析报告评比、震例总结报告编写培训和报告评审与修改、测震学科培训、四川地区重大异常现场核实</p> <p>针对川滇地区大气电场台站监测数据统计分析, 研究了晴天、雷暴、降雨等气象因素影响下大气电场强度变化特征, 给出了不同气象因素与大气电场负值异常的对应关系, 总结了晴天天气条件下大气电场强度季节变化特征。此外, 选择2022年5月20日四川汉源Ms4.8地震、2022年6月1日四川芦山Ms6.1地震前后大气电场监测数据, 结合震中台站分布、气象条件等因素综合分析了临震大气电场异常变化特征, 尝试识别临震大气电场异常信号, 研究结果进一步验证了川滇地区大气电场临震监测预报的可行性。</p>				
	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
绩效指标(40分)	产出指标	数量指标	建设地震分析会商技术平台模块数	5个	5个	5.00	5	
			大形势跟踪研究报告数	提交小震震源机制解、大形势报告、一个季度产出一份	提交南北地震带b值, 大形势汇报	5.00	5	

				PP				
			异常分析报告数	5	27	5.00	5	
			购置设备数量	6	1	5.00	5	
			支持任务数量	3	4	5.00	5	
		质量指标	系统正常运行率	100%	100%	15.00	15.00	
			震情跟踪定向工作任务结题验收通过率	100%	100%	10.00	10.00	
	效益指标 (20分)	社会效益指标	确保地震监测能力	确保地震监测能力	确保地震监测能力	15.00	15	
			提高防震减灾基础能力	提高防震减灾基础能力	提高防震减灾基础能力	15.00	15	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	预报部门及人员满意度	90%	90%	10	10	
总分						100	97.8	

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		地震灾害预防业务						
主管部门		中国地震局		实施单位	四川省地震局			
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：	88.33	88.33	87.93	10.0	99.55%	9.9	
	其中：当年财政拨款	85.00	85.00	84.60	--	99.53%	--	
	上年结转资金	3.33	3.33	3.33	--	100.00%	--	
	其他资金	0.00	0.00	0.00	--	0.00%	--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	<p>绩效目标1，组织开展县里领导干部培训班，全面提升领导干部防震减灾工作水平</p> <p>目标2，加强安评从业单位监管，组织开展安评报告抽查检查工作，严格把关重点项目地震安全性评价报告质量。提升全省抗震设防能力水平。</p> <p>目标3，开展地震灾害风险普查，摸清地震灾害风险底数，减轻地震灾害风险</p>			<p>1.跟司里多次协商报告，疫情原因未开展县里领导干部培训班。但2022年我省组织组织开展全省防震减灾工作线上培训班，参训人次230余人次，提升全省防震减灾干部工作水平</p> <p>2.落实去年地震安全性评价报告抽查检查结果整改，组织拟定《四川省需进行地震安全性评价的重大工程范围》，印发《四川省重大工程抗震设防要求审定行政许可实施办法（暂行）》《四川省重大工程场地地震安全性评价报告技术审查管理办法（暂行）》《关于进一步加强重大工程抗震设防要求监管的函》，合力强化“放管服”和安评制度改革后的事中事后监管；开展安评从业单位信息核查，建立地震安全性评价技术审查专家库，配合出台《四川省区域性地震安全性评价规范》，把控全省地震安全性评价工作水准及质量。</p> <p>3.开展地震灾害风险摸排，地震易发区房屋加固试点。“重点区域”共涉及我省7个市（州）37个县，7个市（州）全部建立市级加固工程协调机制，占比100%；37个县中36个县已建立县级加固工程协调机制，占比97%；未建立专项协调机制的县的加固工程任务由市级抗震救灾指挥部办公室牵头。2.除重点区域外，还有成都、绵阳、德阳3个城市开展了抗震设防信息采集工作，100%建立市级协调机制。已按时完成加固工程信息校核工作及及时上报震防司。</p> <p>4.开展四川活动断层探查与风险评估。</p>				
	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
绩效指标	产出指标（50分）	数量指标	培训次数	1	1	25	25	
		质量指标	学员培训考核合格率（反映培训考核完成情况）	85%以上	85%以上	25	25	
	效益指标（30分）	社会效益指标	提高防震减灾基础能力	提高全省防震减灾基础能力	提高全省防震减灾基础能力	30	30	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	参训人员满意度（反映参训人员满意情况）	85%	100%	10	10	
总分						100	99.9	

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		地震应急响应与处置业务						
主管部门		中国地震局 152		实施单位		四川省地震局		
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:	14	14	14	10.0	100%	10
		其中:当年财政拨款	14	14		--		--
		上年结转资金	0	0		--		--
		其他资金	0	0		--		--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	<p>指挥大厅音频维保,包括:定期检查指挥中心音频设备。应急保障视频会议运维,包括:对现有终端、MCU设备进行运维。地震现场应急通信系统运维:包括通信车辆维护,其他通信设备维护。控制系统运维,包括:对指挥大厅控制系统的日常维护。完成大震应急现场工作,2022年西南片区应急联动会议,2022年地震灾害风险预评估。</p>				<p>为震后快速向中国地震局、四川省相关主管部门给出评估和决策建议,通过技术系统快速获取震区灾情,解决在黑箱期政府无法得到灾区准确信息的问题,有助于前期的全面了解震区基本情况和初步灾害情况,对政府前期决策判断提供有力的技术支撑;同时上联下达,确保信息的畅通,从空间维度上缩短了政府决策的距离。</p> <p>完成2022年地震重点区地震应急准备、预评估与应急对策、危险区灾害估计及应急处置要点。继续开展地震灾害预评估与处置调查、开展地震灾害应急准备与处置能力调查。完成地震危险区应急准备;完成地震危险区灾害预评估及对策建议;完成地震快速评估新方法研究;完成地震危险区预评估数据处理及数据入库前期准备工作;完成地市级、县级地震灾害预评估和对策建议;完成2022年西南片区应急联动会议</p>			
	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
绩效指标	产出指标(40分)	质量指标	系统整体运行率	95%	95%以上	50	50	
	效益指标(20分)	社会效益指标	提高防震减灾基础能力	提升	提升	30.00	30	
	满意度指标(10分)	服务对象满意度指标	社会公众满意度	85%	85%	5	5	
			项目承担单位满意度	90%	90%	5	5	
总分						100	100	

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称	区域地震应用创新能力建设							
主管部门	中国地震局	152	实施单位	四川省地震局				
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：	21.62	21.62	15.01	10.0	69.43%	7	
	其中：当年财政拨款	11.47	11.47	5.88	--	51.26%	--	
	上年结转资金	10.15	10.15	9.13	--	89.95%	--	
	其他资金				--		--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	完成各子项目年度目标，按照项目管理制度进行项目管理，提高项目成员科研水平。							
	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
绩效指标	产出指标（40分）	数量指标	指标1：核心期刊收录	2	6	15	15	
			指标2：科研成果数	2	4	15	15	
			.....					
	效益指标（20分）	质量指标	指标1：星火计划项目验收通过率	100%	100%	20	20	
		社会效益指标	指标1：提升业务工作能力	提高	提高	30	30	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	指标1：具体应用部门满意度	95	100	5	5	
指标2：科研人员满意度——科技司（反映科研人员对科研环境以及技术支持的需求满意情况）			95	100	5	5		
.....								
总分						100	97	

# 项目支出绩效自评表

## (2022年度)

项目名称		中国地震科学实验场						
主管部门		中国地震局 152		实施单位	四川省地震局			
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：	76.86	76.86	72.47	10.0	94%	9.4
		其中：当年财政拨款	76.86	76.86	72.47	--		--
		上年结转资金	0	0		--		--
		其他资金	0	0		--		--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	(1) 对64个GNSS连续站进行全年运行维护。 (2) 对数据产品和项目成果进行专题研讨。				(1) 完成64个GNSS连续站全年运行维护。 (2) 对数据产品和项目成果进行专题研讨。			
	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
绩效指标	产出指标 (40分)	数量指标	GNSS连续站的维护观测数量	64	64	25.00	25.00	
		质量指标	GNSS台站正常运行率	95%	98.96%	25.00	25.00	
	效益指标 (20分)	社会效益指标	对行业部门的支撑作用	产出的数据有效应用于地震分析预测研究工作	产出的数据有效应用于地震分析预测研究工作	30	30	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	本单位科研人员满意度	95	100	10.00	10	
总分						100	99.4	

# 项目支出绩效自评表

## (2022年度)

项目名称		地震灾害风险普查工作						
主管部门		中国地震局		实施单位	四川省地震局			
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：	67.00	67.00	67.00	10.0	100.00%	10.0
		其中：当年财政拨款	67.00	67.00	67.00	--	100.00%	--
		上年结转资金	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			
	<p>1. 进行全省地震灾害重点隐患排查，完成地震灾害重点隐患排查与评估</p> <p>2. 按照国家局安排，编制全国危险性图</p>				<p>1按照国家安排部署完成相关工作。</p> <p>密切协调推进地震灾害风险普查与重点隐患排查工作。编制下发2022年地震灾害风险普查任务清单，随时督办，积极和相关部门对接沟通，落实省级普查经费，全力推进风险普查相关任务落实。2022年，按照中国地震局震防司要求，完成眉山市评估与区划试点工作，完成地震灾害风险评估与区划工作中四种超越概率下的地震危险性计算，完成全省1:25万地震危险性图，完成21个市州房屋建造特征调查工作，完成全省各个县区各典型结构类型房屋工程造价数据的收集和整理，完成48个县地震灾害风险防治区划图的编制。</p> <p>2吸纳四川省活断层探查项目的最新成果，完成西南地区潜在震源的修订；完成西南地区潜在震源修订的2022年度技术报告；收集整理青藏高原活动断裂方面的最新研究成果。完成全国危险性图编制有关工作任务</p>			
	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
绩效指标	产出指标（50分）	数量指标	完成数据检测和入库的活动断层专题数	3	15	10	10	
			活动断层研究成果	1	15	10	10	
			获得活动断层数据库建设	1	1	10	10	
		质量指标	任务完成率	85	85	20	20	
	效益指标（30分）	社会效益指标	提高防震减灾的基础能力	提高	提高	30	30	
满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	服务对象满意度指标	85	100	10	10		
总分						100	100	

# 项目支出绩效自评表

## (2022年度)

项目名称		防震减灾信息化系统运维						
主管部门		中国地震局 152		实施单位	四川省地震局			
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	5.08805	10.0	6.78%	0.68
		其中：当年财政拨款	75.00	75.00	5.08805	--	6.78%	--
		上年结转资金	0	0		--		--
		其他资金	0	0		--		--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	<p>目标1：保证四川省范围内地震信息网络7×24小时的连续运行，网络连通率不低于99%。</p> <p>目标2：保证互联网路由器、防火墙、漏洞扫描设备等网络安全设备要处于7×24小时的连续运行状态。</p> <p>目标3：各类应用服务无故障运行率应大于95%。</p> <p>目标4：确保网站7×24小时的连续运行。”</p>				<p>目标1：四川省范围内地震信息网络（16个台站节点和12个市州节点）7×24小时连续运行，总体网络连通率为99.741%。</p> <p>目标2：互联网路由器、防火墙、漏洞扫描设备等网络安全设备于7×24小时的连续运行状态，全年未出现重大故障。</p> <p>目标3：各类应用服务全年无故障运行率为99.962%。</p> <p>目标4：门户网站7×24小时的连续运行，全年运行率为100%。</p>			
	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
绩效指标	产出指标（40分）	数量指标	骨干网第二信道	1	100.000%	10	10	
			骨干网第一信道	1	100.000%	10	10	
		质量指标	骨干网络正常运行率	99%	99.741%	10	10	
			时效指标	网络安全事件处置时间	24	0	10.00	10
	信息网络故障平均修复时间	12		5:03:22	10.00	10		
	效益指标（20分）	社会效益指标	提高防震减灾基础能力	提高	提高	30.00	30	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	业务人员满意度	90%	100%	10.00	10	
总分						100		90.68

# 项目支出绩效自评表

## (2022年度)

项目名称		国家地震烈度速报与预警工程						
主管部门		中国地震局 152		实施单位		四川省地震局		
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：	4775.70	4775.70	1894.97	10.0	77%	7.7
		其中：当年财政拨款	2345.00	2345.00	1806.95	--		--
		上年结转资金	2430.70	2430.70	88.02	--		--
		其他资金	0	0		--		--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	完成1个预警中心改扩建；完成多媒体终端改扩建，包括630个广播终端服务试点，2个区县电视预警，35个预警终端运行监控设备。开展台站观测系统完善，预警信息发布渠道拓展和能力提升。				已完成预警中心改扩建的核心机房防尘设施施工和模块化机房、服务器、工作站、万兆交换机等设备的采购安装，经加电联调后投入使用，新旧2套模块化机房内各部署一套核心业务，主备业务在供电、制冷、通信等方面实现双保障。完成千兆交换机、LED显示屏、LCD拼接单元、音视频系统等设备的采购和验货；完成630个广播终端服务试点，35个预警终端运行监控设备。完成电视预警拓展设备采购和开箱验货；开展台站观测系统完善，预警信息发布渠道拓展和能力提升。			
	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
绩效指标	成本指标（20分）	经济成本指标	预算控制	金额控制在预算金额内	金额控制在预算金额内	20	20	
	产出指标（40分）	数量指标	预警中心改扩建数量	1	已完成核心机房防尘设施施工和模块化机房及相关技术系统的设备采购、安装	5.00	3	现有建设场地没有验收导致预警中心改扩建土建施工延后，目前已通过多方协调建设场地正在装修，待装修改造完成后进行集成联调。
			电视预警试点区县数量	2	已完成设备验货，正在推进	5.00	3	需要协调各大运行商配合开展，目前已与广电局、通管局签订三方合作协议，由广电协调电信等部门推进后续工作
			地震预警应急广播试点数量	630	630	5.00	5	
		质量指标	按要求完成相关工作	100	100	5.00	5	
	时效指标	产出地震速报信息	5-15分钟	5-15分钟	10.00	10		
		地震预警信息发布	5-15秒	5-15秒	10.00	10		

	效益指标 (20分)	社会效益指标	确保地震监测能力	稳步提升	监测能力稳步提升	20.00	20	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	社会公众满意度	80%	社会公众满意度逐步提升	5.00	5	
			业务人员满意度	90%	业务人员满意度逐步提升	5.00	5	
总分						100	93.7	

# 项目支出绩效自评表

## (2022年度)

项目名称		国家防震减灾重点区域减轻地震灾害损失能力建设						
主管部门		中国地震局 152		实施单位 四川省地震局				
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：	13.00	13.00	13	10.0	100%		
	其中：当年财政拨款	13.00	13.00	13	10	100%	--	
	上年结转资金	0	0		--		--	
	其他资金	0	0		--		--	
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	市县观测数据、宏观观测点纳入专群结合、预测预报新方法技术试验			全额完成市县观测数据、宏观观测点纳入专群结合，预测预报新方法技术试验已完成选址，设备待台网中心到位后安装。				
	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
绩效指标	产出指标（40分）	数量指标	市县专业观测项目纳入专群结合数量	283个	283个	25	25	
			预测预报新方法技术试验	10台	0台	25	10	台网中心水温水位仪未到货，已完成选址
	效益指标（20分）	社会效益指标	提升业务工作能力	提高	提高	40	40	
总分						100	85	

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		四川省防震减灾技术实验与公共服务基地配套业务用房改造工程						
主管部门		中国地震局	152	实施单位	四川省地震局			
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：	171.00	171.00	121.6	10.0	71%	7.11
		其中：当年财政拨款	171.00	171.00		--		--
		上年结转资金	0	0		--		--
		其他资金	0	0		--		--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	通过实施四川省防震减灾技术实验与公共服务基地配套业务用房改造工程，解决四川省地震应急服务中心双流办公区职工无固定办公场所现状，部分完善四川省地震局事业单位入驻四川省防震减灾技术实验与公共服务基地基础业务办公环境，使四川省防震减灾技术实验与公共服务基地基本满足事业单位人员入驻需求，并建成四川省大震应急物资储备仓库，以发挥防震减灾技术实验和公共服务效益。				通过实施四川省防震减灾技术实验与公共服务基地配套业务用房改造工程，解决了四川省地震应急服务中心双流办公区职工无固定办公场所的现状，部分完善了四川省地震局事业单位入驻四川省防震减灾技术实验与公共服务基地基础业务的办公环境，使四川省防震减灾技术实验与公共服务基地进一步接近事业单位人员入驻的需求，并建成了四川省大震应急物资储备仓库，发挥防震减灾技术实验和公共服务效益。			
	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
绩效指标	成本指标（20分）	经济成本指标	预算控制	严格按预算执行项目		10		
		生态环境成本指标	施工期间环境影响	施工对周边区域的环境影响控制在接受范围内	施工对周边区域的环境影响控制在接受范围内	10		
	产出指标（40分）	数量指标	设备安装数量	390平方米	390平方米	5.00		
			优化改造面积	2340平方米	2340平方米	5.00		
			购置设备数量	26组	26组	5.00		
		质量指标	新增设备使用率	90	90	5.00		
			招投标管理规范性	满足	满足	5.00		
			资产转固数量	95	95	5.00		
			政府采购合规性	满足	满足	5.00		
	时效指标	验收通过率	100%	100%	5.00			
		工程完工时间	2022年12月	2022年12月	5.00			
			工程开工时间	2022年4月	2022年4月	5.00		
	效益指标（20分）	社会效益指标	对改善观测条件和工作条件的效果显著性	十分显著	十分显著	20.00		

	满意度指标 (10分)	服务对象 满意度指 标	办公环境提升了工作 效率	满意	满意		
总分						97.11	

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		重点地区地球物理监测仪器升级项目						
主管部门		中国地震局 152		实施单位		四川省地震局		
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:	124.00	124.00	86.96	10.0	70%	7.01
		其中:当年财政拨款	124.00	124.00	86.96	--		--
		上年结转资金	0	0		--		--
		其他资金	0	0		--		--
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	完成22套地球物理监测仪器升级,其中流体仪器17套,形变仪器5套。							
	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
绩效指标	成本指标(20分)	经济成本指标	预算控制	预算内执行	预算内执行	20.00	20	
		数量指标	年内完成地震监测专用设备更新升级数量	22	22	15.00	15	
	产出指标(40分)	质量指标	采购设备合格率	100	100	15.00	15	
		时效指标	设备购置及时性	及时	较及时	10.00	10	
	效益指标(20分)	社会效益指标	提高防震减灾的基础能力	提高防震减灾的基础能力	提高防震减灾的基础能力	20.00	20	
			提高防震减灾的基础能力	提高防震减灾的基础能力	提高防震减灾的基础能力	20.00	20	
满意度指标(10分)	服务对象满意度指标	仪器使用单位满意度	90%	90	10.00	10		
总分						100	97.01	

# 项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称	一带一路地震监测台网项目							
主管部门	中国地震局	152	实施单位	四川省地震局				
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:	176.91	176.91	79.45	10.0	100%	10	
	其中:当年财政拨款	7.93	7.93	7.93	--		--	
	上年结转资金	168.98	168.98	71.52	--		--	
	其他资金	0	0		--		--	
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	4个综合台及四川省数据传输节点建设, 安装设备59台套。				4个综合台及四川省数据传输节点建设, 安装设备57台套。			
	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
绩效指标	成本指标(20分)	经济成本指标	预算控制	金额控制在预算金额内	100%	20.00	20	
	产出指标(40分)	数量指标	设备安装数量	59台套	57	40	38.6	
	效益指标(20分)	社会效益指标	确保地震监测能力	确保提高地震监测能力	完成	20.00	20	
	满意度指标(10分)	服务对象满意度指标	社会公众满意度	90	90	10.00	10	
总分						100	98.6	

### （三）部门评价结果

《2022年度信息化运行维护项目绩效评价报告》、《2022年度地震应急响应与处置项目绩效评价报告》见“第五部分附件”。

### （四）财政评价结果

无。

## 第四部分

### 名词解释

## 第四部分 名词解释

一、一般公共预算拨款收入：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所取得的收入。

三、附属单位上缴收入：指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

四、其他收入：指除上述“一般公共预算财政拨款收入”、“事业收入”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。

五、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。

六、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。

七、外交（类）国际组织（款）国际组织会费（项）：指以我国政府或中国地震局名义参加国际组织，按国际组织规定的缴纳的会费。

八、外交支出（类）其他外交支出（款）其他外交支出（项）：反映中国地震局除上述项目外，其他用于外交方面的支出。

九、教育（类）进修及培训（款）高等教育（项）：指中国地震局所属防灾科技学院的支出。

十、教育（类）进修及培训（款）培训支出（项）：指中国地震局用于培训的支出。

十一、科学技术（类）基础研究（款）自然科学基金（项）：指各级政府设立的自然科学基金支出。

十二、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。

十三、科学技术（类）基础研究（款）科技人才队伍建设（项）：指研究生培养和博士后科学基金等方面的支出。

十四、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。

十五、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。

十六、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。

十七、科学技术（类）科技重大项目（款）科技重大专项（项）：指用于科技重大专项的支出。

十八、科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：指除以上各项外用于科技方面的支出。

十九、社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）行政单位离退休（项）：指四川省地震局实行归口管理的参公管理事业单位开支的离退休经费。

二十、社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）：指四川省地震局实行归口管理的事业单位开支的离退休经费。

二十一、社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）离退休人员管理机构（项）：指四川省地震局实行归口管理的离退休管理机构的支出。

二十二、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。

二十三、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。

二十四、卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）行政单位医疗（项）：指财政部门集中安排的参公管理事业单位基本医疗保险缴费经费，未参加医疗保险的参公管理事业单位的公费医疗经费，按国家规定享受离休人员、红军老战士待遇人员的医疗经费。

二十五、卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：指财政部门集中安排的事业单位基本医疗保险缴费经费，未参加医疗保险的事业单位的公费医疗经费，按国家规定享受离休人员待遇人员的医疗经费。

二十六、卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）公务员医疗补助（项）：指财政部门集中安排的公务员医疗补助经费。

二十七、卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）其他行政事业单位医疗支出（项），指除上述项目以外的其他用于行政事业单位医疗方面的支出。

二十八、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20世纪90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。

二十九、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。

三十、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。

三十一、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）行政运行（项）：指四川省地震局所属参公管理事业单位的基本支出。

三十二、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）一般行政管理事务（项）：指四川省地震局所属参公管理事业单位未单独设置项级科目的其他项目支出。

三十三、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）机关服务（项）：指四川省地震局所属机关服务中心的基本支出。

三十四、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。

三十五、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。

三十六、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。

三十七、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）地震应急救援（项）：指地震应急救援方面的支出。

三十八、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。

三十九、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。

四十、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。

四十一、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）地震事业机构（项）：指四川省地震局所属地震事业单位（不包括实行公务员管理的事业单位）的基本支出。

四十二、灾害防治及应急管理（类）地震事务（款）其他地震事务支出（项）：指除上述项目以外其他用于地震事务方面的支出。

四十三、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。

四十四、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。

四十五、“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。

四十六、机关运行经费：为保障行政单位（包括参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

# 第五部分

## 附 件

# 2022年度信息化运行维护项目绩效评价报告

## 一、基本情况

**常规性项目：**防震减灾信息化系统运维

**项目预算及执行情况：**75万元，其中财政拨款75万元，执行5.08805万元，执行率6.78%。主要用于信息系统和办公网络技术升级服务费用支付。

该项目是日常维护类项目，项目由四川省地震局监测信息中心承担，主要包括全省信息网络、省局主要的公共信息系统（网站、DNS、FTP、NTP、数据库、终端安全管理系统等）和视频会商系统，网络安全的日常运维保障，以及信息中心机房的维护。是我省防震减灾业务开展的基础支撑平台。做好信息系统运维工作，即是做好地震监测信息通信传输保障，做好我局地震监测预报、应急响应、震害防御业务系统及信息服务系统的基础保障。项目主要内容如下：

### 1、网络及公共信息系统维护

(1) 保证四川省范围内地震信息网络7×24小时的连续运行。

(2) 监控和值班内容包括机房安全（电源、温度、避雷等）、网络线路状态检查、网络和节点流量统计、设备保养与维护、系统的备份、故障处置等。

(3) 对网络运行设备进行分类管理。设备分为核心层、接入层和用户层。核心层设备为承担全网运行连接、联通的设备，包括网络核心交换机、路由器、虚拟化平台、关键应用服务器和存储等；接入层设备为连接用户和核心设备之间的设备，包括各类接入层交换机、节点路由器、网络边缘设备等；用户层设备为业务应用服务器或用户个人使用的计算机等设备。

(4) 监控各节点和主要设备的运行状态。

(5) 安排信息节点巡检维护。

(6) 监控公共信息系统（网站、DNS、FTP、NTP、数据库、终端安全管理系统等）应用运行，及时处置出现的异常和故障。

## **2、网络安全**

(1) 对网络外部连接和对外服务的安全性提出建议，监控网络资源的使用情况，及时发现和处置网络异常行为。

(2) 维护网络安全设备。保证互联网路由器、防火墙、WAF、漏洞扫描设备等网络安全设备处于7×24小时的连续运行状态。关闭或删除不必要的应用、服务、端口和链接，限制易被攻击、利用的网站栏目和功能，重要网络禁止与其他服务器共用同一网络资源。

(3) 每月进行网络安全检查，对网络安全设备运行状况、入侵侦听情况、网络流量、病毒查杀情况统计，分析网络安全隐患，发布网络安全通告，采取防范措施，对各类设备、系统的帐户、口令、软件补丁、防病毒措施和补丁更新提出要求。杜绝弱口令、弱密码，消除安全隐患。

### **3、震情视频会商系统**

负责震情视频会商系统运行维护和视频会议保障。

项目组织情况：

四川省地震局监测信息中心负责该项目管理和实施。

#### **(1) 项目管理制度建设情况**

项目实施中严格执行国家、中国地震局及相关单位有关项目管理、设备采购、系统运维的相关制度。年初对项目组人员进行制度培训，年中、年底进行检查。

#### **(2) 项目的实施**

按照政府采购法和政府采购法实施条例进行采购，采用市场调研的方式对项目进行采购。

#### **(3) 项目质量管理。**

强化日常管理，加强运行监控和维护，确保信息网络系统安全可靠、连续稳定运行。

#### (4) 项目资金管理情况。

严格按财务规定报销各项费用,项目资金严格执行专款专用,费用支出严格按照有关规定执行。

## 二、绩效评价工作开展情况

按照《地震信息网络评比办法》和《2022年度中国地震信息网络运行质量评比评分细则》等相关要求,2022年完成四川省地震信息网络日常运维工作,按时完成运维月报、年报等相关资料上报。区域中心网络及服务运行正常,28个信息节点运行正常,未发生重大故障和网络安全事件。

## 三、绩效目标实现情况

### 1、项目绩效指标完成情况

1) 四川省范围内地震信息网络7×24小时的连续运行。行业网骨干网运行率为100%,第二信道运行率为100%,局域网运行率为100%。28个信息节点总体网络连通率为99.741%,其中16个台站节点总体运行率为99.744%,12个市县节点总体运行率大于99.737%。

2) 核心网络路由器、核心交换机、防火墙、防病毒网关、漏洞扫描设备等网络安全设备7×24小时的连续运行,全年未出现重大故障和安全事件。

3) DNS、FTP、NTP、数据库、终端安全管理系统等各类应用服务运行率为99.962%。

4) 门户网站7×24小时连续运行，运行率为100%。

## **2、项目未完成原因分析**

该项目总预算75万元，至2022年底执行完成5.08805万元，总体执行率为6.78%。该项目预算原计划用于地震信息网络日常运维经费、维保服务和网络安全设备采购等费用支付。2021年底和2022年初，项目执行单位2次按照实际需求上报了预算编制需求。其时，恰逢中央财政一体化平台试运行，涉及一系列功能调试和规则调整。在不熟悉相关操作流程和规则调整的情况下，该项目所有预算在一体化平台中被填报为“政府采购且合同金额在100万以上”的款项才能列支。这一操作失误导致预算无法按照原执行计划执行，网络安全设备采购合同款（合同总金额不足100万）、地震信息网络日常维保服务合同款（非政府采购且单个合同金额不足100万）和日常运维经费（非政府采购）均无法从该项目中列支，执行单位内也没有其他执行项目符合该支付条件。此后，项目预算执行单位多次与财务主管部门沟通，并提交了预算调整材料；财务主管部门也通过一体化平台提交了预算调整申请，并多次与发展财务司进行了沟通。直至2022年底，该项目的预算调整申请都未通过财政部审核。经过沟通协调，该项目经费被结转至2023年执行。原计划从该项目中列支的相关费用，被转移到其他项目中列支。

## **3、项目支出效益分析**

四川省地震信息网络是全省地震监测数据、业务应用、数据共享、公众服务的基础网络平台，2022年的运维保障工作，较

好的保障了全省监测数据及时有效汇集，保障了监测预报、震害防御、应急救援及科研等方面工作的开展，保障了公众信息服务的稳定性，保障了震情视频会商的良好开展。

#### **四、主要经验、发现的问题和改进措施**

主要经验：运维工作重在日常，加强运维检查监控，做到异常及时响应和处置。

1) 运维经费及力量不足。信息中心人员少，维护的设备数量和类型多，维护的专业技术力量比较弱。随着主要设备陆续过保，故障率增高，数据中心基础支撑平台的运维保障更显重要，同时也需要依托专业的外包服务进行保障。鉴于经费有限，目前仅有部分主要设备进行了维保，其余的是有问题再想办法解决。

2) 对信息网络及核心平台运行情况、网络安全情况的运维监控、分析等技术手段缺乏，主动发现问题条件不足。

# 2022年度地震应急响应与处置项目 绩效评价报告

## 一、基本情况

本项目旨在为震后快速向中国地震局、四川省相关主管部门给出评估和决策建议，通过技术系统快速获取震区灾情，解决在黑箱期政府无法得到灾区准确信息的问题，有助于前期的全面了解震区基本情况和初步灾害情况，对政府前期决策判断提供有力的技术支撑；同时上联下达，确保信息的畅通，从空间维度上缩短了政府决策的距离。

主要内容旨在完成2022年地震重点危险区地震灾害预评估与处置调查、开展地震灾害应急准备与处置能力调查；完成地震危险区灾害预评估及对策建议；完成地震快速评估新方法研究；完成地震危险区预评估数据处理及数据入库前期准备工作；完成地市级、县级地震灾害预评估和对策建议，开展省内地震现场应急处置工作。内容包括地震应急指挥技术软件运维；地震应急指挥大厅运维；地震应急处置工作；四川地震应急卫星通信系统地面站的运维管理；四川地震现场应急通信车辆及通信系统运维；地震应急资料产出和地震应急信息服务工作，确保系统7\*24小时运转，开展地震应急演练等。

本项目主要由四川省地震应急服务中心地震应急响应部开展实施，监测口总预算为14万元，执行14万元，执行率为100%。

## 二、绩效评价工作开展情况

截至12月底，地震应急指挥技术系统软件、指挥大厅、卫星通信系统等运行正常，全年确保了系统7\*24小时运转。四川省地震应急服务中心共保障指挥中心各类会议、活动307余次，合计620小时。其中，地震应急8次，共42小时；与中国地震局、应急管理部、省政府视频会议125次，共285小时；演练、联调100次，共140小时；日常会议、学术交流、专题讲座、参观等78次，共195小时。全年保障率96%。

2022年，四川省地震应急基础数据库共42类数据，总容量达1.05G，共计1913571条，更新145487条。

四川省地震应急服务中心于2022年1月11日至1月23日派出3个调研组27人，分别对危险区内的凉山彝族自治州、乐山市、宜宾市、内江市、泸州市和自贡市6个市州的16个区县开展调研工作，采取抽样的方式，对各县区人口较为集中、建筑物具有代表性、地形地貌较为典型的45个行政村进行了实地调研。完成并提交4个危险区（四川道孚至云南巧家、甘肃礼县至青海玛沁、四川资中至云南威信和云南宾川至西藏芒康）的详本、简本、现场调研报告。除上述报告外，我们还提交了涉及危险区在四川范围内的甘孜、阿坝、凉山、宜宾、乐山、眉山、泸州、内江、自贡、雅安和攀枝花市11

个市州的分报告及78个县的预评估报告，为四川省政府开展防震减灾救灾专项督查工作提供基础资料。

按照中国地震局《关于做好2022年度全国地震重点危险区地震灾害预评估工作的通知》要求，我中心编写完成《2022年度地震灾害损失预评估技术方案》、《2022年预评估工作方案》，并制作相关危险区、市县的图件80余份。

### **三、绩效目标实现情况**

#### **1、项目绩效指标完成情况**

设定的目标绩效：产出指标：地震应急技术系统运行率98%；  
效益指标：应急能力水平、应急处置协作联动的保障能力提升；  
满意度指标：服务对象满意度80%；

目标绩效完成情况：产出指标：地震应急技术系统运行率99.5%；  
效益指标：应急能力水平、应急处置协作联动的保障能力提升；  
满意度指标：服务对象满意度90%；

#### **2、项目未完成原因分析**

项目已完成

#### **3、项目支出效益分析**

本项目主要目标是确保地震应急指挥技术软件、应急指挥大厅、四川地震应急卫星通信系统地面站、四川省地震现场应急通信系统、

地震应急数据库的正常运行，项目经费主要用于系统日常的运行维护和系统优化，在绩效效益和满意度指标中不存在佐证材料。

在2022年实施过程中，指挥大厅共承担地震应急、日常会议、重大活动、应急演练等300余次，均完成了视频、场所、技术保障任务，系统运行率和保障率为96%；系统软件在历次的地震应急中信息产品产出正常，为地震应急提供了信息服务保障，服务率为100%，服务对象满意度100%；2022年4月6日，兴文5.1级地震中，通讯网络出现瞬时爆发流量挤占视频带宽导致图像中断；另外，视频会议系统设备老旧、老化造成的功能性故障，如摄像头故障和视频会议终端编码技术、协议陈旧，无法兼容主流编码技术，导致握手失败，图像丢失。该系统全年整体运行率为96%，整体项目任务完成率为100%。

#### **四、主要经验、发现的问题和改进措施**

**主要经验：**本项目实行在四川省地震局统一领导下，在监测预报与科技处和规划财务处的指导下，由地震应急服务中心具体开展实施。项目实施过程中坚持任务到人、责任到人，坚持重要开支、重要事项上报的原则，积极推进项目实施。

**发现问题：**项目推进过程中发现应急指挥技术系统个别环节存在单链条断链风险，为系统的正常运行带来一定的安全隐患。

**改进措施：**排查全系统全链条安全风险点，采用实时监控，一主一备等方式，对链条薄弱环节进行管理，如视频会议系统核心设备强化日常管理，加强运行监控和维护，确保信息网络系统安全可靠、连续稳定运行。