

四川省地质调查研究院

2025 年部门预算

目录

第一部分 四川省地质调查研究院概况

一、基本职能及主要工作

二、部门预算单位构成

第二部分 四川省地质调查研究院 2025 年部门预算表

一、部门收支总表

二、部门收入总表

三、部门支出总表

四、财政拨款收支预算总表

五、财政拨款支出预算表（部门经济分类科目）

六、一般公共预算支出预算表

七、一般公共预算基本支出预算表

八、一般公共预算项目支出预算表

九、一般公共预算“三公”经费支出预算表

十、政府性基金预算支出预算表

十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表

十二、国有资本经营预算支出预算表

十三、部门预算项目支出绩效目标表

十四、部门整体支出绩效目标表

第三部分 四川省地质调查研究院 2025 年部门预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 四川省地质调查研究院概况

一、基本职能及主要工作

（一）省地调院职能简介。

四川省地质调查研究院贯彻落实中央和省委、省政府关于地质和自然资源工作的决策部署，在履行职责过程中坚持和加强党的全面领导。其主要职责是：

1.承担全省地质工作的具体实施，承担区域地质、地球化学、地球物理、遥感地质等基础性、公益性、战略性地质工作。

2.按照资质许可承担国土空间规划和各类专项规划编制、国土空间规划实施评估等技术服务工作。

3.承担矿产资源调查评价、勘查、开发利用、保护监督和矿业权管理等技术服务工作。

4.开展自然资源调查监测、保护、开发利用、生态保护修复、土地综合整治、自然资源确权登记与资产管理等技术服务工作。

5.参与地质灾害调查评价、监测、预警、评估、勘查、设计、治理工程、驻守技术支撑和应急抢险救援等工作。

6.承担水文地质、工程地质、环境地质、农业地质、城市地质、生态地质、旅游地质、地质遗迹调查评价等工作。

7.承担测绘地理信息、航测遥感、地理信息公共服务和应急测绘保障服务工作。

8.开展基础地质及自然资源相关科学研究。开展对外科技合作交流。开展新技术、新方法、新工艺引进推广。参与

相关技术规程、规范和标准修订工作。

9. 承担全省地质科技数据、信息数据集成与地质大数据平台的建设维护工作。

10. 完成自然资源厅、省地质局交办的其他任务。

（二）省地调院 2025 年重点工作。

2025 年是“十四五”规划收官之年，也是“十五五”蓄势之年。省地调院将坚定以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，深入学习贯彻习近平总书记对四川工作系列重要指示精神，认真落实中央、省委经济工作会议部署和全国、全省自然资源工作会议安排，完整准确全面贯彻新发展理念，更加注重全院全员经营，更加注重内部协调发展，更加注重深化对外合作，更加注重科技成果转化，更好统筹发展和安全，奋力谱写四川地调事业新篇章。

重点做好以下八个方面工作：

一是全力以赴稳定经济增长。贯彻全院全员经营理念，充分调动经营人员积极性和主动性，积极与局和集团深化合作，共谋发展，更多发挥好省地调院在基础资料、高端人才、技术创新等方面的优势，聚焦国省重大战略部署，助力构建全省地勘系统产业发展新格局。

二是多线共进做强找矿主业。在常态化开展项目监管、技术培训和工作的同时，探索在矿调项目中同步设置相关基础地质科研工作，一并研究和解决区域关键地质科学问题，通过项目实施实现人才培养、技术积累和科技创新的系

统收获。

三是积极主动做实技术支撑。进一步探索建立日常支撑与专项支撑相结合的服务支撑机制，积极参与国土空间总体规划、详细规划、专项规划的技术标准制定、实施管控政策研究及成果技术审查等工作，形成“业务引领+科技赋能”发展模式，助力全省自然资源管理工作。

四是系统高效做好防灾减灾。落实驻守支撑要求，积极参与地质灾害应急抢险救援，协助各级自然资源主管部门和地方政府抓好风险隐患排查、宣传培训演练、预测预警预报、应急避险处置和灾后治理各项工作，助力基层防灾能力和全社会防灾意识提升，为守住自然资源领域安全底线贡献四川地调力量。

五是创新机制深化科研工作。通过创新项目管理机制，创新人才培养机制，创新成果转化机制，进一步营造科研氛围、激发创新动力，打造科技人才梯队，做精做实省部级以上科技创新平台，使平台成为创新要素集聚地、专家人才培养地和创新成果产出地。

六是压实责任筑牢安全底板。切实加强安全生产工作，扎实开展安全生产治本攻坚三年行动，持续开展院层面安全督查和院属单位全覆盖安全检查，防范重点领域风险，坚决遏制重特大安全事故发生。

七是提升能力夯实管理基础。规范基础管理，严肃财经纪律，持续做好预决算工作，不断加强项目管理，切实防控风险，建强职能部门，确保单位持续健康发展。

八是纵深推进全面从严治党。旗帜鲜明加强政治建设，持续用力推进宣传思想文化工作，锻造高素质干部队伍，持之以恒正风肃纪反腐，充分激励和保护干部干事创业积极性。

二、部门预算单位构成

省地调院下属二级预算单位 13 个，其中行政单位 0 个，参照公务员法管理的事业单位 0 个，其他事业单位 13 个。主要包括：

序号	预算单位名称
1	四川省地质调查研究院机关
2	四川省综合地质调查研究所
3	四川省能源地质调查研究所
4	四川省金属地质调查研究所
5	四川省非金属（盐业）地质调查研究所
6	四川省核地质调查研究所
7	四川省地球物理调查研究所
8	四川省地质环境调查研究中心
9	四川省地质调查研究院调查规划研究中心
10	四川省自然资源实验测试研究中心
11	四川省地质调查研究院测绘地理信息中心
12	四川省地质大数据中心
13	四川省地质调查研究院服务保障中心

**第二部分 四川省地质调查研究院
2025 年部门预算表**

一、部门收支总表（公开表1）

表1

部门收支总表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：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	64,379.04	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款收入		三、国防支出	
四、事业收入		四、公共安全支出	
五、事业单位经营收入	82,061.95	五、教育支出	53.51
六、其他收入	950.87	六、科学技术支出	98.79
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	16,719.88
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	3,789.92
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	
		十四、交通运输支出	
		十五、资源勘探工业信息等支出	123,494.98
		十六、商业服务业等支出	
		十七、金融支出	
		十八、援助其他地区支出	
		十九、自然资源海洋气象等支出	
		二十、住房保障支出	5,622.18
		二十一、粮油物资储备支出	
		二十二、国有资本经营预算支出	
		二十三、灾害防治及应急管理支出	
		二十四、其他支出	
		二十五、债务还本支出	
		二十六、债务付息支出	
		二十七、债务发行费用支出	
		二十八、抗疫特别国债安排的支出	
本年收入合计	147,391.86	本年支出合计	149,779.26
七、上年结转	2,387.40		
收入总计	149,779.26	支出总计	149,779.26

二、部门收入总表（公开表 1-1）

表1-1

部门收入总表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目		合计	上年结转	一般公共预算 拨款收入	政府性基金预 算拨款收入	国有资本经营 预算拨款收入	事业 收入	事业单位 经营收入	其他 收入	上级补 助收入	附属单位 上缴收入	财政专户管 理资金收入
单位代码	单位名称（科目）											
	合 计	149,779.26	2,387.40	64,379.04				82,061.95	40.50		910.37	
		149,779.26	2,387.40	64,379.04				82,061.95	40.50		910.37	
679001	四川省地质调查研究院机关	11,326.23	536.24	9,879.62							910.37	
679002	四川省综合地质调查研究所	19,584.48	159.45	4,381.43				15,003.60	40.00			
679003	四川省能源地质调查研究所	11,789.11	441.30	1,241.60				10,105.71	0.50			
679004	四川省金属地质调查研究所	10,114.15	61.15	4,181.00				5,872.00				
679005	四川省非金属（盐业）地质调查研究所	13,430.34	479.98	9,950.36				3,000.00				
679006	四川省核地质调查研究所	10,134.81	12.00	3,103.61				7,019.20				
679007	四川省地球物理调查研究所	12,233.02	120.85	5,112.17				7,000.00				
679008	四川省地质环境调查研究中心	12,458.05	5.93	7,423.27				5,028.85				
679009	四川省地质调查研究院调查规划研究中心	6,141.31	175.33	4,765.98				1,200.00				
679010	四川省自然资源实验测试研究中心	17,016.00	327.86	2,638.34				14,049.80				
679011	四川省地质调查研究院测绘地理信息中心	15,494.01		3,088.03				12,405.98				
679012	四川省地质大数据中心	1,358.31	67.31	591.00				700.00				
679013	四川省地质调查研究院服务保障中心	8,699.44		8,022.63				676.81				

三、部门支出总表（公开表 1-2）

表1-2

部门支出总表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目				合计	基本支出	项目支出
科目编码			单位名称（科目）			
类	款	项				
			合 计	149,779.26	63,702.57	86,076.69
				149,779.26	63,702.57	86,076.69
			四川省地质调查研究院机关	11,326.23	10,099.57	1,226.66
205	08	03	679001 培训支出	53.51	53.51	
208	05	02	679001 事业单位离退休	505.23	505.23	
208	05	05	679001 机关事业单位基本养老保险缴费支出	239.58	239.58	
208	05	06	679001 机关事业单位职业年金缴费支出	119.79	119.79	
208	08	01	679001 死亡抚恤	44.01	44.01	
210	11	02	679001 事业单位医疗	315.10	315.10	
215	01	99	679001 其他资源勘探业支出	9,717.70	8,491.04	1,226.66
221	02	01	679001 住房公积金	331.31	331.31	
			四川省综合地质调查研究所	19,584.48	4,042.43	15,542.05
208	05	02	679002 事业单位离退休	807.55	701.85	105.70
208	05	05	679002 机关事业单位基本养老保险缴费支出	628.55	273.52	355.03
208	05	06	679002 机关事业单位职业年金缴费支出	314.28	123.50	190.78
210	11	02	679002 事业单位医疗	402.29	127.04	275.25
215	01	99	679002 其他资源勘探业支出	16,607.06	2,044.68	14,562.38
221	02	01	679002 住房公积金	734.38	681.47	52.91
221	02	03	679002 购房补贴	90.37	90.37	
			四川省能源地质调查研究所	11,789.11	1,130.70	10,658.41
208	05	02	679003 事业单位离退休	52.70	32.70	20.00
208	05	05	679003 机关事业单位基本养老保险缴费支出	341.05	91.05	250.00
208	05	06	679003 机关事业单位职业年金缴费支出	165.53	45.53	120.00
210	11	02	679003 事业单位医疗	188.49	53.49	135.00
215	01	99	679003 其他资源勘探业支出	10,792.55	839.14	9,953.41
221	02	01	679003 住房公积金	248.79	68.79	180.00
			四川省金属地质调查研究所	10,114.15	3,981.00	6,133.15
206	99	99	679004 其他科学技术支出	30.00		30.00
208	05	02	679004 事业单位离退休	549.64	549.64	
208	05	05	679004 机关事业单位基本养老保险缴费支出	642.16	411.74	230.42
208	05	06	679004 机关事业单位职业年金缴费支出	321.08	205.87	115.21
210	11	02	679004 事业单位医疗	181.01	116.06	64.95
215	01	99	679004 其他资源勘探业支出	7,908.69	2,388.94	5,519.75
221	02	01	679004 住房公积金	481.57	308.75	172.82
			四川省非金属（盐业）地质调查研究所	13,430.34	9,479.09	3,951.25
206	09	02	679005 重点研发计划	20.00		20.00
208	05	02	679005 事业单位离退休	1,497.09	1,497.09	
208	05	05	679005 机关事业单位基本养老保险缴费支出	781.56	781.56	
208	05	06	679005 机关事业单位职业年金缴费支出	390.78	390.78	
208	08	01	679005 死亡抚恤	260.00	260.00	
210	11	02	679005 事业单位医疗	620.92	620.92	
215	01	99	679005 其他资源勘探业支出	9,273.82	5,342.57	3,931.25
221	02	01	679005 住房公积金	586.17	586.17	

部门支出总表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目				合计	基本支出	项目支出	
科目编码			单位名称(科目)				
类	款	项					
				四川省核地质调查研究所	10,134.81	2,565.54	7,569.27
206	99	99	679006	其他科学技术支出	12.00		12.00
208	05	02	679006	事业单位离退休	88.33	49.33	39.00
208	05	05	679006	机关事业单位基本养老保险缴费支出	298.40	271.40	27.00
208	05	06	679006	机关事业单位职业年金缴费支出	148.71	135.71	13.00
210	11	02	679006	事业单位医疗	174.47	159.47	15.00
215	01	99	679006	其他资源勘探业支出	9,006.40	1,571.13	7,435.27
221	02	01	679006	住房公积金	223.58	203.58	20.00
221	02	03	679006	购房补贴	182.92	174.92	8.00
				四川省地球物理调查研究所	12,233.02	4,921.17	7,311.85
208	05	02	679007	事业单位离退休	1,025.90	1,025.90	
208	05	05	679007	机关事业单位基本养老保险缴费支出	648.00	552.00	96.00
208	05	06	679007	机关事业单位职业年金缴费支出	324.00	300.00	24.00
210	11	02	679007	事业单位医疗	388.00	310.00	78.00
215	01	99	679007	其他资源勘探业支出	9,367.12	2,300.47	7,066.65
221	02	01	679007	住房公积金	480.00	432.80	47.20
				四川省地质环境调查研究中心	12,458.05	9,272.58	3,185.47
206	02	06	679008	专项基础科研	5.93		5.93
206	09	02	679008	重点研发计划	20.00		20.00
208	05	02	679008	事业单位离退休	972.45	972.45	
208	05	05	679008	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,318.08	1,318.08	
208	05	06	679008	机关事业单位职业年金缴费支出	659.04	659.04	
210	11	02	679008	事业单位医疗	652.46	652.46	
215	01	99	679008	其他资源勘探业支出	7,913.65	4,754.11	3,159.54
221	02	01	679008	住房公积金	682.44	682.44	
221	02	03	679008	购房补贴	234.00	234.00	
				四川省地质调查研究院调查规划研究中心	6,141.31	4,617.98	1,523.33
208	05	02	679009	事业单位离退休	919.10	919.10	
208	05	05	679009	机关事业单位基本养老保险缴费支出	458.00	439.68	18.32
208	05	06	679009	机关事业单位职业年金缴费支出	229.00	219.84	9.16
210	11	02	679009	事业单位医疗	270.00	259.20	10.80
215	01	99	679009	其他资源勘探业支出	3,579.87	2,113.04	1,466.83
221	02	01	679009	住房公积金	455.45	437.23	18.22
221	02	03	679009	购房补贴	229.89	229.89	
				四川省自然资源实验测试研究中心	17,016.00	2,329.34	14,686.66
206	02	06	679010	专项基础科研	10.86		10.86
208	05	02	679010	事业单位离退休	274.44	274.44	
208	05	05	679010	机关事业单位基本养老保险缴费支出	337.99	219.07	118.92
208	05	06	679010	机关事业单位职业年金缴费支出	109.54	109.54	
210	11	02	679010	事业单位医疗	198.24	128.49	69.75
215	01	99	679010	其他资源勘探业支出	15,718.82	1,231.69	14,487.13
221	02	01	679010	住房公积金	213.44	213.44	
221	02	03	679010	购房补贴	152.67	152.67	

部门支出总表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	合计	基本支出	项目支出
类	款	项					
				四川省地质调查研究院测绘地理信息中心	15,494.01	3,018.03	12,475.98
208	05	02	679011	事业单位离退休	450.70	450.70	
208	05	05	679011	机关事业单位基本养老保险缴费支出	562.01	262.48	299.53
208	05	06	679011	机关事业单位职业年金缴费支出	131.24	131.24	
210	11	02	679011	事业单位医疗	350.36	154.21	196.15
215	01	99	679011	其他资源勘探业支出	13,802.84	1,822.54	11,980.30
221	02	01	679011	住房公积金	196.86	196.86	
				四川省地质大数据中心	1,358.31	459.70	898.61
208	05	05	679012	机关事业单位基本养老保险缴费支出	40.99	40.99	
208	05	06	679012	机关事业单位职业年金缴费支出	20.49	20.49	
210	11	02	679012	事业单位医疗	28.58	28.58	
215	01	99	679012	其他资源勘探业支出	1,207.31	308.70	898.61
221	02	01	679012	住房公积金	60.94	60.94	
				四川省地质调查研究院服务保障中心	8,699.44	7,785.44	914.00
208	05	05	679013	机关事业单位基本养老保险缴费支出	28.59	28.59	
208	05	06	679013	机关事业单位职业年金缴费支出	14.30	14.30	
210	11	02	679013	事业单位医疗	20.00	20.00	
215	01	99	679013	其他资源勘探业支出	8,599.15	7,685.15	914.00
221	02	01	679013	住房公积金	37.40	37.40	

四、财政拨款收支预算总表（公开表2）

表2

财政拨款收支预算总表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

收 入		支 出				
项 目	预算数	项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
一、本年收入	64,379.04	一、本年支出	64,437.83	64,437.83		
一般公共预算拨款收入	64,379.04	一般公共服务支出				
政府性基金预算拨款收入		外交支出				
国有资本经营预算拨款收入		国防支出				
二、上年结转	58.79	公共安全支出				
一般公共预算拨款收入	58.79	教育支出	53.51	53.51		
政府性基金预算拨款收入		科学技术支出	98.79	98.79		
国有资本经营预算拨款收入		文化旅游体育与传媒支出				
		社会保障和就业支出	13,981.92	13,981.92		
		社会保险基金支出				
		卫生健康支出	2,871.22	2,871.22		
		节能环保支出				
		城乡社区支出				
		农林水支出				
		交通运输支出				
		资源勘探工业信息等支出	42,386.90	42,386.90		
		商业服务业等支出				
		金融支出				
		援助其他地区支出				
		自然资源海洋气象等支出				
		住房保障支出	5,045.49	5,045.49		
		粮油物资储备支出				
		国有资本经营预算支出				
		灾害防治及应急管理支出				
		其他支出				
		债务还本支出				
		债务付息支出				
		债务发行费用支出				
		抗疫特别国债安排的支出				

科目编号	类	款	单位代码	项目	单位名称(科目)	总计	省直机关财政拨款安排									中央驻渝机构和专项转移支付等									上年结转安排								
							一般公共预算			政府性基金			国有资本经营			一般公共预算			政府性基金			国有资本经营			一般公共预算			政府性基金			国有资本经营		
							合计	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	合计	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	合计	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出			
301	02	079000	其他津贴补贴			174.92	174.92	174.92	174.92																								
		079000	绩效工资			145.00	145.00	145.00	145.00	46.00																							
		079000	机关事业单位基本养老保险缴费			271.40	271.40	271.40	271.40																								
		079000	职业年金缴费			135.71	135.71	135.71	135.71																								
		079000	职工基本医疗保险缴费			159.47	159.47	159.47	159.47																								
		079000	其他社会保险缴费			18.33	18.33	18.33	18.33																								
301	12	079000	失业保险			10.18	10.18	10.18	10.18																								
301	12	079000	工伤保险			8.15	8.15	8.15	8.15																								
		079000	住房公积金			203.58	203.58	203.58	203.58																								
			商品和服务支出			383.40	373.40	373.40	373.40	490.07																							
		079000	印刷费			21.10	21.10	21.10	21.10																								
		079000	邮电费			3.00	3.00	3.00	3.00	3.00																							
		079000	租赁费			66.64	66.64	66.64	66.64																								
		079000	租赁费			81.17	81.17	81.17	81.17																								
		079000	公务接待费			0.30	0.30	0.30	0.30																								
		079000	专用材料费			81.18	81.18	81.18	81.18	81.18																							
		079000	专用材料费			20.00	20.00	20.00	20.00																								
		079000	劳务费			105.54	105.54	105.54	105.54																								
		079000	委托业务费			19.50	19.50	19.50	19.50																								
		079000	工会经费			40.00	40.00	40.00	40.00																								
		079000	福利费			30.00	30.00	30.00	30.00																								
		079000	公务用车运行维护费			12.53	12.53	12.53	12.53																								
		079000	其他交通费用			25.50	25.50	25.50	25.50																								
302	39	079000	其他商品和服务支出			25.50	25.50	25.50	25.50																								
		079000	对个人和家庭补助			19.00	7.00	7.00	0.50	6.50																							
302	99	079000	离退休公用经费			0.50	0.50	0.50	0.50																								
302	99	079000	其他商品和服务支出			18.50	6.50	6.50	6.50																								
			对个人和家庭补助			49.70	49.70	49.70	49.70																								
		079000	奖励金			0.37	0.37	0.37	0.37																								
303	09	079000	独生子女父母奖励			0.37	0.37	0.37	0.37																								
		079000	其他对个人和家庭补助			49.33	49.33	49.33	49.33																								
			四川省地球物理研究所			5,112.17	5,112.17	5,112.17	4,921.17	191.00																							
			工资福利支出			3,742.80	3,742.80	3,742.80	3,742.80																								
		079007	基本工资			1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00																								
		079007	津贴补贴			319.00	319.00	319.00	319.00																								
301	02	079007	国家出台津贴补贴			33.00	33.00	33.00	33.00																								
301	02	079007	其他津贴补贴			286.00	286.00	286.00	286.00																								
		079007	机关事业单位基本养老保险缴费			302.00	302.00	302.00	302.00																								
		079007	职业年金缴费			300.00	300.00	300.00	300.00																								
		079007	职工基本医疗保险缴费			310.00	310.00	310.00	310.00																								
		079007	其他社会保险缴费			29.00	29.00	29.00	29.00																								
301	12	079007	失业保险			20.00	20.00	20.00	20.00																								
301	12	079007	工伤保险			9.00	9.00	9.00	9.00																								
		079007	住房公积金			432.80	432.80	432.80	432.80																								
			商品和服务支出			312.30	312.30	312.30	152.30	160.00																							
		079007	印刷费			26.18	26.18	26.18	26.18																								
		079007	租赁费			21.60	21.60	21.60	21.60																								
		079007	维修(护)费			2.30	2.30	2.30	2.30	2.30																							
		079007	公务接待费			0.30	0.30	0.30	0.30																								
		079007	专用材料费			22.86	22.86	22.86	22.86																								
		079007	劳务费			33.32	33.32	33.32	33.32																								
		079007	委托业务费			16.74	16.74	16.74	16.74																								
		079007	工会经费			62.00	62.00	62.00	62.00																								
		079007	福利费			80.00	80.00	80.00	80.00																								
		079007	公务用车运行维护费			30.00	30.00	30.00	30.00																								
		079007	其他交通费用			37.00	37.00	37.00	37.00																								
302	39	079007	其他交通费用			37.00	37.00	37.00	37.00																								
			对个人和家庭补助			1,057.07	1,057.07	1,057.07	1,026.07	31.00																							
		079007	差旅费			31.30	31.30	31.30	31.30																								
303	01	079007	基本养老金			31.30	31.30	31.30	31.30																								
		079007	奖励金			0.17	0.17	0.17	0.17																								
303	09	079007	独生子女父母奖励			0.17	0.17	0.17	0.17																								
		079007	其他对个人和家庭补助			1,025.60	1,025.60	1,025.60	994.60	31.00																							
			四川省地质环境地质研究中心			7,429.20	7,429.27	7,429.27	7,046.29	376.98																							
			工资福利支出			6,533.82	6,533.82	6,533.82	6,531.02	2.80																							
		079008	基本工资			3,218.78	3,218.78	3,218.78	3,218.78																								
		079008	津贴补贴																														

六、一般公共预算支出预算表（公开表3）

表3

一般公共预算支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	合计	当年财政拨款安排	上年结转安排
类	款	项					
				合 计	64,437.83	64,379.04	58.79
					64,437.83	64,379.04	58.79
				四川省地质调查研究院部门	64,437.83	64,379.04	58.79
205	8	3	679	培训支出	53.51	53.51	
206	2	6	679	专项基础科研	16.79		16.79
206	9	2	679	重点研发计划	40.00	40.00	
206	99	99	679	其他科学技术支出	42.00		42.00
208	5	2	679	事业单位离退休	6,470.25	6,470.25	
208	5	5	679	机关事业单位基本养老保险缴费支出	4,797.93	4,797.93	
208	5	6	679	机关事业单位职业年金缴费支出	2,409.73	2,409.73	
208	8	1	679	死亡抚恤	304.01	304.01	
210	11	2	679	事业单位医疗	2,871.22	2,871.22	
215	1	99	679	其他资源勘探业支出	42,386.90	42,386.90	
221	2	1	679	住房公积金	4,165.64	4,165.64	
221	2	3	679	购房补贴	879.85	879.85	

七、一般公共预算基本支出预算表（公开表 3-1）

表3-1

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目			基本支出		
科目编码	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款				
		合 计	61,032.66	58,679.48	2,353.18
			61,032.66	58,679.48	2,353.18
	679001	四川省地质调查研究院机关	9,709.20	8,946.09	763.11
	301	工资福利支出	8,381.39	8,381.39	
301	01	30101 基本工资	3,723.32	3,723.32	
301	02	30102 津贴补贴	10.84	10.84	
301	02	3010201 国家出台津贴补贴	10.84	10.84	
301	07	30107 绩效工资	1,854.50	1,854.50	
301	08	30108 机关事业单位基本养老保险缴费	239.58	239.58	
301	09	30109 职业年金缴费	119.79	119.79	
301	10	30110 职工基本医疗保险缴费	315.10	315.10	
301	12	30112 其他社会保障缴费	13.49	13.49	
301	12	3011201 失业保险	8.98	8.98	
301	12	3011202 工伤保险	4.51	4.51	
301	13	30113 住房公积金	331.31	331.31	
301	99	30199 其他工资福利支出	1,773.46	1,773.46	
301	99	3019901 聘用人员经费	108.61	108.61	
301	99	3019999 其他工资福利支出	1,664.85	1,664.85	
	302	商品和服务支出	763.11		763.11
302	01	30201 办公费	30.54		30.54
302	02	30202 印刷费	27.02		27.02
302	05	30205 水费	2.72		2.72
302	06	30206 电费	26.76		26.76
302	07	30207 邮电费	14.99		14.99
302	09	30209 物业管理费	49.03		49.03
302	11	30211 差旅费	93.72		93.72
302	13	30213 维修（护）费	43.61		43.61
302	14	30214 租赁费	10.32		10.32
302	15	30215 会议费	19.38		19.38
302	16	30216 培训费	53.51		53.51
302	17	30217 公务接待费	2.10		2.10
302	26	30226 劳务费	23.34		23.34
302	27	30227 委托业务费	20.80		20.80
302	28	30228 工会经费	57.73		57.73

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目			基本支出			
科目编码		单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
类	款					
302	29	30229	福利费	81.54		81.54
302	31	30231	公务用车运行维护费	41.00		41.00
302	39	30239	其他交通费用	16.25		16.25
302	39	3023901	公务交通费用	14.20		14.20
302	39	3023902	其他交通费用	2.05		2.05
302	99	30299	其他商品和服务支出	148.75		148.75
302	99	3029901	离退休公用经费	9.18		9.18
302	99	3029903	机动经费	30.00		30.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	109.57		109.57
		303	对个人和家庭的补助	564.70	564.70	
303	04	30304	抚恤金	44.01	44.01	
303	05	30305	生活补助	15.32	15.32	
303	05	3030501	遗属生活补助	15.32	15.32	
303	09	30309	奖励金	0.14	0.14	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.14	0.14	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	505.23	505.23	
		679002	四川省综合地质调查研究所	4,002.43	3,877.63	124.80
		301	工资福利支出	3,215.78	3,215.78	
301	01	30101	基本工资	1,875.58	1,875.58	
301	02	30102	津贴补贴	123.61	123.61	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	33.24	33.24	
301	02	3010203	其他津贴补贴	90.37	90.37	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	273.52	273.52	
301	09	30109	职业年金缴费	123.50	123.50	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	127.04	127.04	
301	12	30112	其他社会保障缴费	11.06	11.06	
301	12	3011201	失业保险	3.85	3.85	
301	12	3011202	工伤保险	7.21	7.21	
301	13	30113	住房公积金	681.47	681.47	
		302	商品和服务支出	124.80		124.80
302	01	30201	办公费	5.00		5.00
302	05	30205	水费	10.00		10.00
302	07	30207	邮电费	5.00		5.00
302	11	30211	差旅费	5.00		5.00

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
类	款					
302	13	30213	维修(护)费	10.00		10.00
302	28	30228	工会经费	30.00		30.00
302	29	30229	福利费	20.00		20.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	19.80		19.80
302	99	30299	其他商品和服务支出	20.00		20.00
302	99	3029901	离退休公用经费	10.00		10.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	10.00		10.00
		303	对个人和家庭的补助	661.85	661.85	
303	01	30301	离休费	29.35	29.35	
303	01	3030101	基本离休费	29.35	29.35	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	632.50	632.50	
		679003	四川省能源地质调查研究所	1,125.20	1,099.71	25.49
		301	工资福利支出	1,067.01	1,067.01	
301	01	30101	基本工资	789.96	789.96	
301	02	30102	津贴补贴	14.14	14.14	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	14.14	14.14	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	91.05	91.05	
301	09	30109	职业年金缴费	45.53	45.53	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	53.49	53.49	
301	12	30112	其他社会保障缴费	4.55	4.55	
301	12	3011201	失业保险	3.41	3.41	
301	12	3011202	工伤保险	1.14	1.14	
301	13	30113	住房公积金	68.29	68.29	
		302	商品和服务支出	25.49		25.49
302	17	30217	公务接待费	0.60		0.60
302	28	30228	工会经费	10.00		10.00
302	29	30229	福利费	3.89		3.89
302	31	30231	公务用车运行维护费	11.00		11.00
		303	对个人和家庭的补助	32.70	32.70	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	32.70	32.70	
		679004	四川省金属地质调查研究所	3,981.00	3,867.50	113.50
		301	工资福利支出	3,317.71	3,317.71	
301	01	30101	基本工资	2,226.09	2,226.09	
301	02	30102	津贴补贴	39.32	39.32	

表3-1

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
类	款					
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	39.32	39.32	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	411.74	411.74	
301	09	30109	职业年金缴费	205.87	205.87	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	116.06	116.06	
301	12	30112	其他社会保障缴费	9.88	9.88	
301	12	3011201	失业保险	7.41	7.41	
301	12	3011202	工伤保险	2.47	2.47	
301	13	30113	住房公积金	308.75	308.75	
		302	商品和服务支出	113.50		113.50
302	01	30201	办公费	6.70		6.70
302	05	30205	水费	1.00		1.00
302	06	30206	电费	16.80		16.80
302	11	30211	差旅费	15.00		15.00
302	13	30213	维修(护)费	7.00		7.00
302	28	30228	工会经费	22.00		22.00
302	29	30229	福利费	35.00		35.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	3.00		3.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	7.00		7.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	7.00		7.00
		303	对个人和家庭的补助	549.79	549.79	
303	01	30301	离休费	13.99	13.99	
303	01	3030101	基本离休费	10.77	10.77	
303	01	3030102	国家出台津贴补贴(离休)	3.22	3.22	
303	09	30309	奖励金	0.15	0.15	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.15	0.15	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	535.65	535.65	
		679005	四川省非金属(盐业)地质调查研究所	9,479.09	9,054.49	424.60
		301	工资福利支出	7,231.90	7,231.90	
301	01	30101	基本工资	2,285.00	2,285.00	
301	02	30102	津贴补贴	52.42	52.42	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	52.42	52.42	
301	07	30107	绩效工资	2,473.23	2,473.23	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	781.56	781.56	
301	09	30109	职业年金缴费	390.78	390.78	

表3-1

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	620.92	620.92	
301	12	30112	其他社会保障缴费	41.82	41.82	
301	12	3011201	失业保险	29.31	29.31	
301	12	3011202	工伤保险	12.51	12.51	
301	13	30113	住房公积金	586.17	586.17	
		302	商品和服务支出	424.60		424.60
302	01	30201	办公费	17.00		17.00
302	02	30202	印刷费	1.00		1.00
302	05	30205	水费	1.50		1.50
302	06	30206	电费	25.00		25.00
302	07	30207	邮电费	8.00		8.00
302	11	30211	差旅费	50.00		50.00
302	13	30213	维修（护）费	50.00		50.00
302	14	30214	租赁费	37.00		37.00
302	26	30226	劳务费	0.50		0.50
302	27	30227	委托业务费	30.00		30.00
302	28	30228	工会经费	94.00		94.00
302	29	30229	福利费	21.60		21.60
302	31	30231	公务用车运行维护费	34.00		34.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	55.00		55.00
302	99	3029901	离退休公用经费	25.00		25.00
302	99	3029903	机动经费	10.00		10.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	20.00		20.00
		303	对个人和家庭的补助	1,822.59	1,822.59	
303	04	30304	抚恤金	260.00	260.00	
303	05	30305	生活补助	65.00	65.00	
303	05	3030501	遗属生活补助	65.00	65.00	
303	09	30309	奖励金	0.50	0.50	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.50	0.50	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	1,497.09	1,497.09	
		679006	四川省核地质调查研究所	2,565.54	2,482.21	83.33
		301	工资福利支出	2,432.51	2,432.51	
301	01	30101	基本工资	1,300.42	1,300.42	
301	02	30102	津贴补贴	246.60	246.60	

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	71.68	71.68	
301	02	3010203	其他津贴补贴	174.92	174.92	
301	07	30107	绩效工资	97.00	97.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	271.40	271.40	
301	09	30109	职业年金缴费	135.71	135.71	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	159.47	159.47	
301	12	30112	其他社会保障缴费	18.33	18.33	
301	12	3011201	失业保险	10.18	10.18	
301	12	3011202	工伤保险	8.15	8.15	
301	13	30113	住房公积金	203.58	203.58	
		302	商品和服务支出	83.33		83.33
302	17	30217	公务接待费	0.30		0.30
302	28	30228	工会经费	40.00		40.00
302	29	30229	福利费	30.00		30.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	12.53		12.53
302	99	30299	其他商品和服务支出	0.50		0.50
302	99	3029901	离退休公用经费	0.50		0.50
		303	对个人和家庭的补助	49.70	49.70	
303	09	30309	奖励金	0.37	0.37	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.37	0.37	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	49.33	49.33	
		679007	四川省地球物理调查研究所	4,921.17	4,768.87	152.30
		301	工资福利支出	3,742.80	3,742.80	
301	01	30101	基本工资	1,800.00	1,800.00	
301	02	30102	津贴补贴	319.00	319.00	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	33.00	33.00	
301	02	3010203	其他津贴补贴	286.00	286.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	552.00	552.00	
301	09	30109	职业年金缴费	300.00	300.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	310.00	310.00	
301	12	30112	其他社会保障缴费	29.00	29.00	
301	12	3011201	失业保险	20.00	20.00	
301	12	3011202	工伤保险	9.00	9.00	
301	13	30113	住房公积金	432.80	432.80	

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目			基本支出		
科目编码	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款				
		302 商品和服务支出	152.30		152.30
302	17	30217 公务接待费	0.30		0.30
302	28	30228 工会经费	62.00		62.00
302	29	30229 福利费	80.00		80.00
302	31	30231 公务用车运行维护费	10.00		10.00
		303 对个人和家庭的补助	1,026.07	1,026.07	
303	01	30301 离休费	31.30	31.30	
303	01	3030101 基本离休费	31.30	31.30	
303	09	30309 奖励金	0.17	0.17	
303	09	3030901 独生子女父母奖励	0.17	0.17	
303	99	30399 其他对个人和家庭的补助	994.60	994.60	
		679008 四川省地质环境调查研究中心	7,046.29	7,035.29	11.00
		301 工资福利支出	6,531.02	6,531.02	
301	01	30101 基本工资	3,218.78	3,218.78	
301	02	30102 津贴补贴	294.02	294.02	
301	02	3010201 国家出台津贴补贴	62.02	62.02	
301	02	3010203 其他津贴补贴	232.00	232.00	
301	08	30108 机关事业单位基本养老保险缴费	1,186.27	1,186.27	
301	09	30109 职业年金缴费	593.14	593.14	
301	10	30110 职工基本医疗保险缴费	581.16	581.16	
301	12	30112 其他社会保障缴费	45.00	45.00	
301	12	3011201 失业保险	30.00	30.00	
301	12	3011202 工伤保险	15.00	15.00	
301	13	30113 住房公积金	612.65	612.65	
		302 商品和服务支出	11.00		11.00
302	31	30231 公务用车运行维护费	11.00		11.00
		303 对个人和家庭的补助	504.27	504.27	
303	99	30399 其他对个人和家庭的补助	504.27	504.27	
		679009 四川省地质调查研究院调查规划研究中心	4,617.98	4,495.82	122.16
		301 工资福利支出	3,576.72	3,576.72	
301	01	30101 基本工资	1,505.00	1,505.00	
301	02	30102 津贴补贴	252.80	252.80	
301	02	3010201 国家出台津贴补贴	22.91	22.91	
301	02	3010203 其他津贴补贴	229.89	229.89	

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目			基本支出			
科目编码 类	科目 款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	439.68	439.68	
301	09	30109	职业年金缴费	219.84	219.84	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	259.20	259.20	
301	12	30112	其他社会保障缴费	20.74	20.74	
301	12	3011201	失业保险	16.32	16.32	
301	12	3011202	工伤保险	4.42	4.42	
301	13	30113	住房公积金	437.23	437.23	
		302	商品和服务支出	122.16		122.16
302	01	30201	办公费	2.00		2.00
302	05	30205	水费	2.00		2.00
302	06	30206	电费	5.00		5.00
302	07	30207	邮电费	4.00		4.00
302	11	30211	差旅费	6.00		6.00
302	13	30213	维修（护）费	2.00		2.00
302	28	30228	工会经费	45.48		45.48
302	29	30229	福利费	40.50		40.50
302	99	30299	其他商品和服务支出	15.18		15.18
302	99	3029901	离退休公用经费	15.18		15.18
		303	对个人和家庭的补助	919.10	919.10	
303	01	30301	离休费	45.00	45.00	
303	01	3030101	基本离休费	29.96	29.96	
303	01	3030102	国家出台津补贴（离休）	0.32	0.32	
303	01	3030103	地方出台的津补贴（离休）	14.72	14.72	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	874.10	874.10	
		679010	四川省自然资源实验测试研究中心	2,329.34	2,198.84	130.50
		301	工资福利支出	1,924.29	1,924.29	
301	01	30101	基本工资	828.18	828.18	
301	02	30102	津贴补贴	180.67	180.67	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	28.00	28.00	
301	02	3010203	其他津贴补贴	152.67	152.67	
301	07	30107	绩效工资	232.30	232.30	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	219.07	219.07	
301	09	30109	职业年金缴费	109.54	109.54	

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	128.49	128.49	
301	12	30112	其他社会保障缴费	12.60	12.60	
301	12	3011201	失业保险	8.22	8.22	
301	12	3011202	工伤保险	4.38	4.38	
301	13	30113	住房公积金	213.44	213.44	
		302	商品和服务支出	130.50		130.50
302	28	30228	工会经费	40.00		40.00
302	29	30229	福利费	76.50		76.50
302	31	30231	公务用车运行维护费	9.00		9.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	5.00		5.00
302	99	3029901	离退休公用经费	5.00		5.00
		303	对个人和家庭的补助	274.55	274.55	
303	09	30309	奖励金	0.11	0.11	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.11	0.11	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	274.44	274.44	
		679011	四川省地质调查研究院测绘地理信息中心	3,018.03	2,933.22	84.81
		301	工资福利支出	2,482.42	2,482.42	
301	01	30101	基本工资	1,482.48	1,482.48	
301	02	30102	津贴补贴	27.55	27.55	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	27.55	27.55	
301	07	30107	绩效工资	214.48	214.48	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	262.48	262.48	
301	09	30109	职业年金缴费	131.24	131.24	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	154.21	154.21	
301	12	30112	其他社会保障缴费	13.12	13.12	
301	12	3011201	失业保险	9.84	9.84	
301	12	3011202	工伤保险	3.28	3.28	
301	13	30113	住房公积金	196.86	196.86	
		302	商品和服务支出	84.81		84.81
302	28	30228	工会经费	32.81		32.81
302	29	30229	福利费	40.00		40.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	12.00		12.00
		303	对个人和家庭的补助	450.80	450.80	
303	09	30309	奖励金	0.10	0.10	

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目			基本支出			
科目编码		单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
类	款					
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.10	0.10	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	450.70	450.70	
		679012	四川省地质大数据中心	459.70	414.49	45.21
		301	工资福利支出	414.48	414.48	
301	01	30101	基本工资	109.07	109.07	
301	02	30102	津贴补贴	2.06	2.06	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	2.06	2.06	
301	07	30107	绩效工资	97.50	97.50	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	40.99	40.99	
301	09	30109	职业年金缴费	20.49	20.49	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	28.58	28.58	
301	12	30112	其他社会保障缴费	2.35	2.35	
301	12	3011201	失业保险	1.53	1.53	
301	12	3011202	工伤保险	0.82	0.82	
301	13	30113	住房公积金	60.94	60.94	
301	99	30199	其他工资福利支出	52.50	52.50	
301	99	3019999	其他工资福利支出	52.50	52.50	
		302	商品和服务支出	45.21		45.21
302	01	30201	办公费	15.00		15.00
302	11	30211	差旅费	1.50		1.50
302	14	30214	租赁费	13.30		13.30
302	17	30217	公务接待费	0.20		0.20
302	26	30226	劳务费	0.50		0.50
302	27	30227	委托业务费	11.71		11.71
302	31	30231	公务用车运行维护费	3.00		3.00
		303	对个人和家庭的补助	0.01	0.01	
303	09	30309	奖励金	0.01	0.01	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.01	0.01	
		679013	四川省地质调查研究院服务保障中心	7,777.69	7,505.32	272.37
		301	工资福利支出	7,505.30	7,505.30	
301	01	30101	基本工资	7,171.63	7,171.63	
301	02	30102	津贴补贴	1.44	1.44	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	1.44	1.44	
301	07	30107	绩效工资	238.00	238.00	

一般公共预算基本支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款					
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	28.59	28.59	
301	09	30109	职业年金缴费	14.30	14.30	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	17.50	17.50	
301	12	30112	其他社会保障缴费	1.69	1.69	
301	12	3011201	失业保险	1.07	1.07	
301	12	3011202	工伤保险	0.62	0.62	
301	13	30113	住房公积金	32.15	32.15	
		302	商品和服务支出	272.37		272.37
302	01	30201	办公费	5.00		5.00
302	02	30202	印刷费	2.00		2.00
302	05	30205	水费	15.12		15.12
302	06	30206	电费	10.40		10.40
302	07	30207	邮电费	1.00		1.00
302	09	30209	物业管理费	46.04		46.04
302	11	30211	差旅费	5.00		5.00
302	13	30213	维修（护）费	8.00		8.00
302	17	30217	公务接待费	0.10		0.10
302	28	30228	工会经费	6.23		6.23
302	29	30229	福利费	156.88		156.88
302	31	30231	公务用车运行维护费	4.00		4.00
302	39	30239	其他交通费用	2.00		2.00
302	39	3023902	其他交通费用	2.00		2.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	10.60		10.60
302	99	3029909	其他商品和服务支出	10.60		10.60
		303	对个人和家庭的补助	0.02	0.02	
303	09	30309	奖励金	0.02	0.02	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.02	0.02	

八、一般公共预算项目支出预算表（公开表 3-2）

表3-2

一般公共预算项目支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				合 计	3,405.17
					3,405.17
				四川省地质调查研究院机关	170.42
				其他资源勘探业支出	170.42
215	01	99	679001	自然资源科普活动	10.00
215	01	99	679001	2025年移动办公和无纸化会议平台服务	83.00
215	01	99	679001	院机关设备购置经费	17.42
215	01	99	679001	地调院院属单位经营目标考核审计	60.00
				四川省综合地质调查研究所	379.00
				其他资源勘探业支出	379.00
215	01	99	679002	综合所协解人员经费	69.00
215	01	99	679002	川西巨型伟晶岩型锂矿床成矿富集机制及多源信息建模找矿预测研究1	50.00
215	01	99	679002	四川可尔因锂矿分布特征研究及找矿空间预测研究1	50.00
215	01	99	679002	川北地区沉积型铷矿铯的赋存状态及找矿关键技术研究1	30.00
215	01	99	679002	四川省重大滑坡灾害隐患综合遥感识别监测应用关键技术研究1	100.00
215	01	99	679002	汉源-荣经地区五峰组-龙马溪组锰钴富集机制研究与靶区优选	60.00
215	01	99	679002	川西北山区城镇岩质斜坡地震稳定性与失稳的非连续分析评估与预测关键技术研究及应用示范	20.00
				四川省能源地质调查研究所	116.40
				其他资源勘探业支出	116.40
215	01	99	679003	煤矿瓦斯超声波增透抽采装置研发	50.00
215	01	99	679003	四川省煤层采空“两带”高度预测模型及探测技术研究2025	46.40
215	01	99	679003	安宁河流域耕地时空演变和粮食安全效应	20.00
				四川省金属地质调查研究所	230.00
				其他科学技术支出	30.00
206	99	99	679004	四川省黑水地区大型锰矿基地锰（钴）矿成矿机制研究	30.00
				其他资源勘探业支出	200.00
215	01	99	679004	四川省黑水-平武地区菠茨沟组地层岩相古地理特征和锰矿富集规律研究及靶区优选	200.00

一般公共预算项目支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
				四川省非金属(盐业)地质调查研究所	471.27
				重点研发计划	20.00
206	09	02	679005	CO2-咸水层地球化学耦合机理与液态锂资源高效开采技术	20.00
				其他资源勘探业支出	451.27
215	01	99	679005	基于城市复杂地物区浅层气特征响应的隐蔽井孔探测技术研究	51.27
215	01	99	679005	非金属所协解人员经费	400.00
				四川省核地质调查研究所	550.07
				其他科学技术支出	12.00
206	99	99	679006	严守耕地红线,端牢中国饭碗——走近天府农耕文明,聚焦耕地保护科普	12.00
				其他资源勘探业支出	538.07
215	01	99	679006	若尔盖降扎-崇尔段铀矿田、阿细龙曲金矿历史勘查工程遗留问题生态修复	410.07
215	01	99	679006	汉源县含钾磷矿分布规律及综合利用关键技术研究	60.00
215	01	99	679006	2025年基于国土时空数据智能化批量处理的自然资源监测关键技术研究	25.00
215	01	99	679006	2025年《川渝地区矿山生态修复技术规范第1部分通则》发布及《川渝地区矿山生态修复技术规范第3部分金属矿山》标准申报立项	13.00
215	01	99	679006	2025年若尔盖山水工程示范项目生态修复碳汇计量及其价值实现路径研究	30.00
				四川省地球物理调查研究所	191.00
				其他资源勘探业支出	191.00
215	01	99	679007	地球物理所协解人员经费	31.00
215	01	99	679007	2025年义敦岛弧夏塞地区银、锡多金属矿探测技术与综合信息找矿研究	100.00
215	01	99	679007	2025年攀西地区重磁电异常分析与中深部综合信息找矿研究	60.00
				四川省地质环境调查研究中心	382.91
				专项基础科研	5.93
206	02	06	679008	典型钙化水域景观显色机制及原位自然诱导保育技术研究	5.93
				重点研发计划	20.00
206	09	02	679008	基于AI的川藏铁路沿线滑坡灾害风险自动预警模型与应用示范	20.00
				其他资源勘探业支出	356.98
215	01	99	679008	县域地质灾害全链信息管理及其防灾产品综合服务系统研发与示范	269.98

一般公共预算项目支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
215	01	99	679008	川西地质环境脆弱区大型泥石流生态韧性防控关键技术研究（国家重点研发计划项目配套项目）	45.00
215	01	99	679008	四川岷山高品质钙华景观演化健康状态监测和形态精细化调控创新技术研究及应用	40.00
215	01	99	679008	地环中心协解人员经费	2.00
				四川省地质调查研究院调查规划研究中心	148.00
				其他资源勘探业支出	148.00
215	01	99	679009	四川乡村规划实施管控关键技术研究	58.00
215	01	99	679009	规划中心协解人员经费	90.00
				四川省自然资源实验测试研究中心	319.86
				专项基础科研	10.86
206	02	06	679010	四川锂辉石冶炼渣稀有金属热力学相平衡及其资源高值化利用研究	10.86
				其他资源勘探业支出	309.00
215	01	99	679010	测试中心协解人员经费	29.00
215	01	99	679010	2025年核设施和核废物安全监管工作经费	180.00
215	01	99	679010	会东地区典型微细复杂嵌布原生金红石分布规律及综合利用工艺研究	70.00
215	01	99	679010	南方土壤标准物质研制（续作）	30.00
				四川省地质调查研究院测绘地理信息中心	70.00
				其他资源勘探业支出	70.00
215	01	99	679011	三维立体时空数据库在灾害应急处置中的应用体系研究	50.00
215	01	99	679011	县级国土变更调查全流程信息技术支撑体系及关键技术与示范	20.00
				四川省地质大数据中心	131.30
				其他资源勘探业支出	131.30
215	01	99	679012	基于视频智能AI的安全生产双控数智平台关键技术与示范	61.30
215	01	99	679012	西南复杂山地露天矿山生态修复成效评估研究	30.00
215	01	99	679012	四川黄河上游若尔盖草原湿地山水林田湖草沙冰一体化保护和修复工程生态成效监测评价预警体系研究（一）	40.00
				四川省地质调查研究院服务保障中心	244.94
				其他资源勘探业支出	244.94
215	01	99	679013	院大楼电梯部件更换及维修项目	11.77
215	01	99	679013	院消防设备维修改造项目	23.27
215	01	99	679013	院大楼西侧路面及景观区域地面下沉整治工程项目	21.90
215	01	99	679013	后勤保障综合服务	188.00

九、一般公共预算“三公”经费支出预算表（公开表 3-3）

表3-3

一般公共预算“三公”经费支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排					
		合计	因公出国（境）费用	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	
	合 计	173.93		170.33		170.33	3.60
		173.93		170.33		170.33	3.60
679001	四川省地质调查研究院机关	43.10		41.00		41.00	2.10
679002	四川省综合地质调查研究所	19.80		19.80		19.80	
679003	四川省能源地质调查研究所	11.60		11.00		11.00	0.60
679004	四川省金属地质调查研究所	3.00		3.00		3.00	
679005	四川省非金属（盐业）地质调查研究所	34.00		34.00		34.00	
679006	四川省核地质调查研究所	12.83		12.53		12.53	0.30
679007	四川省地球物理调查研究所	10.30		10.00		10.00	0.30
679008	四川省地质环境调查研究中心	11.00		11.00		11.00	
679009	四川省地质调查研究院调查规划研究中心						
679010	四川省自然资源实验测试研究中心	9.00		9.00		9.00	
679011	四川省地质调查研究院测绘地理信息中心	12.00		12.00		12.00	
679012	四川省地质大数据中心	3.20		3.00		3.00	0.20
679013	四川省地质调查研究院服务保障中心	4.10		4.00		4.00	0.10

十、政府性基金预算支出预算表（公开表4）

表4

政府性基金预算支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	本年政府性基金预算支出		
类	款	项			合计	基本支出	项目支出
合 计							

空表说明：此表无具体内容。

十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表（公开表4-1）

表4-1

政府性基金预算“三公”经费支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排					
		合计	因公出国（境）费用	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	
合 计							

空表说明：此表无具体内容。

十二、国有资本经营预算支出预算表（公开表5）

表5

国有资本经营预算支出预算表

部门：四川省地质调查研究院

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	本年国有资本经营预算支出		
类	款	项			合计	基本支出	项目支出
合 计							

空表说明：此表无具体内容。

十三、部门预算项目支出绩效目标表（公开表6）

表6

部门预算项目绩效目标表（2025年度）

金额单位：万元

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679-四川省地质调查研究院部门		2,975.78									
679001-四川省地质调查研究院机关	自然资源科普活动	10.00	鼓励推动院属科技创新平台、科普基地开展主题科普活动，开展公益性科普宣传作品制作，加强自然资源科学知识普及。	产出指标	数量指标	开展科普活动次数	≥	5	次	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	10	
				成本指标	经济成本指标	科普活动平均成本	≤	2	万元	20	
				效益指标	社会效益指标	普及自然资源科学知识，提升市民科学素质	定性	是	项	20	
				产出指标	质量指标	科普活动在各类媒体报道率	>	80	%	20	
				产出指标	时效指标	2025年12月31日前完成	≤	12	月	10	
	2025年移动办公和无纸化会议平台服务	83.00	按照单位办公管理和日常运转面临的新形势和高效率要求，一是以技术为支撑，实现高效办公、节能办公、协同办公的目标；二是采用最新网络IT技术、分布式AV处理技术等，将会议文件进行“无纸化”处理，实现会议文件的网络化传输、可视化显示、智能化编辑、受控分发存储等，在确保实现传统会议的所有基本功能的同时，支持更加丰富的各种会议智能应用，包括：会议信息发布、会议电子签到、会议投票表决、会议服务呼叫、候会语音播报、文档同屏演示、视频文件播放、外部视频实时接入、分布式视频调度、文档批注、电子会议纪要、电子白板应用等，充分满足现代会议的各项应用需求。系统以其良好的会议体验，使得会议组织更有序、会议流程更可控、会议分享更便捷、会后整理更高效，会议方式更环保。	产出指标	数量指标	管理服务对象数量	>	12000	人次	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	95	%	10	
				效益指标	社会效益指标	重大信息安全事故数（个）	=	0	个	20	
				成本指标	经济成本指标	会议纸张控制率	>	80	%	20	
			产出指标	质量指标	前端工作设备、基础设施、网站安全率=100%	=	100	%	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679001-四川省地质调查研究院机关	院机关设备购置经费	17.42	拟根据工作需求，按通用办公设备配置标准购置办公设备，购置专用设备，保障业务管理工作正常开展。	产出指标	时效指标	设备维护及时率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	购置设备数量	≥	35	台(套)	10	正向指标
				产出指标	数量指标	政府采购率	≥	85	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备故障率	≤	5	%	10	反向指标
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	5	年	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	≥	90	%	15	正向指标
	地调院院属单位经营目标考核审计	80.00	依据相关财经法律法规，对院属事业单位及其投资控股企业2024年度财政财务收支进行审计并出具年度财政财务收支审计报告。在收支审计的基础上审核单位的财务决算报表是否按照适用的会计准则和相关会计制度的规定编制，是否存在所有重大方面公允反映被审计单位的财务状况、经营成果；按照相关财经法律法规，提出单位在财政财务收支上存在的问题，揭示经营和财务风险并提出整改建议。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	>	95	%	10	
				产出指标	数量指标	提交审计报告	=	10	份	20	
				产出指标	时效指标	按期完成率	=	100	%	10	
				效益指标	经济效益指标	揭示经营和财务风险并提出整改建议	定性	效果优	项	20	
产出指标				质量指标	验收合格率	=	100	%	10		
			成本指标	经济成本指标	单位审计平均成本	≤	7	万元	20		
679002-四川省综合地质调查研究所				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	≥	100	%	2	正向指标

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679002-四川省综合地质调查研究所	综合所设备购置经费	3.60	购买办公设备及专用设备，保障单位工作各项业务顺利进行。	产出指标	数量指标	购置设备数量	≥	11	台(套)	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	6	年	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	≥	100	%	15	正向指标
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	≥	100	%	20	正向指标
	川西巨型伟晶岩型锂矿床成矿富集机制及多源信息建模找矿预测研究1	50.00	通过该项目的具体实施，预期将达到圈定找矿靶区1处，推动川西地区稀有金属矿产成矿理论的发展、找矿技术方法的进步，还对提高我国稀有资源的保障程度，支撑新兴能源基地的建设等方面具有重要的科学意义，发表中心核心期刊论文1篇。	成本指标	经济成本指标	野外劳务人均用工成本	≤	220	元/天	10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	
				成本指标	经济成本指标	野外租车成本	≤	1350	元/天	10	
				效益指标	社会效益指标	取得实际应用的科研成果	=	1	项	20	
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	提交找矿靶区	=	1	处	10	
				产出指标	质量指标	发表论文刊物为中心期刊及以上	=	1	篇	10	
	四川可尔因锂矿分布特征研究及找矿空间预测研究1	50.00	通过项目的具体实施，预计提交找矿靶区不少于1处，基本查明可尔因锂矿分布特征，研究和总结的成矿规律用以指导该区锂矿的勘查找矿工作。	成本指标	经济成本指标	野外租车成本	≤	1300	元/天	10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10	
				效益指标	社会效益指标	提交找矿靶区	≥	1	处	10	
				成本指标	经济成本指标	野外劳务人均用工成本	≤	250	元/天	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
679002-四川省综合地质 调查研究所				产出指标	数量指标	完成课题研究报告	=	1	份	15		
				产出指标	质量指标	发表论文刊物为中心核心期刊及以上	=	1	篇	15		
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10		
				效益指标	可持续影响指标	指导在建新一轮找矿突破行动项目实施并取得找矿进展	定性	效果优		10		
	川北地区沉积型 铀矿铀的赋存状 态及找矿关键技 术研究1	30.00		通过该项目研究，预期将初步查明川北地区沉积型铀矿铀的赋存状态，总结区域铀的富集机制及富集规律，寻找成矿有利部位，提交找矿靶区。	成本指标	经济成本指标	野外租车成本	≤	1350	元/天	10	
					成本指标	经济成本指标	野外劳务人均用工成本	≤	220	元/天	10	
					产出指标	数量指标	提交找矿靶区	≥	1	处	10	
					效益指标	社会效益指标	为铀的综合利用提供依据，为找矿突破提供找矿靶区	定性	合格		20	
					产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	100	%	5	
					满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
					产出指标	数量指标	完成科研成果报告	≥	1	份	10	
					产出指标	质量指标	科研成果评审等级	定性	良		10	
					产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
	四川省重大滑坡 灾害隐患综合遥 感识别监测应用 关键技术研究1	100.00		利用震前、震后高分辨SAR数据开展同震形变场研究，利用震后卫星数据开展地震形变区自动提取研究，基于多源遥感技术，对重大典型地震滑坡隐患开展高分辨率卫星遥感动态分析、InSAR形变监测分析、无人机航空遥感解译和三维影像模型分析，通过该项目的具体实施，预期将达到建立强震区地震滑坡广域快速识别方法，以及地震滑坡隐患综合遥感监测方法，为防灾减灾和抗震救灾提供技术支撑。	产出指标	时效指标	项目建设周期	≤	12	月	10	
					成本指标	经济成本指标	野外劳务人均用工成本	≤	220	元/天	10	
					产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
					产出指标	质量指标	发表论文刊物为核心期刊及以上	≥	2	篇	10	
					产出指标	数量指标	申请专利数量	≥	1	项	10	
					满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679002-四川省综合地质调查研究所	汉源-荣经地区五峰组-龙马溪组锰钴富集机制研究与靶区优选	60.00	通过该项目的具体实施，预期将达到圈定找矿靶区1处，提交荣经-汉源地区奥陶纪晚期-志留纪早期笔石生物地层对比及沉积型锰钴矿找矿前景报告1份，发表中文核心期刊论文1篇。	成本指标	经济成本指标	野外租车成本	≤	1350	元/天	10	
				效益指标	社会效益指标	得到实际应用的科研成果	=	1	项	20	
				产出指标	质量指标	发表论文刊物为中心核心期刊及以上	=	1	篇	10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
	川西北山区城镇岩质斜坡地震稳定性与失稳的非连续分析评估与预测关键技术研究及应用示范	20.00	通过该项目的具体实施，预期将达到形成岩质斜坡非连续数值模型建立方法，揭示岩质斜坡地震失稳机理与影响因素作用机制，形成非连续分析框架下的岩质斜坡地震稳定性评估预测方法的研究成果。	产出指标	质量指标	发表论文刊物为核心期刊及以上	=	1	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	在川西典型山区城镇开展应用示范	定性	效果优		20	
				成本指标	经济成本指标	野外租车成本	≤	1200	元/天	10	
				成本指标	经济成本指标	野外劳务人均用工成本	≤	300	元/天	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10	
679003-四川省能源地质调查研究所	能源所设备购置经费	100.71	因生产和办公的需要，新增办公家具、办公设备一批，越野车2辆。新增购置数达到预算数的90%以上，质量验收合格率达到100%，预算年末执行率达到90%以上，完成时间在2025年12月31日之前，保证设备采购成本相对合理。	产出指标	数量指标	购置设备数量	=	50	个(台、套、件、辆)	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	政府采购率	≥	99.25	%	10	正向指标
				成本指标	经济成本指标	公务用车	≤	400000	元/台	20	
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	采购完成时间	≤	12	月	10	
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	6	年	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679003-四川省能源地质调查研究所	煤矿瓦斯超声波增透抽采装置研发	50.00	通过室内实验和现场实验相结合的方式，明确基于超声波增透提高煤层瓦斯抽采效率的主控因素；完善超声波增产技术理论思路，结合已授权的专利原理设计超声波增透煤矿瓦斯抽采装置图纸；结合矿井瓦斯抽采孔的管道直径等参数修改完善装置图纸并初步编写设计图纸说明书；加工核心装置模型并制造超声波增产装置（包括超声波发生器购置）；基于超声波固有特性，试制一套适合四川盆地高瓦斯矿井的超声波增透煤矿瓦斯抽采装置。对超声波增透装置进行安全检测，入矿井前开展模拟运用评估安全风险；在新建煤矿开展现场实验，并进行矿井下钻孔对比实验（瓦斯抽采量、降低瓦斯浓度的速度），实现提高煤层瓦斯抽采效率、降低煤矿瓦斯治理成本。	效益指标	生态效益指标	为煤矿瓦斯的防治治理提供有效理论依据	定性	效果优		10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10	
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	=	1	支	10	
				成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	2500	元/人*月	10	
				成本指标	经济成本指标	材料费成本	≤	30	万元	10	
				产出指标	质量指标	申请专利类型为国家实用新型专利及以上	=	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	为煤矿瓦斯突出风险管控提供数据依据	定性	效果优		10	
	四川省煤层采空“两带”高度预测模型及探测技术研究2025	46.40	发表论文1篇；申请专利2项；申请专利类型为国家实用新型专利及以上；完成其他必要的质量指标；2025年12月31日前完成课题研究；项目成本≤46.4万元。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	
				成本指标	经济成本指标	劳务费	≤	3	万元	20	
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
				产出指标	时效指标	课题年度研究时效	≤	1	年	10	
				产出指标	质量指标	申请专利类型为国家实用新型专利及以上	≥	2	项	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				效益指标	社会效益指标	为四川地区煤矿“两带”发育高度提供预测模型	定性	优		20	
	安宁河流域耕地时空演变和粮食安全效应	20.00	通过该项目的具体实施，将探究出安宁河流域耕地动态变化关键驱动因子，建立安宁河流域耕地生态系统服务价值评价体系，为安宁河流	成本指标	经济成本指标	劳务费	≤	6	万元	20	
				产出指标	数量指标	研究报告数量	=	1	份	10	
产出指标				质量指标	发表论文刊物为核心期刊及以上	=	1	篇	15		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679003-四川省能源地质调查研究所			域耕地质量提升提供有效理论依据，预期将完成年度研究报告1份，拟发表（投稿）核心论文1篇或申请发明专利1项，使服务对象满意度超过80%以上。	产出指标	时效指标	课题年度研究时效	≤	12	月	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	
				效益指标	生态效益指标	为安宁河流域耕地质量提升提供有效理论依据	定性	优		20	
				产出指标	质量指标	专利申请数	=	1	项	10	
679004-四川省金属地质调查研究所	金属所设备购置经费	2.00	为保障正常办公，提高办公效率拟新购办公电脑等办公设备。	成本指标	经济成本指标	计算机单价	≤	5000	元/台	20	
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	≤	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	6	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	购置设备数量	=	4	台（套）	10	正向指标
				产出指标	数量指标	政府采购率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	=	100	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
	四川省黑水—平武地区蒺藜沟组地层岩相古地理特征和锰矿富集规律研究及靶区优选	200.00	通过该项目的具体实施，总结出锰矿岩相古地理特征、成矿规律、成矿模式，实现锰找矿突破，预期提交：1、成果报告1份，圈定锰矿找矿靶区2处；2、发表学术论文2篇；3、培养高级工程师及硕士研究生4人数。	成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	8000	元/人*月	10	
				成本指标	经济成本指标	野外租车/用车成本	≤	800	元/天	10	
				产出指标	数量指标	圈定找矿靶区	≥	2	处	10	
				产出指标	时效指标	项目建设周期	≤	12	月	10	
				产出指标	数量指标	培养高级工程师/培养硕士研究生	≥	4	人	10	
				产出指标	质量指标	拟发表论文刊物为核心期刊及以上，通过野外验收及报告编制等工作。	≥	1	篇	10	
效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10					
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10					
效益指标	社会效益指标	为合理开发利用和保护锰矿资源提供科研理论指导	定性	优		10					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679005-四川省非金属(盐业)地质调查研究所	CO ₂ -咸水层地球化学耦合机理与液态锂资源高效开采技术	20.00	通过该项目的具体实施,输出一项关键技术:一种CO ₂ 驱液态锂资源开采技术。预期将完成课题研究报告1份;发表论文2篇;拟申请发明专利1项,实用新型专利2项;培养高级工程师2名,工程师1名,吸纳大学生就业3名。	产出指标	数量指标	完成课题研究报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	培养高级工程师	=	2	人	5	
				产出指标	数量指标	论文公开发表	=	2	篇(部)	5	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	24	月	5	
				效益指标	社会效益指标	人才引进	=	3	人/次	15	
				产出指标	数量指标	输出一种CO ₂ 驱液态锂资源开采技术	=	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	吸纳大学生就业	=	3	人/次	15	
				成本指标	经济成本指标	劳务成本	≤	5000	元/人*月	20	
	产出指标	数量指标	专利申请数	=	3	项	5				
	基于城市复杂地物区浅层气特征响应的隐蔽井孔探测技术研究	51.27	通过该项目的具体实施预期将达到完成研究报告1份;发表论文2篇,拟申请发明专利1项;拟开展推广应用目标1个;培养高级工程师1名,工程师2名;建立疏堵结合防灾理论,并以工程应用为抓手,形成一套包括复杂地物区隐蔽型井孔探测、复杂废弃井封堵、疏排井网优化设计等系列关键技术,并构建一套废弃井治理效果评价及监测体系,实现夯实盐卤矿山地灾防治理论支撑,规范治理行为,科学系统防护。	产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
				产出指标	质量指标	专利申请数	=	1	项	10	
				成本指标	经济成本指标	专用材料无人机租赁	≤	1.5	万元/个	20	
				产出指标	质量指标	发表论文刊物为中文核心期刊及以上	=	2	篇	10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
产出指标				数量指标	培养高级工程师及工程师	≥	2	人	5		
满意度指标				服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	10		
效益指标				生态效益指标	为下一步该井孔及附近区域的浅层气综合治理提供条件	定性	优		20		
679006-四川省核地质调查研究所				产出指标	质量指标	项目验收质量	定性	良好		15	
				产出指标	数量指标	修复历史遗留道路	≥	2	km	5	
				产出指标	数量指标	生态修复点	=	3	处	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679006-四川省核地质调查研究所	若尔盖降扎-崇尔段铀矿田、阿细龙曲金矿历史勘查工程遗留问题生态修复	410.07	通过对若尔盖降扎、崇尔段铀矿田、阿细龙曲金矿历史勘查工程遗留问题开展生态修复治理工程，基本解决若尔盖降扎、崇尔段铀矿田、阿细龙曲金矿历史勘查工程遗留的突出生态环境问题，减少因探矿活动产生的各种地质环境问题和隐患，恢复草场、湿地，提升水源涵养功能，降低水土流失风险。全面提高生态环境承载力，进一步筑牢若尔盖县作为黄河上游重要生态屏障和水源涵养地的重要生态安全地位，保证社会经济高质量发展。	成本指标	经济成本指标	修复单价	≤	20.51	元/平方米	20	
				效益指标	社会效益指标	增加当地就业人数	≥	20	人	10	
				效益指标	生态效益指标	修复后草地覆盖率得到提升	定性	良好		10	
				满意度指标	满意度指标	修复区受益人群满意度	≥	80	%	10	
				产出指标	数量指标	修复面积	≥	200000	平方米	5	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	定性	2025年12月31日前		5	
	核地质所设备购置经费	19.20	通过购买办公设备，预期满足2025年办公需求。	产出指标	质量指标	设备故障率	≤	5	%	5	反向指标
				产出指标	数量指标	政府采购率	=	100	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	≥	95	%	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	≥	95	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	8	年	10	正向指标
				成本指标	经济成本指标	设备购置成本	≤	5500	元/台	20	
	汉源县含钾磷矿分布规律及综合利用关键技术研究	60.00	通过对四川汉源县含钾磷矿分布规律及找矿前景研究，在系统收集和梳理地质资料及前人研究成果的基础上总结汉源县含钾磷矿分布规律，预期将找出成矿带找矿区域和方向，圈定找矿靶区；通过开展选	产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	10	
				成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	6000	元/人*月	20	
				产出指标	质量指标	磷精矿品位	≥	24	%	5	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
679006-四川省核地质调查研究所			矿药剂筛选及药剂用量、磨矿细度、选矿工艺流程及闭路流程等试验研究得到高品位磷精矿，通过类分子筛矿物改性工艺优化，加上解磷菌及菌根真菌复配进行富磷钾基矿物肥的制备，最后，通过盆栽实验考察富磷钾基矿物肥的土壤修复改良和农作物盆栽试验对其作用效果。	产出指标	质量指标	发表论文刊物为核心期刊及以上	=	1	篇	10		
				产出指标	数量指标	培养高级工程师	=	1	人	5		
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10		
				效益指标	经济效益指标	磷矿品质	定性	品质优	30			
	2025年基于国土时空数据智能化批量处理的自然资源监测关键技术研究	25.00		通过耕地时空数据变化监测、叠加分析、缓冲分析以及基于耕地流入、流出等事项的管控规则的智能分析，为耕地全生命周期信息查询和监管等智能监管工作提供技术支撑。充分利用近年自然资源管理信息化建设成果，通过整合集成，汇聚高标准农田、耕地质量等别、粮食功能区、永久基本农田及储备区、耕地后备资源调查评价、垦造水田、土地开发利用、耕地质量提升（复垦）项目、非农化“非粮化”整治等数据，制作耕地基数、耕地占用、耕地补充、耕地监测、后备资源、耕地治理、生态修复等专题数据图层。综合运用地理信息系统工程、实景三维和人工智能等前沿技术，结合耕地全生命周期数据库管理和更新、以及职能部门相应的业务支撑需求，完成数据联动更新机制、耕地保护业务智能辅助等功能建设。	产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	10	
					产出指标	数量指标	培养工程师	=	1	名	10	
					满意度指标	服务对象满意度指标	实用人员满意度	≥	90	%	10	
					成本指标	经济成本指标	每次系统分析成本	≤	2	万元	20	
					效益指标	社会效益指标	为耕地资源管理和宏观决策提供数据支撑	定性	效果优	20		
					产出指标	质量指标	申请专利类型为国家实用新型专利及以上	=	1	项	10	
					产出指标	质量指标	发表论文刊物为中文核心期刊及以上	=	1	篇	10	
					产出指标	数量指标	培养中级技术职称	=	1	人	10	
	效益指标	生态效益指标	为生态环境的恢复提供指导	定性	效果优	15						

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679006-四川省核地质调查研究所	2025年《川渝地区矿山生态修复技术规范第1部分通则》发布及《川渝地区矿山生态修复技术规范第3部分金属矿山》标准申报立项	13.00	2024年度完成《通则》编制的所有研究任务和内容，提交《川渝地区矿山生态修复技术规范 第1部分通则》（报批稿），最终形成《川渝地区矿山生态修复技术规范 第1部分 通则》（发布稿）。在《通则》正式发布后，2025年开展《金属矿山》的立项前期研究。	成本指标	经济成本指标	人均劳务费	≤	4000	元/人*月	20	
				产出指标	数量指标	发表论文刊物为中文核心期刊及以上	=	1	篇	10	
				效益指标	经济效益指标	实际应用单位生产工作，提高生产效率	定性	效果优	15		
				产出指标	时效指标	项目完成时效	≤	12	月	10	
				产出指标	质量指标	提交国家级发明专利申请	=	1	项	10	
	2025年若尔盖山水工程示范项目生态修复碳汇计量及其价值实现路径研究	30.00	依托若尔盖草原湿地山水林田湖草沙冰一体化保护和修复工程，选择沙化修复、湿地退化等典型生态系统修复类型作为研究对象，通过野外原位监测、室内分析、遥感及过程模拟等多种方法与手段结合，预期将提升若尔盖高原湿地草原碳汇效应；实现生态修复碳汇提升可视化展示。	产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
				成本指标	经济成本指标	野外租车成本	≤	1200	元/天	20	
				产出指标	数量指标	培养硕士研究生	=	2	人	5	
				产出指标	质量指标	申请专利为国家实用新型专利及以上	=	1	项	5	
				产出指标	质量指标	发表论文刊物为核心期刊及以上	=	1	篇	10	
				效益指标	经济效益指标	是否为类似项目实施节约成本	定性	是	10		
				效益指标	社会效益指标	为山水工程示范项目及后续项目的评估提供示范	定性	效果优	10		
679007-四川省地球物理调查研究所	2025年义敦岛弧夏塞地区银、锡多金属矿探测技术与综合信息找矿研究	100.00	义敦岛弧夏塞地区经历了复杂的构造演化和强烈的岩浆活动，是四川省银锡成矿最有利地区，主要产出砂卡岩型、热液型银锡多金属矿产，复杂的演化造成矿产分布和矿体展布极为复杂。本研究拟开展成矿多要素精细化探测及中深部隐伏矿体定位预测研究，以成矿模式-探测方法技术-综合信息找矿为主线，以三维精细化探测为重点，以地面与地下结构化信息综合找矿，建立找矿标志和构建综合信息找矿模型，开展类比预测和优选找矿靶区。	产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	5	
				产出指标	数量指标	拟圈定靶区	=	1	处	5	
				成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	35	%	20	
				产出指标	数量指标	培养工程师	=	1	人	5	
				产出指标	质量指标	申请专利类型为国家实用新型专利及以上数量	≥	2	项	10	
				效益指标	社会效益指标	为复杂地质结构探测及隐伏矿预测提供方法技术支撑	定性	效果优	20		
				产出指标	数量指标	发表学术论文数量	≥	2	篇	10	
				效益指标	经济效益指标	促进矿业经济发展	定性	效果优	10		
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
				效益指标	经济效益指标	促进资源的可持续开发利用	定性	效果优	10		
				效益指标	社会效益指标	建立中深部成矿模型，提升找矿潜力	定性	效果优	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
679007-四川省地球物理调查研究所	2025年攀西地区重磁电异常分析与中深部综合信息找矿研究	60.00	(1)以区内成矿地质背景为依据,系统收集区内地、物、化、遥、矿产资料,进行综合研究。(2)在攀西地区由南向北布置3条东西向大地电磁测深剖面360km,结合重磁成果,进行控矿要素与控矿模式研究,建立深部成矿模型,明确找矿潜力与方向。(3)对部分成矿较好的靶区进行综合勘查分析,布置地质、物探、化探等面积性工作圈定异常范围,然后布置地物化综合剖面对矿产异常进行深部精准定位,缩小靶区范围。	产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	5		
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5		
				产出指标	质量指标	申请专利类型为国家实用新型专利及以上数量	≥	2	项	10		
				成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	35	%	20		
				产出指标	数量指标	培养高级工程师	≥	1	人	5		
				产出指标	数量指标	拟发表论文	≥	1	篇	15		
679008-四川省地质环境调查研究中心	基于AI的川藏铁路沿线滑坡灾害风险自动预警模型与应用示范	20.00	本项目研究复合工况下的滑坡易发性的不确定性,揭示研究区滑坡易发性预测全链条最优组合;建立连续概率滑坡危险性模型;面向聚落区和铁路等重大线性工程建立易损性量化模型,构建连续概率滑坡风险预警模型;研发滑坡风险智能预警平台,提高滑坡易发性预测建模精度与效率,满足降雨全场景下滑坡风险实时动态预警,实现预警精度和精细化程度的全面提升。	产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	2	项	10		
				成本指标	经济成本指标	项目劳务用工成本	≤	10000	元/人*月	20		
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	5		
				产出指标	质量指标	专利授权数	≥	2	项	10		
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	5		
				产出指标	数量指标	软件开发数量	≥	1	套	5		
				效益指标	可持续影响指标	研发技术	定性			构建川藏铁路沿线滑坡风险智能预警模型1个	30	
				产出指标	质量指标	SCI收录论文数	≥	2	篇	5		
	县域地质灾害全链信息管理及其防灾产品综合服务系统研发与示范	269.98	通过深入研究多源遥感的隐患识别技术,提升地质灾害隐患识别能力,建立数据管理底座,研发智能防灾产品服务系统,提升基层地质灾害防治管理能力、信息化防灾支撑服务能力。	产出指标	质量指标	软件著作权登记数	=	1	项	4		
				效益指标	社会效益指标	取得基础理论创新成果	≥	1	项	30		
产出指标				数量指标	软件示范应用	=	1	处	4			
产出指标				数量指标	技术指南	=	1	份	4			

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
679008-四川省地质环境 调查研究中心				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	4		
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	4		
				产出指标	数量指标	遥感隐患精细识别与监测服务示范应用	=	2	处	4		
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	=	1	篇	4		
				产出指标	数量指标	培养中级工程师	≥	2	人	4		
				产出指标	数量指标	培养高级工程师	≥	2	人	4		
				成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	6000	元/人*月	20		
				产出指标	质量指标	申请专利类型为国家实用新型专利及以上	=	1	项	4		
	川西地质环境脆弱区大型泥石流生态韧性防控关键技术研究(国家重点研发计划项目配套项目)	45.00		通过该项目的实施,构建多尺度生态地质环境系统调查技术体系,揭示川西生态环境脆弱区典型泥石流坡面松散堆积体的工程防控、岩土稳固与生态恢复耦合机制,创制适宜于川西地区极端气候条件与复杂立地条件的防参与抗蚀系列生态材料,最终研发一套适用于川西地质环境脆弱区大型泥石流生态韧性防控技术体系,提升泥石流沟流域生态系统抗灾能力和自恢复能力、提高泥石流防治工程有效性和耐久性。	产出指标	数量指标	发表学术论文数量	=	1	篇	5	
					产出指标	数量指标	培养高级工程师	=	1	人	5	
					产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	5	
					满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	
					产出指标	质量指标	科研成果评审等级	定性	良		5	
					产出指标	数量指标	联合培养硕士研究生	=	1	人	5	
					产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
					效益指标	社会效益指标	实现关键核心技术突破数量	≤	1	项	20	
					成本指标	经济成本指标	劳务用工成本	≤	160	人/天	20	
					产出指标	数量指标	培养工程师	=	2	人	5	
					产出指标	数量指标	申请专利数量	=	1	项	5	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679008-四川省地质环境 调查研究中心	四川峨山高品质 钙华景观演化健康 状态监测和形态精 细化调控新技术研 究及应用	40.00	通过该项目的具体实施，预期将达到形成钙华颜色和结构及水体颜色的精细化调控技术体系、用以非震损毁钙华问题处置的快速响应和景观复原、并创建技术示范应用基地的研究成果。	产出指标	质量指标	发表学术论文为中文核心期刊及以上	=	2	篇	10	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	5	
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	5	
				成本指标	经济成本指标	野外租车/用车成本	≤	650	元/天	20	
				效益指标	社会效益指标	为合理开发利用和保护钙华景观资源提供科研理论指导	定性	优		30	
				产出指标	质量指标	申请专利类型为实用新型专利及以上	=	1	项	5	
				产出指标	数量指标	发表学术论文数量	=	2	篇	10	
679009-四川省地质调查 研究院调查规划研究 中心	四川乡村规划实施 管控关键技术研究	58.00	本项目通过选取典型村庄作为实证案例，项目将验证并优化所提出的技术方案与框架，达到系统性解决四川乡村规划设计实施管控中面临的多重挑战，包括缺乏多尺度综合管控机制、关键管控技术匮乏以及数字技术融合不足等瓶颈的研究成果。	产出指标	数量指标	申请专利数量	=	1	项	5	
				效益指标	生态效益指标	通过对乡村规划实施管控过程中的生态环境指标评估，便于后期指定更加科学、生态更加友好的规划方案	定性	优		10	
				产出指标	数量指标	完成四川乡村空间规划设计实施管控关键技术研究报告	=	1	份	5	
				产出指标	数量指标	培养高级工程师	≥	1	人	10	
				产出指标	数量指标	完成相关技术指南的辅助性建议稿件	=	1	篇	5	
				效益指标	社会效益指标	开展关键技术应用示范	≥	1	项	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	10	
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	4	人	10	
				产出指标	质量指标	发表学术论文为中文核心期刊及以上	=	1	篇	10	
679010-四川省自然资源 实验测试研究中心	测试中心设备购置 经费	49.80	购买办公设备及专用设备，保障单位生产经营活动正常开展。	产出指标	数量指标	政府采购率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备故障率	≤	0	%	10	反向指标

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
679010-四川省自然资源实验测试研究中心				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	正向指标	
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	6	年	15	正向指标	
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	≥	95	%	15	正向指标	
				产出指标	数量指标	购置设备数量	=	37	台(套)	10	正向指标	
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	≥	90	%	10	正向指标	
	会东地区典型微细复杂嵌布原生金红石分布规律及综合利用工艺研究	70.00		根据选矿技术方案,开展金红石矿物的选矿实验,比较重选、磁选、浮选、电选等不同选矿联合工艺对微细复杂嵌布原生金红石选别的影响,并通过新药剂的开发与新设备的引进提高单一选别步骤的效率;研制或采用高效环保分散剂、活化剂、捕收剂等,使金红石得到高效富集和充分回收;完成微细矿粒和矿泥的深度精选和高效回收联合工艺研发,解决微细粒金红石难以有效回收的技术瓶颈。优化选矿流程,实现金红石矿及其他有用矿物的高效富集。	产出指标	质量指标	金红石精矿品位	≥	90	%	5	
					产出指标	数量指标	拟圈定靶区数量	=	1	处	5	
					成本指标	经济成本指标	劳务平均成本	≤	3	万元	10	
					成本指标	经济成本指标	材料采购平均成本	≤	2.4	万元	10	
					效益指标	生态效益指标	提高单位在金红石找矿与综合利用领域的整体研究水平	定性	优		30	
					产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	1	年	5	
					产出指标	质量指标	金红石的回收率	≥	55	%	10	
					产出指标	数量指标	申请发明专利数量	=	1	篇	5	
					产出指标	数量指标	发表论文数量	=	1	篇	5	
					产出指标	数量指标	完成课题研究报告	=	1	份	5	
					产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	1	年	10	
					产出指标	数量指标	完成国家一/二级土壤标准物质终审	≥	4	个	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679010-四川省自然资源实验测试研究中心	南方土壤标准物质研制(续作)	30.00	为满足地表基质调查、土地质量调查、土壤普查等新型自然资源综合调查样品检测质量监控的需求,通过《标准物质管理办法》《JJF 1343-2022》等文件和标准要求,针对前期采集、制备完成得样品,开展样品均匀性和稳定性评估,预期将达到实施实验室间协作定值,申报国家一/二级土壤标准物质,适时开展成果转化。	效益指标	生态效益指标	样品均匀性和稳定性评估效果	定性	良好		30	
				成本指标	经济成本指标	测试费平均成本	<	3	万元	20	
				产出指标	数量指标	完成课题研究报告	=	1	份	10	
				产出指标	质量指标	拟发表论文为核心刊物	=	1	篇	10	
679011-四川省地质调查研究院测绘地理信息中心	三维立体时空数据库在灾害应急处置中的应用体系研究	50.00	通过现场数据采集、历史数据收集等手段,整理地质灾害数据,包括遥感影像、野外调查数据、社会经济数据等,利用多源数据融合技术手段,构建顾及时空过程的地质灾害数据库;基于多源数据驱动,结合人工智能技术研究构建灾区变化检测提取方法,实现变化范围的快速精准提取;选取开发合适的数据库管理系统、快速制图软件,研发基于索引、缓存、并行处理等技术的数据提取系统,实现灾情数据的灵活检索、可视化展示与多维度分析;利用备灾时空数据库开展地质灾害成因分析,更加准确地识别地质灾害的潜在风险区域和触发条件,研究主要针对地质灾害进行成因分析。	产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10	
				产出指标	数量指标	成果应用示范	≥	1	处	10	
				产出指标	数量指标	完成科研成果报告	=	1	份	10	
				满意度指标	满意度指标	使用对象满意度	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	购置图形工作站	≤	20000	元/台	20	
				效益指标	经济效益指标	为地灾防治和应急调度提供科研理论指导,降低应急成本	定性	优		20	
				产出指标	数量指标	发表学术论文数量	≥	3	篇	10	
	县级国土变更调查全流程信息技术支撑体系及关键技术研究示范	20.00	研究构建县级国土变更调查全流程信息技术支撑体系,并重点研究其中的自动化、智能化关键技术,研发搭建相应的全流程支撑作业平台,支撑县级国土变更调查工作开展。	产出指标	数量指标	开发县级国土变更调查全流程作业平台	=	1	套	10	
				成本指标	经济成本指标	设备购置成本	≤	19000	元/台	20	
				效益指标	经济效益指标	有效提升工作效率、提高成果质量、降低项目成本,做到降本增效,带来直观的经济效益	定性	优		20	
产出指标				时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679011-四川省地质调查研究院测绘地理信息中心				产出指标	数量指标	申请软件著作权	≥	2	项	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	拟发表论文为SCI期刊	≥	1	篇	10	
	测绘中心设备购置经费	5.98	购买一批办公设备用于单位日常管理及办公。	成本指标	经济成本指标	办公电脑平均购置成本	≤	5000	元/台	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	6	年	20	正向指标
				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	购置设备数量	=	13	台(套)	20	正向指标
679012-四川省地质大数据中心	大数据中心设备购置经费	60.05	1.提高工作效率：通过购置更先进的设备。2.节省成本：通过合理的设备购置计划，可以降低设备的维护成本和能源消耗，从而节省的运营成本。3.提升员工满意度：提供优质的设备可以提升员工的工作满意度，提高员工的工作积极性和工作效率。4.优化资源配置：通过合理的设备购置计划，优化资源配置，避免设备的浪费和重复购置。5.保证设备安全性：确保所购置的设备符合相关安全标准和规定，以保障员工的人身安全和单位的资产安全。	产出指标	数量指标	政府采购率	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	设备利用率	≥	95	%	15	正向指标
				产出指标	质量指标	安装工程验收合格率	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	5	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	购置设备数量	=	45	台(套)	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	设备故障率	≤	5	%	10	反向指标

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679012-四川省地质大数据中心	基于视频智能AI的安全生产双控数智平台关键技术研究与示范	61.30	通过研究建设以安全生产视频AI智能分析为创新的“安全生产双控数智平台”，构建起风险分级管控和隐患排查治理双重预防数字化“线上线下一体化”工作体系，推进安全生产由被动接受监管向主动加强管理转变，推动安全生产治理模式向事前预防转型，推动将安全生产责任、措施落实到最小工作单元。通过本项目试点应用示范，立足实际需求与应用，突出行业安全生产特点，以科技驱动安全生产发展，以创新服务安全生产发展，构建安全生产科技创新体系，推动安全生产形势的持续稳定好转。	产出指标	时效指标	项目研究完成时限	≤	12	月	5	
				产出指标	数量指标	完成课题研究报告	=	1	份	15	
				产出指标	质量指标	项目竣工验收合格率	=	100	%	5	
				成本指标	经济成本指标	设备费成本	≤	6.44	万元	20	
				满意度指标	满意度指标	试点示范项目满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	建设安全生产双控数智平台	=	1	套	15	
				效益指标	社会效益指标	行业安全管理数智化水平	定性	提高		15	
				效益指标	经济效益指标	成果转化	定性	推动		5	
	西南复杂山地露天矿山生态修复成效评估研究	30.00	通过露天矿山三维可视化建模，探索研究矿山生态系统演替特征，反映地貌重构、植被恢复的空间位置关系；通过生态修复监测指标构建，建立具备西南负杂山地特点的监测指标体系构建和数据获取能力研究；通过露天矿山生态修复成效评估技术体系研究，研究新技术、新方法，构建矿山生态修复成效评估模型和方法体系；通过智慧大数据监测监管系统建设，实现矿山生态修复成效快速监测评估和应用场景推广能力。	产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	15	
				成本指标	经济成本指标	野外租车每辆成本	≤	1000	元/天	20	
				效益指标	生态效益指标	掌握矿山开发利用对周边环境的影响程度	定性	优		15	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10	
				效益指标	社会效益指标	为合理开发利用和保护矿产资源提供科研理论指导	定性	优		15	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679012-四川省地质大数据中心	四川黄河上游若尔盖草原湿地山水林田湖草沙冰一体化保护和修复工程生态成效监测评价预警体系研究（一）	40.00	以生态系统质量和生态功能提升为目标，实现多尺度、全方位的生态监测与评估，在生态监测的基础上开展野外实地调查，全面掌握生态系统的变化，分析若尔盖山水工程生态成效评估模型的适应性，并建立模型本地化的关键参数集。根据以获取成果，提出切实可行的若尔盖山水工程实施成效监测评价预警体系，为推进长江黄河源区生态文明建设、维护生态安全提供空间指引和参考。	产出指标	数量指标	研究《西南复杂山地露天矿山生态修复成效评估报告》	=	1	份	15	
				产出指标	数量指标	完成项目研究报告	=	1	份	15	
				成本指标	经济成本指标	设备购置成本	≤	20000	元/台	20	
				产出指标	时效指标	课题研究完成时限	≤	12	月	10	
				产出指标	质量指标	发表论文刊物为中文核心期刊及以上	=	1	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	生态修复驱动绿色经济	定性	促进		15	
				效益指标	生态效益指标	掌握若尔盖山水工程对周边环境的影响程度	定性	优		15	
679013-四川省地质调查研究院服务保障中心	院大楼电梯部件更换及维修项目	43.00	对院大楼使用的电梯进行维修维护、对损耗部件进行更换。	满意度指标	满意度指标	院职工满意度	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	单台电梯平均维修成本	≤	10	万元	20	
				产出指标	质量指标	竣工验收合格率	=	100	%	20	
				效益指标	经济效益指标	维护电梯设备	=	8	台	20	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	<	12	月	20	
	院消防设备维修改造项目	85.00	对院大楼火灾报警及联动系统设备更换、消防应急照明系统部分应急柜更换等，保证院大楼消防安全。	效益指标	经济效益指标	消防报警设备配置	=	3	项	20	
				成本指标	经济成本指标	主设备平均成本	≤	30	万元	20	
产出指标				时效指标	项目完成时限	≤	12	月	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
679013-四川省地质调查研究院服务保障中心				满意度指标	满意度指标	院职工满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	竣工验收合格率	=	100	%	20	
	院大楼西侧路面及景观区域地面下沉整治工程项目	80.00	院大楼西侧路面及景观区域地面下沉整治，及道路恢复等工作。	满意度指标	满意度指标	院职工满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	竣工验收合格率	=	100	%	20	
				成本指标	经济成本指标	单项工程平均成本	≤	30	万元	20	
				效益指标	经济效益指标	完成整治工程	=	1	项	20	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	20	
	服务中心设备购置经费	18.00	购买公务用车，保障日常办公需要。	产出指标	数量指标	购置设备数量	=	1	辆	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	使用人员满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	设备质量合格率	=	100	%	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	8	年	20	正向指标
				成本指标	经济成本指标	单台车辆购买成本	≤	18	万元	20	
	后勤保障综合服务	188.00	保障服务中心职工食堂就餐、院大楼会议室综合管理服务、公务用车等需求。	效益指标	社会效益指标	服务问题解决率	≥	90	%	20	
				满意度指标	满意度指标	职工满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	提供后勤保障服务人员	≥	20	人	20	
				产出指标	时效指标	服务响应时间	≤	4	小时	20	
成本指标				经济成本指标	人工平均成本	≤	10	万元	20		

十四、部门整体支出绩效目标表（公开表7）

表7

2025年度部门整体绩效目标								
								单位：万元
部门名称		四川省地质调查研究院						
年度部门整体预算		资金总额		财政拨款		其他资金		
收入预算		149779.26		64379.04		85400.22		
支出预算		149779.26		64379.04		85400.22		
年度总体目标		一是完成省委省政府和自然资源厅安排的地质勘查、地灾巡排查和治理、应急抢险等专项工作任务及其他年度重点工作任务。二是争创国家级科研平台，争取省部级以上科技成果奖项。三是不发生较大及以上生产安全事故，无重大技术、质量、环保责任事故，无恶性涉稳事件。四是做好地勘单位改革过渡期的各项工作，确保改革顺利推进。五是加强所属单位管理，做好国有资产的监管工作。						
管理效率								
序号	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	指标参考值			
					三年均值	2022	2023	2024
1	成本指标	预算管理	财政拨款预算偏离度	14.33%	14.33%	18%	20%	5%
2	成本指标	预算管理	单位收入统筹度	95%	95%	93%	97%	95%
3	成本指标	预算管理	预算年终结余率	5%	5%	5.1%	4.9%	5%
4	成本指标	预算管理	一般性支出金额	894.4万元	894.4万元			894.4万元
5	成本指标	财务管理	财务管理规范	良				
6	成本指标	资产管理	资产配置预算偏离度	34.3%	34.3%	1%	16.3%	85.6%
7	成本指标	采购管理	采购执行率	90%	90%	96%	93%	81%
履职效能								
序号	一级指标	二级指标	三级指标	指标值（包括数字及文字描述）				
1	产出指标	数量指标	争取省部级科技成果奖	3项				
2	产出指标	数量指标	汛期地质灾害防治驻守督导技术支撑	60个县				
3	产出指标	数量指标	实现经营收入	7.5亿元				
4	产出指标	质量指标	项目成果报告优良率	>80%				
5	效益指标	社会效益指标	较大及以上生产安全事故次数	0次				
6	效益指标	社会效益指标	地质灾害应急抢险完成率	>95%				

第三部分 四川省地质调查研究院 2025 年部门预算情况说明

一、收支预算情况说明

按照综合预算的原则，省地调院所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业单位经营收入、其他收入、上年结转；支出包括：教育支出、科学技术支出、社会保障和就业支出、卫生健康支出、资源勘探工业信息等支出、住房保障支出。省地调院 2025 年收支预算总数 149779.26 万元，比 2024 年收支预算总数减少 3091.19 万元，主要原因一是省级地勘单位改革发展能力提升专项资金未纳入年初预算；二是厉行节约，压减一般性支出。

（一）收入预算情况

省地调院 2025 年收入预算 149779.26 万元，其中：上年结转 2387.4 万元，占 1.59%；一般公共预算拨款收入 64379.04 万元，占 42.98%；事业单位经营收入 82061.95 万元，占 54.79%；其他收入 950.87 万元，占 0.64%。

（二）支出预算情况

省地调院 2025 年支出预算 149779.26 万元，其中：基本支出 63702.57 万元，占 42.53%；项目支出 86076.69 万元，占 57.47%。

二、财政拨款收支预算情况说明

省地调院 2025 年财政拨款收支预算总数 64437.83 万元，比 2024 年财政拨款收支预算总数减少 3025.08 万元，主要原因一是省级地勘单位改革发展能力提升专项资金未纳入年初预算；二是厉行节约，压减一般性支出。

收入包括：本年一般公共预算拨款收入 64379.04 万元、上年结转 58.79 万元；支出包括：教育支出 53.51 万元、科学技术支出 98.79 万元、社会保障和就业支出 13981.92 万元、卫生健康支出 2871.22 万元、资源勘探工业信息等支出 42386.9 万元、住房保障支出 5045.49 万元。

三、一般公共预算当年拨款情况说明

（一）一般公共预算当年拨款规模变化情况

省地调院 2025 年一般公共预算当年拨款 64379.04 万元，比 2024 年预算数减少 3083.87 万元，主要原因一是省级地勘单位改革发展能力提升专项资金未纳入年初预算；二是厉行节约，压减一般性支出。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

教育支出 53.51 万元，占 0.08%；科学技术支出 40 万元，占 0.06%；社会保障和就业支出 13981.92 万元，占 21.72%；卫生健康支出 2871.22 万元，占 4.46%；资源勘探信息等支出 42386.9 万元，占 65.84%；住房保障支出 5045.49 万元，占 7.84%。

（三）一般公共预算当年拨款具体使用情况

1.教育支出（类）进修及培训（款）培训支出（项）2025 年预算数为 53.51 万元，主要用于：院机关组织或参加的培训支出。

2.科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）2025 年预算数为 40 万元，主要用于：省级科技计划项目重点研发专项资金支出。

3.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)2025年预算数为6470.25万元,主要用于:院机关及院属事业单位离退休人员离休费、津贴补贴、一次性生活补贴等支出。

4.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)2025年预算数为4797.93万元,主要用于:院机关及院属事业单位基本养老保险单位缴费支出。

5.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)2025年预算数为2409.73万元,主要用于:院机关及院属事业单位职业年金单位缴费支出。

6.社会保障和就业支出(类)抚恤(款)死亡抚恤(项)2025年预算为304.01万元,主要用于:院机关及院属事业单位病故人员一次性抚恤金与丧葬补助支出。

7.卫生健康支出(类)行政事业单位医疗(款)事业单位医疗(项)2025年预算数为2871.22万元,主要用于:院机关及院属事业单位按照规定为职工缴纳的基本医疗保险、医疗补助等支出。

8.资源勘探工业信息等支出(类)资源勘探开发(款)其他资源勘探业支出(项)2025年预算数为42386.9万元,主要用于:院机关及院属事业单位机构正常运转的在职职工基本工资和津补贴等人员经费,以及办公费、印刷费、水电费、办公设备购置等日常公用经费支出。

9.住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）2025年预算数为4165.64万元，主要用于：院机关及院属事业单位按照规定为职工缴纳的住房公积金等支出。

10.住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）2025年预算数为879.85万元，主要用于：院属蓉内部分事业单位无房职工住房补贴。

四、一般公共预算基本支出情况说明

省地调院2025年一般公共预算基本支出61032.66万元，其中：

人员经费58679.48万元，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、其他社会保障缴费、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、抚恤金、生活补助、奖励金、其他对个人和家庭补助支出等。

公用经费2353.18万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、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、其他商品和服务支出等。

五、“三公”经费财政拨款预算安排情况说明

省地调院2025年“三公”经费财政拨款预算数173.93万元，其中：公务接待费3.6万元，公务用车购置及运行维护费170.33万元，因公出国（境）经费0万元。

（一）公务接待费较2024年预算下降40.79%。主要原

因是贯彻落实过紧日子要求，严格控制一般性支出，压减“三公”经费。

2025年公务接待费计划用于执行接待考察调研、检查指导等公务活动开支的交通费、住宿费、用餐费等。

（二）公务用车购置及运行维护费较2024年预算持平。

单位现有公务用车95辆，其中：轿车29辆，旅行车（含商务车）5辆，越野车50辆，大型客、货车0辆。

2025年安排公务用车购置费0万元，拟购置公务用车0辆，其中：轿车0辆，旅行车（含商务车）0辆，越野车0辆，大型客、货车0辆。

2025年安排公务用车运行维护费170.33万元，用于34辆公务用车燃料费、维修保养费、过路过桥通行费、车辆保险费等方面的支出，主要保障院机关及院属事业单位承担的各类公益技术服务、地质找矿、基础地质工作调查，以及地灾应急排查抢险、灾害治理等项目的实施、检查、督促和指导等工作开展。

六、政府性基金预算支出情况说明

省地调院2025年没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

七、国有资本经营预算情况说明

省地调院2025年没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

八、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费情况

本部门下属四川省地质调查研究院机关、四川省综合地质调查研究所、四川省能源地质调查研究所、四川省金属地质调查研究所、四川省非金属（盐业）地质调查研究所、四川省核地质调查研究所、四川省地球物理调查研究所、四川省地质环境调查研究中心、四川省地质调查研究院调查规划研究中心、四川省自然资源实验测试研究中心、四川省地质调查研究院测绘地理信息中心、四川省地质大数据中心、四川省地质调查研究院服务保障中心等 13 家单位均为事业单位，按规定未使用机关运行的相关科目。

（二）政府采购情况

2025 年，省地调院安排政府采购预算 719.04 万元，其中，政府采购货物预算 206.95 万元；政府采购工程预算 0 万元；政府采购服务预算 512.09 万元。

（三）国有资产占有使用情况

截至 2024 年底，省地调院所属各预算单位共有车辆 95 辆，其中，省部级领导干部用车 0 辆、定向保障用车 95 辆、执法执勤用车 0 辆。单位价值 200 万元以上大型设备 23 台（套）。

2025 年部门预算安排车辆购置经费 133 万元。其中，财政拨款预算安排 0 万元，非财政拨款安排 133 万元。拟购置省部级领导干部用车 0 辆、定向保障用车 4 辆、执法执勤用车 0 辆。安排大型设备购置经费 0 万元，购置大型设备 0 台（套）。

（四）预算绩效情况

2025 年省地调院开展绩效目标管理的项目 172 个，涉及预算 147391.86 万元。其中：人员类项目 45 个，涉及预算 61121.72 万元；运转类项目 124 个，涉及预算 85820.07 万元；特定目标类项目 3 个，涉及预算 450.07 万元。因部分项目内容涉密（敏感），不予公开。

第四部分 名词解释

- 1.一般公共预算拨款收入：指省级财政当年拨付的资金。
- 2.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。
- 3.事业单位经营收入：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。
- 4.其他收入：指除上述一般公共预算拨款收入、事业收入、事业单位经营收入等以外的收入。
- 5.上年结转：指以前年度安排、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。
- 6.教育支出（类）进修及培训（款）培训支出（项）：指部门安排用于培训的支出。
- 7.科学技术支出（类）基础研究（款）专项基础科研（项）：反映用于专项基础科研方面的支出。
- 8.科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：反映用于重点研发计划的有关经费支出。
- 9.科学技术支出（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：反映其他科学技术支出中除以上各项外用于科技方面的支出。
- 10.社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）
 - （1）事业单位离退休（项）：指实行归口管理的事业单位开支的离退休经费。
 - （2）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保

险费支出。

(3) 机关事业单位职业年金缴费支出(项):指机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的職業年金支出。

11.社会保障和就业支出(类)抚恤(款)死亡抚恤(项):指按规定用于病故人员家属的一次性和定期抚恤金以及丧葬补助费。

12.卫生健康支出(类)行政事业单位医疗(款)事业单位医疗(项):指财政部门安排的事业单位基本医疗保险缴费经费。

13.资源勘探工业信息等支出(类)资源勘探开发(款)其他资源勘探业支出(项):指院属事业单位用于保障机构正常运行、开展日常工作的基本支出。

14.住房保障支出(类)住房改革支出(款)住房公积金(项):指行政事业单位按人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

15.住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项):指用于按房改政策规定,向符合条件的无房职工发放的用于购买住房的补贴。

16.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。

17.项目支出:指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

18. “三公”经费：纳入省级财政预决算管理的“三公”经费，是指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）及租用费、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。