

江西省地质局第六地质大队 2024 年单位预算

目 录

第一部分 江西省地质局第六地质大队概况

- 一、单位主要职责
- 二、机构设置及人员情况

第二部分 江西省地质局第六地质大队 2024 年单位预 算表

- 一、《收支预算总表》
- 二、《单位收入总表》
- 三、《单位支出总表》
- 四、《财政拨款收支总表》
- 五、《一般公共预算支出表》
- 六、《一般公共预算基本支出表》
- 七、《财政拨款“三公”经费支出表》
- 八、《政府性基金预算支出表》
- 九、《国有资本经营预算支出表》
- 十、《项目支出绩效目标表》

第三部分 江西省地质局第六地质大队 2024 年单位预算 情况说明

- 一、2024 年单位预算收支情况说明
- 二、2024 年“三公”经费预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 江西省地质局第六地质大队概况

一、单位主要职责

江西省地质局第六地质大队为江西省地质局所属正处级公益二类事业单位，2021年10月16日由原江西省核工业地质局二六五大队、原江西有色地质勘查一队整合组建。经过半个多世纪的艰苦奋斗和开拓创新，成为地质找矿能力、市场经营效益和队伍装备水平行业领先、技术优势突出的综合性地勘单位。主要承担基础性、公益性地质调查，战略性矿产勘查以及国家和省下达的地质矿产勘查与生态文明建设项目；提供水文地质、工程地质、环境地质、旅游地质、农业地质、城市地质、地质灾害施工与防治、国土空间调查、测绘及地理信息、工程勘察等地质技术服务工作。

二、机构设置及人员情况

2024年江西省地质局第六地质大队内设科室25个，包括：行政办公室、党委办公室、组织科、人事科、纪检监察科、宣传科、财务科、资产管理科、审计科、发展规划科、综合安全科、地质矿产科、群团工作科、地质资料室、离退休管理科、基地服务中心、矿产地质院、生态地质院、探矿工程院、岩土工程勘察院、测绘地理信息院、宜春项目

管理部、核工业志诚建设工程有限公司、江西丹霞生物科技股份有限公司、江西国亿生物科技股份有限公司。

编制人数小计 736 人,其中:全部补助事业编制人数 736 人。实有人数小计 2005 人,其中:在职人数小计 607 人,全部补助事业在职人数 607 人。离休人数小计 1 人,退休人数小计 1110 人,遗属人数 287 人。

第二部分 江西省地质局第六地质大队 2024 年单位预算表

收支预算总表

填报单位:[418008]江西省地质局第六地质大队

单位:万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目(按支出功能科目类级)	预算数
一、财政拨款	7,997.20	社会保障和就业支出	1,394.72
(一)一般公共预算收入	7,997.20	卫生健康支出	974.85
(二)政府性基金预算收入		资源勘探工业信息等支出	12,750.07
(三)国有资本经营预算收入		自然资源海洋气象等支出	265.00
二、教育收费资金收入			
三、事业收入			
四、事业单位经营收入	7,387.44		
五、附属单位上缴收入			
六、上级补助收入			
七、其他收入			
本年收入合计	15,384.64	本年支出合计	15,384.64
八、使用非财政拨款结余		结转下年	0.00
九、上年结转(结余)			
收入总计	15,384.64	支出总计	15,384.64

单位收入总表

填报单位:[418008]江西省地质局第六地质大队

单位: 万元

功能科目编码	功能科目名称	合计	上年结转	财政拨款				教育收费资金收入	事业收入	事业单位经营收入	附属单位上缴收入	上级补助收入	其他收入	使用非财政拨款结余
				小计	一般公共预算拨款收入	政府性基金预算拨款收入	国有资本经营预算收入							
**	**	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	合计	15,384.64		7,997.20	7997.20					7,387.44				
208	社会保障和就业支出	1,394.72		1,094.72	1094.72					300.00				
05	行政事业单位养老支出	1,394.72		1,094.72	1094.72					300.00				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,394.72		1,094.72	1094.72					300.00				
210	卫生健康支出	974.85		874.85	874.85					100.00				
11	行政事业单位医疗	974.85		874.85	874.85					100.00				
2101102	事业单位医疗	974.85		874.85	874.85					100.00				
215	资源勘探工业信息等支出	12,750.07		5,762.63	5762.63					6,987.44				
01	资源勘探开发	12,750.07		5,762.63	5762.63					6,987.44				
2150199	其他资源勘探业支出	12,750.07		5,762.63	5762.63					6,987.44				
220	自然资源海洋气象等支出	265.00		265.00	265.00									
01	自然资源事务	265.00		265.00	265.00									
2200114	地质勘查与矿产资源管理	265.00		265.00	265.00									

单位支出总表

填报单位:[418008]江西省地质局第六地质大队

单位: 万元

支出功能分类科目		合计	基本支出	项目支出
科目编码	科目名称			
**	**	1	2	3
	合计	15,384.64	14,591.98	792.66
208	社会保障和就业支出	1,394.72	1,394.72	
05	行政事业单位养老支出	1,394.72	1,394.72	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,394.72	1,394.72	
210	卫生健康支出	974.85	974.85	
11	行政事业单位医疗	974.85	974.85	
2101102	事业单位医疗	974.85	974.85	
215	资源勘探工业信息等支出	12,750.07	12,222.41	527.66
01	资源勘探开发	12,750.07	12,222.41	527.66
2150199	其他资源勘探业支出	12,750.07	12,222.41	527.66
220	自然资源海洋气象等支出	265.00		265.00
01	自然资源事务	265.00		265.00
2200114	地质勘查与矿产资源管理	265.00		265.00

财政拨款收支总表

填报单位: [418008]江西省地质局第六地质大队

单位: 万元

收 入		支 出				
项目	预算数	项目(按支出功能科目类级)	合计	一般公共预算支出	政府性基金预算支出	国有资本经营预算支出
一、财政拨款收入	7,997.20	一、本年支出	7,997.20	7,997.20		
一般公共预算拨款收入	7997.20	社会保障和就业支出	1,094.72	1,094.72		
政府性基金预算拨款收入		卫生健康支出	874.85	874.85		
国有资本经营预算收入		资源勘探工业信息等支出	5,762.63	5,762.63		
		自然资源海洋气象等支出	265.00	265.00		
二、上年结转		二、结转下年				
一般公共预算拨款结转						
政府性基金预算拨款结转						
收入总计	7,997.20	支出总计	7,997.20	7,997.20		

一般公共预算支出表

填报单位: [418008]江西省地质局第六地质大队

单位: 万元

支出功能分类科目		2024年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
**	**	1	2	3
	合计	7,997.20	7,413.30	583.90
208	社会保障和就业支出	1,094.72	1,094.72	
05	行政事业单位养老支出	1,094.72	1,094.72	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,094.72	1,094.72	
210	卫生健康支出	874.85	874.85	
11	行政事业单位医疗	874.85	874.85	
2101102	事业单位医疗	874.85	874.85	
215	资源勘探工业信息等支出	5,762.63	5,443.73	318.90
01	资源勘探开发	5,762.63	5,443.73	318.90
2150199	其他资源勘探业支出	5,762.63	5,443.73	318.90
220	自然资源海洋气象等支出	265.00		265.00
01	自然资源事务	265.00		265.00
2200114	地质勘查与矿产资源管理	265.00		265.00

一般公共预算基本支出表

填报单位: [418008]江西省地质局第六地质大队

单位: 万元

支出经济分类科目		2024年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
**	**	1	2	3
	合计	7,413.30	6,849.71	563.59
301	工资福利支出	6,246.41	6,246.41	
30101	基本工资	3,062.79	3,062.79	
30107	绩效工资	228.27	228.27	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,094.72	1,094.72	
30110	职工基本医疗保险缴费	874.85	874.85	
30111	公务员医疗补助缴费	150.00	150.00	
30112	其他社会保障缴费	56.28	56.28	
30113	住房公积金	649.50	649.50	
30199	其他工资福利支出	130.00	130.00	
302	商品和服务支出	522.44		522.44
30201	办公费	30.00		30.00
30202	印刷费	4.50		4.50
30205	水费	2.50		2.50
30206	电费	55.00		55.00
30207	邮电费	8.50		8.50
30209	物业管理费	5.50		5.50
30211	差旅费	40.00		40.00
30213	维修(护)费	12.00		12.00
30215	会议费	2.50		2.50
30216	培训费	10.00		10.00
30217	公务接待费	5.10		5.10
30226	劳务费	22.50		22.50
30227	委托业务费	10.00		10.00
30228	工会经费	54.00		54.00
30229	福利费	123.44		123.44
30231	公务用车运行维护费	6.30		6.30
30239	其他交通费用	0.60		0.60
30299	其他商品和服务支出	130.00		130.00
303	对个人和家庭的补助	603.30	603.30	
30301	离休费	10.00	10.00	
30302	退休费	133.30	133.30	
30304	抚恤金	130.00	130.00	
30305	生活补助	180.00	180.00	
30309	奖励金	50.00	50.00	
30399	其他对个人和家庭的补助	100.00	100.00	
310	资本性支出	41.15		41.15
31002	办公设备购置	41.15		41.15

财政拨款“三公”经费支出表

填报单位:[418008]江西省地质局第六地质大队

单位:万元

单位编码	单位名称	合计	因公出国(境)费			公务接待费	公务用车购置及运行维护费		
			小计	一般公务出国(境)费	高等院校和科研院所学术交流合作出国(境)费		小计	公务用车运行维护费	公务用车购置
**	**	1	2	3	4	5	6	7	8
418008	江西省地质局第六地质大队	11.40				5.10	6.30	6.30	

注:该表无数据

政府性基金预算支出表

填报单位:[418008]江西省地质局第六地质大队

单位:万元

支出功能分类科目		2024年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
**	**	1	2	3

注:该表无数据

国有资本经营预算支出表

填报单位:[418008]江西省地质局第六地质大队

单位:万元

支出功能分类科目		2024年预算数		
科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
**	**	1	2	3

项目支出绩效目标表

(2024年度)

项目名称	盛源火山盆地铀矿CO2+O2实验室浸出工艺探索		
主管部门及代码	418-江西省地质局	实施单位	江西省地质局第六地质大队
项目资金 (万元)	年度资金总额	135	
	其中：财政拨款	60	
	其他资金	75	
	上年结转	0	
年度绩效目标			
对盛源火山盆地铀矿开展CO2 O2实验室浸出工艺进行探索，研究该工艺在火山岩型铀矿选冶中的可行性，目标任务明确。			
一级指标	二级指标	三级指标	指标值
成本指标	经济成本指标	地形测绘	≤0.33万元
		物探	≤1.81万元
		钻探	≤71.16万元
		岩矿试验	≤32.06万元
		其他性质工作	≤23.7万元
		工地建筑	≤5.94万元
	社会成本指标	全员劳动生产率	=100%
生态环境成本指标	按照地质勘查项目绿色勘查指标	=100%	
产出指标	数量指标	完成项目立项论证及设计数量	≥1份
		完成盛源火山盆地铀矿CO2 O2实验室浸出工艺研究报告	1
		完成项目成果报告数量	≥1份
	质量指标	样品分析质量合格率	≥90%
		野外工作质量等级	≥80分
		项目成果报告等级	良好以上
	时效指标	月报及时率	=100%
		项目试验数据分析及时率	=100%
		成果报告提交及时率	=100%
效益指标	社会效益指标	成果(报告)利用率	=100%
		为火山岩型铀矿CO2 O2选冶工艺提供试验参数	=100%
	生态效益指标	解决一部分当地民工就业	聘用民工2人以上
满意度指标	服务对象满意度	科研结果使用人员满意度	≥90%

第三部分 江西省地质局第六地质大队 2024 年单位预算情况说明

一、2024 年单位预算收支情况说明

(一) 收入预算情况

2024 年江西省地质局第六地质大队收入预算总额为 15384.64 万元,较上年预算安排增加 5519.3 万元;财政拨款收入 7997.2 万元,较上年预算安排增加 23.86 万元;事业单位经营收入 7387.44 万元,较上年预算安排增加 5702.44 万元。

(二) 支出预算情况

2024 年江西省地质局第六地质大队支出预算总额为 15384.64 万元,较上年预算安排增加 5519.3 万元。

按支出项目类别划分:基本支出 14591.98 万元,较上年预算安排增加 5819.64 万元;其中:工资福利支出 12981.79 万元,商品和服务支出 745.74 万元,对个人和家庭的补助 823.3 万元,资本性支出 41.15 万元。项目支出 792.66 万元,较上年预算安排减少 300.34 万元;其中:商品和服务支出 657.66 万元,资本性支出 135 万元。

按支出功能科目划分:社会保障和就业支出 1394.72 万元,较上年预算安排增加 646.72 万元;卫生健康支出 974.85 万元,较上年预算安排增加 507.20 万元;资源勘探工业信息

等支出 12750.07 万元,较上年预算安排增加 4505.38 万元;自然资源海洋气象等支出 265 万元,较上年预算安排减少 140.00 万元。

按支出经济分类划分:工资福利支出 12981.79 万元,较上年预算安排增加 5600.43 万元;商品和服务支出 1403.4 万元,较上年预算安排减少 330.67 万元;对个人和家庭的补助 823.3 万元,较上年预算安排增加 227.72 万元;资本性支出 176.15 万元,较上年预算安排增加 21.82 万元。

(三) 财政拨款支出情况

2024 年江西省地质局第六地质大队财政拨款支出预算总额 7997.2 万元,较上年预算安排增加 23.86 万元。

按支出功能科目划分:社会保障和就业支出 1094.72 万元,卫生健康支出 874.85 万元,资源勘探信息等支出 5762.63 万元,自然资源海洋气象等支出 265 万元。

按支出项目类别划分:基本支出 7413.3 万元,较上年预算安排增加 90.96 万元;其中:工资福利支出 6246.41 万元,商品和服务支出 522.44 万元,对个人和家庭的补助 603.3 万元,资本性支出 41.15 万元。项目支出 583.9 万元,较上年预算安排减少 67.1 万元;其中:商品和服务支出 489.4 万元,资本性支出 94.5 万元。

(四) 政府性基金情况

本单位没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

(五) 国有资本经营情况

本单位没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

(六) 机关运行经费等重要事项的说明

本单位非行政参公单位，无机关运行经费。

(七) 政府采购情况

2024 年政府采购总额 177.95 万元，其中：政府采购货物预算 176.15 万元，政府采购工程预算 0 万元，政府采购服务预算 1.8 万元。

(八) 国有资产占有使用情况

截至 2023 年 7 月 31 日，单位共有车辆 4 辆，其中：一般公务用车实有数 4 辆。

2024 年单位预算安排购置车辆 0 辆，未安排购置单位价值 200 万元以上大型设备。

(九) 盛源火山盆地铀矿 CO₂+O₂ 实验室浸出工艺探索项目情况说明

1) 项目概述

以盛源火山盆地 60 号矿床为研究对象，旨在对 60 矿床低品位铀矿 CO₂+O₂ 浸出工艺进行探索，提取可进行选冶试验的有利信息，探讨其技术可行性。解决战略性矿产资源在开发利用上的技术难题。

2) 立项依据

(1) 保障国家资源安全和重大战略需求

2020年9月22日，习近平总书记在第75届联合国大会上首次宣布我国“二氧化碳力争于2030年前达到峰值，努力争取2060年前实现碳中和”（以下简称“双碳”），并将“双碳”目标纳入到我国生态文明建设整体布局中。今年3月7日，习近平总书记在参加政协民建工商联组会与来自企业的政协委员交流时强调了保障战略性矿产资源的重要性，自然资源部门要加强对重要矿产资源的国内勘查开发，夯实能源资源安全的根基。此外，天然铀是高度敏感、不可替代、军民两用的战略资源和能源资源，是发展独立自主核工业的基础。目前，我国核电厂每年消耗1300吨铀，国内产能仅能满足其三分之一的需求。根据《“十四五”现代能源体系规划》，到2025年，核电运行装机容量达到7000万千瓦，然而，我国铀采冶能力和水平远不能满足核电对天然铀的需求。由于我国铀矿床品位低、规模小、开采难度大，亟需研发铀采冶的新技术和新工艺。

（2）积极响应新一轮找矿突破战略行动

3月12日，第十四届全国人民代表大会第一次会议在人民大会堂举行第五次全体会议，在会后的“部长通道”采访活动中，王光华部长强调加强重要能源矿产资源勘探开发。全面启动新一轮找矿突破战略行动；完善综合勘查、放开探矿权二级市场、矿业权出让收益征收等政策；强化矿产勘探的科技支撑，创新找矿理论，突破技术和装备“卡脖子”问

题，积极推动国家科技计划布局战略性矿产勘查开发相关研究任务。4月24日，科技部发布国家重点研发计划“战略性矿产资源开发利用”等重点专项2023年度项目申报指南，指南内容其中一项就是“低品位铀金多金属矿高效富集与分离提取技术”。以上宏观政策及立项通知的出台，为我们此项目的申报提供了依据。

（3）降低生产成本，提高硬岩性铀矿资源利用率

我省是铀资源大省，境内基本上都是硬岩性铀矿，具有品位低、开采难，加之现有的铀矿选冶技术对低品位铀矿石直接水冶工艺存在溶浸剂消耗大，吨金属铀生产成本较高，很多低品位铀矿变成不能利用的“呆矿”。而地浸开采技术基建投资少，建设周期短，生产成本低，可有效解决南方硬岩性铀矿面临的难题。因此，开展低品位铀矿选冶试验研究对提高我省在全国铀矿地质勘查中的地位具有重要作用。

（4）创新铀矿选冶工艺研究，促进矿产资源绿色开发利用

在铀矿选冶技术发展方面，近十多年来，中国在低品位硬岩型铀矿的选矿和水冶技术方面取得了较大的进步，有关单位在理论创新、技术革新、工艺和设备研发方面取得了一些成绩，也申请了较多的技术发明专利；但因需求不旺，相比其他有色金属，在选冶技术方面开展的研究无论在数量上还是质量上都存在较大差距。当前的硬岩性铀矿开采存在含

铀废水和尾矿渣量大的问题，对周围环境的破坏作用比较明显，而原位地浸选冶工艺技术的应用，可以有效减少环境污染和生态破坏。

(5) 研究区优越的地质条件是本课题的重要依据

研究区位于钦杭结合带东段，信江盆地西部，是信（江）—钱（塘）地块与武功山—会稽山前缘褶冲带接触部位，萍乡—绍兴地壳叠接断裂带横贯全区，此带在燕山期的活动联合控制了带内陆相火山活动和铀成矿作用。按照行业内的划分方案，研究区属于赣杭构造火山岩铀成矿带、相山—鹅公山铀成矿亚带（盛源铀矿田）内，具有良好的铀成矿环境。含矿地层 K1e3 岩性为凝灰质砂岩、砂岩，矿体形态为层状、似层状、透镜状，初步分析该层位具有良好的渗透性，含矿层位上下分别为大于 3m 的晶玻屑凝灰岩和熔结凝灰岩，为较好的顶底板隔水层；矿体埋深 226~283m 之间，据以往研究资料，铀元素赋存形式以吸附态为主，以上特征均满足地浸开采条件，这为我们研究原地地浸试验提供有利的地质依据。

3) 实施主体

项目实施主体为江西省地质局第六地质大队。

4) 实施方案：此项目实施共分为四个阶段：

第一阶段进行资料搜集与综合研究，资料电子化为主要工作内容；

第二阶段进行野外工作，包括岩心编录和样品采集等，同时开展该地区岩性、岩相鉴定与含矿层位分布规律的研究；

第三阶段：筛选样品，送样分析，开展实验室地浸试验；

第四阶段：总结研究成果，编制成果报告。其中综合研究工作贯穿研究工作始终。

5) 实施周期：本项目为研究性项目，工作时间为 2024 年 1 月-2024 年 12 月。

6) 年度预算安排：项目总经费 135 万，其中局支持经费 60 万，单位自筹经费 75 万。

二、2024 年财政拨款“三公”经费预算情况说明

2024 年江西省地质局第六地质大队财政拨款“三公”经费安排 11.4 万元，其中：

因公出国 0 万元，比上年增 0 万元。主要原因是：与上年安排保持一致。

公务接待 5.1 万元，比上年增 0 万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

公务用车运行 6.3 万元，比上年增 0 万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

公务用车购置 0 万元，比上年增 0 万元，主要原因是：与上年安排保持一致。

第四部分 名词解释

一、收入科目

(一) 财政拨款：指省级财政当年拨付的资金。

(二) 教育收费资金收入：反映实行专项管理的高中以上学费、住宿费，高校委托培养费，函大、电大、夜大及短训班培训费等教育收费取得的收入。

(三) 事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。

(四) 事业单位经营收入：指事业单位在专业业务活动及辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

(五) 附属单位上缴收入：反映事业单位附属的独立核算单位按规定标准或比例缴纳的各项收入。包括附属的事业单位上缴的收入和附属的企业上缴的利润等。

(六) 上级补助收入：反映事业单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

(七) 其他收入：指除财政拨款、事业收入、事业单位经营收入等以外的各项收入。

(八) 使用非财政拨款结余：填列历年滚存的非限定用途的非统计财政拨款结余弥补 2024 年收支差额的数额。

(九) 上年结转和结余：填列 2023 年全部结转和结余的资金数，包括当年结转结余资金和历年滚存结转结余资金。

二、支出科目

（一）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）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。

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

（三）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）指我单位用于除煤炭、石油和天然气、黑色金属、有色金属、非金属以外其他用于资源勘探业方面的支出。

（四）自然资源海洋气象等支出（类）自然资源事务（款）地质勘查基金（周转金）支出（项）指根据《国务院关于加强地质工作的决定》（国发〔2006〕4号）安排的地质勘查基金（周转金）支出。

三、相关专业名词

（一）机关运行费：指用一般公共预算财政拨款安排的为保障行政单位（含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，包括办公费、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。

（二）“三公”经费：指用财政拨款安排的因公出国（境）费、公务用车购置及运行维护费和公务接待费。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维护费反映单位公务用车车辆购置支出（含车辆购置税、牌照费），按规定保留的公务用车燃料费、维修费、过桥过路费、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。

（三）矿产勘查：矿产资源勘查是指依靠地质科学理论，运用各种找矿方法发现并探明矿产的地质工作。是发现矿床并查明其中的矿体分布、矿产种类、质量、数量、开采利用条件、技术经济评价及应用前景等，满足国家建设或矿山企业需要的全部地质勘查工作。矿产资源埋藏于地下，具有稀少、隐蔽、复杂等特点，其勘查过程常常需要采用地质填图、物探、化探、遥感地质等方法，应用钻探、坑探等技术手段，需要进行测量、编录、取样、化验、实验、储量计算、技术经济评价和可行性研究等工作。