



中国地质调查局西安矿产资源调查中心

2024 年度部门预算

中国地质调查局西安矿产资源调查中心

2024 年 4 月

目 录

第一部分	中国地质调查局西安矿产资源调查中心概况..	1
一、	单位职责.....	1
二、	机构设置.....	1
第二部分	2024 年度部门预算表.....	3
一、	部门收支总表.....	4
二、	部门收入总表.....	5
三、	部门支出总表.....	6
四、	财政拨款收支总表.....	7
五、	一般公共预算支出表.....	8
六、	一般公共预算基本支出表.....	9
七、	政府性基金预算支出表.....	11
八、	国有资本经营预算支出表.....	12
九、	财政拨款预算“三公”经费支出表.....	13
第三部分	2024 年度部门预算情况说明.....	14

一、收入支出预算总体情况说明.....	14
二、收入预算情况说明.....	14
三、支出预算情况说明.....	14
四、财政拨款收支预算总体情况说明.....	14
五、一般公共预算支出情况说明.....	15
六、一般公共预算基本支出情况说明.....	16
七、政府性基金预算支出情况说明.....	17
八、财政拨款预算“三公”经费支出情况说明.....	17
九、其他重要事项情况说明.....	17
第四部分 名词解释.....	19
第五部分 附件.....	25

第一部分 中国地质调查局西安矿产资源调查中心概况

一、单位职责

中国地质调查局西安矿产资源调查中心是中国地质调查局直属的正处级公益一类事业单位，主要承担基础地质调查、矿产资源调查评价、多金属矿产资源勘查、境外矿产资源调查评价工作，向社会提供公益性服务。主要职责是：

- （一）承担基础地质、灾害地质调查工作。
- （二）承担能源与矿产地质调查工作。
- （三）承担多金属矿产资源勘查工作。
- （四）承担境外矿产资源调查工作。
- （五）承担矿产资源技术经济评价和环境影响评价工作。
- （六）开展地质调查资料、信息数据服务工作。
- （七）开展科学技术研究、科学观测和平台建设、科学普及和国际合作工作。
- （八）开展科技成果转化、技术服务和技术咨询工作。
- （九）承担中国地质调查局、中国地质调查局自然资源综合调查指挥中心交办的其他工作。

二、机构设置

西安矿产中心内设 8 个综合管理机构，10 个技术业务机构，1 个其他机构，共 19 个科室：

- （一）综合管理机构：办公室、科学技术室（项目管理室）、财务室、装备基建室、人事教育室、党委办公室（群团室）、纪

检审计室、安全和保密室。

（二）技术业务机构：基础地质调查室、矿产资源调查室、能源资源调查室、境外地质调查室、技术经济与环境影响评价室、灾害地质调查室、技术方法室、工程勘查室、分析测试实验室、信息化室。

（三）其他机构：后勤服务中心。

第二部分 2024年度部门预算表

部门收支总表

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	19911.00	一、自然资源海洋气象等支出	34576.72
二、政府性基金预算拨款收入		二、住房保障支出	1810.58
三、国有资本经营预算拨款收入			
四、事业收入	700.00		
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	1924.00		
本年收入合计	22535.00	本年支出合计	36387.30
使用非财政拨款结余	150.00	结转下年（非财政拨款）	
上年结转	13702.30		
收 入 总 计	36387.30	支 出 总 计	36387.30

部门收入总表

单位：万元

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	上级补助收入	附属单位上缴收入	其他收入	使用非财政拨款结余
					金额	其中：教育收费					
36387.30	13702.30	19911.00			700.00			1894.00		30.00	150.00

部门支出总表

单位：万元

科目编码	科目名称	合 计	基本支出	项目支出	上缴 上级 支出	事业 单位 经营 支出	对附 属单 位补 助支 出
220	自然资源海洋气象等支出	34576.72	20232.39	14344.33			
22001	自然资源事务	34576.72	20232.39	14344.33			
2200113	地质矿产资源与环境调查	7473.08		7473.08			
2200150	事业运行	20232.39	20232.39				
2200199	其他自然资源事务支出	6871.25		6871.25			
221	住房保障支出	1810.58	1810.58				
22102	住房改革支出	1810.58	1810.58				
2210201	住房公积金	559.00	559.00				
2210203	购房补贴	1251.58	1251.58				
	合 计	36387.30	22042.97	14344.33			

财政拨款收支总表

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	19911.00	一、本年支出	33418.97
（一）一般公共预算拨款	19911.00	（一）自然资源海洋气象等支出	31608.39
（二）政府性基金预算拨款		（二）住房保障支出	1810.58
（三）国有资本经营预算拨款			
二、上年结转	13507.97		
（一）一般公共预算拨款	13507.97		
（二）政府性基金预算拨款			
（三）国有资本经营预算拨款			
收 入 总 计	33418.97	支 出 总 计	33418.97

一般公共预算支出表

单位：万元

功能分类科目		2023 年执行数		2024 年预算数				2024 年预算数 比 2023 年执行 数		2024 年预算数 比 2023 年执行 数（扣除中央 基建投资）	
科目编 码	科目名称	执行数	扣除中 央基建 投资后 执行数	年初预算数			扣除中 央基建 投资后 预算数	增减 额	增减 (%)	增减 额	增减 (%)
				小计	基本支 出	项目 支出					
220	自然资源海 洋气象等支 出	13618.51	13618.51	18452.00	10915.00	7537.00	18452.00	4833.49	35.49%	4833.49	35.49%
22001	自然资源事 务	13618.51	13618.51	18452.00	10915.00	7537.00	18452.00	4833.49	35.49%	4833.49	35.49%
2200113	地质矿产资 源与环境调 查	3128.51	3128.51	7367.00		7367.00	7367.00	4238.49	135.48 %	4238.49	135.48 %
2200150	事业运行	10490.00	10490.00	10915.00	10915.00		10915.00	425.00	4.05%	425.00	4.05%
2200199	其他自然资 源事务支出			170.00		170.00	170.00	170.00	100.00 %	170.00	100.00 %
221	住房保障支 出	1549.00	1549.00	1459.00	1459.00		1459.00	-90.00	-5.81%	-90.00	-5.81%
22102	住房改革支 出	1549.00	1549.00	1459.00	1459.00		1459.00	-90.00	-5.81%	-90.00	-5.81%
2210201	住房公积金	559.00	559.00	559.00	559.00		559.00				
2210203	购房补贴	990.00	990.00	900.00	900.00		900.00	-90.00	-9.09%	-90.00	-9.09%
合 计		15167.51	15167.51	19911.00	12374.00	7537.00	19911.00	4743.49	31.27%	4743.49	31.27%

一般公共预算基本支出表

单位：万元

部门预算支出经济分类科目		2024 年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
301	工资福利支出	10801.50	10801.50	
30101	基本工资	2270.22	2270.22	
30102	津贴补贴	900.00	900.00	
30107	绩效工资	5859.78	5859.78	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	14.00	14.00	
30110	职工基本医疗保险缴费	930.00	930.00	
30112	其他社会保障缴费	170.00	170.00	
30113	住房公积金	559.00	559.00	
30114	医疗费	80.00	80.00	
30199	其他工资福利支出	18.50	18.50	
302	商品和服务支出	1184.80		1184.80
30201	办公费	47.46		47.46
30202	印刷费	38.15		38.15
30203	咨询费	38.40		38.40
30204	手续费	0.30		0.30
30207	邮电费	27.76		27.76
30211	差旅费	108.26		108.26
30213	维修（护）费	64.90		64.90
30214	租赁费	33.85		33.85
30216	培训费	3.40		3.40
30217	公务接待费	3.00		3.00

30218	专用材料费	24.06		24.06
30226	劳务费	248.32		248.32
30228	工会经费	220.00		220.00
30229	福利费	200.30		200.30
30231	公务用车运行维护费	32.00		32.00
30239	其他交通费用	14.77		14.77
30299	其他商品和服务支出	79.87		79.87
303	对个人和家庭的补助	337.50	337.50	
30302	退休费	337.50	337.50	
310	资本性支出	50.20		50.20
31002	办公设备购置	44.03		44.03
31007	信息网络及软件购置更新	6.17		6.17
合 计		12374.00	11139.00	1235.00

政府性基金预算支出表

单位：万元

科目编码	科目名称	2024 年政府性基金预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
合 计				

注：2024 年西安矿产中心部门预算中没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

国有资本经营预算支出表

单位：万元

科目编码	科目名称	2024 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：2024 年西安矿产中心部门预算中没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

财政拨款预算“三公”经费支出表

单位：万元

2024 年预算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
35		32		32	3

第三部分 2024年度部门预算情况说明

一、收入支出预算总体情况说明

按照综合预算的原则，西安矿产资源调查中心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、政府性基金预算拨款收入、事业收入、事业单位经营收入、其他收入、使用非财政拨款结余、上年结转；支出包括：外交支出、国防支出、科学技术支出、社会保障和就业支出、节能环保支出、农林水支出、自然资源海洋气象等支出、住房保障支出。2024年度收支总预算36387.30万元。

二、收入预算情况说明

2024年度收入预算36387.30万元，其中：上年结转13702.30万元，占37.66%；一般公共预算拨款收入19911万元，占54.72%；事业收入700万元，占1.92%；上级补助收入1894万元，占5.21%；其他收入30万元，占0.08%；使用非财政拨款结余150万元，占0.41%。

三、支出预算情况说明

2024年度支出预算34576.72万元，其中：基本支出20232.39万元，占58.51%；项目支出14344.33万元，占50.01%。

四、财政拨款收支预算总体情况说明

2024年度财政拨款收支总预算33418.97万元。收入包括：一般公共预算当年拨款收入19911万元、一般公共预算上年结转

13507.97万元；支出包括：自然资源海洋气象等支出31608.39万元、住房保障支出1810.58万元。

五、一般公共预算支出情况说明

按照党中央、国务院关于过紧日子的有关要求，厉行节约办一切事业，严控一般性支出。同时坚持有保有压，优化支出结构，合理保障了重点支出需求，体现在有关支出科目中。

按照支出功能分类，2024年预算数比2023年执行数增加较为明显的款级支出科目为2200113地质矿产资源与环境调查，2024年预算数为7367万元，比2023年执行数增加4238.49万元，增长135.48%，主要原因是：战略性矿产资源调查评价等项目支出增加。

按照支出功能分类，事业运行、地质调查方面的支出占部门支出总额的比重较高，主要是：2200150事业运行、2200113地质矿产资源与环境调查，2024年预算数分别为10915万元、7367万元，分别占部门支出总额的54.82%、37%，主要用于单位日常运转、战略性矿产资源调查评价、地质生态环境调查评价、自然资源与国土空间综合评价、支撑国家重大战略实施地质调查等方面。

（一）一般公共预算当年拨款规模变化情况

2024年度一般公共预算当年拨款19911万元，比2023年度执行数增加4743.49万元，增长31.27%。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

2024年度一般公共预算当年拨款19911万元,主要用于以下方面:自然资源海洋气象等支出18452万元,占92.67%;住房保障支出1459万元,占7.33%。

(三) 一般公共预算当年拨款具体使用情况

1. 自然资源海洋气象等支出(类)自然资源事务(款)地质矿产资源与环境调查(项)2024年预算数为7367万元,比2023年执行数增加4238.49万元,增长135.48%。主要是战略性矿产资源调查评价等项目工作任务增加,相应支出增加。

2. 自然资源海洋气象等支出(类)自然资源事务(款)事业运行(项)2024年预算数为10915万元,比2023年执行数增加425万元,增长4.05%。主要是事业单位运行支出增加。

3. 自然资源海洋气象等支出(类)自然资源事务(款)其他自然资源事务支出(项)2024年预算数为170万元,比2023年执行数增加170万元,增长100%。主要是资产运行维护项目、信息化运行维护项目支出增加。

4. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)住房公积金(项)2024年预算数为559万元,与上年持平。

5. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项)2024年预算数为900万元,与2023年执行数减少90万元,降低5.81%,与上年基本持平。

六、一般公共预算基本支出情况说明

2024年度一般公共预算基本支出12374万元,其中:人员经

费11139万元，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、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、退休费；

公用经费1235万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、手续费、邮电费、差旅费、维修（护）费、租赁费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、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。

七、政府性基金预算支出情况说明

无相关支出。

八、财政拨款预算“三公”经费支出情况说明

2024年度“三公”经费支出合计35万元，其中：公务用车购置及运行费32万元，包括公务用车购置费0万元、公务用车运行费32万元，主要用于公务用车燃料费、维修费、过桥过路费、保险费等支出；公务接待费支出3万元，主要用于按规定开支的各类公务接待支出。

九、其他重要事项情况说明

（一）政府采购情况

2024年政府采购预算总额2364.89万元，其中：政府采购货物预算590.67万元、政府采购工程预算1300万元、政府采购服务预算474.22万元。

（二）国有资产占用情况

国有资产占有使用情况说明为：截至2023年7月31日，单位共有车辆66辆，其中，其他用车66辆，其他用车主要是地质调查野外保障用车；单位价值100万元以上设备10台（套）。

2024年部门预算未安排购置车辆；安排购置单位价值100万元以上设备2台（套）。

第四部分 名词解释

一、**一般公共预算财政拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

二、**事业收入**：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。

三、**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。

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、经营收入等以外的收入。主要是事业单位固定资产出租收入、存款利息收入等。

五、**用事业基金弥补收支差额**：指事业单位在当年的一般公共预算财政拨款收入、事业收入、经营收入、其他收入不足以安排当年支出的情况下，使用以前年度积累的事业基金（事业单位当年收支相抵后按国家规定提取、用于弥补以后年度收支差额的基金）弥补本年度收支缺口的资金。

六、**上年结转**：指以前年度安排、结转到本年仍按有关规定用途继续使用的资金。

七、**外交支出（类）国际组织（款）国际组织会费（项）**：反映经我国政府（包括国务院主管部门）批准，中国地质调查局参加国际组织，按国际组织规定缴纳的会费。

八、**外交支出（类）其他外交支出（款）其他外交支出（项）**：

反映用于其他外交方面的支出。

九、国防支出（类）国防动员（款）经济动员（项）：反映用于经济动员等方面的支出。

十、科学技术支出（类）基础研究（款）科技人才队伍建设（项）：反映中国地质调查局在科研机构研究生培养等方面的支出。

十一、科学技术支出（类）应用研究（款）：反映中国地质调查局在基础研究成果上，针对某一特定的实际目的或目标进行的创造性研究工作的支出。

1. 机构运行（项）：反映中国地质调查局局属科技创新与技术支撑机构、转制所等事业单位的基本支出。

2. 社会公益研究（项）：反映中国地质调查局从事社会公益专项科研方面的支出。

3. 高技术研究（项）：反映中国地质调查局为解决事关国民经济长远发展和国家安全等重大战略性、前沿性和前瞻性高技术问题而开展的研究工作支出。

十二、科学技术支出（类）科技条件与服务（款）科技条件专项（项）：反映中国地质调查局用于完善科技条件的支出，包括科技文献信息，网络环境支撑等科技条件专项支出等。

十三、科学技术支出（类）科技重大项目（款）科技重大专项（项）：反映中国地质调查局用于科技重大专项的经费支出。

十四、社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）：反映中国地质调查局用于行政事业单位离退休方面的支出。

1. 行政单位离退休（项）：反映中国地质调查局的施行公务员管理的事业单位开支的离退休经费。

2. 事业单位离退休（项）：反映实行中国地质调查局的事业单位开支的离退休经费。

3. 机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：反映中国地质调查局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支出。

4. 机关事业单位职业年金缴费支出（项）：反映中国地质调查局机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的职业年金支出。

十五、自然资源海洋气象等支出（类）自然资源事务（款）：反映中国地质调查局用于自然资源管理等方面的支出。

1. 行政运行（项）：反映中国地质调查局本级的基本支出。

2. 自然资源社会公益服务（项）：反映中国地质调查局在地质、矿产实物资料和信息资源采集、处理并提供社会公益展览和服务，自然资源知识普及等方面的支出。

3. 地质矿产资源与环境调查（项）：反映用于中国地质调查局开展陆域海域公益性基础地质调查、重要能源资源矿产调查；服务国民经济和生态文明建设，开展重要经济区和城市群

综合地质调查、地质灾害隐患和水文地质环境调查；服务“一带一路”、军民融合等国家重大战略，开展相关地质调查工作；以及加强地质资源环境信息化建设，提高地质调查能力和科技水平等相关支出。

4. 海洋战略规划与预警监测（项）：反映用于中国地质调查局开展海洋战略规划，海洋调查评价与管理、预警监测与减灾等方面的支出。

5. 事业运行（项）：反映中国地质调查局局属公共服务机构、区域地调机构、专业地调机构等事业单位的基本支出。

6. 其他自然资源事务支出（项）：反映中国地质调查局除上述项目以外其他用于自然资源事务方面的支出。

十六、住房保障支出（类）住房改革支出（款）：反映行政事业单位用财政拨款资金和其他资金等安排的住房改革支出。

1. 住房公积金（项）：指按照《住房公积金管理条例》的规定，由单位及其在职职工缴存的长期住房储金。该项政策始于上世纪九十年代中期，在全国机关、企事业单位在职职工中普遍实施，缴存比例最低不低于5%，最高不超过12%，缴存基数为职工本人上年工资。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。

2. 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。

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

十七、结转下年：指指以前年度预算安排、因客观条件发生无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。

十八、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。

十九、项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务

或事业发展目标所发生的支出。

二十、事业单位经营支出：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发生的支出。

二十一、“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）及燃料费、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。

二十二、机关运行经费：指为保障行政单位（包括参照公务员法管理事业单位）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

阿拉善-河西走廊生态区生态保护修复地质调查（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	阿拉善-河西走廊生态区生态保护修复地质调查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金（万元）	年度资金总额：	80 万元			执行率 分值 (10)
	其中：财政拨款	80 万元			
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	<p>（1）突破性成果目标：查明石羊河中游生态退化、土壤盐渍化问题形成机理，初步形成石羊河流域中游生态保护修复建议；</p> <p>（2）调查研究目标：</p> <p>①开展石羊河中游 1:25 万生态保护修复地质调查，依托遥感解译并辅助野外调查，基本查明区内生态问题现状，识别生态环境问题；</p> <p>②选取典型地段开展生态退化、土壤盐渍化机理研究；</p> <p>（3）科技创新目标</p> <p>结合石羊河中游地质背景条件，以区内生态退化、土壤盐渍化问题现状及演化趋势为主要研究对象，选取典型地段，探索岩石-成土母质-土壤-水体多要素耦合作用过程，初步揭示生态退化、土壤盐渍化问题形成机理，提交科技论文 1-2 篇。</p> <p>（4）科学普及目标</p> <p>向社会公众开展生态保护修复科普宣传 1 次，发表科普文章 1 篇。</p> <p>（5）重要报告目标</p> <p>提交《石羊河中游区域生态保护修复地质调查》进展报告 1 份、系列成果图件 1 套。</p> <p>（6）信息化推进目标</p> <p>石羊河中游生态保护修复地质调查评价系列成果图件以及数据库（集）。</p> <p>（7）人才培养目标</p> <p>初步建成生态保护修复地质调查技术团队 1 支，培养业务骨干 2-3 人，副项目负责 1-2 人。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	产出指标	数量指标	科普活动	1 次	5
			项目进展报告	1 份	5
			生态保护修复地质调查数据集	1 份	5
		质量指标	进展报告等级	良好以上	10
			设计等级	良好以上	10

			野外质量验收等级	良好以上	10
		时效指标	项目野外完成时间	2024.10	5
效益指标	经济效益指标	提升地质调查的公益性价值，服务石羊河流域产业布局和经济发 展	开展石羊河中游区域生态保护 修复地质调查，总结区域国土空 间规划分区和经济发展的地缘 优势，提出社会经济发展建议		10
	社会效益指标	提升石羊河流域人居 环境和生态环境质量， 提出生态环境保护措 施建议	通过本项目实施石羊河中游区 域生态保护修复地质调查工作， 为国土空间优化开发等提供技 术支撑，改善人居环境，提高人 民生活质量。		10
	生态效益指标	支撑服务区域国土空 间规划和生态文明建 设	通过本项目实施石羊河中游区 域生态保护修复地质调查工作， 提出流域生态环境保护与恢复 治理策建议，为石羊河流域生 态环境保护修复提供技术支撑。		10
满意度指 标	服务对象满意度 指标	用户满意度		服务对象满意度 $\geq 90\%$	10

大数据智能找矿预测（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	大数据智能找矿预测（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金(万元)	年度资金总额:	120 万元		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	120 万元			
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	<p>年度目标 1: 以西秦岭地区寨上-马坞金矿为示范区, 基于已有地质矿产、地球化学、地球物理、遥感、钻探等多尺度数据, 利用大数据和人工智能技术, 开展重点勘查区尺度大数据智能找矿预测示范, 圈定可供验证的找矿靶区, 支撑大数据智能找矿预测二级项目。</p> <p>年度目标 2: 开展示范区地质矿产、地球化学、地球物理、遥感、钻探等多尺度数据集成整合, 研究构建示范区大数据智能找矿预测数据集 1 套。</p> <p>年度目标 3: 开展大数据智能找矿预测示范, 优选机器学习算法, 构建重点勘查区尺度预测模型 1 套, 初步圈定可供验证的找矿靶区 1-2 个。</p> <p>年度目标 4: 初步建立大数据智能找矿预测团队, 培养业务骨干 1-2 名, 组织开展科普活动 1 次, 普及大数据找矿预测知识。</p> <p>年度目标 5: 提交《大数据智能找矿预测（西安矿产中心）2024 年度进展报告》1 份。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	年度报告	1 份	3
			找矿预测模型	1 个	5
			找矿靶区	1 处	10
			数据集	≥20GB	5
		质量指标	年度进展报告优良率	良好及以上	6
			数据质量合格率	≥95%	10
		时效指标	成果评审时间	2024 年 12 月 31 日	5
	成果完成时间		2024 年 12 月 31 日	6	
效益指标	经济效益指标	经济效益	通过本项目的实施, 评价提交进一步开展区块优选调查工作的找矿靶区, 有效支撑新一轮找矿	10	

				行动取得突破。	
		社会效益指标	社会效益	通过智能找矿预测示范，圈定找矿靶区，对促进找矿突破和保障国家能源资源安全发挥基础支撑作用。	10
		生态效益指标	生态效益	利用新一代信息技术开展金矿大数据智能找矿预测示范，可减少对生态环境的扰动，具有较好的生态效益。	10
满意度指标	服务对象满意度指标	上级主管部门		服务对象满意度 $\geq 90\%$	4
		广大社会公众		服务对象满意度 $\geq 90\%$	3
		地质科研人员		服务对象满意度 $\geq 90\%$	3

金锑锂铍矿产找矿靶区调查评价项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	金锑锂铍矿产找矿靶区调查评价				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金(万元)	年度资金总额:	1270.27 万元			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	1270 万元			
	上年结转	35.27 万元			
	其他资金	0.23 万元			
年度总体目标	<p>1. 围绕新疆阿尔金瓦石峡—卡尔恰尔锂铍萤石矿等大型资源基地建设,以金锑为主攻矿种,兼顾萤石、锂等战略性矿产,在阿尔金、北山、秦岭、上扬子西缘等重点成矿区带,开展矿产地质调查、物探、化探、遥感、槽探、钻探等工作,评价资源潜力,提交找矿靶区、区块建议,引领商业勘查投入,提交新增资源量。</p> <p>2. 调查阿尔金帕夏拉依档,北山月牙山—凤凰山,秦岭镇旬盆地、高岭沟—五里川,上扬子西缘青木川—阳平关等地区成矿地质条件和矿产资源特征,分析控矿因素,总结成矿规律。</p> <p>3. 以“三位一体”找矿预测理论为指导,对典型矿床开展调查研究,总结北秦岭高岭沟—五里川、南秦岭旬北等地区金锑成矿规律,研究后龙门山构造带构造—热液作用与金成矿的关系,研究阿尔金西段高氟碱长花岗岩密切相关的萤石、锂共(伴)生成矿规律,研究北山月牙山地区岩浆热液型金及多金属成矿机制,建立矿床模型;探索内蒙古北山浅覆盖区找矿有效技术方法组合,加强阿尔金高山深切割区基于遥感技术的找矿预测方法的示范应用。</p> <p>4. 提交《金锑锂铍矿产找矿靶区调查评价项目 2024 年度进展报告》。</p> <p>5. 组织开展科普活动,培养业务技术骨干,培养秦岭、上扬子西缘、阿尔金、北山等地区战略性矿产调查团队,支撑中国地质调查局金矿勘查技术创新中心平台建设。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重(90)
	产出指标	数量指标	区块建议	≥3 处	10
			找矿靶区	≥6 处	8
			科普活动	5 次	4
			年度进展报告	5 份	6
	质量指标	质量指标	野外质量检查(野外验收)质量等级	良好及以上	6
			年度进展报告质量等级	良好及以上	6
	时效指标	时效指标	野外质量检查(野外验收)时间	2024 年 11 月 30 日前	5

			年度进展报告评审时间	2024年12月31日前	5
效益指标	社会效益指标	以地质矿产调查为引领，促进理论创新，推动地方地勘行业发展；开展科普活动，服务社会民众	加强阿尔金帕夏拉依档，北山月牙山—凤凰山，秦岭镇旬盆地、高岭沟—五里川，上扬子西缘青木川—阳平关等地区金、锑、萤石等战略性矿产调查评价，通过提交找矿靶区、区块建议，增强区域找矿信心，带动地方社会勘查工作跟进，加强成矿规律总结，建立矿床模型，为社会勘查工作提供理论支撑与指导，推动地方地勘行业发展；通过开展科普活动，加强面向社会公众绿色勘查科普宣传及推广、普及地质矿产基础知识，服务社会民众	15	
	生态效益指标	践行绿色勘查理念，探索绿色调查技术方法组合	践行绿色调查理念，通过工程施工避开林木密集区、及时回填等方法手段，为秦岭地区生态环境保护提供勘查技术支撑，探索内蒙古北山浅覆盖区找矿有效技术方法组合，加强阿尔金高山深切区基于遥感技术的找矿预测方法的示范应用	15	
满意度指标	服务对象满意度指标	预期成果的服务对象	服务对象满意度 $\geq 90\%$	3	
		需求类别	服务对象满意度 $\geq 90\%$	3	
		服务对象对提供服务的满意程度	服务对象满意度 $\geq 90\%$	4	

南方丘陵山地带重点地区生态修复综合调查（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	南方丘陵山地带重点地区生态修复综合调查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金（万元）	年度资金总额：	109.51 万元			执行率 分值 (10)
	其中：财政拨款	99.00 万元			
	上年结转	10.51 万元			
	其他资金				
年度总体目标	在丹江口水库上游白石河及周边流域开展 1:25 万及 1:5 万生态修复综合调查，查明研究区生态地质本底条件及生态地质问题，编制生态地质图谱；开展地质建造对植被生态格局的控制和影响研究，完善丹江口水库上游生态修复区划及建议；开展废弃矿区典型地段水土环境质量研究，提出修复治理建议；探索水源涵养区生态修复综合调查技术指南；开展科普宣传活动 1 次；培养技术骨干 1-2 人；发表论文 2-3 篇。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	产出指标	数量指标	1:5 万生态修复综合调查	200 平方千米	3
			1:25 万生态修复综合调查	2000 平方千米	4
			年度进展报告	≥1 份	4
			科普活动	1 次	2
		质量指标	年度质量检查等级	合格及以上	1
			年度进展报告评审等级	合格及以上	1
		时效指标	年度进展报告评审	2024 年 12 月	2
			项目年度质量检查	2024 年 11 月	2
	效益指标	社会效益指标	提升地质调查的公益属性价值，服务汉丹江流域水资源管理、地方经济社会发展以及提升公众生态环境保护的认识。	提升地质调查的公益属性价值，服务汉丹江流域生态文明建设和地方经济社会发展。通过科普宣传活动提高民众对水资源及生态环境保护的认知度。	

	生态效益指标	提高工作区生态环境地质调查程度，提出生态修复区划及修复建议，支撑生态文明建设。通过水源涵养区水资源调查，评价丹江口上游各生态分区生态敏感性，促进当地生态文明建设。	提高工作区水文和生态地质调查程度，开展生态修复综合调查及土壤侵蚀评价，提出修复区划及建议，为生态文明建设提供基础数据支撑。	30
满意度指标	满意度指标	上级主管部门满意度	90%以上	5
		地方政府满意度	90%以上	5

自然资源要素监测与综合观测（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	自然资源要素监测与综合观测（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	101.61 万元		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	100.00 万元			
	上年结转	1.61 万元			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1. 持续建设自然资源相互作用观测场，与相关野外观测站开展融合工作，为后续大尺度区域联网观测做好铺垫，新建观测试验场 1 个，上线观测数据集 1 套。</p> <p>2. 充分发挥已有观测场地和观测仪器效能，利用定位观测和实验模拟，持续开展黄土台塬区、黄土沟壑区、渭、洛、黄三河口湿地地区、三河冲积平原区观测研究工作，主要包括区域水平衡、水土流失、水土要素相互作用等方面，逐步掌握区域自然资源要素相互作用规律及动态发展趋势，提交终期报告 1 份，发表学术论文 1 篇以上，获取软件著作权 1 项以上。</p> <p>3. 开展科普活动 1 次，培养综合性自然资源和生态环境调查监测与评价技术团队 1 个，培养业务骨干 2~3 名，培养研究生 1 名以上。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	自然资源综合观测场建设	≥1 个	5.00
			年度观测数据集	≥1 个	5.00
			软件著作权	≥2 项	5.00
			科普活动	≥1 次	5.00
			成果报告	≥1 份	5.00
		质量指标	野外质量验收质量等级	良好及以上	5.00
			成果报告质量等级	良好及以上	5.00
		时效指标	项目野外验收完成时间	2024 年 9 月	4.00
			成果报告评审时间	2024 年 12 月	4.00
			成果、图件提交时间	2024 年 12 月	4.00
			完成归档时间	2025 年 6 月	3.00

效益指标	社会效益指标	助力地区自然资源管理，提高人们对自然资源的了解和认识	通过长期观测和控制实验，探索地区自然资源要素动态变化规律，为区域自然资源可持续发展提供数据支撑，助力当地自然资源管理的科学性，并开展相关科普宣传，提高人们对自然资源关注度。	15.00
	生态效益指标	通过调查观测及专题研究工作，为解决区域生态问题提供理论支撑	对陕西三河口湿地的生态水文过程的深度理解，结合地下水三参数监测仪长期观测三河口湿地地表水与地下水交互作用的动态特征，为湿地保护及开发提供理论支撑。	15.00
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10.00

全国国土变更调查国家级外业核查（西安矿产中心）项目 绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	全国国土变更调查国家级外业核查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	144.62 万元		执行率 分值 （10）	
	其中：财政拨款	140.00 万元			
	上年结转	4.62 万元			
	其他资金	-			
年度总体目标	由自然资源部统一组织，依据第三次全国国土调查及年度最新国土变更调查相关技术要求，对地方年度国土变更调查工作质量进行核查，按照调查监测司下发的图斑，开展陕西省、宁夏回族自治区 630 个抽样图斑的外业实地核查和日常变更图斑核实确认，形成相应的核查成果，提交核查成果资料，上报自然资源部调查监测司和中国国土勘测规划院，确保年度国土变更调查成果质量，支撑服务自然资源部“两统一”职责。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	2023 年度全国国土变更调查国家级外业核查成果报告（西安矿产中心）	1 份	8
			陕西省 2023 年度国土变更调查国家级外业核查报告	1 份	3
			宁夏回族自治区 2023 年度国土变更调查国家级外业核查报告	1 份	3
			外业核查图斑数及相关原始资料	≥650 个	8
			日常变更内业图斑	≥522500 个	5
			开展科普活动	1 次	2
			质量指标	野外质量验收	合格及以上
	外业核查报告	合格及以上		3	
	年度成果报告	合格及以上		4	

		科普活动受众人数	≥300 人	1
	时效指标	年度成果报告提交时间	2024.12	3
		外业核查报告提交时间	2024.12	2
		核查数据提交时间	2024.12	3
		开展科普活动时间	2024.6	1
效益指标	社会效益指标	实施后预期产生的社会效益	外业核查成果有效支撑自然资源部调查监测司对年度国土变更调查质量评估	15
		实施后预期产生的可长远发展效益	核查成果支撑自然资源部对地方年度国土变更调查质量监管，督促地方政府部门不断提升年度国土变更调查成果数据的真实性和准确性	15
满意度指标	服务对象满意度指标	预期成果的服务对象	自然资源部调查监测司及中国国土勘测规划院等自然资源管理部分	4
		需求类别	为服务对象提供地方上报的国土变更调查成果质量情况	3
		服务对象对成果提供服务的满意程度	≥0.9	3

金矿重点勘查区资源潜力评价（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	金矿重点勘查区资源潜力评价（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	14.99 万元			执行率 分值 （10）
	其中：财政拨款				
	上年结转	14.99 万元			
	其他资金	-			
年度总体目标	开展岷礼成矿带成矿规律研究，提升西秦岭地区金矿资源潜力评价团队科研能力。培养项目骨干 1~2 名，提交科研论文 1~2 篇。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 （90）
	产出指标	数量指标	培养技术骨干	≥1	20
			提交论文	≥1	20
		质量指标	发表论文等级	核心及以上	10
	效益指标	社会效益指标	支撑服务岷礼成矿带成矿规律研究	支撑服务岷礼成矿带成矿规律研究，为勘查开发提供科学理论依据	
满意度指标	服务对象满意度指标	上级满意度指标	≥90%		10

重要金矿勘查基地资源调查（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	重要金矿勘查基地资源调查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	4.54 万元			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款				
	上年结转	4.54 万元			
	其他资金				
年度总体目标	开展寨上矿区成矿规律研究, 提升秦岭地区战略性矿产资源勘查团队科研能力, 发表科技论文 1-2 篇, 培养项目骨干 1-2 名。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	培养技术骨干	≥1	20
			提交论文	≥1	20
		质量指标	发表论文等级	核心及以上	10
	效益指标	社会效益指标	厘清寨上金矿成矿规律	支撑寨上矿区成矿规律, 为勘查开发提供科学理论依据	
满意度指标	服务对象满意度指标	上级满意度指标	≥90%		10

自然资源综合调查数据集成与应用服务（西安矿产中心）

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	自然资源综合调查数据集成与应用服务（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1.46 万元			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款				
	上年结转	1.46 万元			
	其他资金				
年度总体目标	为指挥中心自然资源大数据中心信息化建设提供数据支撑, 为“地质云”信息产品上传和专题服务做好数据支撑。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	东天山—北山专题上云	≥1 套	25
		质量指标	特色地质信息产品发布	≥5 套	25
	效益指标	社会效益指标	提升地质信息产品服务, 提高信息产品服务效能	专题产品上云服务	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意	≥90%	10

三江源及周边地区生态修复综合调查（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	三江源及周边地区生态修复综合调查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	57.54 万元		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	54.00 万元			
	上年结转	3.54 万元			
	其他资金				
年度总体目标	<p>目标 1: 围绕部“两统一”职责履行和“严守资源安全底线、优化国土空间格局、促进绿色低碳发展、维护资源资产权益”的自然资源工作定位, 在自然资源统一调查监测评价框架下, 以自然资源检测成果及年度变更调查成果为监测数据源, 统筹利用卫星遥感、大数据等技术手段, 开展重大能源工程监测, 掌握重大能源工程新增、减少和扩张状态, 对能源用地的范围、使用情况、土地利用效率等进行全面监测和管理, 促进土地资源的优化配置, 满足资源资源管理和生态文明建设需要。提交任务区正射遥感影像成果 1 (套)、监测数据成果 1 (套), 监测报告 1 (份) 满足自然资源管理和生态文明建设需要。目标 2: 开展科普活动 1 (次), 建立自然资源综合监测团队 1 个, 培养业务骨干 3 人。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	正射遥感影像成果	1 套	10
			监测数据成果	1 套	10
			监测成果报告	1 份	8
			科普活动	1 次	2
		质量指标	监测成果质量检验	合格及以上	6
			年度成果报告	合格及以上	6
		时效指标	监测工作完成时间	按照上级通知要求完成	4
			年度成果报告提交时间	按照上级通知要求完成	4
	效益指标	社会效益指标	项目实施后预期产生的社会效益	提交任务区重大能源工程监测数据, 为国土空间规划编制及实施监督提供高质量的数据供给, 促进土地资源的优化配置。	15
生态效益指标		项目实施后预期产生的生态效益	监测并掌握重大能源工程建设和进展情况, 分析	15	

				评估对周边区域的资源利用和生态影响情况,支撑服务生态文明建设需求。	
	满意度指标	服务对象满意度指标	上级主管部门满意度	$\geq 90\%$	10

云平台地质调查节点运行维护与网络安全保障（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	云平台地质调查节点运行维护与网络安全保障（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		44.23 万元	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		40.00 万元		
	上年结转		4.23 万元		
	其他资金				
年度总体目标	<p>云平台地质调查节点运行维护与网络安全保障（西安矿产中心）以服务和保障西安矿产中心调查、管理、服务领域的数字化、网络化、智能化为目标，以构建西安矿产中心网络信息系统运行维护和网络安全保障体系为主要任务，西安矿产中心网络信息系统能够为调查、管理和服务信息化提供安全的支撑保障环境，为“三大应用”和基础服务提供安全、可信的平台保障，为多门类自然资源调查数据提供够用、稳定、可靠的计算、存储、网络和安全资源。优化补充西安矿产中心信息基础设施支撑环境建设，提升调查、管理和服务信息化能力；使“一个中心、三重防护”安全防护要求得到初步落实；网络及信息系统、视频会议、语音通信、监控等系统安全稳定运行。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	会议保障	≥200 次	7
			网络、语音维护	≥50 次	6
			全员网络安全培训	≥1 次	7
			应急演练	≥2 次	6
	产出指标	质量指标	信息系统和网络稳定运行时间	328 天以上	6
		时效指标	年度报告评审	2025 年 3 月 31 日前	6
			运维服务响应时间	24 小时以内	7
	系统故障修复时间		24 小时以内	5	
	效益指标	生态效益指标	节能环保	线上办公，减少纸张消耗	30
满意度指标	服务对象满意度指标	上级主管部门	≥90%	10	

全国陆域重点地区自然资源综合调查（西安矿产中心）项目 绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	全国陆域重点地区自然资源综合调查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：		60.98 万元	执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款		60.00 万元		
	上年结转		0.98 万元		
	其他资金				
年度 总体 目标	<p>目标 1：以凿开河和白矾河流域为重点工作区开展自然资源综合地质调查，查明多要素自然资源本底禀赋，形成自然资源综合调查基础数据，服务自然资源管理；</p> <p>目标 2：聚焦黄河中游水土保持工作植被恢复中的科学绿化问题，以白矾河流域为解剖窗口，利用“空-地-井-测”地上地下一体化调查技术，多尺度-多角度测绘自然资源综合地质剖面，分析“基岩-风化壳-土壤-水体-植被”多圈层、多要素自然资源耦合过程，初步揭示地表基质对植被生态的约束与调控机理，形成相关科研成果，为黄土高原丘陵沟壑地区综合治理和生态保护修复提供理论依据；</p> <p>目标 3：整合韩城地区已有多门类自然资源调查数据，探索开展多源时空异构自然资源调查数据建库治理技术和综合评价，服务国土空间规划；</p> <p>目标 4：开展科普宣传，发表科技论文。</p>				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	年度进展报告	1 份	8
			专题成果报告（初稿）	1 份	7
			科普产品/科普活动	1 篇/次	5
			韩城地区 1：25 万地表基质图	1 幅	6
		质量指标	年度质量检查等级	良好及以上	7
			年度进展报告考核等级	良好及以上	7
		时效指标	年度质量检查完成时间	2024 年 10 月	5
			年度进展报告考核完成时间	2024 年 12 月	5
	效益指标	社会效益指标	通过项目实施，掌握黄土高原南缘韩城地区自然资源现状家底数据，为地区社会发展来支撑作用。		15

				调查数据集初稿 1 个。支撑韩城市自然资源管理和经济社会发展。	
	生态效益指标	通过项目实施，综合研究黄土高原南缘韩城地区地表基质异质性对指标生态的约束与调控机理，针对水土流失问题，提出固沟保塬综合治理和生态保护修复建议，为韩城市生态环境保护带来支撑作用。		通过在韩城市凿开流域和白矾河流域典型地段开展多要素自然资源综合调查解剖，综合研究黄土高原南缘韩城地区地表基质异质性对指标生态的约束与调控机理。初步提交黄土高原丘陵沟壑韩城地区地表基质面向生态修复适宜性评价及区划建议报告初稿 1 份。服务韩城地区固沟保塬综合治理和生态保护修复。	15
满意度指标	服务对象满意度指标	社会和政府部门的满意度		90%	10

全国金矿重点调查区调查评价项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	全国金矿重点调查区调查评价				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	733.34 万元		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	710.00 万元			
	上年结转	23.34 万元			
	其他资金				
年度总体目标	<p>2024 年度目标任务</p> <p>1. 围绕新疆东准蕴都卡拉-北塔山钴金矿和新疆东天山-北山镍铜钴矿资源基地建设,以金为主攻矿种,在阿尔泰-准噶尔、东天山-北山两个金成矿区带,优选新疆清河阿拉塔斯一带和新疆孔雀沟-梧桐沟两处金矿重点调查区开展调查评价,提交区块建议 1-2 处。</p> <p>2. 初步查明新疆清河阿拉塔斯一带和新疆孔雀沟-梧桐沟两处金矿重点调查区矿体特征和空间展布规律,初步总结控矿要素和成矿规律,建立找矿预测模型,评价资源潜力,概略评价地质环境和技术经济条件。</p> <p>3. 以“三位一体”找矿预测理论为指导,对典型矿床开展调查研究,总结完善重点调查区重要类型金成矿模式,总结戈壁荒漠区金矿有效绿色勘查技术方法组合。</p> <p>4. 初步建立项目数据库,提交相关报告。</p> <p>5. 建立金矿战略性矿产调查评价团队,培养业务技术骨干 2-3 名,组织开展科普活动 1-2 次,发表核心期刊论文 1-2 篇,支撑中国地质调查局金矿勘查技术创新中心平台建设。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	年度进展报告	2 份	8
			年度区块建议	≥2 处	6
			年度数据库	2 套	5
			科普活动	2 次	5
		质量指标	野外质量检查等级	良好及以上	8
			年度进展报告质量等级	良好及以上	8
		时效指标	野外质量检查时间	2024. 11. 30	5
			年度进展报告评审时间	2024. 12. 31	5
	效益指标	社会效益指标	提高社会民众对地球科学工作的认知	通过图文、影像、场景、实物标本和相关设备兼具的感性认知和体验式学习等	5

				多种形式向社会工作科普地球科学相关知识,进一步扩大了地质工作的社会影响力	
			支撑服务地方矿业权管理和社会经济发展	评价新疆地区金多金属资源潜力,为地方矿业权管理决策提供数据支撑	5
		生态效益指标	生态环境保护 and 改善	通过绿色勘查技术方法组合进一步促进地方资源开发与环境保护协调发展。在地方生态文明建设中心积极贯彻绿色勘查新理念、落实绿色勘查新要求,践行绿色高质量发展之路。探索建立区域绿色勘查示范	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	上级主管部门满意度	≥90%	5
			地方政府满意度	≥90%	5

战略性矿产资源调查评价装备保障（西安矿产中心）项目 绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	战略性矿产资源调查评价装备保障（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	750.00 万元		执行率 分值（10）	
	其中：财政拨款	750.00 万元			
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	<p>2024 年度主要工作内容以保障中心装备需求以及野外作业人员安全为目标，系统提升西安矿产中心装备综合能力水平，开展中心工作发展必需的野外探测装备、分析测试实验装备、野外调查保障装备的采购及验收等工作。为更好推进项目实施，达到预期目标，本项目主要工作内容包括：</p> <p>目标 1：项目预计购置野外专业装备 59 台（套），其中对地探测装备 1 台（套）、地面探测装备 1 台（套）、地质钻探装备 1 台（套）、实验测试装备 5 台（套）、地质信息装备 41 台（套）、日常运行装备 10 台（套），并为野外作业人员配发作业服装、保险、个人安全防护装备，预算执行率计划达到 90%以上；</p> <p>目标 2：通过购置引进无人机航磁、三维激电系统等设备提升中心对地观测装备体系、地面物探装备体系建设水平；</p> <p>目标 3：通过购置全液压动力头岩心钻机、电感耦合等离子体质谱仪、野外快速分析实验室集装箱等设备提升中心地面钻探装备体系、实验测试分析装备体系建设水平；</p> <p>目标 4：通过购置野外作业服装、保险、个人安全及防护装备提高中心野外安全条件保障水平。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	购置装备数量	≥59 台（套）	20
		质量指标	验收合格率	100%	20
		时效指标	项目总结报告提交时间	2024 年 12 月 31 日前	10
	效益指标	社会效益指标	通过设备采购，预留中小企业份额，并在政策允许范围内，最大限度购置国产设备	通过购置各类设备，带动相关产业发展	15
		生态效益指标	购置的设备技术手段符合绿色、环保要求	通过购置各类技术先进、性能环保的设备助推绿色勘察	15
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象	设备使用人员满意度大于 90%	10	

地球科学数据整合与知识服务（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	地球科学数据整合与知识服务（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	12.00 万元		执行率 分值 （10）	
	其中：财政拨款	12.00 万元			
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	1. 根据西安矿产中心业务规划及承担项目，持续完善和丰富地球科学“一张图”大数据体系，为地质云数据共享服务提供支撑，开发上传特色地质信息产品 20 个。2. 系统梳理各矿区存量勘查工程数据信息，组织勘查工程数字化编录 150 个，更新完善全国金矿勘查数据库。3. 开展地质资料统一编目工作，建立地质资料清单目录，完成地质资料统一编目约 2000 条，支撑地球科学专业知识库和地质调查项目报告知识库建设。4. 提交地球科学“一张图”地球科学共享数据集 1 套。5. 申报软件著作权 1 项，组织科普活动 1 次。6. 提交年度报告 1 份。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	特色地质信息产品上云服务	≥20 件	10
			勘查工程数字化编录	≥150 个	10
			地球科学数据共享数据集	1 套	5
			地质资料目录	1 套	5
			年度报告	1 份	5
			申报软件著作权	≥1 项	5
			科普活动	1 次	3
	质量指标	年度进展报告等级	通过	5	
	时效指标	年度进展报告提交时间	2024 年 12 月 31 日	2	
效益指标	经济效益指标	资料数据服务	形成资料目录，充实资料管理服务系统，丰富地球科学“一张图”大数据体系。为地球科学专业知识库和地质调查项目报告知识库提供资料数据支撑。	15	
	社会效益指标	夯实数据基础	丰富专题数据库内容，夯实地质资料数据基础。更新完	15	

				善全国金矿勘查数据库，支撑地球科学数据资源整合与建设。	
	满意度指标	服务对象满意度指标	上级主管部门满意度	≥90%	10

全国自然资源野外综合观测站运行维护（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	全国自然资源野外综合观测站运行维护（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		40.00 万元	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		40.00 万元		
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	对秦岭-黄土高原过渡带水土要素耦合与生物资源保育野外观测研究站进行运行维护，保证野外观测站的用水、用电、网络畅通，对观测设施进行维护修缮，保障获取连续、准确、稳定的观测数据。开展秦岭-黄土高原过渡带水土要素耦合与生物资源保育下限的三级野外观测站运维 4 个，长武、安塞三级站 5 个，确保数据上线率达到 90% 以上，获取观测数据集 1 套。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	三级野外观测站运维	≥9 个	10
			年度观测数据集	≥1 个	10
			成果报告	≥1 份	5
		质量指标	观测数据质量验收质量等级	良好及以上	5
			成果报告质量等级	良好及以上	5
		时效指标	项目验收完成时间	2024. 12	8
	成果报告评审时间		2024. 12	7	
	效益指标	社会效益指标	助力地区自然资源管理，提高人民对自然资源的了解和认识	通过长期观测和控制实验，探索地区自然资源要素动态变化规律，为区域自然资源可持续发展提供数据支撑，助力当地自然资源管理的科学性，并开展相关科普宣传，提高人民对自然资源关注度。	15
		生态效益指标	通过稳定的可靠的观测数据，为解决区域生态问题提供理论支撑	获取区域生态水文过程、碳通量、土壤温湿盐、水土流失量等关键数据，为土地质量提升，守护湿地安全以及防治水土流失奠定数据基础。	15
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10	

全国地表基质区划与调查示范（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	全国地表基质区划与调查示范（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	35.00 万元		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	35.00 万元			
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	<p>年度目标 1: 系统收集整理秦岭北坡浅山-平原过渡区已有的区域地质、第四纪地质、土壤地球化学、工程地质、水文地质及地球关键带分类资料, 研究秦岭北坡浅山-平原过渡区地表基质分类, 提出地表基质分类标准建议(初稿)。</p> <p>年度目标 2: 探索建立秦岭北坡浅山-平原过渡区地表基质区划指标体系, 完成地表基质一级和二级自然区划, 为秦岭-黄土高原过渡区地表基质调查工作部署提供基础依据。</p> <p>年度目标 3: 聚焦秦岭-黄土高原过渡区粮食安全和生态安全, 在秦岭北坡浅山-平原过渡区平原区(盐渍化典型区)开展地表基质类型、分布、结构、理化性质、利用现状及地质景观属性等调查监测示范, 探索地表基质调查技术方法组合。</p> <p>年度目标 4: 探索编制 1:5 万地表基质基础性与应用性图件。</p> <p>年度目标 5: 组织开展地表基质科普宣传, 建设地表基质调查研究团队, 培养地表基质调查技术骨干。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	年度进展报告	1 份	5
			专题报告	1 份	5
			科普活动	1 份	3
			秦岭北坡平原区地表基质图册	1 份	5
			秦岭北坡平原区地表基质层剖面结构图	1 张	7
			秦岭北坡平原区地表基质评价区划图	1 张	7
			秦岭北坡平原区地表基质调查数据集	1 套	6
	质量指标	野外验收等级	良好及以上	3	
		成果报告等级	良好及以上	3	
时效指标	年度进展报告提交时间	2024 年 12 月	3		
	野外验收时间	2024 年 9 月	3		

	效益指标	经济效益指标	助力区域、地方经济绿色高效发展，支撑服务保障国家粮食安全战略。	查明地表基质对植被类型及空间分布的约束关系，提出土地利用建议，助力区域经济发展。	10
		社会效益指标	助力区域、地方社会环境高速发展，支撑服务国土空间规划与国土空间用途管制。	提出地表基质一级、二级区划，支撑服务国土空间规划与国土空间用途管制。	10
		生态效益指标	为区域、地方生态修复、生态安全屏障功能可持续发展提供科学依据。	查明地表基质层与土壤盐渍化的关系，提出相关生态修复建议。	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象	中国地质调查局自然资源综合调查指挥中心、地方政府	3
			对象需求	秦岭北坡浅山-平原过渡区地表基质调查年度进展报告、地表基质调查数据集（平原区）、科普宣传等。	5
			中国地质调查局自然资源综合调查指挥中心、地方政府满意度	≥90%	2

西部地区战略性矿产靶区查证技术支撑（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	西部地区战略性矿产靶区查证技术支撑（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	1,530.00 万元		执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款	1,530.00 万元			
	上年结转				
	其他资金				
年度总体目标	<p>目标 1：在地质工作基础上，开展完成 10000 米岩心钻探施工任务，服务矿产资源储量查证。</p> <p>目标 2：在完成岩心钻探施工任务的基础上，进行钻探施工技术方法等研究工作，提交项目年度进展报告 1 份。</p> <p>目标 3：开展钻探技术岗位练兵活动，培养钻探骨干 5-10 名，进一步强化指挥中心钻探施工团队和科研团队建设。</p> <p>目标 4：发表论文 1-2 篇，申请专利 1-2 项。</p> <p>目标 5：开展科普活动 1 次。</p> <p>目标 6：初步总结钻探工程技术方法及组合，形成工艺成果报告 1 份，服务指导地区钻探施工。</p> <p>目标 7：钻探施工符合绿色勘查要求，支持服务地方生态经济效益，打造绿色勘查示范工程并获得驻地政府及居民认可。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	年度进展（总结）报告	1 份	14
			科普活动	≥1 次	12
		质量指标	钻孔质量合格孔率	100%	12
		时效指标	完成钻探工作任务	2024 年 12 月 30 日前	12
	效益指标	经济效益指标	平均施工效率	≥400 米/台.月	10
		社会效益指标	提高中央财政资金使用效用	支撑服务效果和经费投入匹配度好	12
		生态效益指标	总结钻探施工主要流程资料包	规范易操作，可普及应用	8
	满意度指标	服务对象满意度指标	驻地政府及居民满意度	施工生产符合绿色勘查相关要求	5
			局属单位满意度	≥90%	5

西安矿产中心房屋及附属设施维修改造项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	西安矿产中心房屋及附属设施维修改造				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	3,998.92 万元		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	90.00 万元			
	上年结转	3,908.92 万元			
	其他资金				
年度总体目标	<p>解决实验室采暖系统跑冒滴漏等问题,更换断桥铝窗户,节约能源,减少排放; 完成新建公寓楼主体施工。 两个项目均以国家规范为标准验收合格。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	维护项目	1 个	20
		质量指标	工程质量	符合国家规范	20
		时效指标	竣工时间	2024 年 12 月之前	10
	效益指标	社会效益指标	节约能源	节能设备,提高能源利用率	15
			减少污染	环保设备,减少废气排放	15
满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥ 0.9	10	

成果转化项目项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	成果转化项目				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	759.59 万元			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款				
	上年结转				
	其他资金	759.59 万元			
年度总体目标	保障中心正常运转,按照定额合理控制预算成本,质量符合国家行业相关规范,促进经济增长,促进社会稳定,服务中心全体干部职工。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	报告	1 份	20
		质量指标	报告优良率	良好	20
		时效指标	报告提交时间	2025.03	10
	效益指标	生态效益指标	探索绿色调查技术方法组合	践行绿色调查技术,实施一基多孔等新型绿色勘查技术	30
满意度指标	服务对象满意度指标	地方企业满意度	≥0.9 百分比	10	

自筹项目项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	自筹项目				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,894.00 万元			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款				
	上年结转				
	其他资金	1,894.00 万元			
年度总体目标	新建公寓楼装修及配套, 达到入住条件。以国家规范为标准验收合格。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	公寓楼装修配套	1 个	20
		质量指标	工程质量	符合国家规范	20
		时效指标	竣工时间	2024 年 12 月之前	10
	效益指标	社会效益指标	留住人才	为人才解决居住	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥ 0.9	10

本级横向转拨（科研项目）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	本级横向转拨（科研项目）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	41.14 万元		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款				
	上年结转				
	其他资金	41.14 万元			
年度总体目标	深入矿区科学研究,改善研究区地质环境,带动区域经济发展				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	实用新型专利	1 项	10
			论文发表	10 篇	10
		质量指标	论文质量	核心期刊及以上	20
		时效指标	结题时间	2025 年 12 月 30 日前	10
	效益指标	社会效益指标	带动当地经济发展	加强自然资源领域基础研究,破解资源环境重大科学理论和关键技术问题	30
满意度指标	服务对象满意度指标	单位满意度	≥90%	10	

非本级财政拨款（科研项目）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	非本级财政拨款（科研项目）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	76.98 万元			执行率 分值 （10）
	其中：财政拨款				
	上年结转				
	其他资金	76.98 万元			
年度总体目标	深入矿区科学研究，改善研究区地质环境，带动区域经济发展				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 （90）
	产出指标	数量指标	论文发表	32 篇	20
		质量指标	论文质量	核心期刊及以上	20
		时效指标	结题时间	2025 年 12 月 30 日前	10
	效益指标	社会效益指标	带动当地经济发展	技术方法应用	30
满意度指标	服务对象满意度指标	当地政府满意度	$\geq 0.9\%$	10	

国家自然科学基金项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	国家自然科学基金				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	16.39 万元			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款				
	上年结转				
	其他资金	16.39 万元			
年度总体目标	1. 查明仙水沱锡钨矿床成矿机制, 深刻揭示产于断裂带锡钨矿床成矿流体来源与演化。 2. 提交项目结题报告, 发表 SCI 检索论文 1~2 篇。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	论文发表	1 篇	20
		质量指标	论文质量	SCI	20
		时效指标	结题时间	2024 年 12 月 30 日前	10
	效益指标	社会效益指标	带动当地经济发展	技术方法应用	30
满意度指标	服务对象满意度指标	当地政府满意度	≥90%	10	

北方防沙带中段生态修复综合调查（西安矿产中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	北方防沙带中段生态修复综合调查（西安矿产中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局西安矿产资源调查中心		
项目资金 （万元）	年度资金总额：	1.75 万元			执行率 分 值 （10）
	其中：财政拨款				
	上年结转	1.75 万元			
	其他资金				
年度总体目标	目标：完成项目结题后续等相关工作。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 （90）
	产出指标	时效指标	完成项目结题相关费用支出	2024 年 12 月 31 日前	50
	效益指标	社会效益指标	完成西安城市群周边地区健康地质调查试点项目结题后续相关工作	完成相关费用支出及材料编制。	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	上级满意度指标	≥90%	10