



中国地质调查局武汉地质调查中心

2024 年度部门预算

中国地质调查局武汉地质调查中心

2024 年 4 月

目 录

第一部分 武汉地质调查中心单位概况	1
一、单位职责.....	1
二、机构设置.....	2
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.....	10
八、国有资本经营预算支出表.....	11
九、财政拨款预算“三公”经费支出表.....	12
第三部分 2024 年度部门预算情况说明	13

一、收入支出预算总体情况说明.....	13
二、收入预算情况说明.....	13
三、支出预算情况说明.....	13
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.....	14
六、一般公共预算基本支出情况说明.....	17
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.....	18
九、其他重要事项情况说明.....	18
第四部分 名词解释.....	20
第五部分 附件.....	28

第一部分 中国地质调查局武汉地质调查中心概况

一、单位职责

（一）承担基础地质、能源、矿产、水资源的调查和科学研究工作；

（二）承担自然资源综合调查、资源环境承载能力和国土空间开发适宜性评价、生态地质调查、应用地质调查和科学研究工作；

（三）承担地质安全风险和地质灾害调查评价与应急技术指导工作；

（四）承担地球物理、地球化学、遥感地质、实验测试等相关勘查技术应用与研究工作的；

（五）承担中南地区地质调查规划部署、矿业发展战略、地质行业改革发展等研究工作，承担地质调查项目技术和经济监管工作，协调推进中央与地方公益性地质工作；

（六）统筹协调中南地区科技创新力量，负责中南地质科技创新中心建设、运行和管理工作的；

（七）承担北部非洲地质调查国际合作工作，开展地质科学研究国际交流，促进国际矿业投资合作的；

（八）承担地质调查资料收集、信息产品研发和地质数据社会化服务工作；

（九）开展人才培养和团队建设、科技成果转化、科学普及等工作；

（十）承担中国地质调查局交办的其他工作。

二、机构设置

主要内设机构包括10个综合管理部门：办公室、规划处（中南地区地质调查协调处）、科技处（中南地质科技创新中心办公室）、财务处、装备基建处、人事教育处、党委办公室（群团处）、纪检审计处、安全和保密处、离退休干部处；14个技术业务部门：基础地质室、矿产地质室（花岗岩成岩成矿地质研究中心）、能源地质室（页岩气研究中心）、三峡库区地质灾害监测预警指导中心、地层古生物室、自然资源综合调查室、水资源与水文地质调查室、国土空间综合研究室、地质安全评价室（地质灾害调查监测中心）、自然资源督察技术室、北部非洲地质调查合作中心（中国地质调查局北部非洲矿业研究所）、勘查技术室、实验测试室（同位素地球化学研究中心）、信息化室；2个其他机构：后勤服务中心、宜昌基地管理处。

第二部分 2024年度部门预算表

单位公开表 1

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	18608.49	一、社会保障和就业支出	1086.42
二、政府性基金预算拨款收入	1070.00	二、农林水支出	1281.13
三、国有资本经营预算拨款收入		三、自然资源海洋气象等支出	28079.93
四、事业收入	7900.00	四、住房保障支出	1181.74
五、事业单位经营收入			
六、其他收入	200.00		
本年收入合计	27778.49	本年支出合计	31629.22
使用非财政拨款结余	50.00	结转下年（非财政拨款）	1139.00
上年结转	4939.73		
收 入 总 计	32768.22	支 出 总 计	32768.22

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					
32768.22	4939.73	18608.49	1070.00		7900.00					200.00	50.00

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
208	社会保障和就业支出	1086.42	1086.42				
20805	行政事业单位养老支出	1086.42	1086.42				
2080502	事业单位离退休	286.03	286.03				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	508.30	508.30				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	292.09	292.09				
213	农林水支出	1281.13		1281.13			
21369	国家重大水利工程建设基金安排的支出	1281.13		1281.13			
2136902	三峡后续工作	1281.13		1281.13			
220	自然资源海洋气象等支出	28079.93	2251.68	25828.25			
22001	自然资源事务	28079.93	2251.68	25828.25			
2200113	地质矿产资源与环境调查	14679.93		14679.93			
2200150	事业运行	2251.68	2251.68				
2200199	其他自然资源事务支出	11148.32		11148.32			
221	住房保障支出	1181.74	1181.74				
22102	住房改革支出	1181.74	1181.74				
2210201	住房公积金	707.82	707.82				
2210203	购房补贴	473.92	473.92				
	合 计	31629.22	4519.84	27109.38			

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	19678.49	一、本年支出	20374.22
（一）一般公共预算拨款	18608.49	（一）社会保障和就业支出	886.42
（二）政府性基金预算拨款	1070.00	（二）农林水支出	1281.13
（三）国有资本经营预算拨款		（三）自然资源海洋气象等支出	17079.93
		（四）住房保障支出	1126.74
二、上年结转	695.73		
（一）一般公共预算拨款	484.60		
（二）政府性基金预算拨款	211.13		
（三）国有资本经营预算拨款			
收 入 总 计	20374.22	支 出 总 计	20374.22

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					
208	社会保障和就业支出	884.22	884.22	886.42	886.42		886.42	2.20	0.25%	2.20	0.25%
20805	行政事业单位养老支出	884.22	884.22	886.42	886.42		886.42	2.20	0.25%	2.20	0.25%
2080502	事业单位离退休	88.62	88.62	86.03	86.03		86.03	-2.59	-2.92%	-2.59	-2.92%
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	530.40	530.40	508.30	508.30		508.30	-22.10	-4.17%	-22.10	-4.17%
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	265.20	265.20	292.09	292.09		292.09	26.89	10.14%	26.89	10.14%
213	农林水支出			1070.00		1070.00	1070.00	1070.00	100.00%	1070.00	100.00%
21369	国家重大水利工程建设基金安排的支出			1070.00		1070.00	1070.00	1070.00	100.00%	1070.00	100.00%
2136902	三峡后续工作			1070.00		1070.00	1070.00	1070.00	100.00%	1070.00	100.00%
220	自然资源海洋气象等支出	11981.66	11981.66	16707.74	2178.68	14529.06	16707.74	4726.08	39.44%	4726.08	39.44%
22001	自然资源事务	11981.66	11981.66	16707.74	2178.68	14529.06	16707.74	4726.08	39.44%	4726.08	39.44%
2200113	地质矿产资源与环境调查	9485.38	9485.38	14322.00		14322.00	14322.00	4836.62	50.99%	4836.62	50.99%
2200150	事业运行	2264.22	2264.22	2178.68	2178.68		2178.68	-85.54	-3.78%	-85.54	-3.78%
2200199	其他自然资源事务支出	232.06	232.06	207.06		207.06	207.06	-25.00	-10.77%	-25.00	-10.77%
221	住房保障支出	1014.33	1014.33	1014.33	1014.33		1014.33				
22102	住房改革支出	1014.33	1014.33	1014.33	1014.33		1014.33				
2210201	住房公积金	652.82	652.82	652.82	652.82		652.82				
2210203	购房补贴	361.51	361.51	361.51	361.51		361.51				
	合计	13880.21	13880.21	19678.49	4079.43	15599.06	19678.49	5798.28	41.77%	5798.28	41.77%

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	3617.40	3617.40	
30101	基本工资	1537.68	1537.68	
30102	津贴补贴	361.51	361.51	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	508.30	508.30	
30109	职业年金缴费	292.09	292.09	
30110	职工基本医疗保险缴费	255.00	255.00	
30113	住房公积金	652.82	652.82	
30199	其他工资福利支出	10.00	10.00	
302	商品和服务支出	363.00		363.00
30203	咨询费	6.00		6.00
30207	邮电费	5.00		5.00
30211	差旅费	5.00		5.00
30216	培训费	5.00		5.00
30217	公务接待费	6.20		6.20
30226	劳务费	40.00		40.00
30228	工会经费	120.00		120.00
30229	福利费	100.00		100.00
30231	公务用车运行维护费	9.18		9.18
30239	其他交通费用	10.14		10.14
30299	其他商品和服务支出	56.48		56.48
303	对个人和家庭的补助	99.03	99.03	
30302	退休费	86.03	86.03	
30305	生活补助	10.00	10.00	
30399	其他对个人和家庭的补助	3.00	3.00	
合 计		4079.43	3716.43	363.00

单位公开表9

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	
15.38		9.18		9.18	6.2

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，武汉地质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、其他收入、使用非财政拨款结余、上年结转；支出包括：社会保障和就业支出、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32,768.22万元。

二、收入预算情况说明

2024年度收入预算32,768.22万元，其中：上年结转4,939.73万元，占15.07%；一般公共预算拨款收入18,608.49万元，占56.79%；政府性基金预算拨款收入1,070.00万元，占3.27%；事业收入7,900.00万元，占24.11%；其他收入200.00万元，占0.61%；使用非财政拨款结余50.00万元，占0.15%。

三、支出预算情况说明

2024年度支出预算32,768.22万元，其中：基本支出4,519.84万元，占13.79%；项目支出27,109.38万元，占82.73%；

结转下年（非财政拨款资金）1,139.00万元；占3.48%。

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20,374.22万元。收入包括：一般公共预算拨款本年收入18,608.49万元、政府性基金预算拨款本年收入1,070.00万元、一般公共预算拨款上年结转484.60万元、政府性基金预算拨款上年结转211.13万元；支出包括：社会保障和就业支出886.42万元、农林水支出1,281.13万元、自然资源海洋气象等支出17,079.93万元、住房保障支出1,126.74万元。

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，合理保障了战略性矿产资源调查评价等重点支出需求，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14,322.00万元，比2023年执行数增加4,836.62万元，增长50.99%，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，地质调查方面的支出占部门支出总额的比重较高，主要是：2200113地质矿产资源与环境调查，2024年预算数为14,322.00万元，占部门支出总额的76.96%，主要用于战略性矿产资源调查评价、地质调查装备保障、区域地质与地球系统调查、自然资源与国土空间综合评价等方面。

（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18,608.49万元，比2023年度执行数增加4,728.28万元，增加34.06%。

（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18,608.49万元，其中：社会保障和就业支出886.42万元，占4.76%；自然资源海洋气象等支出16,707.74万元，占89.79%；住房保障支出1,014.33万元，占5.45%。

（三）一般公共预算当年拨款具体使用情况。

1. 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）2024年预算数为86.03万元，比2023年执行数减少2.59万元，减少2.92%，与上年基本持平。

2. 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）2024年预算数为508.30万元，比2023年执行数减少22.10万元，减少4.17%。

3. 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）2024年预算数为292.09万元，比2023年执行数增加26.89万元，增长10.14%。主要是事业单位职业年金缴费支出增加。

4. 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14,322.00万元，比2023年执行数增加4,836.62万元，增长50.99%。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。

5. 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2,178.68万元，比2023年执行数减少85.54万元，减少3.78%。

6. 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207.06万元，比2023年执行数减少25.00万元，减少10.77%。主要资产运行维护与信息化运行维护项目工作任务减少，相应支出减少。

7. 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652.82万元，与上年持平。

8. 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361.51万元，与上年持平。

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4,079.43万元，其中：人员经费3,716.43万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、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、住房公积金、其他社会保障缴费、退休费、生活补助、其他对个人和家庭的补助；

公用经费363.00万元，主要包括：咨询费、邮电费、差旅费、培训费、公务接待费、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。

七、政府性基金预算支出情况说明

(一) 政府性基金预算当年拨款规模变化情况。

2024年度政府性基金预算当年拨款1,070.00万元，比2023年度执行数增加90.00万元，增长9.18%。

(二) 政府性基金预算当年拨结构情况。

2024年度政府性基金预算当年拨款1,070.00万元,全部为农林水支出1,070.00万元。

(三) 政府性基金预算当年拨款具体使用情况。

农林水支出(类)国家重大水利工程建设基金安排的支出(款)三峡后续工作(项)2024年预算数为1,070.00万元,比2023年执行数增加90.00万元,增长9.18%,主要是三峡后续工作任务增加,相应支出增加。

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15.38万元,其中:公务用车购置及运行费9.18万元,全部为公务用车运行费9.18万元,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6.20万元,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

(三) 政府采购情况。

2024年政府采购预算总额12,219.03万元,其中:政府采购货物预算1,132.80万元、政府采购服务预算11,086.23万元。

(四) 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27辆，其中，主要领导干部用车2辆、机要通信和应急保障用车1辆、特种专业技术用车1辆、其他用车23辆，其他用车主要是地质调查野外工作用车；单位价值100万元以上设备27台（套）。

2024年部门预算安排购置车辆20辆，均为其他用车；单位价值100万元以上设备0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）科技队伍建设

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

长江流域水文地质与水资源调查监测项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	长江流域水文地质与水资源调查监测				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			494.00	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			450.00	
	上年结转			44.00	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>目标一: 开展长江流域年度地下水资源评价, 掌握长江流域年度地下水资源基本国情, 为长江流域水资源开发利用与保护提供重要基础数据支撑;</p> <p>目标二: 开展沧水铺幅 1:5 万水文地质补充调查, 查明区域水文地质条件与地下水赋存规律, 为区域地下水资源管理及生态保护修复等提供基础依据;</p> <p>目标三: 完成洞庭湖区、鄱阳湖区水平衡分析研究, 建立水资源演变与区域生态演化的耦合关系模型, 为区域自然资源管理与生态保护修复提供科学依据;</p> <p>目标四: 构建完善江汉洞庭平原区地表水—地下水一体化模型, 为深化区域重大水利工程与气候变化影响下水循环过程和变化趋势研究奠定重要基础。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
指	产出指	数量指标	1:5 万水文地质图 (张)	1 幅	5

标	标		1:5 万水文地质图说明书 (份)	1 份	5
			地下水数值模型 (个)	1 个	5
			科普活动 (次)	1 次	5
			专题成果报告 (份)	1 份	5
			年度进展报告 (份)	1 份	5
		质量指标	方案审查	通过	5
			年度进展报告评审	通过	5
			质量检查等级	合格及以上	5
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024 年 12 月	5
	效益指 标	经济效益指标	解决重大基础地质问题, 预期达到的效果	开展重点地区 1:5 万水文地质调查, 圈定地下水应急水源地靶区和优质地下水资源, 提高水资源安全保障, 促进优质地下水资源开发利用产出经济效益。	10
		社会效益指标	解决重大管理支撑问题, 预期达到的效果	查明长江流域重点地区水循环演	10

				变特征及开发利用状况,评价地下水资源数量、质量及空间分布,支撑水资源管理。	
		生态效益指标	解决重大生态环境问题,预期达到的效果	开展基于ET-watch 遥感蒸散发计算方法建立洞庭湖区和鄱阳湖区水平衡模型,提升区域湖泊萎缩和生态退化等问题的认识,提出生态保护修复对策建议。	10
满意度指标	服务对象满意度指标	预期成果服务对象		自然资源部、中国地质调查局、湖北省、湖南省及江西省水资源管理相关部门。	5
		服务对象对成果提供服务		≥0.9	5

			的满意程度		
--	--	--	-------	--	--

国家重大区域发展战略区资源环境承载能力监测评价（武汉地调中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	国家重大区域发展战略区资源环境承载能力监测评价（武汉地调中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		355.23	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		350.00		
	上年结转		5.23		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>(1) 开展粤港澳大湾区资源环境承载能力和国土空间适宜性评价, 刻画了大湾区资源本底条件, 识别了大湾区地质安全风险, 提出了国土空间优化开发对策建议。(2) 查明粤港澳大湾区重点流域水源涵养区或行政区水文地质及水资源禀赋条件, 完成水资源承载能力评价与优化配置研究, 提出水资源系统开发和保护建议。(3) 开展粤港澳大湾区岩溶地面塌陷、软土地面沉降、海平面变化等重大地质安全风险识别和监测评价, 研究影响因素和形成机理, 提出风险防控对策建议。(4) 开展粤港澳大湾区重点规划区地下空间资源开发地质环境适宜性评价, 继续探索地下空间资产评估, 提出安全开发地学建议。(5) 建立粤港澳大湾区资源环境监测体系, 开展制约粤港澳大湾区建设的关键地质问题要素监测, 动态掌握资源环境要素变化情况, 探索构建典型指标监测预警模型。(6) 形成一支资源环境承载能力监测评价团队, 公开发表论文 1 篇及以上。</p>				
绩	一级	二级指标	三级指标	指标值	分值

效 指 标	指标				(90)
	产出指 标	数量指标	年度进展报告（份）	1 份	10
			成果图件（张）	1 张	8
			专题报告或决策建议（份）	1 份	10
		质量指标	实施方案等级	≥良好	8
			年度考核等级	≥合格	8
	时效指标	年度进展考核时间	2024 年 12 月	6	
	效益指 标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	提交水资源承载能力评价及优化配置研究报告 1 份	10
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	建立地质环境监测 2 处，为大湾区资源环境监测预警提供支撑。	4
			促进科学理论创新和技术方法进步	开展水资源、地下空间资源承载力评价，形成资源环境评价监测技术方法体系	3
		促进人才培养	培养业务骨干人	3	

				员 2 名，形成稳定的资源环境承载力评价业务团队 1 个	
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	运行流溪河流域生态功能区地表水及地下水监测网点 2 处	10
满意度 指标	服务对象满意度 指标	需求类别		满足政府部门对国土空间优化的需求	3
		预期成果服务对象		地方政府及有关部门	4
		服务对象满意度		≥0.9	3

地质灾害风险调查评价与区划（武汉地调中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	地质灾害风险调查评价与区划（武汉地调中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	243.81			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	225.00			
	上年结转	18.81			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1. 开展湖南省桂东县沅江镇地质灾害风险精细调查，查明孕灾地质条件、地质灾害分布及特征、承灾体特征等，分析总结成灾模式，研究湘鄂桂山区地质灾害风险动态评价与区划技术方法，支撑全国多尺度地质灾害风险动态评价模型开发。</p> <p>2. 开展地质灾害风险区划与管控策略研究，探索桂东县沅江镇地质灾害“隐患点+风险区”双管控工作。</p> <p>3. 开展地质灾害风险识别指标体系、形成机理与成灾模式研究。</p> <p>4. 开展地质灾害防范科普宣传活动 1 次。</p> <p>5. 运用“地质灾害在线调查系统”开展桂东县沅江镇灾害地质精细调查数据库建设，为“地质云”平台数据共享提供资料服务。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值
	产出指	数量指标	灾害地质图	1 幅	(90) 4

标	标		其他图件	1 幅	4
			年度进展报告	1 份	4
			地质灾害风险决策建议	1 份	3
			新建（完善）水工环地质数据库	1 个	4
			专利	1 个	4
			科普活动（次）	1 次	4
		质量指标	年度进展报告评审等级	通过评审验收	4
			质量检查等级	良好及以上	4
			数据库验收等级	通过评审验收	4
		时效指标	年度工作完成时间	2024 年 12 月	3
			实施方案评审时间	2024 年 5 月	4
			年度进展报告评审时间	2024 年 12 月	4
	效益指标	社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	解决地质灾害隐患点和风险区双管控机制建设不完备的问题，探索地质灾害“隐患点+风险区”双管控工作，为地质灾害防灾减灾提供支	5

				撑	
			促进科学理论创新和技术方法进步	初步完成地质灾害风险评价技术方法体系	5
			人才培养效果	建设地质灾害调查与风险评价团队1个,提升团队自身能力建设	5
满意度 指标	服务对象满意度 指标	解决重大生态环境问题,预期达到的效果	解决地质灾害预测预报问题。构建湘鄂桂山区地质灾害危险性评价模型,为保障人民生命财产安全提供保障	5	
		服务对象对成果提供服务的满意程度	≥90%	3	
		预期成果的服务对象	自然资源部/中国地质调查局/地方政府/规划部门/重大工程建设部	4	

				门等	
			需求类别	满足自然资源部 门对地质灾害防 治及监测预警的 需求	3

特大城市与城市群地质安全风险调查评价示范（武汉地调中心）

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	特大城市与城市群地质安全风险调查评价示范（武汉地调中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		211.17	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		200.00		
	上年结转		11.17		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>目标一: 开展武汉城市岩溶地面塌陷典型区地质安全风险调查评价, 更新武汉城市地质安全事故案例库, 编制形成岩溶地面塌陷灾害地质安全风险“一张图”, 支撑服务国土空间规划和韧性城市建设;</p> <p>目标二: 建立大尺度岩溶地面塌陷地质安全风险评估指标体系与评估模型, 完善岩溶塌陷调查评价技术方法体系和技术要求, 支撑服务二级项目城市地质安全风险评估标准、指南编制;</p> <p>目标三: 开展碳酸盐岩的“水-岩”溶蚀作用微观分析和岩溶地面塌陷灾害宏观数值模拟, 揭示武汉市岩溶地面塌陷重大地质安全风险要素灾变机理与规律研究, 为城市地质安全风险防控提供理论依据和科技支撑。</p>				
绩	一级	二级指标	三级指标	指标值	分值

效 指 标	指标				(90)
	产出指 标	数量指标	地质安全风险评价图（张）	1 张	5
			城市地质安全问题案例库	1 个	5
			城市安全问题风险评估模型（个）	1 个	5
			科普活动（次）	1 次	5
			专题成果报告（份）	1 份	5
			年度进展报告（份）	1 份	5
		质量指标	方案审查	通过	5
			年度进展报告评审	合格及以上	5
			质量检查等级	合格及以上	5
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024 年 12 月	5
	效益指 标	经济效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	开展岩溶地面塌陷风险评估，完成重点区 1:1 万地质安全风险图 1 张。防范城市地质安全风险，减少人员伤亡和经济损失。	15
		社会效益指标	促进科学理论创新和技术	建立岩溶地面塌	15

			方法进步	陷风险评估模型， 形成城市岩溶地 面塌陷调查评价 与监测工作思路 和技术要求，完善 岩溶地面塌陷监 测点建设。	
满意度 指标	服务对象满意度 指标	预期成果服务对象	自然资源部、中国 地质调查局、武汉 市政府规划相关 部门。	5	
		服务对象对成果提供服务的满意程度	≥90%	5	

中南地区自然资源动态监测与风险评估项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	中南地区自然资源动态监测与风险评估				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	606.48			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	584.00			
	上年结转	22.48			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1. 根据国家自然资源执法和生态保护修复需要, 开展 2024 年度湖南、贵州、广东陆域矿山开发状况和新增采矿损毁土地及新增矿山生态修复土地遥感监测。</p> <p>2. 根据国家自然资源督察需要, 开展 2024 年度湖北、湖南、贵州重点督察目标区耕地保护、生态修复、地方政府违法违规用地等土地利用管理状况遥感监测。</p> <p>3. 根据国家国土空间用途管制需要, 开展湖南、贵州、广东 2023 年度审批的重大建设项目用地合规性遥感监测, 探索开展自然生态空间用途转用监测评估试点。</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	10
			监测数据	2 套	10
			科普活动 (次)	1 次	8
			系列图件	3 张	6

		质量指标	年度进展报告评审等级	良好及以上	4
			质量检查等级	良好及以上	4
			成果图件及说明书等	通过评审验收	4
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024年12月	4
效益指标	社会效益指标	解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	支撑国家自然资源督察武汉局督察执法工作，湘粤黔3省矿山开发和生态修复状况遥感地质调查与监测成果报告1份，鄂湘黔3省自然资源综合督察遥感监测成果报告1份，湘黔粤3省国土空间用途管制遥感监测成果报告1份。	8	
		促进科学理论创新和技术方法进步	建立空-天-地一体化多维立体矿山活动遥感监测	8	

				技术体系	
			人才培养效果	初步建立自然资源监测评估技术支撑团队1个	8
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	开展长江流域河湖湿地自然生态空间专用遥感监测评估试点，以生态服务价值评估为基础，探索形成试点区域适用的评价技术体系。	6
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象对成果提供服务的满意程度	≥90%	3
			预期成果的服务对象	自然资源部/中国地质调查局/地方政府/规划部门/重大工程建设部门等	4
			需求类别	满足自然资源主管部门对自然资	3

				源的管理需求、督察执法部门对自然资源动态变化监督的需求	
--	--	--	--	-----------------------------	--

北部非洲国际合作地质调查项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	北部非洲国际合作地质调查		
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:	439.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	416.00	
	上年结转	23.00	
	其他资金	-	
年度总体目标	<p>中期绩效目标</p> <p>通过工程实施, 实现以下中期(2023-2025年)目标:</p> <p>聚焦锂、钾盐、铁、锰、铝等战略性矿产, 与尼日利亚、厄立特里亚、科特迪瓦、阿尔及利亚、塞内加尔等国家开展联合地质调查和矿产资源评价, 助推形成尼日利亚稀有金属、西非铁锰铝、厄立特里亚钾盐、阿尔及利亚金铜铁锰等资源来源地。开展尼日利亚中部稀有金属、东北非钾盐铜金、西非克拉通铁锰铝和北非阿特拉斯造山带成矿地质背景与分布规律研究, 提交找矿远景区 11-20 处, 支撑服务企业“走出去”矿产资源勘查开发取得实效。完成北部非洲地区战略性矿产储量评估, 编制加纳、尼日利亚、马里、喀麦隆、苏丹等 12 国矿产资源情况报告。支撑“地质云”北部非洲数据节点更新与维护, 建实建强中国-非洲地学合作中心。开展双边人才交流, 培养一批境外地质调查领域青年人才与优秀团队。</p> <p>2023 年度绩效目标:</p>		

(1) 初步查明尼日利亚中部稀有金属、东北非钾盐铜金、几内亚-科特迪瓦莱奥地盾铁锰铝矿产资源基地和矿产资源成矿地质背景，初步总结区域矿床类型和成矿规律。

(2) 开展尼日利亚中部重点区综合矿产地质调查，提交成矿远景区 1-2 处，助力 1-3 家企业实现找矿突破。

(3) 系统收集加纳、马里矿权数据、新增矿业项目、矿业公司数据，评级评价矿权，形成矿权（项目）信息（选区）集 2 份。

(4) 提交加纳、马里矿业投资环境国别报告 2 份，支撑服务全球矿产资源储量评估和全球主要资源国投资环境评级评价。

(5) 开展科普活动 1 次，发表核心及以上期刊学术论文 3-6 篇。

(6) 支撑中国-非洲地学合作中心、中南地质科技创新中心建设，形成专注于北部非洲锂、钾盐、锰等 9 种战略性矿种地质矿产业务团队 1 个，力争培养 1-2 名高级职称技术人员。

2024 年度绩效目标：

(1) 进一步查明尼日利亚中部稀有金属、东北非钾盐铜金、几内亚-科特迪瓦莱奥地盾铁锰铝和阿尔及利亚重点区金铜铁锰成矿地质背景，查明重要构造、蚀变等重要控矿特征，厘定找矿标志，为企业未来找矿规划部署提供建议。

(2) 提交一批可供勘查、投资的重点区块 1-2 处，助力 1-3 家企业实现找矿突破。

(3) 采集北部非洲 5 种矿产储量数据，支撑发布年度全球储量评估报告。

(4) 完成布基纳法索、南苏丹矿业项目评价和矿业投资环境评价，编制矿产资源情况报告。

(5) 提升信息化平台服务能力，更新发布北部非洲矿业资讯。

(6) 建实建强中国-非洲地学合作中心，开展地学合作研讨会 1 次。

(7) 落实年度专业仪器设备、生产作业场所临时设施、个人装备、车辆等地质技术条件保

<p>障统筹任务：因地制宜建设野外营地。</p> <p>2025 年度绩效目标：</p> <p>(1) 查明尼日利亚中部稀有金属、东北非钾盐铜金、几内亚-科特迪瓦莱奥地盾铁锰铝和塞内加尔重点区金铁锆磷酸盐成矿地质背景，总结尼日利亚中部、东北非努比亚地盾及几内亚-科特迪瓦莱奥地盾地层、构造、岩浆岩等地质特征，研究制约锂、铌、钽、钾盐、铜、金、铁、锰、铝等矿产富集、分布及其产出的关键地质与地球化学要素，探索影响矿产富集的深部地质背景及其富集过程的科学问题。</p> <p>(2) 提交一批可供勘查、投资的重点区块 5-9 处，助力 1-3 家企业实现找矿突破。</p> <p>(3) 采集北部非洲 10 种矿产储量数据，支撑发布年度全球储量评估报告。</p> <p>(4) 完成埃及、喀麦隆和塞内加尔矿业项目评价和矿业投资环境评价，编制矿产资源情况报告。</p> <p>(5) 提升信息化平台服务能力，更新发布北部非洲矿业资讯。</p> <p>(6) 建实建强中国-非洲地学合作中心，开展地学合作研讨会 1 次，提交北部非洲钾盐资源来源地报告 1 份。</p> <p>(7) 落实年度专业仪器设备、生产作业场所临时设施、个人装备、车辆等地质技术条件保障统筹任务：因地制宜建设野外营地。</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	科普活动	1 次	3
			年度报告	1 份	5
			尼日利亚 1:10 万水系沉积	1.00 份	6

			物地球化学数据集		
			尼日利亚 1:10 万水系沉积物地球化学成果图件	1.00 套	6
			国别报告	2.00 份	3
			成矿远景区（找矿靶区）	1-2 个	3
			布基纳法索矿业项目、矿业公司、矿权数据集	1 份	3
			南苏丹矿业项目、矿业公司、矿权数据集	1 份	3
		质量指标	实施方案等级	≥良好	3
			年度质量检查等级	≥良好	3
			国别报告及数据集	通过	3
			成果图件等	通过	3
			成果报告（年度进展报告）评审等级	≥良好	3
		时效指标	年度进展报告评审时间	≤2024 年 12 月	3
	效益指标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	开展尼日利亚、科特迪瓦重点区地球化学调查，提交找矿靶区 1-2 处，助力 1-3 家企业	10

				实现找矿突破	
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	初步查明尼日利亚中部稀有金属、东北非钾盐铜金、几内亚-科特迪瓦莱奥地盾铁锰铝矿产资源基地和矿产资源成矿地质背景，初步总结区域矿床类型和成矿规律	10
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	促进国内企业与北部非洲国家开展产能合作项	10
满意度指标	服务对象满意度指标	用户对成果提供服务的满意程度（用户评价）		≥ 0.9	10

长江流域重点区生态地质调查项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	长江流域重点区生态地质调查				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			475.50	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款			450.00	
	上年结转			25.50	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>围绕全国重要生态系统保护和修复重大工程总体规划（2021-2035 年）部署，查明长江中游河湖湿地重点生态区的生态地质特征及主要问题，阐明生态地质主控要素及生态系统演化规律，构建河湖湿地生态风险区划体系，开展长江中游地区生态保护与修复的三、四级网络区划和生态保护与修复成效评估工作。构建长江中游河湖湿地生态保护修复技术标准体系，探索开展流域生态保护与修复治理生态补偿机制，支撑长江中游生态保护修复区划优化。2024 年度目标任务：围绕全国重要生态系统保护和修复重大工程总体规划（2021-2035 年）部署，查明长江中游洞庭湖湿地的生态地质条件及主要问题；选取典型生态地质单元，阐明生态地质主控要素及生态系统演化规律，探索长江中游地区生态保护与修复的三、四级网络区划评价方法和生态保护与修复成效评估工作，支撑长江中游生态保护修复区划优化与流域综合治理。</p>				
绩效	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)

指 标	产出指 标	数量指标	专题成果报告（份）	1 份	9
			决策建议报告（份）	1 份	10
			科普活动（次）	1 次	9
			年度进展报告（份）	1 份	9
		质量指标	质量检查等级	≥良好及以上	6
			成果报告（年度进展报告） 评审等级	≥良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024 年 12 月	2
	效益指 标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	提出矿山源头治理生态环境调查技术方法体系，节约生态修复经济成本	5
		社会效益指标	解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	支撑政府地学对策建议方案 1 次	5
			解决重大基础地质问题，预期达到的效果	通过生态地质调查与在线监测，探索提出洞庭湖典型生态地质单元保护与修复对策建议，服务生态补	5

				偿价值决策	
			促进科学理论创新和技术方法进步	开展科普活动 1 次, 提高公众对生态地质调查的了解; 探索构建内陆不同类型河湖湿地生态地质调查评价技术体系	5
			人才培养效果	培养达到局优秀地质人才标准 1 人, 提升专业人才的能力; 培养业务骨干 1-2 人, 建设河湖湿地生态地质调查团队 1 个, 提升团队自身能力建设	5
		生态效益指标	解决重大生态环境问题, 预期达到的效果	开展洞庭湖湿地湘江流域生态地质背景分析和综合评价, 为生态文	5

				明建设/生态保护 与修复提供技术 支撑	
	满意度 指标	服务对象满意度 指标	服务对象对成果提供服务 的满意程度	$\geq 90\%$	10

南岭成矿带战略性矿产调查项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	南岭成矿带战略性矿产调查		
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:	600.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	600.00	
	上年结转	-	
	其他资金	-	
年度总体目标	<p>1. 以巩固湖南常宁-临武锡锂多金属矿大型资源基地，新增湖南零陵-洞口锰锑多金属矿大型资源基地为目标，聚焦国家紧缺南岭成矿带优势的锡锂锰等战略性矿产，开展区块优选调查评价、重要勘查区找矿预测工作，提交勘查区块建议 2 处，引导地方政府和社会企业开展增储勘查，新增一批资源量，巩固大型资源基地 1 处，新增大型资源基地 1 处，支撑国家矿产资源安全。2. 总结湘南地区蚀变花岗岩型锡锂矿及共伴生铷铍矿的赋存状态与富集规律、深化祁零盆地及周缘二叠系沉积型锰矿及热液充填型锑矿成矿规律，建立具备南岭特色的锡锂、锰成矿预测模型，指导新一轮找矿突破行动。3. 通过地表填图、深部地球物理探测和钻孔验证，完善南岭地区典型战略性矿产绿色勘查技术方法组合。通过“地调在线”实现项目数据的动态汇聚与标准化采集，形成标准化成果及时通过“地质云”提供共享服务。4. 支撑中国地质调查局中南地质科技创新中心、中国地质调查局花岗岩成岩成矿地质研究中心等平台建设；发表学术论文 2~3 篇，开展科普活动 1 次。5. 构建南岭</p>		

	战略性矿产调查与研究团队，培养技术骨干 1~2 名，力争培养部局级地质人才 1 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	勘查区块建议	2 处	20
			1:1 万矿产地质图	2 幅	10
			科普活动	1 次	5
			年度进展报告	1 份	5
		质量指标	成果报告等级	良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告提交时间	2024 年 12 月	5
	效益指标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	实现锂、锰找矿新突破，巩固大型资源基地 1 处，新增大型资源基地 1 处矿突破或重要进展，拉动商业勘查投入	15
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	总结湘南地区蚀变花岗岩型锡锂矿及共伴生铷铍	5

				<p>矿的赋存状态与富集规律、揭示祁零盆地及周缘二叠系沉积型锰矿成矿规律，建立具备南岭特色的锡锂、锰、铋成矿预测模型，支撑矿产勘查</p>	
			人才培养效果	<p>培养技术骨干1~2名，武汉市光谷人才1名，力争培养局地质人才1名，支撑局花岗岩成岩成矿地质研究中心建设</p>	5
			促进科学理论创新和技术方法进步	<p>总结湘南地区花岗岩-云英岩型锂矿成矿规律和创新找矿新技术方法组合</p>	5

	满意度	服务对象满意度 指标	服务对象	矿山企业	5
	指标		服务对象需求	勘查区块建议	5

桐柏—大别成矿带战略性矿产调查项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	桐柏—大别成矿带战略性矿产调查		
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,700.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	1,700.00	
	上年结转	-	
	其他资金	-	
年度总体目标	<p>1、以建设鄂西北两竹地区铌钽稀土多金属资源基地为主线，聚焦铌、钽矿，兼顾金、银、锑等战略性矿产，开展桐柏—大别成矿区带 1：5 万矿产地质调查、区块优选，提交 2 个图幅 1：5 万矿产地质调查数据库、矿产地质图等图件，提交找矿靶区 5 处，新发现矿产地 2 处，勘查区块建议 5 处。</p> <p>2、查明鄂西北地区碱性岩—碳酸岩时空展布、岩石成因、构造背景，系统开展早古生代地层含矿建造调查，阐述岩浆热液演化过程铌钽—稀土元素分配行为与富集机制，建立区域找矿模型。</p> <p>3、加强制约找矿突破关键地质问题科技攻关，兼顾老矿山深部成矿预测。通过“地调在线”实现项目数据的动态汇聚与标准化采集，及时通过“地质云”提供共享服务。</p> <p>4、支撑中国地质调查局中南地质科技创新中心、中国地质调查局花岗岩成岩成矿地质研究中心等平台建设；发表论文 4 篇。</p>		

	5、初步构建桐柏一大别成矿带战略性矿产调查与研究团队，培养战略性矿产调查评价人才3名。				
绩效 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	成果报告	1份	10
			勘查区块	2处	15
			找矿靶区	2处	10
		质量指标	设计等级	良好及以上	5
			成果报告等级	良好及以上	5
	时效指标	成果报告（年度进展报告） 评审时间	2024年12月	5	
效益指 标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	提交找矿靶区2处，勘查区块建议9处，实现桐柏一大别成矿带找矿突破或重要进展，支撑鄂西北竹山-竹溪地区铌钽稀土资源基地建设，拉动商业勘查投入。	10	

		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	查明鄂西北地区碱性岩-碳酸岩时空展布、岩石成因、构造背景，系统开展早古生代地层系统划分与对比，阐述岩浆热液演化过程铌钽-稀土元素分配行为与富集机制，精确识别控矿要素，建立区域找矿模型。	10
			人才培养效果	培养战略性矿产调查评价人才3名，支撑中南地质科技创新中心、中国地质调查局花岗岩成岩成矿地质研究中心建设。	10
满意度	服务对象满意度	用户对成果提供服务的满	用户对成果资料	10	

	指标	指标	意度	的满意程度大于 90%	
--	----	----	----	----------------	--

中扬子复杂构造区页岩气地质调查与评价项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	中扬子复杂构造区页岩气地质调查与评价				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	2,500.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	2,500.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>基本查明鄂西—湘西北地区二叠系大隆组、湘中地区石炭系天鹅坪组页岩气成藏地质条件。厘定鄂西地区不同区带构造样式及变形特征，初步查清页岩气构造保存条件，总结鄂西地区二叠系页岩气富集成藏的主控因素，初步建立页岩气构造保存评价参数标准。力争实现鄂西地区二叠系大隆组重要发现 1 处，圈定页岩气远景区 2-3 个。</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	圈定页岩气远景区	≥2 个	6
			科普活动	≥1 次	3
			重要发现或突破	1 处	8
			年度进展报告	1 份	8

		质量指标	野外验收等级	良好及以上	5
			成果或年度报告质量等级	良好及以上	5
			年度质量检查	良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024年12月以前	5
			委托业务成果评审时间	2024年12月以前	5
	效益指标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	解决鄂西—湘西北地区、湘中地区页岩气资源家底不清的问题，评价重点层系页岩气资源潜力，提交页岩气远景区。	10
		社会效益指标	促进科学理论创新和技术方法进步	总结鄂西地区二叠系页岩气富集成藏的主控因素。分析湘中地区不同区带构造变形差异性，初步建立页岩气构造保存评价参数标准。	8
			人才培养效果	培养油气地质调	2

				查团队 1 个, 培养 技术骨干 2~4 名。	
			解决重大基础地质问题, 预期达到的效果	解决页岩气地质 条件不清、评价参 数缺乏等问题, 开 展页岩气地质调 查, 获取页岩气地 质评价关键参数。	8
满意度 指标	服务对象满意度 指标	服务对象对成果提供服务的满意程度		≥90%	5
		需求类别	对政府/企业, 提 供战略性矿产等 方面资料; 对科研 等单位, 提供工作 调查资料; 对社会 公众, 提供战略性 矿产科普等相关 资料		5

江南陆块南缘成矿带（西段）战略性矿产调查项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	江南陆块南缘成矿带（西段）战略性矿产调查		
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:	900.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	900.00	
	上年结转	-	
	其他资金	-	
年度总体目标	<p>1、围绕巩固湖南新化-桃江铋金锰矿、鄂东南大冶-通城铜铁金稀有金属大型资源基地建设目标，以金、铜、铋、锰、铁等为主攻矿种，聚焦江南陆块南缘成矿带及周缘地区，开展区块优选调查评价、找矿预测与潜力评价工作，提交勘查区块建议 2 处，引导社会企业开展增储勘查，新增一批资源量，巩固大型资源基地 2 处，支撑国家矿产资源安全。</p> <p>2、总结湘中成锰盆地演化与锰矿成矿规律，建立铜绿山矿田深部三维勘查模型，指导新一轮找矿突破战略行动。</p> <p>3、通过地表填图、物化探测量及深部钻探工作，完善湘中铋金锰、鄂东南铜铁金等战略性矿产绿色勘查技术方法组合。通过“地调在线”实现项目数据的动态汇聚与标准化采集，形成标准化成果及时通过“地质云”提供共享服务。</p> <p>4、支撑中国地质调查局中南地质科技创新中心、中国地质调查局花岗岩成岩成矿地质研究中心等平台建设；发表学术论文 3 篇，开展科普活动 1 场。</p>		

	5、建强江南陆块南缘成矿带战略性矿产调查评价团队，培养技术骨干5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	勘查区块建议	2处	16
			年度进展报告	1份	10
			勘查区块建议数据包	2个	10
		质量指标	中期质量检查等级	良好及以上	8
		时效指标	年度进展报告提交时间	2024年12月	6
	效益指标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	在提交勘查区块建议的基础上，实现江南陆块南缘成矿带及周缘地区金、锰、钨找矿突破，引领地方商业勘查投入	10
社会效益指标		解决重大基础地质问题，预期达到的效果	总结湘中成锰盆地演化与锰矿成矿规律，建立铜绿山矿田深部三维	8	

				勘查模型	
			促进科学理论创新和技术方法进步	完善湘中铋金锰、鄂东南铜铁金等战略性矿产绿色勘查技术方法组合	6
			人才培养效果	构建江南陆块南缘成矿带战略性矿产调查研究团队，培养技术骨干5名。	6
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象对成果提供服务的满意程度		≥90%	10

桂东—粤西成矿带战略性矿产调查项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	桂东—粤西成矿带战略性矿产调查				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,400.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	1,400.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>目标一：以支撑粤西阳春盆地锡铜和桂西南平果-那坡锰铝多金属资源基地建设为目标，聚焦锡、铜、锰、铝等主攻矿种，开展区块优选调查评价以及找矿预测工作，提交勘查区块建议 3 处，新发现矿产地 1-2 处，助推矿产资源基地锡、铜、锰、铝、锆、钪增储上产，支撑国家矿产资源安全；</p> <p>目标二：初步查明阳春盆地与中生代花岗岩有关锡-铜-铌-钽-稀土矿的成矿背景，总结区内锡铜等成矿规律与找矿模型；</p> <p>目标三：初步查明桂西南地区含矿沉积建造时空分布规律，厘清沉积型、堆积型锰铝矿的富集机制，总结锰铝等成矿规律与找矿模型；</p> <p>目标四：初步查明海南岛沿海陆地锆钪矿成矿地质条件、矿石质量、矿体特征，提交钪矿资源量 0.1 万吨、锆英石资源量 5 万吨。</p>				
绩效	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)

指 标	产出指 标	数量指标	勘查区块	3处	15
			矿产地	1~2处	15
			年度进展报告	1份	5
		质量指标	质量检查等级	良好及以上	5
			年度进展报告评审等级	良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告（成果报告） 评审时间	2024年12月	5
	效益指 标	经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	初步总结粤西锡铜矿、桂西南锰铝矿和海南锆铪矿成矿作用规律，提交勘查区块建议3处，助推矿产资源基地增储上产，支撑国家矿产资源安全	10
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	初步查明桂西南地区含矿沉积建造时空分布规律，厘清沉积型、堆积型锰铝矿的富集	10

				机制	
		生态效益指标	解决重大生态环境问题, 预期达到的效果	三位一体地质调查成果为绿色勘查、绿色矿山建设提供基础地质资料	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	需求类别	≥90	10

战略性矿产资源调查评价装备保障（武汉地调中心）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（武汉地调中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,645.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	1,645.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度目标	<p>目标一：实现地质勘查装备升级迭代。大力发展高精度、多维度、三维可视化、灵敏度高、轻便化、智能化和无人化野外地质调查装备。</p> <p>目标二：加快推进野外作业服装的全面列装。保护地质工作者的身体健康和安全，提高地质工作者的工作效率和质量，增强地质工作者的职业认同和团队凝聚力。</p> <p>目标三：加快推进野外标准化营地建设。建成办公区、生活区、保障区等分区科学合理的野外工作营地，配套完善的野外生活条件，建强丰富的野外地质文化，配备全天候、抗干扰、无盲区、易携带的野外通信装备，配全配好野外安全防护基本、特殊、应急装备。</p> <p>目标四：更新野外作业车辆。推进战略性矿产资源评价的野外条件保障现代化建设，以野外条件保障现代化助力地质调查工作现代化。</p>				
绩效	一级 指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)

指 标	产出指 标	数量指标	采购大型仪器（单台套 50 万元及以上）数量；采购越 野车和野外营地车数量。	21 台辆	35
			年度进展报告	1 份	5
		质量指标	年度进展报告评审等级	良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024 年 12 月	5
	效益指 标	社会效益指标	取得的社会效益	提升地质调查野 外工作、生活、安 全保障水平。提高 干部职工的荣誉 感、幸福感、归属 感，增强干事创业 的凝聚力、战斗 力。	15
			促进科学理论创新和技术 方法进步	引进具有高精度 综合地面探测与 分析能力的测试 设备，支撑中南地 质科技创新能力。	15
	满意度 指标	服务对象满意度 指标	野外调查人员满意度	≥90%无	10

三峡后续工作地质灾害防治项目（2024 年度）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	三峡后续工作地质灾害防治项目（2024 年度）		
主管部门及代 码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调 查中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,070.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	1,070.00	
	上年结转	-	
	其他资金	-	
年度 总体 目标	<p>1. 开展三峡库区地质灾害专业监测建设和预警分析指导工作，支撑服务库区地方政府防灾减灾工作，保障三峡工程安全运行，保护库区人民生命财产安全。</p> <p>2. 丰富和完善三峡库区地质灾害防治数据，构建三峡库区滑坡地质灾害监测预警知识图谱，实现地质灾害信息的智能分析和综合利用，提升信息系统基础运行环境，保障信息系统安全运行。</p> <p>3. 开展无人机贴近摄影测量在高陡岸坡崩塌调查监测中试验应用，突破无人机技术瓶颈，实现基于无人机贴近摄影影像的高陡斜坡裂缝的智能检测和坡体三维形变的高精度自动监测。</p> <p>4. 构建多源数据融合的滑坡灾害风险多模型耦合预测评价方法，提高库区地质灾害预测评价效率和精度。</p> <p>5. 研究三峡库区地质灾害监测预警分析技术，重点对滑坡监测数据进行数据分析，在滑坡分类基础上研究滑坡监测数据挖掘方法与模型，开展滑坡监测预警关键信息挖掘。</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	2024 年项目成果报告(年度项目)	1 份	4
			库区年度地质灾害趋势会商	1 次	4
			监测点现场补充调查巡查	2 次	5
			汇总分析库区全年度监测数据	12 月	5
			高陡危岩贴近摄影测量	5000 平方米	6
			三峡库区滑坡灾害水文气象耦合风险预警模型	1 个	8
			滑坡监测点现场调研(点)	30 处	5
			专利申请	3 项	5
		质量指标	成果报告质量等级	≥良好	8
效益指标	经济效益指标	地质灾害对三峡库区人民生命安全和经济造成的损失	≥最大限度降低	15	
	社会效益指标	三峡库区地质灾害综合防治能力和防灾减灾意识	≥稳步提升	15	

	满意度 指标	服务对象满意度 指标	服务对象满意度指标	≥满意度	10
--	-----------	---------------	-----------	------	----

武夷成矿带区域地质调查（武汉地调中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	武夷成矿带区域地质调查（武汉地调中心）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	350.00		执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款	350.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1、围绕制约武夷成矿区找矿突破系列基础地质背景问题，开展大型资源基地和重点调查区1:5万区域地质调查及综合研究，完成1:5万区域地质调查472km²，助推粤东莲花山锡多金属矿资源基地建设；</p> <p>2、初步查明武夷成矿带岩浆作用与成矿的关系；开展岩浆岩的时空分布规律、成岩环境、成岩机制以及含矿花岗岩的地质、地球化学特征研究；综合评价区域成矿潜力，为拓展找矿思路 and 空间提供基础支撑；</p> <p>3、开展华夏地块关键构造带属性研究，初步更新完善沉积-岩浆-构造-成矿事件格架，阐明重大地质事件及其与成矿的耦合关系，深化华南陆块聚散过程中时空演化与成矿地质背景的认识；</p> <p>4、整合武夷成矿带内区域地质调查资料，初步编制莲花山断裂南西段锡铜等矿产成矿地质背景图等基础地质系列图件。</p>				
绩	一级	二级指标	三级指标	指标值	分值

效 指 标	指标				(90)
	产出指 标	数量指标	1:5万区域地质草图	1幅	20
			1:10万成矿地质背景图草图	1幅	15
			年度进展报告	1份	5
		质量指标	实施方案等级	良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告提交时间	2024年12月	5
	效益指 标	社会效益指标	解决重大基础地质问题,预期达到的效果	初步建立调查区 地层-岩浆-构造 格架,厘清粤东地 区莲花山断裂带 属性,重建构造带 演化过程。为武夷 成矿带找矿突破 提供支撑。	8
			解决重大资源问题,预期达到的效果	初步查明粤东地 区地质演化过程 中成岩-成矿耦合 关系	8
			人才培养效果	初步构建武夷成 矿带粤东莲花山	6

				地区调查与研究 团队, 培养技术骨 干 2-3 名	
		生态效益指标	解决重大生态环境问题, 预 期达到的效果	初步更新与编制 武夷成矿带莲花 山西南段基础地 质图件 1 套, 为区 域生态环境保护 提供基础地质资 料	8
	满意度 指标	服务对象满意度 指标	企事业单位、地质院校等预 期用户对成果提供服务的 满意程度	≥90%	10

桐柏-大别成矿带区域地质调查项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	桐柏-大别成矿带区域地质调查				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,000.00			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	1,000.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>目标一: 围绕制约桐柏-大别成矿带找矿突破关键基础地质问题, 开展 1:5 万区域地质调查及综合研究, 新发现找矿线索 1 处, 助推鄂西北铌钽-稀土大型资源基地建设。</p> <p>目标二: 基本查明武当竹山擂鼓地区早古生代碱性岩空间展布、岩石成因, 为新一轮找矿突破战略行动提供基础支撑。</p> <p>目标三: 编制桐柏-大别成矿带 1:25 万地质图, 集成成矿地质背景整装性成果, 支撑新一轮找矿突破。</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	1:5 万地质草图	2 幅	9
			1:25 万地质图(初稿)	1 幅	9
			1:10 万地质图(初稿)	1 幅	9
			年度进展报告	1 份	8

		质量指标	实施方案等级	良好及以上	8
		时效指标	年度进展报告提交时间	2024年12月	7
效益指 标		经济效益指标	解决重大资源问题，预期达到的效果	解决制约桐柏-大别成矿带找矿突破关键基础地质问题，新发现找矿线索，助推大型资源基地建设，为新一轮找矿突破战略行动提供基础支撑	10
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	查明武当竹山擂鼓地区早古生代碱性岩-碳酸岩空间分布与岩石成因，提升对区域地质事件与成矿地质背景的整体认识	10
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	基础地质图件与报告为生态环境	10

				调查研究提供重要支撑	
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户对成果提供服务的满意度	90%	10

南岭成矿带区域地质调查项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	南岭成矿带区域地质调查				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质调查局武汉地质调查中心		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	425.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	425.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>目标一: 围绕制约南岭成矿带找矿突破系列基础地质背景问题, 开展大型资源基地和重点调查区 1:5 万区域地质调查及综合研究, 新发现一批矿(化)点, 圈定一批有利找矿远景区, 助推矿产资源基地建设;</p> <p>目标二: 初步查明华南中生代与花岗岩有关的钨-锡-锂-铜-稀土矿的构造背景与成矿规律, 深化华南中生代高分异花岗岩成矿专属性的认识, 综合评价区域成矿潜力, 为拓展找矿思路 and 空间提供基础支撑;</p> <p>目标三: 开展华夏地块内部关键构造带属性、华南板块南缘古特提斯演化与特提斯-太平洋构造域转换研究, 更新完善沉积-构造-岩浆-成矿事件格架, 深化华南陆块聚散过程中时空演化与成矿地质背景的认识;</p> <p>目标四: 初步更新与编制南岭成矿带 1:25 万基础地质系列图件, 集成成矿地质背景整装性成果。</p>				
绩	一级	二级指标	三级指标	指标值	分值

效 指 标	指标				(90)
	产出指 标	数量指标	1:5万区域地质图	1幅	20
			年度进展报告	1份	10
		质量指标	实施方案等级	良好及以上	5
			质量检查等级	良好及以上	5
			年度进展报告评审等级	良好及以上	5
		时效指标	年度进展报告评审时间	2024年12月	5
	效益指 标	经济效益指标	解决重大资源问题,预期达到的效果	解决制约南岭成矿带找矿突破关键基础地质问题,新发现找矿线索,助推大型资源基地建设,为新一轮找矿突破战略行动提供基础支撑	10
		社会效益指标	解决重大基础地质问题,预期达到的效果	厘清华夏地块新元古代-早古生代关键构造带属性与演化	10
		生态效益指标	解决重大生态环境问题,预期达到的效果	更新与编制南岭-云开地区基础地	10

				质图件, 为区域生态环境保护提供基础地质资料	
	满意度 指标	服务对象满意度 指标	企事业单位、地质院校等预期用户对成果提供服务的满意程度	≥90%	10