



中国地质科学院水文地质环境地质研究所 2025 年度部门预算

中国地质科学院水文地质环境地质研究所
2025 年 4 月

目 录

第一部分 水环所概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	2
第二部分 2025 年度单位预算表	3
部门收支总表	3
部门收入总表	4
部门支出总表	5
财政拨款收支总表	6
一般公共预算支出表	7
一般公共预算基本支出表	9
政府性基金预算支出表	11
国有资本经营预算支出表	12
财政拨款预算“三公”经费支出表	13
第三部分 2025 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	17
七、政府性基金预算支出情况说明	18
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	26

第一部分 水环所概况

一、单位职责

中国地质科学院水文地质环境地质研究所（以下简称：水环所）是中国地质调查局直属正局级公益二类事业单位，属国家社会公益类科研机构，是国家创新体系的组成部分。主要承担水文地质与水资源、水环境与水土修复、地热地质、生态地质、工程地质、环境地质、海岸带地质的调查评价与科学研究工作，全力支持服务生态文明建设和自然资源管理中心工作。

主要职责：（一）承担水文地质工程地质环境地质领域基础理论、技术方法创新研究与学科建设工作。（二）承担水文地质与水资源、水环境与水土修复、地热地质、生态地质、工程地质、环境地质、自然资源与国土空间规划、第四纪地质、海岸带地质的调查评价与应用示范工作。（三）承担地质云分节点建设、水文地质工程地质环境地质应用软件开发、信息产品研发、地质数据社会化服务和应用工作。（四）承担水文地质工程地质环境地质领域标准规范编制、战略研究和综合编图工作。（五）承担自然资源调查监测技术应用、实验测试及其仪器研发工作。

(六) 开展科技成果转化、技术服务和咨询工作。(七) 开展科技创新平台和野外基地建设、科学普及和国际合作交流工作。

(八) 承担中国地质调查局交办的其他工作。

二、机构设置

9个综合管理机构：办公室、财务处、科学技术处（项目管理处）、人事教育处、党委办公室（群团处）、纪检审计处、装备基建处、安全和保密处、离退休干部处；

12个技术业务机构：水循环与动力学研究室、水资源研究室、水环境研究室、水土与生态修复研究室、地热研究室、生态水文研究室、第四纪地质研究室、工程地质研究室、海岸带环境研究室、自然资源技术研发中心、信息化室、实验测试室；

1个其他机构：后勤管理处。

第二部分 2025年度单位预算表

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	18332.83	一、外交支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、科学技术支出	23416.48
三、国有资本经营预算拨款收入		三、社会保障和就业支出	1209.04
四、事业收入	5800.00	四、节能环保支出	
五、事业单位经营收入		五、农林水支出	
六、其他收入	400.00	六、自然资源海洋气象等支出	8627.20
		七、住房保障支出	795.95
本年收入合计	24532.83	本年支出合计	34048.67
使用非财政拨款结余	2600.00	结转下年	
上年结转	6915.84		
收入总计	34048.67	支出总计	34048.67

单位公开表 2

部门收入总表

单位（万元）

合计	上年结转	一般公共预算 财政拨款收入	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					
34048.67	6915.84	18332.83			5800.00					400.00	2600.00

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
206	科学技术支出	23416.48	8465.12	14951.36			
20603	应用研究	21696.90	8465.12	13231.78			
2060301	机构运行	8465.12	8465.12				
2060302	社会公益研究	831.78		831.78			
2060399	其他应用研究支出	12400.00		12400.00			
20605	科技条件与服务	1719.58		1719.58			
2060503	科技条件专项	1719.58		1719.58			
208	社会保障和就业支出	1209.04	1209.04				
20805	行政事业单位养老支出	1209.04	1209.04				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	768.51	768.51				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	440.53	440.53				
220	自然资源海洋气象等支出	8627.20		8627.20			
22001	自然资源事务	8627.20		8627.20			
2200113	地质矿产资源与环境调查	8310.53		8310.53			
2200199	其他自然资源事务支出	316.67		316.67			
221	住房保障支出	795.95	795.95				
22102	住房改革支出	795.95	795.95				
2210201	住房公积金	672.63	672.63				
2210202	提租补贴	123.32	123.32				
	合计	34048.67	10470.11	23578.56			

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	18332.83	一、本年支出	18748.67
（一）一般公共预算拨款	18332.83	（一）外交支出	
（二）政府性基金预算拨款		（二）科学技术支出	8116.48
（三）国有资本经营预算拨款		（三）社会保障和就业支出	1209.04
		（四）节能环保支出	
二、上年结转	415.84	（五）农林水支出	
（一）一般公共预算拨款	415.84	（六）自然资源海洋气象等支出	8627.20
（二）政府性基金预算拨款		（七）住房保障支出	795.95
（三）国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收 入 总 计	18748.67	支 出 总 计	18748.67

一般公共预算支出表

单位（万元）

功能分类科目		2024年执行数		2025年预算数				2025年预算数比 2024年执行数		2025年预算数比 2024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					
206	科学技术支出	6444.36	6444.36	8030.84	5565.12	2465.72	8030.84	1586.48	24.62%	1586.48	24.62%
20603	应用研究	6047.86	6047.86	6315.12	5565.12	750.00	6315.12	267.26	4.42%	267.26	4.42%
2060301	机构运行	5297.86	5297.86	5565.12	5565.12		5565.12	267.26	5.04%	267.26	5.04%
2060302	社会公益研究	750.00	750.00	750.00		750.00	750.00				
20605	科技条件与服务	396.50	396.50	1715.72		1715.72	1715.72	1319.22	332.72%	1319.22	332.72%
2060503	科技条件专项	396.50	396.50	1715.72		1715.72	1715.72	1319.22	332.72%	1319.22	332.72%
208	社会保障和就业支出	1191.05	1191.05	1209.04	1209.04		1209.04	17.99	1.51%	17.99	1.51%
20805	行政事业单位养老支出	1191.05	1191.05	1209.04	1209.04		1209.04	17.99	1.51%	17.99	1.51%
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	756.40	756.40	768.51	768.51		768.51	12.11	1.60%	12.11	1.60%
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	434.65	434.65	440.53	440.53		440.53	5.88	1.35%	5.88	1.35%
220	自然资源海洋气象等支出	7760.00	7760.00	8297.00		8297.00	8297.00	537.00	6.92%	537.00	6.92%
22001	自然资源事务	7760.00	7760.00	8297.00		8297.00	8297.00	537.00	6.92%	537.00	6.92%
2200113	地质矿产资源与环境调查	7530.00	7530.00	7982.00		7982.00	7982.00	452.00	6.00%	452.00	6.00%
2200199	其他自然资源事务支出	230.00	230.00	315.00		315.00	315.00	85.00	36.96%	85.00	36.96%
221	住房保障支出	758.27	758.27	795.95	795.95		795.95	37.68	4.97%	37.68	4.97%
22102	住房改革支出	758.27	758.27	795.95	795.95		795.95	37.68	4.97%	37.68	4.97%
2210201	住房公积金	657.67	657.67	672.63	672.63		672.63	14.96	2.27%	14.96	2.27%

功能分类科目		2024年执行数		2025年预算数			2025年预算数比 2024年执行数		2025年预算数比 2024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					
2210203	购房补贴	100.60	100.60	123.32	123.32		123.32	22.72	22.58%	22.72	22.58%
合 计		16153.68	16153.68	18332.83	7570.11	10762.72	18332.83	2179.15	13.49%	2179.15	13.49%

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		2025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	6190.67	6190.67	
30101	基本工资	1870.00	1870.00	
30102	津贴补贴	978.00	978.00	
30107	绩效工资	1034.60	1034.60	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	768.51	768.51	
30109	职业年金缴费	440.53	440.53	
30110	职工基本医疗保险缴费	367.40	367.40	
30112	其他社会保障缴费	55.00	55.00	
30113	住房公积金	672.63	672.63	
30199	其他工资福利支出	4.00	4.00	
302	商品和服务支出	780.36		780.36
30201	办公费	4.30		4.30
30202	印刷费	12.20		12.20
30204	手续费	1.50		1.50
30207	邮电费	6.40		6.40
30209	物业管理费	121.00		121.00
30211	差旅费	40.50		40.50
30213	维修（护）费	18.60		18.60
30214	租赁费	46.20		46.20
30215	会议费	4.00		4.00
30217	公务接待费	4.90		4.90
30218	专用材料费	37.60		37.60
30226	劳务费	23.50		23.50
30227	委托业务费	13.00		13.00
30228	工会经费	145.00		145.00
30229	福利费	207.00		207.00
30231	公务用车运行维护费	12.38		12.38

部门预算支出经济分类科目		2025年基本支出		
科目编码	科目名称	合计	人员经费	公用经费
30239	其他交通费用	19.00		19.00
30299	其他商品和服务支出	63.28		63.28
303	对个人和家庭的补助	579.08	579.08	
30301	离休费	39.24	39.24	
30302	退休费	399.84	399.84	
30304	抚恤金	100.00	100.00	
30305	生活补助	20.00	20.00	
30307	医疗费补助	20.00	20.00	
310	资本性支出	20.00		20.00
31002	办公设备购置	12.00		12.00
31003	专用设备购置	8.00		8.00
合 计		7570.11	6769.75	800.36

政府性基金预算支出表

单位（万元）

科目 编码	科目名称	2025 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：2025 年水环所部门预算中没有使用政府性基金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）

2025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	
17.28		12.38		12.38	4.90

第三部分 2025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，水环所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、事业收入、其他收入、使用非财政拨款结余、上年结转；支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、自然资源海洋气象等支出、住房保障支出。2025年度收支总预算34048.67万元。

二、收入预算情况说明

2025年度收入预算34048.67万元，其中：上年结转6915.84万元，占20.31%；一般公共预算拨款收入18332.83万元，占53.85%；事业收入5800.00万元，占17.03%；其他收入400.00万元，占1.17%；使用非财政拨款结余2600.00万元，占7.64%。

三、支出预算情况说明

2025年度支出预算34048.67万元，其中：基本支出10470.11万元，占30.75%；项目支出23578.56万元，占69.25%。

四、财政拨款收支预算总体情况说明

2025年度财政拨款收支总预算18748.67万元。

收入包括：一般公共预算拨款，其主要构成是：一般公共预算当年拨款收入18332.83万元、一般公共预算上年结转415.84万元。

支出包括：科学技术支出8116.48万元、社会保障和就业支

出1209.04万元、自然资源海洋气象等支出8627.20万元、住房保障支出795.95万元。

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，合理保障了水环所重点支出需求，体现在有关支出科目中。

按照支出功能分类，2025年预算数比2024年执行数增加较为明显的款级支出科目为20605科技条件与服务，2025年预算数为1715.72万元，比2024年执行数增加1319.22万元，增长332.72%，主要是科技条件专项项目增加。

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，2025年预算数为7982.00万元，占部门支出总额的43.54%，主要用于战略性矿产资源调查评价、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。

2025年度一般公共预算当年拨款18332.83万元，比2024年度执行数增加2179.15万元，增长13.49%。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况。

2025年度一般公共预算当年拨款18332.83万元，主要用于

以下方面：科学技术支出8030.84万元，占43.81%；社会保障和就业支出1209.04万元，占6.59%；自然资源海洋气象等支出8297.00万元，占45.26%；住房保障支出795.95万元，占4.34%。

（三）一般公共预算当年拨款具体使用情况。

1. 科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）2025年预算数为5565.12万元，比2024年执行数增加267.26万元，增长5.04%，主要是人员工资等经费增加。

2. 科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）2025年预算数为750.00万元，与上年持平。

3. 科学技术支出（类）科技条件与服务（款）科技条件专项（项）2025年预算数为1715.72万元，比2024年执行数增加1319.22万元，增长332.72%，主要是科技条件专项等项目支出增加。

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768.51万元，比2024年执行数增加12.11万元，增长1.60%，主要是机关事业单位基本养老保险缴费增加。

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440.53万元，比2024年执行数增加5.88万元，增长1.35%，与上年基本持平。

6. 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）2025年预算数为7982.00万元，比2024年执行数增加452.00万元，增长6.00%，主要是地质矿产资源与环境调查项目增加，相应支出增加。

7. 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）2025年预算数为315.00万元，比2024年执行数增加85.00万元，增长36.96%，主要是资产运行维护和信息化运行维护支出增加。

8. 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672.63万元，比2024年执行数增加14.96万元，增长2.27%，与上年基本持平。

9. 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123.32万元，比2024年执行数增加22.72万元，增长22.58%，主要是购房货币化补贴支出增加。

六、一般公共预算基本支出情况说明

2025年度一般公共预算基本支出7570.11万元，其中：

人员经费6769.75万元，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、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助。

公用经费800.36万元，主要包括：办公费、印刷费、手续

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、专用材料费、专用燃料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、税金及附加费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、专用设备购置。

七、政府性基金预算支出情况说明

本年政府性基金预算支出0万元。

八、财政拨款预算“三公”经费支出情况说明

2025年度“三公”经费支出合计17.28万元，与2024年持平。其中：公务用车购置及运行费12.38万元，包括公务用车购置费0万元、公务用车运行费12.38万元，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4.90万元，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。

2025年政府采购预算总额2554.92万元，其中：政府采购货物预算1389.20万元、政府采购工程预算335.72万元、政府采购服务预算830.00万元。

（二）国有资产占用情况。

国有资产占有使用情况说明为：截至2024年12月31日，单位共有车辆16辆，其中：机要通信用车1辆、其他用车15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32台（套）。

2025年部门预算安排购置单位价值100万元以上设备2台（套）。

（三）预算绩效情况说明。

2025年项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款11178.56万元，其中：一般公共预算拨款11178.56万元。根据以前年度绩效评价结果，优化地质矿产资源与环境调查等项目支出2025年预算安排，进一步改进管理。

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、**使用非财政拨款结余**：指预计用非财政拨款结余资金弥补本年度收支差额的数额。

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，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

水环所 2025 年项目绩效目标表

“社会公益类科研机构改革专项”项目 2025 年项目绩效目标表

“厦门地质科研试验基地配套设施及运行维护费”项目 2025 年项目绩效目标表

“特大城市与城市群地质安全风险调查评价示范（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“云平台地质调查节点运行维护与网络安全保障（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“重点地区地质碳汇与碳封存资源调查评价（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“主要农耕区土地质量地球化学调查（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“西北内陆盆地典型地区水文地质与水资源调查监测（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“海河流域水文地质与水资源调查监测”项目 2025 年项目绩效目标表

“黄河流域水文地质与水资源调查监测（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“国家重大工程规划建设地质安全风险调查评价（水环所）”项目 2025 年项目绩效目标表

“长江流域水文地质与水资源调查监测（水环所）”项目 2025

年项目绩效目标表

“海岸带典型区生态地质调查(水环所)”项目 2025 年项目绩效目标表

“全国地热资源调查评价”项目 2025 年项目绩效目标表

“多激发多探测释光定年仪”项目 2025 年项目绩效目标表

“水文地质与水资源调查监测评价装备保障”项目 2025 年项目绩效目标表

“国家重点研发计划”项目 2025 年项目绩效目标表

“大型矿产资源基地水文地质与水资源调查(水环所)”项目 2025 年项目绩效目标表

“全国冰川水资源调查(水环所)”项目 2025 年项目绩效目标表

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	社会公益类科研机构改革专项				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		831.78	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		750.00		
	上年结转		81.78		
	其他资金		-		
年度 总体 目标	我所在正定、石家庄、厦门三地办公,需要投入大量的人力,物力和财力来维持机构的正常运行。通过该项目的实施,可以弥补事业经费的不足,保证单位的平稳运行。进一步改善单位的科研办公条件,培养科研创新人才,增强单位的科研创新能力和水平。				
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	培养研究生	≥7 人	10
			发表论文	≥1 篇	8
		质量指标	提高科研能力	科研项目较上年数量增加	10
			论文等级	公开发表	5
		时效指标	完成时间	2025 年 12 月	10
			成果完成及时率	≥95%	7
	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	保障单位的正常运转	15
			培养科研领军人才和团队	≥1 项	15
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	预期成果的用户	本单位	5
服务对象是否基本满意			≥90%	5	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	厦门地质科研试验基地配套设施及运行维护费				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	100.00			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	100.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	水环所贯彻局党组部署要求,进一步统一思想、下定决心、克服困难,积极稳妥推进厦门基地竣工验收入住工作。按照“功能定位清晰、空间布局合理”的原则,完善厦门基地发展新格局,瞄准“三步走”“三级跳”和加快建设世界一流新型研究所的目标,进一步落实落细“三定”方案,急需对厦门基地启用和完善,改善业务发展、科技创新、平台建设、人才培养、实验条件等基础设施条件。为科技创新营造良好的环境,把水环所建成国内一流、国际知名的水工环研究中心坚强保障。保障厦门地质科研实验基地科研实验及办公的日常运行。				
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	设施维修及改造	1套	20
		质量指标	维修保养	完成	20
		时效指标	完成时间	2025年12月	10
	效益指标	社会效益指标	社会效益	改善厦门科研条件,有利于单位可持续发展。	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90%	5
预期成果的服务对象			本单位	5	

项目绩效目标表

(2025 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（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		83.82	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		83.00		
	上年结转		0.82		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>目标 1: 开展郑州市地质安全风险调查评价, 形成郑州市典型地质安全事故案例库和城市地质安全风险“一张图”, 支撑服务城市安全运营和高质量发展;</p> <p>目标 2: 开展地面塌陷、地面沉降等缓变型城市地质安全问题识别和风险评价方法研究, 完善城市地面沉降、地面塌陷风险评估模型, 建立城市地面沉降综合监测示范点, 为城市地质安全风险防控提供理论依据和科学支撑。</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	决策建议报告	1 份	6
			科普活动	1 次	5
			年度进展报告	1 份	6
			地质安全风险评价图	1 张	6
			专题成果报告	1 份	5
			城市地质安全问题案例库	1 个	5
		质量指标	成果图件	合格及以上	4
			年度质量检查等级	合格及以上	3
			实施方案	通过	3
			年度进展报告/成果报告评审等级	合格及以上	4
		时效指标	完成时间	2025 年 12 月	3
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	解决地面塌陷等地质安全风险防控问题。完成郑州市地质安全风险“一张图”1 份。防范城市地质安全风险, 减少人员伤害和经济损失。	10	

			解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	支撑郑州市地质安全风险防控对策建议1份。	10
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	解决城市地质安全风险防范问题。完善监测示范点1个。为城市环境生态安全提供保障。	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	需求类别	满足自然资源部及中国地质调查局掌握城市地质安全风险本底需求，满足国土空间规划和韧性城市建设需求	3
			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；郑州市相关政府部门	4

项目绩效目标表

(2025 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（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局		实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		166.67		执行率 分值 (10)
	其中：财政拨款		165.00		
	上年结转		1.67		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>1. 开展地质云节点信息化资源集成与维护，更新地下水资源、地热资源、城市地质的国家调查数据库至 2025 版；维护节点产品目录，补充更新地质信息产品不低于 50 个；健全地质数据与产品体系，实现节点数据资产的动态增值。</p> <p>2. 开展基础设施运行与维护，完成节点基础设施的年度升级完善与运行维护工作，为节点信息系统稳定运行提供保障。</p> <p>3. 开展节点网络安全保障，完成常态化网络安全运维、节点信息系统网络安全等保测评等相关工作，提升节点网络安全保障能力。</p> <p>4. 开展信息系统与网站运行维护，完善地质云水环所节点共享服务子系统至 2025 版，即完成节点信息系统、服务专题等软件功能完善、更新、运维，为节点单位地质调查、管理与服务提供信息技术支撑。</p> <p>5. 开展用户支持与服务，初步建立节点的用户支持与服务的运维体系和人才团队，完成对专业系统技术支持、培训推广、服务专题维护和订单处理，提高用户服务质量。</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	更新地质云地学产品	50 个	6
			地质云水环所节点基础设施运维	1 次	6
			地质云水环所节点共享服务子系统（2025 版）	1 套	6
			更新地质云节点权威国家数据库（2025 版）	1 套	6
	产出指标	质量指标	系统测试通过率	100%	5
			数据与产品质量	符合相关技术要求	5
	产出指标	时效指标	成果报告（年度进展报告）评审时间	2025 年 12 月	2
			地质数据离线获取时效	≤5 天	4
			应急服务响应时间	≤2 小时	4
在线服务间断时间			≤24 小时	3	
信息系统运行时限			2025.12	3	

	效益指标	社会效益指标	社会效益	更新维护基础设施及运行环境，保障节点运行；完善并运维节点信息系统与网站，支撑水工环地质调查、管理、服务的信息化；建成具有专业特色数据分中心。	10
			可持续性影响	初步建立支撑地质调查、管理、服务的高效信息化运维机制	10
			人才培养指标	培养学科带头人1人，业务骨干2人，	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象指标	政府部门/地质调查专业人员/科研人员/社会公众	3
			服务对象需求指标	1. 满足政府部门地下水资源地质信息服务和决策支持的需求； 2. 满足地下水领域行业对数据、信息产品和地学软件等的需求； 3. 满足企业投资和区域发展对地质数据、成果图件和定制性服务等需求； 4、满足社会公众对地下水资源、科普等数据及地下水信息产品的需求。	4
			用户对成果提供服务的满意程度	≥90%	3

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	重点地区地质碳汇与碳封存资源调查评价（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			200.94	执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款			190.00	
	上年结转			10.94	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>1. 开展青藏高原典型湖泊湿地碳储调查, 查明典型湖泊湿地碳储量及其空间分布格局, 评估青藏高原湖泊湿地碳储总量。</p> <p>2. 构建湖泊湿地碳储调查技术方法, 为后续湖泊碳储调查与增汇潜力评价提供明确的方法指导。</p> <p>3. 发表科普文章 1 篇, 提升公众对湖泊湿地碳汇与生态保护重要性的认知水平。</p> <p>4. 建成湖泊湿地创新研究团队 1 个, 培养湖泊湿地研究骨干人才 3-6 人, 培养硕士、博士研究生 3-6 人, 提升团队自身能力建设。</p> <p>5. 建立青藏高原典型湖泊湿地碳储调查数据集, 支撑和服务地质云相关产品 2025 年更新计划。</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	专题报告	1 份	5
			成果报告(年度进展报告)	1 份	5
			科普文章	1 篇	5
			成果图件	1 张	5
			数据库	1 套	5
		质量指标	成果报告(年度进展报告)质量等级	良好	4
			成果图件及说明书等	通过验收	4
			专题研究、地学建议报告质量等级	良好	4
			地质数据检查通过率	≥90%	4
			野外验收等级	良好	4
		时效指标	成果报告(年度进展报告)评审时间	2025 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	查明青藏高原典型湖泊湿地碳储现状, 估算青藏高原湖泊湿地碳储总量, 增加湖泊湿地生态功能	8	

				价值及在碳排放交易中的经济价值。	
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	查明青藏高原典型湖泊湿地碳埋藏效率的差异性，完成青藏高原湖泊湿地碳储空间分布图1套，提升在国际气候谈判中的数据支撑能力。	7
			促进科学理论创新和技术方法进步	构建湖泊湿地碳储调查技术方法，为后续湖泊碳储调查与增汇潜力评价提供明确的方法指导。	7
			发表科普文章，提升公众认知	发表相关科普文章，提升公众对湖泊湿地碳汇与生态保护重要性的认知水平	8
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	≥90%	5
			预期成果的服务对象	政府部门/企业事业单位/社会公众等	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		主要农耕区土地质量地球化学调查（水环所）			
主管部门及代码		[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:		173.92	执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款		166.00	
		上年结转		7.92	
		其他资金		-	
年度总体目标	<p>目标 1: 开展豫西南中低山丘陵区方城县西部富锌、富铜耕地区 1:5 万土地质量地球化学调查, 查明土地质量分布状况以及以及特色土地资源分布特征。</p> <p>目标 2: 圈定富锌、富铜等特色土地资源, 提出特色土地资源利用开发建议。</p> <p>目标 3: 开展土地质量地球化学调查成果科普宣讲 1 次, 提高土地质量地球化学调查的认知度。</p> <p>目标 4: 培养青年技术骨干 1 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	土地质量地球化学调查原始数据集	1 个	10
			土地质量地球化学调查成果图	1 套	10
			科普活动	1 次	5
			对策建议	1 份	5
			年度进展报告/成果报告	1 份	5
	质量指标	质量指标	质量检查验收等级	良好及以上	5
			年度进展报告/成果报告评审等级	合格及以上	5
			年度进展报告/成果报告评审时间	2025 年 12 月	5
	效益指标	社会效益指标	解决管理支撑问题, 预期达到的效果	提交土地安全利用和作物安全生产建议 1 份	15
生态效益指标		解决生态环境问题, 预期达到的效果	查明方城县土地环境质量状况, 提交土壤锌、铜丰富区特色土地资源开发利用建议 1 份, 支撑土地资源管理和粮食安全保障。	15	

	满意度 指标	服务对象 满意度指标	服务对象 满意度指标	≥90%	3
预期成果的服务对象			自然资源部/中国地质调查局/调查区地方政府管理部门。	4	
需求类别			为土地资源管理、耕地保护、优质特色土地资源开发利用等管理决策提供基础数据和依据。	3	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		西北内陆盆地典型地区水文地质与水资源调查监测（水环所）			
主管部门及代码		[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:		563.60	执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款		547.00	
		上年结转		16.60	
		其他资金		-	
年度总体目标	<p>1. 开展四工农场幅 (K46E021023) 1:50000 水文地质调查, 提交水文地质图及说明书, 提升疏勒河流域基础水文地质工作水平。</p> <p>2. 持续运行河西走廊地下水-生态观测试验基地; 取得系列监测数据, 为水资源评价参数更新和生态保护提供基础数据支撑。</p> <p>3. 开展疏勒河流域水循环演变分析, 提交疏勒河流域地下水演变系列图件; 支撑流域水资源管理、国土空间规划与用途管控。</p> <p>4. 进一步开展并完成疏勒河流域水资源承载力评价, 提交疏勒河流域水资源合理利用与生态保护方案。</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	成果报告 (年度进展报告)	1 份	5
			1:50000 水文地质图	2 套	5
			水资源监测数据	1 套	5
			疏勒河流域水资源承载力评价报告	1 份	5
			疏勒河流域地下水演变系列图件	1 套	5
		质量指标	野外质量检查等级	良好及以上	5
			成果报告 (年度进展报告) 质量等级	良好及以上	5
			水文地质与水资源成果图件质量等级	良好及以上	5
			专题研究、地学建议报告质量等级	良好及以上	5
		时效指标	野外质量检查时间	2025 年 10 月	2
			成果报告 (年度进展报告、专题报告) 评审时间	2025 年 12 月	2
			调查数字化、信息化上线运行时间	2025 年 12 月	1

	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	查明双塔灌区北侧第四系厚度及地下水侧向径流，提升区域水文地质条件认识。	8
			解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	查明疏勒河流域瓜州乡-四工农场地区地下水资源赋存状况，支撑水资源确权管理。	7
			解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	提交疏勒河流域地下水演变系列图件，为水资源管理与生态保护提供科学支撑。	7
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	完成疏勒河流域水资源承载力评价，提交疏勒河流域水资源合理利用与生态保护方案。为流域生态文明建设提供支撑。	8
	满意度指标	服务对象满意度指标	预期服务的地下水资源管理及规划部门	自然资源部/中国地质调查局/甘肃省、内蒙古自治区水资源管理及规划部门	5
			地下水资源管理及规划部门对成果提供服务的满意程度	≥90%	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	海河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	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	644.07		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	600.00			
	上年结转	44.07			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>目标一:完成海河流域重点地区 1:5 万水文地质调查 820 平方千米,查明含水层空间结构和深层地下水回补条件,提交 1:5 万水文地质图及说明书,为地下水回补与战略储备提供地质依据。</p> <p>目标二:依托国家地下水监测工程,圈定地下水位降落漏斗分布范围,分析地下水位年际变化,为地下水超采治理效果评估提供地质支撑。</p> <p>目标三:完成海河流域 2025 年度地下水资源评价,查明地下水资源数量、质量及空间分布,形成年度地下水资源国情数据,为水资源确权管理提供地质支撑。</p> <p>目标四:形成海河流域地下水安全与风险区划方案,为水资源安全保障能力提升和生态环境保护提供地质依据。</p> <p>目标五:开展水资源利用与生态环境保护科普活动,提高公众对节水和生态保护的认识。</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 万水文地质图	2 幅	6
			专题报告	1 份	5
			地学建议	1 个	4
			成果报告(年度进展报告)	1 份	5
			科普活动	1 次	5
			地下水资源数据	1 套	6
		质量指标	野外质量检查等级	良好及以上	5
			成果报告(年度进展报告)质量等级	良好及以上	4
		时效指标	成果报告评审时间	2025 年 12 月	3
			成果报告(年度进展报告、专题报告)评审时间	2025 年 12 月	4
			地质资料汇交时间	2025 年 12 月	3
效益指标	经济效益指标	对国家和地方重大的经济效益	形成海河流域 2025 年度地下水资源国情数据,支撑水资源确权管理。	5	

			解决重大资源问题，预期达到的效果	完成水文地质探采结合孔4眼，服务农业用水需求，增加农民收入。	3	
			对国家和地方重大的经济效益	编制1:5万水文地质图2幅，提高重点区1:5万水文地质研究程度。	5	
		社会效益指标	开展科普活动，提高公众对水资源合理开发利用与生态环境保护的了解	开展科普活动，提高公众对环境保护和节约用水的意识。	4	
			社会效益	查明海河流域地下水位年际变化、降落漏斗分布范围和地下水储存量变化特征，支撑服务地下水超采治理效果评估。	5	
			解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	深化与北京市、天津市、河北省等水文地质调查单位的协同机制，提高调查质量与效率，支撑项目顺利实施	3	
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	形成海河流域地下水安全与风险区划方案，提升水资源安全保障能力。	5	
		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
				预期成果的服务对象	中国地质调查局/河北省等省市水资源管理部门。	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		黄河流域水文地质与水资源调查监测（水环所）			
主管部门及代码		[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	
项目资金 (万元)	年度资金总额:			121.92	执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款			50.00	
	上年结转			71.92	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>总体目标:</p> <p>目标 1: 实施黄河流域下河沿以上重点地区水文地质与水资源调查监测, 掌握水资源数量、质量、空间分布。</p> <p>目标 2: 开展黄河流域青海、甘肃等地区地下水统测, 查明地下水流场特征。</p> <p>目标 3: 开展黄河流域下河沿以上地区地下水资源年度评价。</p> <p>目标 4: 开展西藏重点矿集区水文地质调查, 圈定富水地段, 提高提矿集区水文地质研究精度。</p> <p>目标 5: 形成黄河流域上游水文地质与水资源调查监测数据集。</p> <p>年度目标:</p> <p>1. 开展黄河流域青海、甘肃等地区年度地下水统测, 查明地下水流场特征。</p> <p>2. 开展若尔盖盆地白河流域重点地段水文地质与水资源补充调查, 掌握重点地段水循环及地下水质量状况。</p> <p>3. 形成黄河流域上游水文地质与水资源调查监测年度数据集。</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	成果报告(年度进展报告)	1份	10
			地下水统测	≥400点次	10
		质量指标	野外质量检查等级	良好及以上	7
			成果报告(年度进展报告)质量等级	良好及以上	10
			野外验收等级	良好及以上	8
	时效指标		成果报告(年度进展报告)评审时间	2025年12月	5
效益指标	经济效益指标	对国家和地方重大的经济效益	查明若尔盖盆地白河流域水资源数量、质量分布与演化特征以及典型矿集区水文地质条件与地下水资源赋存规律, 为流域内各县市经济和农牧业发展安	10	

				全合理用水提供科学依据。	
		社会效益指标	项目实施后预期产生的社会效益	完成黄河流域上游重点区域地下水水位统测,为流域水资源评价、水资源管理和国土空间规划提供依据。	10
		生态效益指标	项目实施后预期产生的环境效益	查明气候变化条件下水资源演化过程、主控因素和生态效应,水源涵养功能变化,提出水源涵养与生态保护策略,查明气候变化条件下若尔盖盆地生态变化特征和变化模式,分析生态修复工程的水文效应,为黄河上游水源涵养区生态保护提供科学支撑。。	10
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度指标		≥90%	5
		预期成果的服务对象		中国地质调查局或青海、四川等地方政府或水利、自然资源、环保部门	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		国家重大工程规划建设地质安全风险调查评价（水环所）			
主管部门及代码		[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		1106.54	执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款		1054.00		
	上年结转		52.54		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>目标一：开展川藏铁路建设阶段、滇藏铁路规划阶段重点区段水文地质与地热地质调查，基本查明区域水文地质与地热地质条件，提升铁路沿线水文地质与地热地质调查精度；开展川藏铁路重点隧道穿越区专项水文地质与地热地质调查，查明含水层结构、富水性、蓄水构造、地下水循环特征、地下热水分布特征，为铁路防灾减灾提供地质数据支持。</p> <p>目标二：基本查明南水北调西线工程上线班玛至贾曲段主要工程地质安全风险问题，重点开展南水北调西线工程上线重点区段的专项调查，基本查明工程穿越重点区段的工程地质条件、水文地质条件，评价工程穿越克柯等重点段斜坡稳定性、高压突涌水及潜在高温热害风险、高寒库区工程稳定性，服务调水工程规划。</p> <p>目标三：综合评价川藏铁路重点隧道突涌水与高温热害风险，识别地质安全高风险区段，为铁路防灾减灾提供地质依据；完成南水北调西线重点区段地质安全风险评价，圈定高风险区段，服务调水工程规划建设。</p> <p>目标四：揭示典型断裂带控水机制及活动断裂控热机制，进一步完善深埋长大隧道突涌水灾害风险评价预测技术方法；完善南水北调西线工程地质安全风险评价区划指标体系。</p> <p>目标五：编制形成川藏铁路重点隧道穿越区水文地质图 1 幅，提交重点隧道建设突涌水与高温热害风险评价专题报告 1 份；编制完善南水北调西线工程廊带 1:25 万水文地质图(2025 版),1:25 万工程地质图(2025 版)，形成南水北调西线工程重点区段专题工程地质图 1 幅。</p> <p>目标六：构建国家重大工程规划建设地质安全风险调查评价数据集，为地质云平台数据共享服务提供资料。</p> <p>目标七：开展科普活动 2 次，培养研究生 1 名，青年骨干 2-3 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	科普活动	2 次	4
			重点隧道突涌水和高温热害风险评价专题报告	1 份	4
			项目年度成果报告	2 份	6
			水文地质与地热地质调查数据集(套)	1 套	4
			1:25 万廊道工程地质图	1 版	4
			重点隧道及邻区专题水文地质图	1 幅	4
			1:25 万工程廊带水文地质图	1 版	4
			重点区专题工程地质图	1 版	4

	质量指标	成果图件（年度成果图件）	通过评审验收	3	
		项目成果报告（项目年度成果报告）等级	良好及以上	3	
		野外质量验收等级	良好及以上	2	
		时效指标	成果报告评审时间	2025年12月	2
			委托业务成果验收时间	2025年12月	2
			成果图件提交时间	2025年12月	2
			数据集验收时间	2025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	查明德达隧道等重点隧道穿越区水文地质与地热地质条件，降低由于隧道突涌水和高温热害而造成的经济损失，减少铁路建设和运营成本。查明克柯等重点地区工程地质水文地质条件，减少南水北调西线规划建设的地质风险防范与治理成本。	5
		社会效益指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	分析克柯等重点区地质安全风险问题，完成廊道区域工程地质图1段，为规划选线提供支撑。	5
			解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	支撑重大工程地质安全风险评价工作	5
			促进科学理论创新和技术方法进步	开展科普活动2次，提高公众对工程地质及地质调查的了解。	5
			促进人才成长和团队建设	培养研究生1名，培养青年骨干2-3人。	5
生态效益指标		解决重大生态环境问题，预期达到的效果	评估铁路建设阶段的地质环境风险，为川藏铁路穿越重要场站、城镇地质环境保护提供地学支撑。评估调水工程规划建设对生态地质环境的影响，为南水北调西线选址提供地学依据。	5	
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	≥90%	4	
		预期成果的用户	中国地质调查局/国铁集团及铁路勘察部门/科研事业单位等。南水北调规划部门，及西线调水重大工程建设部门等。	3	
		需求类别	中国地质调查局：提供地质调查原始和成果资料，形成高素质专业团队。国铁集团及铁路勘察部门：川藏铁路禾尼-德达段、滇藏铁路重点段区域水文地质与地热地质资料的需求和防灾减灾建议。科研事业单位：地质调查基础数据和信息化建设。满足调水工程选线需求。	3	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	长江流域水文地质与水资源调查监测（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		259.71	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		249.00		
	上年结转		10.71		
	其他资金		-		
年度总体目标	<ol style="list-style-type: none"> 完成东南诸河流域地下水资源 2025 年度评价, 掌握流域地下水资源基础国情数据。 开展 2025 年度东南诸河流域地下水位统测, 查明区域地下水水流场特征。 开展苍南县幅 (G51E003002) 1:5 万水文地质补充调查, 查明区域水文地质条件、地下水资源分布和变化规律。 完成东南诸河流域主要城市地下水应急水源地靶区圈定专题研究, 促进地下水资源管理和保护。 继续开展鳌江流域水循环要素监测野外试验场运行维护, 完善鳌江流域地下水循环模式构建。 继续开展东南诸河流域水文地质与水资源调查监测年度数据集建设, 支撑长江流域水资源数据库与地质云信息化节点建设。 开展科普活动 1 次。 				
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	水文地质与水资源图集	1 套	3
			专题报告	1 份	3
			地下水位统测图系	1 套	3
			年度进展报告	1 份	4
			科普活动	1 次	2
			水资源数据	1 套	3
			地下水资源合理利用与保护区划图件	1 套	2
	质量指标	质量指标	野外质量检查等级	良好及以上	3
			成果报告 (年度进展报告) 质量等级	良好及以上	4
			水文地质与水资源成果图件质量等级	良好及以上	4
			专题研究、地学建议报告质量等级	良好及以上	4
			科普活动效果	良好及以上	3
时效	时效	水资源数据等级	良好及以上	3	
		野外质量检查时间	2025 年 11 月	3	

	指标	调查数字化、信息化上线运行时间	2025年12月	3	
		成果报告（年度进展报告）评审时间	2025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	完成东南诸河流域地下水资源2025年度评价，掌握东南诸河流域地下水天然补给量和地下水质量的空间分布特征及储变量，服务浙闽两省地下水资源合理开发利用与确权管理。	8
		社会效益指标	解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	圈定浙闽两省典型城市群，即宁波与泉州的应急水源地，发挥地下水资源应急保障功能。	8
			解决重大基础地质问题，预期达到的效果	完成1幅1:5万水文地质补充调查（G51E003002苍南县幅），查明含水层结构、富水性等水文地质条件与地下水资源分布状况，提交水文地质图与说明书，为苍南县地下水开发利用提供基础依据。	7
		生态效益指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果	提出东南诸河典型流域，即鳌江流域地下水循环模式，查明地表水-地下水相互转化关系，为流域生态环境保护提供技术支撑。	7
	满意度指标	服务对象满意度指标	预期服务的地下水资源管理及规划部门	自然资源部/中国地质调查局/浙江福建等省水资源管理及规划部门。	3
			地下水资源管理及规划部门对成果提供服务的满意程度	≥90%	3
			地下水资源管理及规划部门的需求类别	满足自然资源部、中国地质调查局对水资源数据需求；满足福建、浙江等省对水资源开发利用与生态保护区划的需求。	4

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	海岸带典型区生态地质调查（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局		实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		477.17		执行率 分值 (10)
	其中：财政拨款		445.00		
	上年结转		32.17		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>1. 围绕南澳岛海岸带生态系统保护与修复和经济社会发展重大需求，开展南澳岛生态地质调查，查明基础生态地质条件和主要生态地质问题，分析其内在机理与变化趋势。</p> <p>2. 开展泉州湾-南澳岛等重点湾区生态地质综合评价和水环境水生态系统质量评价，识别沿海建设和保护修复工程等人类活动可能产生的生态问题及潜在生态风险，提出湾区生态保护修复地学建议。</p> <p>3. 开展厦门湾、泉州湾和东山湾“从山顶到海洋”的生态地质典型剖面调查，构建完整的“从山顶到海洋”多尺度、多因子的生态地质监测体系，识别从山顶到海洋”多级次地下水循环及动力学过程，解析地下水化学及污染物分布特征及其演化趋势；探索陆域-滨海-海域水环境条件及主要变化特征，解析污染物运移及其生态响应机制；研究滨海湿地生态地质过程和固碳增汇潜力。</p> <p>4. 探索东南沿海湾区生态地质综合评价技术方法；构建泉州湾-南澳岛等重要海湾生态地质调查项目数据库（集）</p> <p>5. 推进福建省水循环与生态地质过程重点实验室、局海岸带地球系统科学研究中心建设；建实海岸带生态地质调查技术团队。发表科技论文 2-4 篇；举办科普活动 1 次。</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
			成果图件	6 份	6
			地学建议	4 个	7
			成果报告（年度进展报告）	1 份	10
	质量指标	质量指标	野外质量检查等级	良好及以上	5
			成果报告（年度进展报告）质量等级	良好及以上	5
			实施方案	良好及以上	5
			野外验收质量等级	良好及以上	4
	时效指标	时效指标	成果报告（年度进展报告）评审时间	2025 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	开展海岸带典型生态地质剖面调查，解析海陆交互带跨介质、多界面地下水循环和特征污染组分成因与主控因素，服务东南沿海海岸带及湿地生	6	

				态保护与修复；识别海岸带多级次地下水循环及动力学过程，有效防治海水入侵诱发生态环境问题产生的重大经济损失。	
	社会效益指标	对国家和地方的可持续影响		依据厦门湾、泉州湾和东山湾“从山顶到海洋”的生态地质典型剖面调查成果，编制泉州湾-南澳岛海岸带水环境与水生态保护与修复建议，保障水环境与水生态安全，为海岸带生态环境保护提供翔实可靠的科学依据。研究滨海湿地生态地质过程和固碳增汇潜力，支撑海岸带和持续发展及国家碳中和和碳达峰战略。	6
		促进科学理论创新和技术方法进步		提出东南沿海低山丘陵区海岸带生态地质调查指南与生态地质调查监测技术要求。	6
		福建省水循环与生态地质过程重点实验室建设		厦门湾、泉州湾和东山湾“从山顶到海洋”的生态地质典型剖面调查，识别地下水循环与水化学特征及演变机制；揭示水文地质与生态过程的耦合机制及演变驱动因素，成果可有效支撑福建省水循环与生态地质过程重点实验室建设。	6
		生态效益指标	提出生态保护修复区划，达到的智慧服务效果		编制东南沿海海岸带水环境与水生态保护与修复建议报告1份，提出东山湾水环境与水生态保护与修复对策建议，支撑海岸带生态保护与修复区划。研究滨海湿地生态地质过程和固碳增汇潜力，支撑国家碳中和和碳达峰战略。
满意度指标	服务对象满意度指标	需求类别		支撑东南沿海海岸带河口与重要生态保护及国土空间用途管制。	4
		预期成果的用户		自然资源部、中国地质调查局；福建省自然资源厅及地方自然资源和规划局。	3
		用户对成果提供服务的满意程度		≥90%	3

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	全国地热资源调查评价				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		1656.55	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		1614.00		
	上年结转		42.55		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>1. 开展我国陆区中西部各构造分区大地热流测量,基本查明阿尔泰-台湾典型地学断面西段、独山子-泉水沟典型地学断面北段岩石圈热结构与沿线重点区地热地质背景,支撑服务探明地热资源成因。</p> <p>2. 开展阿尔泰-台湾典型地学断面西段沿线重点区(五彩湾)、独山子-泉水沟典型地学断面北段沿线重点区(金沟河、察布查尔)地热储特征调查,基本查明热储空间总体分布特征;支撑服务地热资源潜力评价及新能源发展。</p> <p>3. 开展中西部地区典型地热区热储动态监测,增设监测站点,维护全国地热资源动态监测平台,掌握地热资源动态变化。</p> <p>4. 开展山西典型地热区、云南典型地热区中高温地热发电潜力调查,查明区域热储特征,获取资源与潜力评价关键参数,支撑地热资源区划。</p> <p>5. 初步开展我国地热资源区划,形成地热资源区划技术要求,完成典型省市地热资源区划工作。</p> <p>6. 培育“大地热流测量与监测”、“地热资源区划”专业团队;发表科研论文2-3篇,培养青年骨干2-3人;开展科普活动1-2次;培养研究生1-2名。</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	专题成果报告	1份	3
			成果报告(年度进展报告)	1份	4
			科普活动	≥1次	5
			论文发表	≥2个	5
			大地热流值	30个	6
			典型地热区(田、带)热储动态监测网站	1个	6
			成果图件(套)	1份	6
	质量指标		论文等级	中文核心及以上	3
			质量检查优良率	≥90%	3
			成果报告(年度进展报告)优良率	≥90%	3
			成果图件及说明书等优良率	≥90%	3
	时效指标		成果报告(年度进展报告)评审时	2025年12月	3

		间		
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	结合地热调查与综合研究，解决我国陆区中西部地区总体地热勘查程度低，热储空间特征不明的问题，查明区域典型断面主要地热资源分布区热储空间总体分布及地热地质特征。	8
		解决重大资源问题，预期达到的效果	提升山西、云南典型地热区地热调查精度，获取关键地热地质参数，初步评价区域中高温地热发电潜力，支撑地热资源区划。	5
	社会效益 指标	解决重大基础地质问题，预期达到的效果	开展大地热流调查、热储特征调查，查明我国陆区中西部地热资源形成背景与地热储特征，查明典型断面岩石圈热结构特征，加深对我国陆区西南部地热地质背景的认识，为区域地热储区划提供支撑。	5
		解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	完善我国重点地热田热储监测平台。支撑解决中西部地区地热资源监测、管理不足的问题，支撑国家相关政策制定。	8
		解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	初步完成我国地热资源区划，形成地热资源区划技术要求，完成典型省市地热资源区划工作，支撑解决全国地区地热资源勘查开发精度不高的问题，支撑国家相关政策制定。	4
	满意度 指标	服务对象 满意度指 标	预期成果的服务对象	中国地质调查局
需求类别			符合局水文地质与水资源调查监测评价总体需求和规划部署	3
服务对象对成果提供服务的满意程度			≥90%	3

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	多激发多探测释光定年仪				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			500.00	执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款			500.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>1. 申购仪器设备预期对科研水平和学科发展的推动作用和预期绩效目标: 该设备购置后,不仅能满足释光机理与方法学、年代学研究的需要,还将为我校及系统内相关单位的科研项目提供可靠的年代支撑,推动自然资源系统乃至全国在第四纪研究、古水文研究、古环境研究等学科领域的研究工作,促进更多高质量科研创新成果的产出。</p> <p>2. 该仪器设备的有效工作机时(小时/年)、对外共享开放机时等预测: 预计该系统有效工作机时为3000小时/年,对外共享开放机时600小时。</p> <p>3. 该仪器设备预期的资源共享效益: 光释光方法的最大优势是可测定沉积物的沉积年龄,所测物质是沉积物中广泛存在石英、长石等碎屑矿物,因此该方法适用于沉积埋藏前曾经曝过光的各种类型的晚第四纪沉积物,应用范围广泛。地球学科的许多研究领域愈来愈注重不同尺度、高分辨率的研究,需要大量的年龄数据,并且对年龄数据的准确性和精度的要求也越来越高。因此,仪器只能满负荷运转,不会闲置。不仅为本单位科研工作的顺利进行提供年代学支持,也可为相关兄弟单位提供可靠的年代数据,经济和社会效益明显。</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	收录文章数量	≥2篇	10
		时效指标	仪器设备按期到位率	≥90%	40
	效益指标	社会效益指标	开机时间	设备到货后1个月内开机调试	30
满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	≥90%	10	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	水文地质与水资源调查监测评价装备保障				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		700.08	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		700.00		
	上年结转		0.08		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>1. 总体绩效目标</p> <p>围绕“星空地井”一体化的水文地质与水资源三测技术装备体系建设目标,结合我所主营业务和发展规划,逐步提升地质调查从宏观到微观、从地表到深部的野外数据信息获取能力;拓展升级水资源调查技术装备,强化水资源评价和水环境风险评价能力,为科学化和精准化的水资源管理提供技术支撑;逐步提升地质调查信息化水平,确保地质调查数据安全、高效;逐步提升野外安全保障程度,保障野外作业人员安全,为国家水资源、重大工程和民生安全保障提供地质技术装备支撑。</p> <p>2. 2025 年度目标</p> <p>(1) 购置一批地质环境技术装备,提升地质调查从宏观到微观、从地表到深部的野外数据信息获取能力;拓展升级水环境调查技术装备,强化水资源评价和水环境风险评价能力,为科学化和精准化的水资源管理提供技术支撑。</p> <p>地质环境技术装备 6 台套,预算 486.7 万元,包括:伽马能谱仪、微动探测系统、单颗粒电感耦合等离子体质谱仪、热裂解-气相色谱质谱仪、原位岩石钻孔剪切仪。</p> <p>(2) 购置一批信息化装备,逐步提升地质调查信息化水平,确保地质调查数据安全、高效。</p> <p>信息化技术装备 85 台套,预算 158.4 万元,为态势感知、防火墙、交换机、移动工作站、图形工作站。</p> <p>(3) 购置一批野外安全保障装备,逐步提升野外安全保障程度,保障野外作业人员安全。</p> <p>野外条件装备,预算 54.9 万元,包括保险 1 批、车载北斗终端 30 台套、野外作业服装 40 套。</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(份)	1 份	5
			新增地质环境技术装备	≥6 台套	15
			新购信息化装备	≥85 台套	10
			新增安全保障装备	≥71 个	10
	质量指标	成果报告(年度进展报告)	良好及以上	5	
	时效指标	成果报告(年度进展报告、专题报告)评审时间	2025 年 12 月	5	
效益指标	社会效益指标	解决野外作业条件、安全保障存在不足的问题,预期达到的效果	逐步解决野外作业生活条件、安全保障、交通保障不足的问题,基本形成较为齐备的野外条件保障体系,为实现野外安	15	

				全保障现代化、个人野外装备列装体系化提供支撑	
			解决水循环关键参数调查监测装备不足的问题，预期达到的效果	逐步解决水循环关键参数调查监测装备不足的问题，配备伽玛能谱仪、微动探测系统等调查技术装备，构建地质环境技术装备体系，为实现地质调查现代化提供支撑，提高水文地质与水资源调查监测评价科技水平和能力，支撑服务国家生态文明建设。	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	上级管理部门及项目组对成果提供服务的满意程度	满足中国地质调查局野外地质调查现代化、标准化、体系化的需求；满足地质调查项目水循环关键参数的调查和监测设备的需求；满足保障信息安全的需求；满足改善野外作业条件的需求；满足野外作业安全保障的需求。	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	国家重点研发计划				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1400.00		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	-			
	上年结转	-			
	其他资金	1400.00			
年度总体目标	完成国家重点研发计划的目标。				
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	成果图件	10 张	10
			申报专利	10 项	20
		质量指标	论文发表刊物级别	省级及以上	10
		时效指标	图件提交时间	2025 年 12 月	10
	效益指标	社会效益指标	促进科学理论创新和技术方法进步	良好及以上	20
			人才培养效果	良好及以上	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	需求类别	满意	5
			用户对成果提供服务的满意程度	≥90%	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	大型矿产资源基地水文地质与水资源调查（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金（万元）	年度资金总额：		845.59	执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款		840.00		
	上年结转		5.59		
	其他资金		-		
年度总体目标	(1) 总体绩效目标				
	目标 1: 在矿产资源基地重点地区, 开展 1:5 万专项水文地质调查, 查明含水层类型、结构、蓄水构造和水质特征, 提升矿区水文地质工作程度, 为资源基地供水保障和生态环境保护提供科学依据。				
	目标 2: 在矿产资源基地所在的流域, 开展 1:10 万区域水文地质调查和 1:25 万区域水文地质补充调查, 查明区域水文地质条件和主要环境地质问题, 综合评价流域水资源量和环境质量, 为流域水资源开发利用和生态环境保护提供支撑。				
	目标 3: 开展金矿/硼矿开采对区域水环境和水资源的影响评价, 开展奈曼旗平原区水资源承载力评价, 提出对策建议, 完成专题报告 2 份, 为绿色矿山建设和水资源保护提供地学建议。				
	目标 4: 建立辽宁大石桥-盖州大型矿产资源基地水文地质与水资源调查数据集 1 个。				
	目标 5: 发表论文 4 篇, 申请/授权专利 2 项, 培养青年骨干 6-9 人, 建设矿山水文地质调查评价团队 1 个, 建立区域地下水资源安全与调控研究团队。				
	目标 6: 开展科普活动 3 次。				
	(2) 2025 年度绩效目标				
	目标 1: 开展高屯镇幅 (K51E022011) 和奈曼旗幅 (K51E007003) 1:5 万专项水文地质调查, 查明含水层类型、结构、蓄水构造和水质特征, 提升矿区水文地质工作程度, 为资源基地供水保障和生态环境保护提供科学依据。				
	目标 2: 开展重点勘察区及其所在的大清河流域 1:10 万区域水文地质调查, 开展奈曼旗平原区 1:25 万区域水文地质补充调查, 查明区域水文地质条件和主要环境地质问题, 综合评价流域水资源量和环境质量, 为流域水资源开发利用和生态环境保护提供支撑。				
目标 3: 开展大清河流域矿山开采对区域水环境和水资源的影响评价, 提出对策建议, 完成阶段性专题报告 1 份, 为绿色矿山建设和水资源保护提供地学建议。开展奈曼旗水资源承载力评价, 为地区的地下水承载力与优化配置提供建议。					
目标 4: 构建大型矿产资源基地水文地质与水资源调查数据集 (2025 年度)。					
目标 5: 发表论文 2-4 篇, 申请/授权专利 1 项, 培养青年骨干 2-3 人, 完善矿山水文地质调查评价团队 1 个, 建立区域地下水资源安全与调控研究团队。					
目标 6: 开展科普活动 1 次。					
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	专题成果报告	1 份	4
			地质调查成果数据库	1 份	3
			成果图件	2 张	5

			科普活动	1 次	1	
			年度进展报告	1 份	2	
		质量指标		成果报告（年度进展报告） 评审等级	良好及以上	5
				年度质量检查等级	良好及以上	5
				成果图件及说明书	通过评审验收	5
		时效指标		图件提交时间	2025 年 12 月	5
				成果报告评审时间	2025 年 12 月	5
				委托业务成果验收时间	2025 年 12 月	5
				数据库验收时间	2025 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	编制水文地质图和水资源图，为矿区供水保障和环境保护提供依据	6
			社会效益 指标	人才培养效果	培养业务骨干 2-3 人，建设矿山水文地质调查评价团队 1 个，提升团队自身能力建设	6
				促进科学理论创新和技术方法进步	开展科普活动 1 次，提高公众对水文地质环境地质调查的了解	6
解决重大基础地质问题，预期达到的效果	完成资源基地重点地区 1:5 万水文地质调查，提高矿区水文地质工作程度			6		
生态效益 指标	解决重大生态环境问题，预期达到的效果		查明矿区存在的主要环境问题，支撑绿色矿山建设及流域生态环境保护	6		
满意度 指标	服务对象 满意度指 标	需求类别	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		
		服务对象对成果提供服务的满意程度	≥90%	2		
		预期成果的服务对象	满足规划部门资源基地建设水资源保障和生态环境保护的需求	2		
		解决重大管理支撑问题，预期达到的效果	支撑政府决策地学建议方案（阶段性专题报告）1 份	2		

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	全国冰川水资源调查（水环所）				
主管部门及代码	[202]中国地质调查局	实施单位	中国地质科学院水文地质环境地质研究所		
项目资金（万元）	年度资金总额：		1009.07	执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款		1000.00		
	上年结转		9.07		
	其他资金		-		
年度总体目标	<p>2025 年度目标：</p> <ol style="list-style-type: none"> 开展青藏高原阿尼玛卿山典型冰川监测，补充、维护监测站点，完善冰川水循环演化综合监测系统，查明冰川运动特征、冰川厚度、消融规律及融水径流变化。 开展典型冰川及融水区水文地质调查，掌握区域水资源数量、质量与生态状况，建立冰川模型和径流区地下水流模型，研究水循环演化和生态环境效应。 开展卓藏共巴幅（I48E014005）、嫩哇幅（I48E013003）1:5 万水文地质调查，查明水文地质条件与地下水资源赋存分布和变化规律，圈定富水地段，编制标准图幅 1:5 万水文地质图及说明书。 完成年度调查地质云数据集。 培养冰川水资源调查监测技术骨干 1-2 人，发表 SCI、EI 或中文核心检索论文 1 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	年度进展报告	1 份	5
			数据集	1 个	5
			冰川消融综合监测站	1 个	7
			1:5 万水文地质调查	2 幅	8
	质量指标	质量指标	成果报告（年度进展报告）评审等级	良好及以上	5
			质量检查等级	良好及以上	5
			野外验收等级	良好及以上	5
			论文发表刊物等级	核心及以上	5
	时效指标	时效指标	成果报告（年度进展报告）评审时间	2025 年 12 月	5
效益指标	经济效益指标	对国家和地方重大的经济效益	查明阿尼玛卿冰川资源消融特征、融水径流产流规律，为流域内各县市经济生产合理用水提供科学依据。	10	
	社会效益指标	人才培养效果	掌握阿尼玛卿冰川消融的水文效应，为当地农牧业发展提供对策依据	10	
	生态效益指标	项目实施对生态效益的影响	解析阿尼玛卿冰川消融水循环演化规律，抓住生态演化的核心，为提出水	10	

				源涵养与生态保护策略提供科学依据，为黄河流域生态保护和高质量发展提供支撑。	
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		≥90%	5
		需求类别		自然资源部/中国地质调查局/青海省各级政府及水利、自然资源、生态环境等部门。	5

