



中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

2020 年度部门决算

中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

2021 年 7 月

目 录

一、基本情况.....	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、2020 年度部门决算表	3
(一) 收入支出决算总表	3
(二) 收入决算表	4
(三) 支出决算表	5
(四) 财政拨款收入支出决算总表	6
(五) 一般公共预算财政拨款支出决算表.....	7
(六) 一般公共预算财政拨款基本支出决算表.....	8
(七) 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表...	9
(八) 政府性基金预算财政拨款收入支出决算表.....	10

(九) 国有资本经营预算财政拨款支出决算表.....	11
三、2020 年度部门决算情况说明	12
(一) 收入支出总体情况说明	12
(二) 一般公共预算财政拨款支出情况说明.....	13
(三) 一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明....	15
(四) 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算情况说明	15
(五) 政府性基金预算财政拨款收入支出情况说明.....	16
(六) 其他重要事项情况说明	16

一、基本情况

（一）单位职责

中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所（以下简称物化探所）坚持面向国家重大需求、面向地质科技前沿和国民经济主战场开展地调科研工作，是中国地质调查局直属事业单位，属国家社会公益类科研机构，是国家科技创新体系的组成部分。主要开展勘查地球物理、勘查地球化学基础理论与应用研究及相关调查评价工作，为国家地质调查提供勘查地球物理、勘查地球化学理论支撑和技术服务，是我国现代地质勘查行业物探和化探两大学科的科研创新基地，相关应用基础理论和新方法新技术研究开发、成果转化的辐射源。

面对地质工作转型发展新形势、新任务、新要求，物化探所立足传统专业优势，主动适应国家科技创新形势，以电法勘查、磁法测量、重力测量、地震勘探、放射性测量、矿产地球化学勘查、环境地球化学调查、地球化学样品分析、数据处理等9项专业技术为支撑，打造形成了地球物理探测、地球化学探测、综合地质调查、地质信息技术4大业务板块，服务于能源与深地探测、矿产资源调查、土地质量调查、地下空间探测、覆盖区地质调查等5大方向，形成了“945”的业务发展格局。

（二）机构设置

物化探所设25个内设机构，其中综合管理部门8个，技术业务部门14个，其他部门2个，挂靠机构1个。

综合管理部门：办公室、科学技术处（项目管理处、质量管理办公室）、财务资产处、装备处（条件保障处）、人事教育处、监察审计处、党委办公室、安全生产管理处（保卫处）。

技术业务部门：电磁探测技术研究室、航空物探研究室、地震探测技术研究室、重磁探测技术研究室、应用地球化学研究室、化探方法研究室、能源与深地探测研究室、矿产资源勘查研究室、地下空间探测研究室、覆盖区地质调查研究室、分析测试研究中心、标准物质研制与分析质量监控中心、信息中心、仪器研发中心。

其他部门：离退休干部处、后勤服务中心。

挂靠机构：全球尺度地球化学国际研究中心秘书处。

二、2020年度部门决算表

收入支出决算总表

公开01表

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

金额单位：万元

收 入			支 出		
项 目	行次	金 额	项 目	行次	金 额
栏 次		1	栏 次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	20,708.62	一、一般公共服务支出	32	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	33	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	34	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	35	
五、事业收入	5	3,693.62	五、教育支出	36	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	37	11,924.52
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	38	
八、其他收入	8	294.23	八、社会保障和就业支出	39	86.72
	9		九、卫生健康支出	40	
	10		十、节能环保支出	41	49.79
	11		十一、城乡社区支出	42	
	12		十二、农林水支出	43	
	13		十三、交通运输支出	44	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	45	
	15		十五、商业服务业等支出	46	
	16		十六、金融支出	47	
	17		十七、援助其他地区支出	48	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	49	12,576.88
	19		十九、住房保障支出	50	805.79
	20		二十、粮油物资储备支出	51	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	52	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	53	
	23		二十三、其他支出	54	
	24		二十四、债务还本支出	55	
	25		二十五、债务付息支出	56	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	57	
本年收入合计	27	24,696.47	本年支出合计	58	25,443.71
使用非财政拨款结余	28		结余分配	59	711.51
年初结转和结余	29	15,830.14	年末结转和结余	60	14,371.39
	30			61	
总 计	31	40,526.61	总 计	62	40,526.61

注：本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

收入决算表

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

公开02表
金额单位：万元

项 目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位 上缴收入	其他收入
功能分类 科目编码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合 计		24,696.47	20,708.62		3,693.62			294.23
206	科学技术支出	11,822.67	7,965.29		3,693.62			163.76
20603	应用研究	11,822.67	7,965.29		3,693.62			163.76
2060301	机构运行	10,872.67	7,015.29		3,693.62			163.76
2060302	社会公益研究	950.00	950.00					
220	自然资源海洋气象等支出	12,068.00	12,068.00					
22001	自然资源事务	12,068.00	12,068.00					
2200113	地质矿产资源与环境调查	11,568.00	11,568.00					
2200199	其他自然资源事务支出	500.00	500.00					
221	住房保障支出	805.79	675.33					130.46
22102	住房改革支出	805.79	675.33					130.46
2210201	住房公积金	805.79	675.33					130.46

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开03表
金额单位：万元

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

项 目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单 位补助支出
功能分类 科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合 计		25,443.71	7,932.79	17,510.91			
206	科学技术支出	11,924.52	7,040.28	4,884.24			
20603	应用研究	11,924.52	7,040.28	4,884.24			
2060301	机构运行	10,921.62	7,040.28	3,881.35			
2060302	社会公益研究	971.22		971.22			
2060399	其他应用研究支出	31.67		31.67			
208	社会保障和就业支出	86.72	86.72				
20805	行政事业单位养老支出	86.72	86.72				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	86.72	86.72				
211	节能环保支出	49.79		49.79			
21103	污染防治	49.79		49.79			
2110399	其他污染防治支出	49.79		49.79			
220	自然资源海洋气象等支出	12,576.88		12,576.88			
22001	自然资源事务	12,576.88		12,576.88			
2200113	地质矿产资源与环境调查	11,990.16		11,990.16			
2200199	其他自然资源事务支出	586.73		586.73			
221	住房保障支出	805.79	805.79				
22102	住房改革支出	805.79	805.79				
2210201	住房公积金	805.79	805.79				

注：本表反映部门本年度各项支出情况。

财政拨款收入支出决算总表

公开04表
金额单位：万元

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

收 入			支 出					
项 目	行次	金 额	项 目	行次	合 计	一般公共预 算财政拨款	政府性基金 预算财政拨款	国有资本经营 预算财政拨款
栏 次		1	栏 次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	20,708.62	一、一般公共服务支出	33				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37				
	6		六、科学技术支出	38	8,018.18	8,018.18		
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40	86.72	86.72		
	9		九、卫生健康支出	41				
	10		十、节能环保支出	42	49.79	49.79		
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44				
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46				
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50	12,576.88	12,576.88		
	19		十九、住房保障支出	51	675.33	675.33		
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53				
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54				
	23		二十三、其他支出	55				
	24		二十四、债务还本支出	56				
	25		二十五、债务付息支出	57				
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58				
本年收入合计	27	20,708.62	本年支出合计	59	21,406.91	21,406.91		
年初财政拨款结转和结余	28	1,987.95	年末财政拨款结转和结余	60	1,289.66	1,289.66		
一般公共预算财政拨款	29	1,987.95		61				
政府性基金预算财政拨款	30			62				
国有资本经营预算财政拨款	31			63				
总 计	32	22,696.57	总 计	64	22,696.57	22,696.57		

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开05表
金额单位：万元

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

项 目		本年支出		
功能分类 科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合 计		21,406.91	7,777.34	13,629.57
206	科学技术支出	8,018.18	7,015.29	1,002.89
20603	应用研究	8,018.18	7,015.29	1,002.89
2060301	机构运行	7,015.29	7,015.29	
2060302	社会公益研究	971.22		971.22
2060399	其他应用研究支出	31.67		31.67
208	社会保障和就业支出	86.72	86.72	
20805	行政事业单位养老支出	86.72	86.72	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	86.72	86.72	
211	节能环保支出	49.79		49.79
21103	污染防治	49.79		49.79
2110399	其他污染防治支出	49.79		49.79
220	自然资源海洋气象等支出	12,576.88		12,576.88
22001	自然资源事务	12,576.88		12,576.88
2200113	地质矿产资源与环境调查	11,990.16		11,990.16
2200199	其他自然资源事务支出	586.73		586.73
221	住房保障支出	675.33	675.33	
22102	住房改革支出	675.33	675.33	
2210201	住房公积金	675.33	675.33	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

公开06表
金额单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	5,406.12	302	商品和服务支出	944.84	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	1,851.09	30201	办公费	34.63	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	1,165.65	30202	印刷费	8.24	30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费	8.05	310	资本性支出	18.42
30106	伙食补助费		30204	手续费	0.50	31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资		30205	水费	4.85	31002	办公设备购置	0.45
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	961.92	30206	电费	32.64	31003	专用设备购置	17.57
30109	职业年金缴费	468.24	30207	邮电费	84.46	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	229.09	30208	取暖费	24.84	31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	68.74	31007	信息网络及软件购置更新	0.40
30112	其他社会保障缴费	36.10	30211	差旅费	87.83	31008	物资储备	
30113	住房公积金	675.33	30212	因公出国（境）费用	1.21	31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费	22.72	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出	18.70	30214	租赁费	21.42	31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	1,407.96	30215	会议费	0.92	31012	拆迁补偿	
30301	离休费	81.91	30216	培训费	14.25	31013	公务用车购置	
30302	退休费	696.27	30217	公务接待费	0.67	31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费		31021	文物和陈列品购置	
30304	抚恤金	79.37	30224	被装购置费		31022	无形资产购置	
30305	生活补助	26.57	30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	
30306	救济费		30226	劳务费	23.65	399	其他支出	
30307	医疗费补助	518.88	30227	委托业务费		39906	赠与	
30308	助学金		30228	工会经费	141.79	39907	国家赔偿费用支出	
30309	奖励金	4.50	30229	福利费	210.40	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	1.77	39999	其他支出	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	18.45			
30399	其他对个人和家庭的补助	0.46	30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	132.81			
人员经费合计		6,814.08	公用经费合计					963.26

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开07表
金额单位：万元

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

预算数						决算数					
合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行费			公务接待费	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				小计	公务用 车购置费	公务用 车运行费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29.89	8.50	12.77		12.77	8.62	3.65	1.21	1.77		1.77	0.67

注：本表反映部门本年度“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开08表
金额单位：万元

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

项 目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
功能分类 科目编码	科目名称			小计	基本支出	项目支出	
栏次		1	2	3	4	5	6
合 计							

注：本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开09表
金额单位：万元

部门：中国地质科学院地球物理地球化学勘查研究所

项 目		本年支出		
功能分类 科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合 计				

注：本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。

三、2020年度部门决算情况说明

决算报表包括了我所和驻北京办事处的全部收支活动，以及财政性基建资金。我所已办理产权登记并独立核算的企业法人按要求单独编报企业决算，不在本部门决算中反映。

(一) 收入支出总体情况说明

1. 收入情况

2020年度总收入40526.61万元，同比下降19.32%，主要是财政拨款减少。其中：本年收入24696.47万元，上年结转和结余15830.14万元。

本年收入中：财政拨款收入20708.62万元，占比83.85%；事业收入3693.62万元，占比14.96%；其他收入294.23万元，占比1.19%。

2. 支出情况

2020年度总支出40526.61万元，同比下降19.32%，其中本年支出25443.71万元，结余分配711.51万元，年末结转和结余14371.39万元。

本年支出中：基本支出7932.79万元，占比31.18%；项目支出17510.92万元，占比68.82%。

3. 财政拨款收入支出情况

2020年度财政拨款本年收入20708.62万元，同比下降

22.11%；财政拨款本年支出21406.91万元，同比下降17.25%。

（二）一般公共预算财政拨款支出情况说明

2020年度一般公共预算财政拨款支出21406.91万元，同比下降17.25%，主要用于以下方面：

机构运行7015.29万元，占比32.77%；社会公益研究971.22万元，占比4.54%；其他应用研究支出31.67万元，占比0.15%；机关事业单位基本养老保险缴费支出86.72万元，占比0.41%；其他污染防治支出49.79万元，占比0.23%；地质矿产资源与环境调查11990.16万元，占比56.01%；其他自然资源事务支出586.73万元，占比2.74%；住房公积金675.33万元，占比3.15%。

1. 科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）

年初预算为7015.29万元，支出决算为7015.29万元，完成年初预算的100%，与年初预算持平。

2. 科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）

年初预算为971.22万元，支出决算为971.22万元，完成年初预算的100%，与年初预算持平。

3. 科学技术支出（类）应用研究（款）其他应用研究支出（项）

年初预算为31.67万元，支出决算为31.67万元，完成年初预算的100%，与年初预算持平。

**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)**

年初预算为86.72万元，支出决算为86.72万元，完成年初预算的100%，与年初预算持平。

**5. 节能环保支出(类)污染防治(款)其他污染防治支出
(项)**

年初预算为62.83万元，支出决算为49.79万元，完成年初预算的79.25%，决算数小于预算数的原因为项目已结题，剩余资金为结余资金。

**6. 自然资源海洋气象等支出(类)自然资源实务(款)地质
矿产资源与环境调查(项)**

年初预算为12945.45万元，支出决算为11990.16万元，完成年初预算的92.62%，决算数小于预算数的原因为项目部分工作任务于下年继续开展。

**7. 自然资源海洋气象等支出(类)自然资源实务(款)其
他自然资源事务支出(项)**

年初预算为908.05万元，支出决算为586.73万元，完成年初预算的64.61%，决算数小于预算数的原因为项目系统建设方案尚未获得批复，无法实施。

8. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)住房公积金(项)

年初预算为675.33万元，支出决算为675.33万元，完成年初预算的100%，与年初预算持平。

(三) 一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2020年度一般公共预算财政拨款基本支出7777.34万元，其中人员经费6814.08万元，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、其他社会保障缴费、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金、其他对个人和家庭的补助等；公用经费963.26万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、因公出国（境）费用、维修（护）费、租赁费、会议费、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、信息网络及软件购置更新等。

(四) 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

2020年度一般公共预算财政拨款“三公”经费支出3.65万元，完成全年预算的12.21%，其中：因公出国（境）费支出1.21万元，完成全年预算的14.24%；公务用车购置及运行费支出1.77

万元，完成全年预算的13.86%；公务接待费支出0.67万元，完成全年预算的7.77%。决算数小于预算数的主要原因：一是贯彻落实八项规定精神和厉行节约要求，从严控制“三公”经费；二是受疫情影响，出差、参会大幅减少，原定出国计划未能成行。

1. 因公出国（境）费支出1.21万元，为原定出国预付的住宿费、会议注册费。

2. 公务用车购置及运行费支出1.77万元，主要包括车辆保险费、维修费、燃料费、路桥费等。

3. 公务接待费支出0.67万元，全部为国内公务接待支出。

（五）政府性基金预算财政拨款收入支出情况说明

2020年我所不涉及政府性基金预算。

（六）其他重要事项情况说明

1. 政府采购支出

2020年度政府采购支出总额2420.02万元，其中：政府采购货物支出232.18万元、政府采购工程支出350万元、政府采购服务支出1837.84万元。授予中小企业合同金额2353.42万元，占政府采购支出总额的97.25%，其中：授予小微企业合同金额675.05万元，占政府采购支出总额的27.89%。

2. 国有资产占用情况

截至2020年12月31日,单位共有车辆23辆,其中,主要领导干部用车2辆、其他用车21辆。其他用车主要为野外地质调查所用车辆。单价50万元(含)以上的通用设备35台(套)、单价100万元(含)以上的专用设备35台(套)。

3. 预算绩效情况

2020年,我所承担财政性项目共22项,年度总经费13018万元,其中:地质调查二级项目(含10项预算单列项目)19项,科研机构专项业务费1项,科研设施专项运行维护费1项。

根据中国地质调查局《关于做好地质调查项目绩效管理有关问题自查自改和开展2020年度项目支出绩效自评工作的通知》(中地调函〔2012〕2号),我所对2020年部门预算批复的全部预算项目进行了绩效自评,绩效自评覆盖率达到100%。

各二级项目主要工作任务已达到进度要求,相关绩效指标按照设计、规范要求完成。项目开展过程中对各项工作进行严格监督与管理,保证工作质量,按照进度拨付经费,避免出现不合规现象,保证经费使用的安全、合理和有效性,取得了较好的效益。