



中国科学院地质与地球物理 研究所

2024 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院地质与地球物理研究所概况	1
一、 单位职责	1
二、 机构设置	1
第二部分 中国科学院地质与地球物理研究所 2024 年度部门决算表.....	3
第三部分 中国科学院地质与地球物理研究所 2024 年度部门决算情况说明	15
一、 收入支出决算表说明	15
二、 一般公共预算财政拨款支出决算表说明	17
三、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明.....	18
四、 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	19
五、 其他重要事项说明	19
六、 预算绩效自评情况说明.....	20
第四部分 名词解释.....	22

第一部分 中国科学院地质与地球物理研究所概况

一、单位职责

中国科学院地质与地球物理研究所是1999年6月由中国科学院地质研究所和中国科学院地球物理研究所整合而成。2004年，中国科学院武汉物理与数学研究所电离层研究室整体调整到本所。整合后的地质与地球物理研究所是目前中国最重要和最知名的地学研究机构之一。

研究所战略定位是“面向世界科技前沿，面向国家重大需求和国民经济主战场，以地球系统科学为主攻方向，建设‘理论创新+技术研发+成果转化+科教融合’四位一体的新型国际化研究中心”。

研究所的“十四五”定位与目标是“面向地球与行星科技前沿，面向资源能源、宜居环境、深空探测等国家重大需求，面向国民经济主战场，发展地球与行星科学新理论，研发深地探测关键技术装备与深空探测科学载荷，为经济社会可持续发展提供强力科技支撑。努力建成国际一流的地球与行星科研机构，成为地球与行星科学前沿理论的研究高地和高端人才基地，成为战略性资源能源勘探开发技术装备的创新平台，成为地球宜居环境建设方案的科学智库。”

二、机构设置

地质地球所第六届内设5个专门委员会，包括：战略委员会、学术委员会、学位委员会、财经委员会和科研道德委员会。

研究所以地球科学新理论与技术为科技制高点，设置有岩石圈演化与环境演变、深层油气理论与智能勘探开发、行星科学与前沿技术三个重点实验室，并配备提供实验分析测试及网络与资料服务的支撑系统。

研究所管理服务部门包括综合办公室、科技处、人事处、财务处、教育处、资产处、行政后勤处、科技平台处、党群工作处和监督审计处。

第二部分 中国科学院地质与地球物理研究所 2024 年度部门决算表¹

收入支出决算总表

公开 01 表

单位：万元

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目	行次	决算数
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	60,842.61	一、科学技术支出	8	100,028.08
二、事业收入	2	30,233.19	二、社会保障和就业支出	9	4,958.91
三、其他收入	3	3,840.52	三、住房保障支出	10	3,423.60
本年收入合计	4	94,916.32	本年支出合计	11	108,410.59
使用非财政拨款结余(含专用结余)	5	25,321.78	结余分配	12	19,975.78
年初结转和结余	6	51,658.25	年末结转和结余	13	43,509.98
总计	7	171,896.35	总计	14	171,896.35

注：本表反映单位本年度的总收入和年末结转结余情况。

¹由于四舍五入原因造成个别数据存在小数尾数差异。

收入决算表

公开 02 表

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
科目代码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		94,916.32	60,842.61		30,233.19			3,840.52
206	科学技术支出	91,110.22	57,036.51		30,233.19			3,840.52
20602	基础研究	78,217.69	53,180.13		21,197.03			3,840.52
2060201	机构运行	14,141.74	11,696.08		28.73			2,416.93
2060203	自然科学基金	11,150.12			11,150.12			
2060204	实验室及相关设施	1,520.00	1,520.00					
2060205	重大科学工程	988.10	988.10					
2060206	专项基础科研	40,221.33	30,203.14		10,018.19			
2060299	其他基础研究支出	10,196.41	8,772.81					1,423.60
20603	应用研究	1,885.50	1,885.50					
20605	科技条件与服务	742.50	742.50					
2060503	科技条件专项	742.50	742.50					
20608	科技交流与合作	563.38	563.38					
2060801	国际交流与合作	563.38	563.38					
208	社会保障和就业支出	2,163.42	2,163.42					
20805	行政事业单位养老支出	2,163.42	2,163.42					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,373.92	1,373.92					

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
科目代码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	789.50	789.50					
221	住房保障支出	1,642.68	1,642.68					
22102	住房改革支出	1,642.68	1,642.68					
2210201	住房公积金	996.16	996.16					
2210202	提租补贴	187.69	187.69					
2210203	购房补贴	458.83	458.83					

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。1栏=(2+3+4+5+6+7)栏。

支出决算表

公开 03 表

单位：万元

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
科目代码	科目名称						
	栏次	1	2	3	4	5	6
	合计	108,410.59	43,269.61	65,140.98			
206	科学技术支出	100,028.08	34,887.10	65,140.98			
20602	基础研究	89,020.36	34,887.10	54,133.26			
2060201	机构运行	34,887.10	34,887.10				
2060203	自然科学基金	10,304.69		10,304.69			
2060204	实验室及相关设施	1,520.00		1,520.00			
2060205	重大科学工程	1,435.10		1,435.10			
2060206	专项基础科研	30,057.04		30,057.04			
2060299	其他基础研究支出	10,816.42		10,816.42			
20603	应用研究	3,178.50		3,178.50			
20605	科技条件与服务	852.87		852.87			
2060503	科技条件专项	852.87		852.87			
20608	科技交流与合作	563.38		563.38			
2060801	国际交流与合作	563.38		563.38			
208	社会保障和就业支出	4,958.91	4,958.91				
20805	行政事业单位养老支出	4,958.91	4,958.91				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	3,493.22	3,493.22				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,465.69	1,465.69				

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
科目代码	科目名称						
	栏次	1	2	3	4	5	6
221	住房保障支出	3,423.60	3,423.60				
22102	住房改革支出	3,423.60	3,423.60				
2210201	住房公积金	2,777.08	2,777.08				
2210202	提租补贴	187.69	187.69				
2210203	购房补贴	458.83	458.83				

注：本表反映单位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
单位：万元

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	60,842.61	一、科学技术支出	8	56,658.35	56,658.35		
	2		二、社会保障和就业支出	9	2,163.42	2,163.42		
	3		三、住房保障支出	10	1,642.68	1,642.68		
本年收入合计	4	60,842.61	本年支出合计	11	60,464.45	60,464.45		
年初结转和结余	5	11,423.38	年末结转和结余	12	11,801.55	11,801.55		
一般公共预算财政拨款	6	11,423.38		13				
总计	7	72,265.99	总计	14	72,265.99	72,265.99		

注：本表反映单位年度一般公共预算财政拨款和政府性基金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
单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		60,464.45	15,502.18	44,962.27
206	科学技术支出	56,658.35	11,696.08	44,962.27
20602	基础研究	50,645.19	11,696.08	38,949.11
2060201	机构运行	11,696.08	11,696.08	
2060204	实验室及相关设施	1,520.00		1,520.00
2060205	重大科学工程	1,435.10		1,435.10
2060206	专项基础科研	26,759.66		26,759.66
2060299	其他基础研究支出	9,234.36		9,234.36
20603	应用研究	3,178.50		3,178.50
20605	科技条件与服务	852.87		852.87
2060503	科技条件专项	852.87		852.87
20608	科技交流与合作	563.38		563.38
2060801	国际交流与合作	563.38		563.38
208	社会保障和就业支出	2,163.42	2,163.42	
20805	行政事业单位养老支出	2,163.42	2,163.42	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,373.92	1,373.92	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	789.50	789.50	
221	住房保障支出	1,642.68	1,642.68	

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
22102	住房改革支出	1,642.68	1,642.68	
2210201	住房公积金	996.16	996.16	
2210202	提租补贴	187.69	187.69	
2210203	购房补贴	458.83	458.83	

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况。 1栏=（2+3）栏。

一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表

公开 06 表

单位：万元

科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	12,384.08	302	商品和服务支出	1,662.80	310	资本性支出	218.26
30101	基本工资	2,372.08	30201	办公费	1.53	31002	办公设备购置	73.82
30102	津贴补贴	3,256.28	30204	手续费	0.02	31099	其他资本性支出	144.45
30106	伙食补助费	58.43	30205	水费	67.00			
30107	绩效工资	3,534.84	30206	电费	2.76			
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,373.92	30207	邮电费	35.71			
30109	职业年金缴费	789.50	30208	取暖费	10.07			
30110	职工基本医疗保险缴费	2.41	30209	物业管理费	168.97			
30112	其他社会保障缴费	0.46	30211	差旅费	31.01			
30113	住房公积金	996.16	30213	维修(护)费	77.53			
303	对个人和家庭的补助	1,237.04	30216	培训费	0.35			
30301	离休费	84.03	30218	专用材料费	3.34			
30304	抚恤金	228.56	30226	劳务费	1,189.61			
30399	其他对个人和家庭的补助	924.45	30227	委托业务费	0.52			
			30231	公务用车运行维护费	41.68			
			30239	其他交通费用	27.13			
			30299	其他商品和服务支出	5.59			
人员经费合计		13,621.12	公用经费合计					1,881.06

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 07 表

单位：万元

项目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
科目代码	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：本表反映单位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。中国科学院地质与地球物理研究所 2024 年没有使用政府性基金预算安排的支出。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 08 表

单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3

注：本表反映单位本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。中国科学院地质与地球物理研究所 2024 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 09 表

单位：万元

预算数				决算数							
合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费	合计	因公出国 (境)费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车 购置费	公务用车 运行维护费				小计	公务用车 购置费	公务用车 运行维护费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141.4	0	130.98	0	130.98	10.42	56.41	0	49.53	0	49.53	6.89

注：本表反映单位本年度“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。根据《中共中央办公厅 国务院办公厅关于转发中央组织部、中央外办等部门〈关于加强和改进教学科研人员因公临时出国管理工作的指导意见〉的通知》（厅字〔2016〕17号）要求，从2017年起，教学科研人员因公临时出国开展学术交流合作经费实行区别管理，不再纳入中央部门“三公”经费预算。

第三部分 中国科学院地质与地球物理研究所 2024 年度

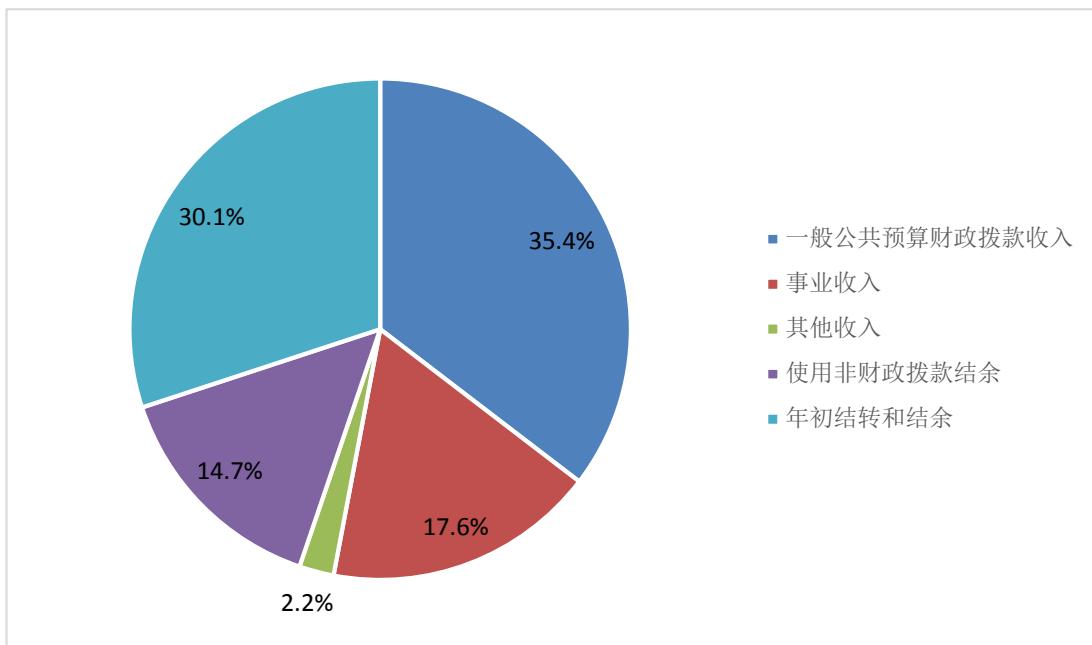
部门决算情况说明

一、收入支出决算表说明

(一) 收入决算情况说明

2024 年度总收入 171,896.35 万元，其中本年收入 94,916.32 万元，使用非财政拨款结余 25,321.78 万元，年初结转和结余 51,658.25 万元。具体情况如下：

- 1.一般公共预算财政拨款收入 **60,842.61** 万元，占 35.4%，系当年从中央财政取得的资金。
- 2.事业收入 **30,233.19** 万元，占 17.6%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。
- 3.其他收入 **3,840.52** 万元，占 2.2%，系单位在财政拨款收入、事业收入、经营收入、附属单位上缴收入之外取得的收入。
- 4.使用非财政拨款结余 **25,321.78** 万元，占 14.7%，系单位在当年的财政拨款收入、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，按规定使用非财政拨款结余弥补当年收支缺口的资金。
- 5.年初结转和结余 **51,658.25** 万元，占 30.1%，系院属单位在研科研项目资金，结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。包括上年度财政拨款结转和结余资金，上年度事业收入等非财政拨款结转资金。



(二) 支出决算情况说明

2024年度总支出171,896.35万元,其中本年支出108,410.59万元。支出具体情况如下:

1.科学技术(类)支出100,028.08万元,主要是基础研究、应用研究、科技条件与服务、科技交流与合作等科学技术方面的支出。

2.社会保障和就业(类)支出4,958.91万元,主要是机关事业单位基本养老保险缴费支出、机关事业单位职业年金缴费支出的支出。

3.住房保障(类)支出3,423.6万元,主要是住房改革方面的支出。

4.结余分配19,975.78万元,主要是转入非财政拨款结余和提取专用基金。

5.年末结转和结余43,509.98万元,包括财政拨款收入、事

业收入、经营收入、其他收入等的结转和结余。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2024年度一般公共预算财政拨款支出60,464.45万元，完成年初预算的130.4%。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

科学技术支出（类）财政拨款支出 56,658.35 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 50,645.19 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 11,696.08 万元；实验室及相关设施（项）财政拨款支出 1,520 万元；重大科学工程（项）财政拨款支出 1,435.1 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 26,759.66 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 9,234.36 万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出 3,178.5 万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出 852.87 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出 852.87 万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出 563.38 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出 563.38 万元。

（二）社会保障和就业支出（类）

行政事业单位养老支出（款）财政拨款支出 2,163.42 万元，其中：

1.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）财政拨款支出 1,373.92 万元。

2.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)财政拨款支出 789.5 万元。

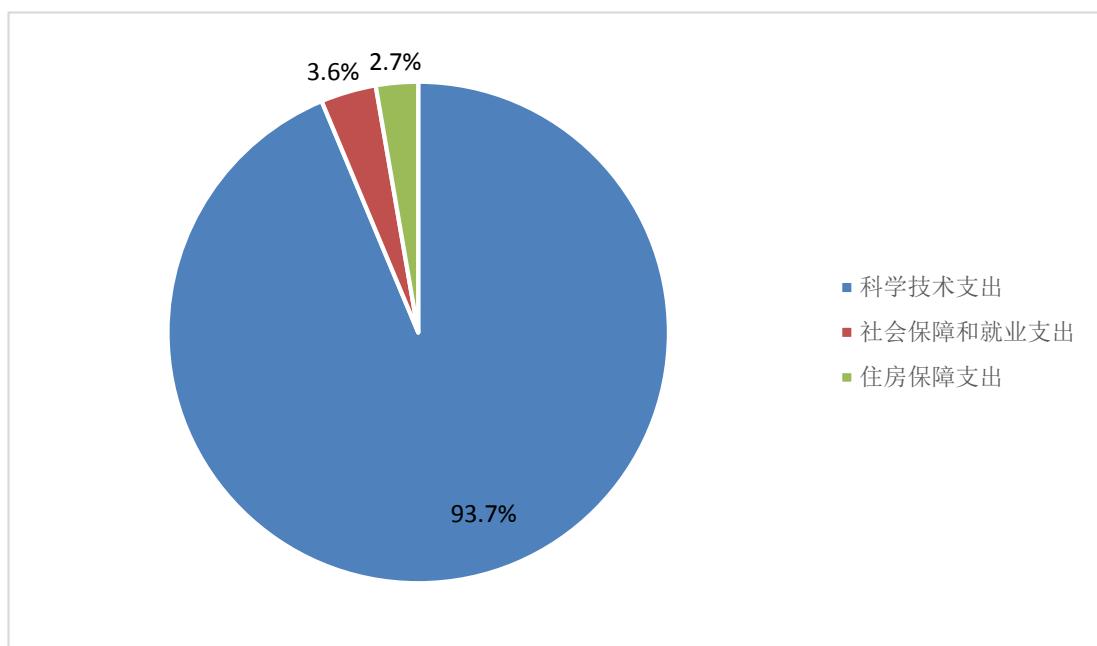
(三) 住房保障支出(类)

住房改革支出(款)财政拨款支出 1,642.68 万元, 其中:

1.住房保障支出(款)住房公积金(项)财政拨款支出 996.16 万元。

2.住房保障支出(款)提租补贴(项)财政拨款支出 187.69 万元。

3.住房保障支出(款)购房补贴(项)财政拨款支出 458.83 万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2024 年度一般公共预算财政拨款基本支出 15,502.18 万元, 其中:

(一) 人员经费支出13,621.12万元，主要包括单位的基本工资、津贴补贴、伙食补助费、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、抚恤金、其他对个人和家庭的补助。

(二) 公用经费支出1,881.06万元，主要包括办公费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修(护)费、培训费、专用材料费、劳务费、委托业务费、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、其他资本性支出。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

2024 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为 56.41 万元，完成年初预算的 39.9%。主要是落实党中央、国务院过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的有关要求，严格控制“三公”经费支出。其中：因公出国（境）费 0 万元；公务用车购置及运行维护费 49.53 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 87.8%。公务用车购置费支出主要用于科研业务用车购置；公务接待费 6.89 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 12.2%。主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

五、其他重要事项说明

(一) 机关运行经费支出

中国科学院地质与地球物理研究所为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2024 年度政府采购支出总额 7,778.27 万元，其中：政府采购货物支出 6,250.82 万元，政府采购工程支出 0 万元，政府采购服务支出 1,527.44 万元。中小企业合同金额 2,941.8 万元，占政府采购支出总额 37.8%，其中：小微企业合同金额 2,389.4 万元，占中小企业合同金额的 81.2%。

（三）国有资产占用情况

截至 2024 年 12 月 31 日，共有车辆 22 辆（公务车保有量 22 辆），其中：其他用车 22 辆，其他用车主要用途是野外台站、观测、采集和试验等科研业务用车。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）167 台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，中国科学院地质与地球物理研究所组织对 2024 年度一般公共预算项目支出全面开展绩效自评。其中，二级项目 27 个，共涉及资金 70402.19 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100%。

项目支出绩效自评表

(2024 年度)

项目名称		挥发份分析测试平台（区域中心）								
主管部门		[173] 中国科学院		实施单位	中国科学院地质与地球物理研究所					
项目资金 (万元)		年初预算数		全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分		
		年度资金总额:		348.00	348.00	348.00	10.0	100.0%		
		其中：财政拨款		348.00	348.00	348.00	--	0.0%		
		上年结转资金		0.00	0.00	0.00	--	0.0%		
		其他资金		0.00	0.00	0.00	--	0.0%		
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况					
	购置设备数量≥5 台，设备验收合格率 100%，成本不高于预算控制数，开机使用效率达到或优于同类型仪器设备平均使用水平，向所外开放共享的设备占比 100%，向所外开放共享设备开放共享率高于 30%，设备用户、技术人员满意度≥90%。				项目设备已购置完成，购置设备数量大于 5 台/套，成本不高于预算控制数，开机使用效率达到或优于同类型仪器设备平均使用水平，向所外开放共享的设备占比 100%，向所外开放共享设备开放共享率高于 30%，设备用户、技术人员满意度≥90%。					
绩效 指标	一级 指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因 分析及改 进措施		
	成本 指标	经济成本指 标	成本控制	不高于预算批 复数	成本未超过预 算控制数	20	20.0			
	产出 指标	数量指标	新增专用设备数量	≥5 台/套	5.00 台/套	30	30.0	数量指标		
		质量指标	考核指标达标率	≥95%	100%	10	10.0	质量指标		
	效益 指标	社会效益指 标	大型仪器设备共享 率	≥30%	30.00%	20	20.0	社会效益 指标		
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户满意度	≥90%	100.00%	10	10.0	服务对象 满意度指 标		
总分					100	100.0				

第四部分 名词解释

一、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所取得的收入。

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“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。

五、使用非财政拨款结余：指事业单位在当年的“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，使用以前年度的非财政拨款结余弥补本年度收支缺口的资金。

六、年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

七、年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

八、结余分配：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税以及从本年非财政拨款结余或经营结余中转入各类基金的金额。

九、科学技术支出(类)：反映用于科学技术方面的支出，中国科学院决算中主要涉及基础研究、应用研究、技术研究与开发、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出

等款级支出科目。

(1)基础研究: 反映从事基础研究、近期无法取得实用价值的应用研究机构的支出、专项科学的研究支出，以及重点实验室、重大科学工程的支出。

(2)应用研究: 反映在基础研究成果上，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。

(3)技术研究与开发: 反映用于技术研究与开发等方面的支出，包括从事技术开发研究和近期可望取得实用价值的专项技术开发研究的支出，以及促进科技成果转化为现实生产力的应用和推广支出等。

(4)科技条件与服务: 反映用于完善科技条件及从事科技标准、计量和检测，科技数据、种质资源、标本、基因的收集、加工处理和服务，科技文献信息资源的采集、保存、加工和服务等为科技活动提供基础性、通用性服务的支出。

(5)科技交流与合作: 反映科技交流与合作等方面的支出，包括为提升国家科技水平与国外政府和国际组织开展合作研究、科技交流方面的支出，以及重大国际科技合作专项支出等。

十、社会保障和就业(类): 反映用于在社会保障和就业方面的支出。

十一、住房保障支出(类): 反映用于住房方面的支出，中国科学院预算中主要涉及住房改革支出1个“款”级科目。住房改革支出包括三项：住房公积金、房租补贴和购房补

贴。其中：住房公积金是按照《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。租房补贴是经国务院批准，于2000年开始针对在京中央单位公用住房租金标准提高发放的补贴，中央在京单位按照在职在编职工人数和离退休人数及相应职级的补贴标准确定。购房补贴是根据《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，对无房和住房未达标职工发放的住房分配货币化改革补贴资金。