



中国科学院 2022 年 部门预算



目 录

一、中国科学院基本情况.....	1
(一) 部门职责.....	1
(二) 机构设置.....	2
二、中国科学院 2022 年部门预算.....	3
部门收支总表.....	4
关于部门收支总表的说明.....	5
部门收入总表.....	8
关于部门收入总表的说明.....	11
部门支出总表.....	12
关于部门支出总表的说明.....	14
财政拨款收支总表.....	15
关于财政拨款收支总表的说明.....	16
一般公共预算支出表.....	18
关于一般公共预算支出表的说明.....	20
一般公共预算基本支出表.....	22
关于一般公共预算基本支出表的说明.....	24
一般公共预算“三公”经费支出表.....	25
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明.....	26
政府性基金收支表.....	27
关于政府性基金预算收支情况的说明.....	27

国有资本经营预算支出表.....	28
三、其他事项说明.....	29
(一) 科研设施专项运行维护项目说明情况.....	29
(二) 政府采购情况说明.....	32
(三) 国有资产占有使用情况说明.....	32
(四) 预算绩效情况说明.....	33
四、名词解释.....	34
(一) 收入科目.....	34
(二) 支出科目.....	34
附表：中国科学院项目预算绩效目标表.....	37

一、中国科学院基本情况

(一) 部门职责

中国科学院是国务院直属事业单位，成立于1949年11月。作为中央人民政府设立的综合性国家科研机构，中国科学院是国家自然科学最高学术机构、科学技术最高咨询机构、自然科学与高技术综合研究发展中心，是集科研院所、学部、教育机构于一体的国家战略科技力量。主要职责包括：

1. 主要从事基础研究、战略高技术研究和社会可持续发展相关研究，引领我国科学技术跨越发展，重点解决我国现代化建设中的基础性、战略性、前瞻性重大科技问题，强化国家战略科技力量，发挥在中国特色国家创新体系中的骨干带动作用，促进高水平科技自立自强，为我国高质量发展提供科学基础和技术源泉。

2. 建设国家高水平科技智库，对重大科技问题发表学术见解与评议，承担国家交办的战略研究和咨询评估任务，为国家宏观决策提供咨询建议和科学依据；在全社会普及科学知识，弘扬科学精神，传播科学思想，倡导科学方法，繁荣科学文化，恪守科学伦理，规范科学行为，促进社会文明进步。

3. 坚持科教融合，科研与教育并举，出成果与出人才并重，建设国家创新人才高地，培养、输送高水平科技创新创业人才。

4. 坚持开放办院，广泛开展国内外科技合作与交流，积极融入全球创新网络，建设国际一流科研机构。

5. 履行国务院直属事业单位的职责，承办国家交办的其他工作。

(二) 机构设置

中国科学院内设机构 13 个，包括：办公厅、学部工作局、前沿科学与教育局、重大科技任务局、科技促进发展局、发展规划局、条件保障与财务局、人事局、直属机关党委、国际合作局、科学传播局、监督与审计局、离退休干部工作局。

中国科学院部门预算包括 146 个预算单位，其中事业单位 132 家，转制单位 14 家。事业单位中，科研机构 109 家，管理机构 13 家，教育机构 2 家，支撑机构 8 家。

二、中国科学院 2022 年部门预算

2022 年是全面推进“十四五”规划、狠抓贯彻落实的关键之年，中国科学院工作将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的十九大和十九届历次全会精神、中央经济工作会议及今年“两会”精神，对标“四个率先”¹和“两加快一努力”²目标要求，聚焦主责主业、狠抓工作落实，以“强基础、抓攻关、聚人才、促改革”为重点，着力强化使命驱动的建制化基础研究，着力抓好重大科技任务攻关，着力培养集聚高水平科技人才队伍，着力深化科研院所改革，加强作风学风建设，统筹做好各项工作，在原始创新和关键核心技术攻关上取得一批重大成果，为强化国家战略科技力量、实现高水平科技自立自强作出应有的创新贡献，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

中国科学院 2022 年初部门预算总额 16,213,101.81 万元。部门预算既包括组织开展科技创新活动、深化科研院所改革、人才引进与培养、院士咨询评议与科普活动、国内外科技交流与合作、教育等支出，也包括在职人员和离退休人员支出、科研设施运行与维护、科研条件建设与后勤保障等机构运行支出。

¹ 2013 年 7 月 17 日，习近平总书记视察中国科学院时，提出“率先实现科学技术跨越发展，率先建成国家创新人才高地，率先建成国家高水平科技智库，率先建设国际一流科研机构”的要求。

² 在中国科学院建院 70 周年之际，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平发来贺信，代表党中央向全院科技工作者和干部职工致以诚挚的问候。贺信提出“加快打造原始创新策源地，加快突破关键核心技术，努力抢占科技制高点”的要求。

部门收支总表

部门公开表 1
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	4,833,689.57 ³	一、一般公共服务支出	100.58
二、政府性基金预算拨款收入	1,626.00	二、外交支出	1,808.00
三、国有资本经营预算拨款		三、教育支出	664,106.10
四、事业收入	5,381,320.26	四、科学技术支出	10,727,096.53
五、事业单位经营收入	134,553.96	五、文化旅游体育与传媒支出	69.50
六、其他收入	526,219.42	六、社会保障和就业支出	261,163.81
		七、资源勘探工业信息等支出	4,058.50
		八、住房保障支出	242,401.25
本年收入合计	10,877,409.21	本年支出合计	11,901,034.27
使用非财政拨款结余	208,431.17	结转下年	4,312,067.54
上年结转	5,127,261.43		
收 入 总 计	16,213,101.81	支 出 总 计	16,213,101.81

³ 由于四舍五入原因造成个别数据存在小数尾数差异。

关于部门收支总表的说明

(一) 收入预算

1. 一般公共预算拨款收入：2022年初预算数为4,833,689.57万元，2021年初预算数未包含基本建设投资，同口径较2021年初预算数增加191,022.77万元，增长4.73%。主要原因：加大对基础研究和人才队伍的支持。

2. 政府性基金预算拨款收入：2022年初预算数为1,626.00万元，较2021年初预算数减少1,185.00万元，减少42.16%。主要原因：政府性基金预算安排任务减少。

3. 国有资本经营预算拨款：无。

4. 事业收入：2022年初预算数为5,381,320.26万元，较2021年初预算数增加1,007,291.76万元，增长23.03%。主要原因：根据工作需要开展的专业业务活动及辅助活动所取得的收入预计增加。

5. 事业单位经营收入：2022年初预算数为134,553.96万元，较2021年初预算数增加25,125.74万元，增长22.96%。主要原因：有关单位相关经营业务收入预计增加。

6. 其他收入：2022年初预算数为526,219.42万元，较2021年初预算数减少458,003.50万元，减少46.53%。主要原因：有关单位相关收入预计减少。

7.上年结转：2022年初预算数为5,127,261.43万元。主要原因：贯彻实施政府会计制度等，跨年度执行的科研任务经费列入上年结转。

（二）支出预算

1.一般公共服务支出：2022年初预算数为100.58万元，较2021年初增加50.58万元，增长101.16%。主要原因：受疫情影响，2021年度相关业务延续至2022年执行。

2.外交支出：2022年初预算数为1,808万元，此前年度未发生该项支出预算。主要原因：新增承担多边合作任务。

3.教育支出：2022年初预算数为664,106.10万元，较2021年初预算数增加52,655.10万元，增长8.61%。主要原因：因学生人数增加，相应增加教育支出。

4.科学技术支出：2022年初预算数为10,727,096.53万元，较2021年初预算数增加2,136,145.58万元，增长24.87%。主要原因：加大对基础研究和人才队伍的支持。受疫情影响，部分科研任务延续至2022年继续开展。

5.文化旅游体育与传媒支出：2022年初预算数为69.50万元，较2021年初预算数减少531.97万元，减少88.44%。主要原因：国家文物保护相关专项仅余少量尾款支出。

6.社会保障和就业支出：2022年初预算数为261,163.81万元，较2021年初预算数增加171,073.06万元，增长189.89%。主要原因：根据机关事业单位工作人员养老保险

制度改革要求，从 2022 年开始，我院京外事业单位基本养老保险缴费支出和职业年金缴费支出由科学技术支出调整至此专项支出。

7.资源勘探工业信息等支出：2022 年初预算数为 4,058.50 万元，较 2021 年初预算数增加 3,844.50 万元。主要原因：承担相关专项支出预算增加。

8.住房保障支出：2022 年初预算数 242,401.25 万元，较 2021 年初预算数增加 30,977.06 万元，增长 14.65%。主要原因：人员变化和职务职级变动增加支出。

部门收入总表

部门公开表 2
单位：万元

科目编码	科目名称	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	事业收入		事业单位经 营收入	上级 补助 收入	下 级 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					
201	一般公共服务支出	100.58	50.58	50.00								
202	外交支出	1,808.00		308.00		1,500.00						
20205	对外合作与交流	1,500.00				1,500.00						
2020505	对外合作活动	1,500.00				1,500.00						
20299	其他外交支出	308.00		308.00								
2029999	其他外交支出	308.00		308.00								
205	教育支出	943,506.10	302,670.00	408,596.16		118,239.94	97,239.94	30,000.00			84,000.00	
20502	普通教育	943,506.10	302,670.00	408,596.16		118,239.94	97,239.94	30,000.00			84,000.00	
2050205	高等教育	943,506.10	302,670.00	408,596.16		118,239.94	97,239.94	30,000.00			84,000.00	
206	科学技术支出	14,756,474.26	4,821,068.61	4,094,626.52	1,626.00	5,157,131.92	11,255.18	104,433.96			378,145.70	199,441.55
20602	基础研究	6,880,580.84	2,033,444.71	2,982,851.18		1,455,081.77	11,183.00	64,380.64			230,352.62	114,469.92
2060201	机构运行	1,351,973.26	47,183.63	753,087.29		333,981.18	1,183.00	30,955.14			144,564.95	42,201.07
2060203	自然科学基金	1,357,965.52	901,415.18			456,550.34						
2060204	实验室及相关设施	130,005.04	39,786.54	77,995.50		12,223.00						
2060205	重大科学工程	214,379.30	19,779.51	186,599.79		8,000.00						
2060206	专项基础科研	2,054,470.30	405,353.84	1,368,942.59		230,717.87					34,841.00	14,615.00
2060207	专项技术基础	12,252.62	3,616.73			8,635.89						
2060208	科技人才队伍建设	8,758.11	3,162.51			3,445.00					2,150.60	
2060299	其他基础研究支出	1,750,776.69	613,146.77	596,226.01		401,528.49	10,000.00	33,425.50			48,796.07	57,653.85
20603	应用研究	5,495,539.77	1,890,465.40	718,701.76		2,627,699.58	72.18	38,958.32			144,033.08	75,681.63
20604	技术与开发	246,464.28	85,768.85			155,795.43					3,100.00	1,800.00
2060404	科技成果转化与扩散	14,381.02	4,381.02			10,000.00						

科目编码	科目名称	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	事业收入		事业单位经 营收入	上级 补助 收入	下 级 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					
2060405	共性技术与开发	1,000.00				1,000.00						
2060499	其他技术与开发 支出	231,083.26	81,387.83			144,795.43					3,100.00	1,800.00
20605	科技条件与服务	313,707.86	55,838.64	183,335.15		66,594.07					450.00	7,490.00
2060501	机构运行	26,570.94	11,920.94			14,650.00						
2060503	科技条件专项	271,056.02	41,207.80	183,335.15		38,573.07					450.00	7,490.00
2060599	其他科技条件与服务 支出	16,080.90	2,709.90			13,371.00						
20606	社会科学	188.95	142.95			46.00						
2060603	社科基金支出	188.95	142.95			46.00						
20608	科技交流与合作	108,387.59	13,798.09	91,000.00		3,364.50		15.00			210.00	
2060801	国际交流与合作	106,590.66	13,773.29	90,800.87		1,791.50		15.00			210.00	
2060802	重大科技合作项目	1,573.00				1,573.00						
2060899	其他科技交流与合作 支出	223.93	24.80	199.13								
20610	核电站乏燃料处 理处置基金支出	2,265.02	639.02		1,626.00							
2061099	其他乏燃料处理处置 基金支出	2,265.02	639.02		1,626.00							
20699	其他科学技术支出	205,737.10	83,172.67	17,146.43		104,338.00		1,080.00				
2069903	转制科研机构	17,146.43		17,146.43								
2069999	其他科学技术支出	188,590.67	83,172.67			104,338.00		1,080.00				
207	文化旅游体育与传 媒支出	69.50	52.50	17.00								
20702	文物	52.50	52.50									
2070204	文物保护	52.50	52.50									
20799	其他文化旅游体 育与传媒支出	17.00		17.00								
2079903	文化产业发展专项支 出	17.00		17.00								

科目编码	科目名称	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	事业收入		事业单位经 营收入	上级 补助 收入	下级 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					
208	社会保障和就业支出	263,713.42	689.82	170,561.89		58,832.24					27,066.01	6,563.46
20805	行政事业单位养老支出	263,713.42	689.82	170,561.89		58,832.24					27,066.01	6,563.46
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	176,602.21	460.47	113,749.32		40,942.90					16,966.98	4,482.54
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	87,111.21	229.35	56,812.57		17,889.34					10,099.03	2,080.92
215	资源勘探工业信息等支出	4,058.50	8.50	4,050.00								
21502	制造业	4,050.00		4,050.00								
2150299	其他制造业支出	4,050.00		4,050.00								
21599	其他资源勘探信息等支出	8.50	8.50									
2159904	技术改造支出	8.50	8.50									
221	住房保障支出	243,141.45	2,721.42	155,250.00		45,616.16	2,760.06	120.00			37,007.71	2,426.16
22102	住房改革支出	243,141.45	2,721.42	155,250.00		45,616.16	2,760.06	120.00			37,007.71	2,426.16
2210201	住房公积金	169,977.61	779.08	104,500.00		38,434.43	2,760.06	120.00			24,107.63	2,036.47
2210202	提租补贴	4,473.57	38.49	4,250.00		68.18					114.68	2.22
2210203	购房补贴	68,690.27	1,903.85	46,500.00		7,113.55					12,785.40	387.47
	合计	16,213,101.81	5,127,261.43	4,833,689.57	1,626.00	5,381,320.26	111,255.18	134,553.96			526,219.42	208,431.17

关于部门收入总表的说明

2022年初，中国科学院收入总计16,213,101.81万元，其中，一般公共预算拨款收入4,833,689.57万元，占29.81%；政府性基金预算拨款收入1,626.00万元，占0.01%；事业收入5,381,320.26万元，占33.19%；事业单位经营收入134,553.96万元，占0.83%；其他收入526,219.42万元，占3.25%；上年结转5,127,261.43万元，占31.62%；使用非财政拨款结余208,431.17万元，占1.29%。

部门支出总表

部门公开表 3

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	对下级单位补助支出
201	一般公共服务支出	100.58		100.58			
202	外交支出	1,808.00		1,808.00			
20205	对外合作与交流	1,500.00		1,500.00			
2020505	对外合作活动	1,500.00		1,500.00			
20299	其他外交支出	308.00		308.00			
2029999	其他外交支出	308.00		308.00			
205	教育支出	664,106.10	561,643.02	102,463.08			
20502	普通教育	664,106.10	561,643.02	102,463.08			
2050205	高等教育	664,106.10	561,643.02	102,463.08			
206	科学技术支出	10,727,096.53	2,609,090.07	7,900,522.58		217,483.88	
20602	基础研究	5,266,069.33	1,395,469.56	3,693,130.63		177,469.14	
2060201	机构运行	1,315,347.76	1,283,055.01	2,637.61		29,655.14	
2060203	自然科学基金	489,323.75		489,323.75			
2060204	实验室及相关设施	108,561.62		108,561.62			
2060205	重大科学工程	208,779.30		208,779.30			
2060206	专项基础科研	1,790,762.23		1,790,762.23			
2060207	专项技术基础	9,498.82		9,498.82			
2060208	科技人才队伍建设	7,180.00		7,180.00			
2060299	其他基础研究支出	1,336,615.85	112,414.55	1,076,387.30		147,814.00	
20603	应用研究	3,825,272.70	1,166,862.81	2,619,483.15		38,926.74	
20604	技术与研究开发	173,903.29	28,401.39	145,501.90			
2060404	科技成果转化与扩散	8,000.00		8,000.00			
2060405	共性技术研究与开发	1,000.00		1,000.00			
2060499	其他技术研究与开发支出	164,903.29	28,401.39	136,501.90			
20605	科技条件与服务	281,826.54	729.88	281,096.66			
2060501	机构运行	12,005.88	5.88	12,000.00			
2060503	科技条件专项	256,585.66		256,585.66			
2060599	其他科技条件与服务支出	13,235.00	724.00	12,511.00			
20606	社会科学	44.00		44.00			
2060603	社科基金支出	44.00		44.00			
20608	科技交流与合作	108,380.59	480.00	107,892.59		8.00	

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	对下级单位补助支出
2060801	国际交流与合作	106,583.66	480.00	106,095.66		8.00	
2060802	重大科技合作项目	1,573.00		1,573.00			
2060899	其他科技交流与合作支出	223.93		223.93			
20610	核电站乏燃料处理处置基金支出	2,265.02		2,265.02			
2061099	其他乏燃料处理处置基金支出	2,265.02		2,265.02			
20699	其他科学技术支出	126,899.14	17,146.43	108,672.71		1,080.00	
2069903	转制科研机构	17,146.43	17,146.43				
2069999	其他科学技术支出	109,752.71		108,672.71		1,080.00	
207	文化旅游体育与传媒支出	69.50		69.50			
20702	文物	52.50		52.50			
2070204	文物保护	52.50		52.50			
20799	其他文化旅游体育与传媒支出	17.00		17.00			
2079903	文化产业发展专项支出	17.00		17.00			
208	社会保障和就业支出	261,163.81	261,163.81				
20805	行政事业单位养老支出	261,163.81	261,163.81				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	174,902.38	174,902.38				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	86,261.43	86,261.43				
215	资源勘探工业信息等支出	4,058.50		4,058.50			
21502	制造业	4,050.00		4,050.00			
2150299	其他制造业支出	4,050.00		4,050.00			
21599	其他资源勘探信息 等支出	8.50		8.50			
2159904	技术改造支出	8.50		8.50			
221	住房保障支出	242,401.25	242,401.25				
22102	住房改革支出	242,401.25	242,401.25				
2210201	住房公积金	169,462.90	169,462.90				
2210202	提租补贴	4,473.57	4,473.57				
2210203	购房补贴	68,464.78	68,464.78				
	合计	11,901,034.27	3,674,298.15	8,009,252.24		217,483.88	

关于部门支出总表的说明

2022年初，中国科学院支出总计11,901,034.27万元，其中基本支出3,674,298.15万元，占30.87%；项目支出8,009,252.24万元，占67.30%；事业单位经营支出217,483.88万元，占1.83%。

财政拨款收支总表

部门公开表 4

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	4,835,315.57	一、本年支出	5,139,762.67
(一)一般公共预算财政拨款	4,833,689.57	(一)一般公共服务支出	100.58
(二)政府性基金预算财政拨款	1,626.00	(二)外交支出	308.00
(三)国有资本经营预算拨款		(三)教育支出	413,266.16
		(四)科学技术支出	4,395,251.36
二、上年结转	304,447.10	(五)文化旅游体育与传媒支出	69.50
(一)一般公共预算财政拨款	303,808.08	(六)社会保障和就业支出	170,878.62
(二)政府性基金预算财政拨款	639.02	(七)资源勘探工业信息等支出	4,058.50
(三)国有资本经营预算拨款		(八)住房保障支出	155,599.95
		二、结转下年	
收入总计	5,139,762.67	支出总计	5,139,762.67

关于财政拨款收支总表的说明

(一) 收入预算

1.一般公共预算拨款：2022年初预算数为4,833,689.57万元，2021年初预算数未包含基本建设投资，同口径较2021年初预算数增加191,022.77万元，增长4.73%。主要原因：加大对基础研究和人才队伍的支持。

2.上年结转：2022年初预算数为304,447.10万元，较2021年初预算数增加152,895.23万元。主要原因：贯彻实施政府会计制度等，跨年度执行的科研任务经费列入上年结转。

(二) 支出预算

1.一般公共服务支出：2022年初预算数为100.58万元，较2021年初增加50.58万元，增长101.16%。主要原因：受疫情影响，2021年度相关业务延续至2022年执行。

2.外交支出：2022年初预算数为308.00万元，此前年度未发生该项支出预算。主要原因：新增承担多边合作任务。

3.教育支出：2022年初预算数为413,266.16万元，较2021年初预算数增加19,539.48万元，增长4.96%。主要原因：因学生人数增加，相应增加教育支出。

4.科学技术支出：2022年初预算数为4,395,251.36万元，较2021年初预算数增加826,964.74万元，增长23.18%。主要原因：加大对基础研究和人才队伍的支持。

5.文化旅游体育与传媒支出：2022年初预算数为69.50

万元，较 2021 年初预算数减少 531.97 万元，减少 88.44%。
主要原因：国家文物保护等相关专项支出预算减少。

6.社会保障和就业支出：2022 年初预算数为 170,878.62 万元，较 2021 年初预算数增加 98,013.72 万元，增长 134.51%。
主要原因：根据机关事业单位工作人员养老保险制度改革要求，从 2022 年开始，我院京外事业单位基本养老保险缴费支出和职业年金缴费支出由科学技术支出调整至此专项支出。

7.资源勘探工业信息等支出：2022 年初预算数为 4,058.50 万元，较 2021 年初预算数增加 3,844.50 万元。主要原因：相关专项支出预算增加。

8.住房保障支出：2022 年初预算数为 155,599.95 万元，较 2021 年初预算数增加 1,273.95 万元，增长 0.83%。主要原因：人员变化和职务职级变动增加支出预算。

一般公共预算支出表

部门公开表 5
单位：万元

功能分类科目		2021 年执行数		2022 年预算数			2022 年预算数比 2021 年执行数		2022 年预算比 2021 年 执行（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					
201	一般公共服务支出	50.00	50.00	50.00	0.00	50.00	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00
202	外交支出	0.00	0.00	308.00	0.00	308.00	308.00	308.00	0.00	308.00	0.00
20299	其他外交支出	0.00	0.00	308.00	0.00	308.00	308.00	308.00	0.00	308.00	0.00
2029999	其中：其他外交支出	0.00	0.00	308.00	0.00	308.00	308.00	308.00	0.00	308.00	0.00
205	教育支出	384,169.18	384,169.18	408,596.16	329,403.08	79,193.08	408,596.16	24,426.98	6.36	24,426.98	6.36
20502	普通教育	384,169.18	384,169.18	408,596.16	329,403.08	79,193.08	408,596.16	24,426.98	6.36	24,426.98	6.36
2050205	其中：高等教育	384,169.18	384,169.18	408,596.16	329,403.08	79,193.08	408,596.16	24,426.98	6.36	24,426.98	6.36
206	科学技术支出	3,837,819.17	3,312,559.17	4,094,626.52	1,148,460.42	2,946,166.10	3,487,446.52	256,807.35	6.69	174,887.35	5.28
20602	基础研究	2,479,757.24	1,981,473.24	2,982,851.18	765,080.23	2,217,770.95	2,412,062.18	503,093.94	20.29	430,588.94	21.73
2060201	其中：机构运行	453,142.66	453,142.66	753,087.29	753,087.29	0.00	753,087.29	299,944.63	66.19	299,944.63	66.19
2060204	实验室及相关设施	95,553.00	95,553.00	77,995.50	0.00	77,995.50	77,995.50	-17,557.50	-18.37	-17,557.50	-18.37
2060205	重大科学工程	186,599.79	186,599.79	186,599.79	0.00	186,599.79	186,599.79	0.00	0.00	0.00	0.00
2060206	专项基础科研	1,221,299.70	728,928.70	1,368,942.59	0.00	1,368,942.59	799,733.59	147,642.89	12.09	70,804.89	9.71
2060299	其他基础研究支出	523,162.09	517,249.09	596,226.01	11,992.94	584,233.07	594,646.01	73,063.92	13.97	77,396.92	14.96
20603	应用研究	1,021,074.58	994,098.58	718,701.76	366,233.76	352,468.00	682,310.76	-302,372.82	-29.61	-311,787.82	-31.36
20605	科技条件与服务	193,484.77	193,484.77	183,335.15	0.00	183,335.15	183,335.15	-10,149.62	-5.25	-10,149.62	-5.25
2060501	其中：机构运行	9,709.77	9,709.77	0.00	0.00	0.00	0.00	-9,709.77	-100.00	-9,709.77	-100.00
2060503	科技条件专项	183,775.00	183,775.00	183,335.15	0.00	183,335.15	183,335.15	-439.85	-0.24	-439.85	-0.24
20608	科技交流与合作	84,099.52	84,099.52	91,000.00	0.00	91,000.00	91,000.00	6,900.48	8.21	6,900.48	8.21
2060801	其中：国际交流与合作	81,535.19	81,535.19	90,800.87	0.00	90,800.87	90,800.87	9,265.68	11.36	9,265.68	11.36
2060899	其他科技交流与合作支出	2,564.33	2,564.33	199.13	0.00	199.13	199.13	-2,365.20	-92.23	-2,365.20	-92.23

功能分类科目		2021年执行数		2022年预算数			2022年预算数比2021年执行数		2022年预算比2021年执行(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	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					
20699	其他科学技术支出	17,094.06	17,094.06	17,146.43	17,146.43	0.00	17,146.43	52.37	0.31	52.37	0.31
2069903	其中:转制科研机构	17,094.06	17,094.06	17,146.43	17,146.43	0.00	17,146.43	52.37	0.31	52.37	0.31
207	文化旅游体育与传媒支出	22.00	22.00	17.00	0.00	17.00	17.00	-5.00	-22.73	-5.00	-22.73
20799	其他文化旅游体育与传媒支出	22.00	22.00	17.00	0.00	17.00	17.00	-5.00	-22.73	-5.00	-22.73
2079903	其中:文化产出发展专项支出	22.00	22.00	17.00	0.00	17.00	17.00	-5.00	-22.73	-5.00	-22.73
208	社会保障和就业支出	171,308.45	171,308.45	170,561.89	170,561.89	0.00	170,561.89	-746.56	-0.44	-746.56	-0.44
20805	行政事业单位养老支出	171,308.45	171,308.45	170,561.89	170,561.89	0.00	170,561.89	-746.56	-0.44	-746.56	-0.44
2080505	其中:机关事业单位基本养老保险缴费支出	114,247.01	114,247.01	113,749.32	113,749.32	0.00	113,749.32	-497.69	-0.44	-497.69	-0.44
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	57,061.44	57,061.44	56,812.57	56,812.57	0.00	56,812.57	-248.87	-0.44	-248.87	-0.44
215	资源勘探工业信息等支出	214.00	214.00	4,050.00	0.00	4,050.00	4,050.00	3,836.00	1792.52	3,836.00	1,792.52
21502	制造业	214.00	214.00	4,050.00	0.00	4,050.00	4,050.00	3,836.00	1792.52	3,836.00	1,792.52
2150299	其中:其他制造业支出	214.00	214.00	4,050.00	0.00	4,050.00	4,050.00	3,836.00	1792.52	3,836.00	1,792.52
221	住房保障支出	154,305.00	154,305.00	155,250.00	155,250.00	0.00	155,250.00	945.00	0.61	945.00	0.61
22102	住房改革支出	154,305.00	154,305.00	155,250.00	155,250.00	0.00	155,250.00	945.00	0.61	945.00	0.61
2210201	其中:住房公积金	103,680.00	103,680.00	104,500.00	104,500.00	0.00	104,500.00	820.00	0.79	820.00	0.79
2210202	提租补贴	4,125.00	4,125.00	4,250.00	4,250.00	0.00	4,250.00	125.00	3.03	125.00	3.03
2210203	购房补贴	46,500.00	46,500.00	46,500.00	46,500.00	0.00	46,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	合 计	4,547,887.80	4,022,627.80	4,833,689.57	1,803,675.39	3,030,014.18	4,226,509.57	285,801.77	6.28	203,881.77	5.07

关于一般公共预算支出表的说明

中国科学院 2022 年一般公共预算支出预算数 4,833,689.57 万元，扣除基本建设投资后，比 2021 年执行数增加 203,881.77 万元，增加 5.07%。2022 年，按照党中央、国务院过“紧日子”要求，厉行节约办一切事业，压减一般性、非刚性支出，重点压减了公用经费支出，合理保障了战略性先导科技专项和基础研究等支出需求。其中：

（一）一般公共服务支出：2022 年初预算数为 50.00 万元，与 2021 年执行数持平。

（二）外交支出：2022 年初预算数为 308.00 万元，比 2021 年执行数增加 308.00 万元。主要原因：新增承担多边合作任务。

（三）教育支出：2022 年初预算数为 408,596.16 万元，比 2021 年执行数增加 24,426.98 万元，增长 6.36%。主要原因：学生人数增加，相应增加教育支出。

（四）科学技术支出：2022 年初预算数为 3,487,446.52 万元，比 2021 年执行数增加 174,887.35 万元，增长 5.28%。主要原因：加大对基础研究和人才队伍的支持。

（五）文化旅游体育与传媒支出：2022 年初预算数为 17.00 万元，比 2021 年执行数减少 5.00 万元，减少 22.73%。主要原因：国家文物保护相关专项支出预算减少。

（六）社会保障和就业支出：2022 年初预算数为

170,561.89 万元，比 2021 年执行数减少 746.56 万元，减少 0.44%。主要原因：根据人员变化和缴费基数调整。

（七）资源勘探工业信息等支出：2022 年初预算数为 4,050.00 万元，比 2021 年执行数增加 3,836.00 万元。主要原因：相关专项支出预算增加。

（八）住房保障支出：2022 年初预算数为 155,250.00 万元，比 2021 年执行数增加 945.00 万元，增长 0.61%。主要原因：人员变化和职务职级变动。

一般公共预算基本支出表

部门公开表 6

单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
301	工资福利支出	1,304,228.36	302	商品和服务支出	236,026.13	310	资本性支出	25,192.12
30101	基本工资	339,501.82	30201	办公费	5,717.89	31002	办公设备购置	8,853.82
30102	津贴补贴	286,649.94	30202	印刷费	2,979.52	31003	专用设备购置	11,682.20
30103	奖金	11,335.61	30203	咨询费	2,258.56	31005	基础设施建设	99.20
30106	伙食补助费	2,248.31	30204	手续费	447.65	31006	大型修缮	410.00
30107	绩效工资	289,682.32	30205	水费	7,312.70	31007	信息网络及软件购置更新	1,601.52
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	127,080.15	30206	电费	26,354.00	31013	公务用车购置	336.65
30109	职业年金缴费	61,540.67	30207	邮电费	3,638.17	31019	其他交通工具购置	100.00
30110	职工基本医疗保险缴费	37,097.25	30208	取暖费	13,406.82	31022	无形资产购置	273.62
30112	其他社会保障缴费	12,048.62	30209	物业管理费	40,580.88	31099	其他资本性支出	1,835.11
30113	住房公积金	104,500.00	30211	差旅费	12,045.22			
30114	医疗费	4,295.53	30212	因公出国（境）费用	204.71			

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
30199	其他工资福利支出	28,248.14	30213	维修(护)费	24,899.71			
303	对个人和家庭的补助	238, 228. 78	30214	租赁费	6,063.54			
30301	离休费	14,213.66	30215	会议费	3,015.19			
30302	退休费	31,754.83	30216	培训费	2,272.17			
30303	退职(役)费	45.20	30217	公务接待费	1,189.47			
30304	抚恤金	13,456.97	30218	专用材料费	9,121.60			
30305	生活补助	3,249.75	30225	专用燃料费	257.21			
30306	救济费	5.00	30226	劳务费	18,758.50			
30307	医疗费补助	6,736.24	30227	委托业务费	14,268.20			
30308	助学金	150,592.05	30228	工会经费	15,372.71			
30309	奖励金	194.50	30229	福利费	5,712.25			
30399	其他对个人和家庭的补助	17,980.58	30231	公务用车运行维护费	3,249.45			
			30239	其他交通费用	2,499.64			
			30240	税金及附加费用	745.16			
			30299	其他商品和服务支出	13,655.21			
	人员经费合计	1, 542, 457. 14					公用经费合计	261, 218. 25

关于一般公共预算基本支出表的说明

中国科学院 2022 年初一般公共预算基本支出 1,803,675.39 万元。其中：

（一）人员经费 1,542,457.14 万元，主要包括全院 146 家预算单位的基本工资、津贴补贴、奖金、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、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、救济费、医疗费补助、助学金、奖励金、其他对个人和家庭的补助支出。

（二）日常公用经费 261,218.25 万元，主要包括全院 146 家预算单位的办公费、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、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、基础设施建设、大型修缮、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置、无形资产购置、其他资本性支出。

一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7
单位：万元

2021 年预算数						2022 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	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	
6,343.85	0.00	4,310.63	266.65	4,043.98	2,033.22	5770.63	0.00	4262.19	401.65	3860.54	1508.44

注：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），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，不纳入中央部门“三公”经费预算。

关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

中国科学院一般公共预算“三公”经费支出是指全院 146 家预算单位的“三公”经费支出。中国科学院认真贯彻落实党中央、国务院有关过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的要求，切实采取措施，严格控制“三公”经费支出。2022 年“三公”经费预算数为 5,770.63 万元，较 2021 年预算数减少 573.22 万元。

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），从 2017 年起，教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。中国科学院教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作，实行严格审批制度。公务用车购置及运行费 2022 年预算 4,262.19 万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置 401.65 万元，较 2021 年预算增加 135.00 万元（主要是需要报废更新的车辆增加）；公车运行维护费 3,860.54 万元，较 2021 年预算减少 183.44 万元。公务接待费 2022 年预算 1,508.44 万元，较 2021 年预算减少 524.78 万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。受疫情影响，国际会议、国际交流活动、对外合作与交流等活动预计减少。

政府性基金收支表

部门公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2022 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	2,265.02		2,265.02
20610	核电站乏燃料处理处置基金支出	2,265.02		2,265.02
2061099	其他乏燃料处理处置基金支出	2,265.02		2,265.02
	合计	2,265.02		2,265.02

关于政府性基金预算收支情况的说明

中国科学院 2022 年政府性基金预算数 2,265.02 万元，全部为核电站乏燃料处理处置基金支出。

国有资本经营预算支出表

部门公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2022 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：中国科学院 2022 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

三、其他事项说明

(一) 科研设施专项运行维护项目说明情况

1. 项目概述

国家重大科技基础设施（以下简称设施），是“科学重器”，是为探索未知世界、发现自然规律、实现技术变革提供极限研究手段的大型复杂科学研究系统和重要科技创新平台，是突破科学前沿、解决经济社会发展和国家安全重大科技问题的物质技术基础，在一定程度上代表国家科技水平和综合实力，其发展水平是国家兴旺发达的重要标志之一。

中国科学院一直是我国国家重大科技基础设施建设和运行维护的主要力量，在国家发展改革委、财政部等有关部门支持下，已建成并投入运行和正在建设的设施共 34 个，包括用于高能物理、重离子物理、等离子体物理、天文观测等专用研究设施，也有为多学科领域基础研究、应用基础研究和应用研究服务的同步辐射公共实验平台，以及中国遥感卫星地面站、长短波授时系统、航空遥感系统飞机等公益基础设施。

科研设施专项运行维护经费是保障设施稳定运行和开展科研工作、产出高水平成果和人才、持续改善条件和提升功能的重要基础。

2. 立项依据

2014 年 11 月，国家发展改革委、财政部、科技部、国

国家自然科学基金委联合印发实施《国家重大科技基础设施管理办法》（发改高技〔2014〕2545号），明确提出：设施运行经费主要来源于财政资金，以及主管单位、依托单位提供的必要的经费支持。设施运行经费的安排应结合设施运行和开放共享情况等，按照预算管理相关规定执行。

3.实施主体

中国科学院明确设施所依托的具有事业法人资格的院属科研机构(以下简称研究所)为设施运行实施的责任单位。对参与设施运行的院外单位的分系统(台站)的管理以协议(合同)的形式予以约定。

4.实施方案

根据《中国科学院重大科技基础设施运行管理实施细则》（科发条财字〔2019〕61号），运行经费分为基本运行经费和维修改造项目经费。

（1）基本运行经费

基本运行经费为保证设施正常运行、日常维护以及包括对外开放在内的业务支出，是相对稳定支持的经费，包括直接消耗经费、运行维护经费、人员费和其它业务经费。

直接消耗经费指为了保证设施运行需要支付的水、电、气、暖、特殊耗材、委托业务、租赁及其它经常性消耗支出。直接消耗经费根据设施的运行机时和核定的单位机时消耗确定。

运行维护经费指备品备件、一次性备品备件、更新设备、设备维护经费。备品备件指为保障设施正常运行,应备有的、经常需要更换的易损件;一次性备品备件指寿命相对较长,原件一旦损坏将影响设施运行的必备的关键设备或部件,此类备件要用后才可再备;更新设备指由于同型号的产品停产不得不更新,或同等价格性能更高的设备;设备维护经费指对现有运行设备进行的日常维护维修保养发生的消耗性经费或维护合同经费。研究所按运行维护经费额度,分类编制备品备件、一次性备品备件、更新设备和设备维护经费年度预算。原则上备品备件、一次性备品备件、更新设备经费编制到元器件级。设备维护经费编制到部件级。

人员费是指在不突破工资总额的前提下,用于运行维护人员岗位及绩效津贴、项目聘用人员 and 临时工工资等费用。人员费依据设施运行维护人员岗位职数,按统一标准核定。

其它业务经费指依托单位为支持设施运行而支出的公共费用,包括设施的办公费、大型修缮费、信息网络费、国际交流费、会议费、差旅费、培训费、用户服务费等。其他业务经费以直接消耗经费和运行维护经费为基数,按照分段超额累退比例法核定。

(2) 维修改造项目经费

维修改造项目经费主要用于支持设施系统或主要设备的维修,是一次性支持的经费。

5.实施周期

该项目为多年度延续项目。

6.年度预算安排

2022年拟安排该项目一般公共预算186,599.79万元，主要用于正在运行的设施运行和维护。

(二) 政府采购情况说明

2022年初政府采购预算总额1,560,946.57万元，其中：政府采购货物预算929,914.48万元、政府采购工程预算388,336.65万元、政府采购服务预算242,695.44万元。

(三) 国有资产占有使用情况说明

截至2021年7月31日，中国科学院共有车辆1,582辆（较2020年7月31日减少31辆），其中，部级领导干部用车16辆、机要通信用车33辆、应急保障用车19辆、特种专业技术用车47辆、其他用车1,467辆，其他用车主要是野外台站、观测、采集及试验等科研业务用车。单位价值50万元以上通用设备23,150台（套）；单位价值100万元以上专用设备2,790台（套）。

2022年部门预算安排购置车辆103辆，其中特种专业技术用车1辆、机要通信用车2辆、应急保障用车3辆、其他用车97辆（主要为科研业务用车）；单位价值50万元以上通用设备2,534台（套）；单位价值100万元以上专用设备1,129台（套）。

(四) 预算绩效情况说明

2022 年对中国科学院项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 3,031,640.18 万元，其中：一般公共预算拨款 3,030,014.18 万元、政府性基金预算拨款 1,626.00 万元。根据以前年度绩效评价结果，优化战略性先导科技专项、科研机构改善科研条件专项等项目支出 2022 年预算安排，并进一步改进管理、完善政策。

四、名词解释

(一) 收入科目

1. **一般公共预算拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

2. **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。

3. **事业单位经营收入**：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。

4. **其他收入**：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

5. **上年结转**：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。

(二) 支出科目

1. **一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服务的支出。

2. **外交支出（类）**：反映外交事务的支出。

3. **教育支出（类）**：反映用于教育事务方面的支出。

高等教育：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门的全日制普通高等院校(包括研究生)的支出。政府各部门对社会中介组织等举办的各类高等院校的资助，如捐赠、补贴等，也在本科目中反映。

4. **科学技术支出（类）**：反映用于科学技术方面的支出，

中国科学院预算中主要涉及基础研究、应用研究、技术与开发、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) 技术与开发：反映用于技术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。

(6) 其他科学技术支出：反映除以上各项以外用于科技方面的支出，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补

助支出等。

5.社会保障和就业支出（类）：反映用于在社会保障和就业方面的支出。

6.资源勘探工业信息支出（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

7.文化旅游体育与传媒支出（类）：反映推动对外文化贸易发展方向方面的支出。

8.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、提租补贴和购房补贴。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。提租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。

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

附表：中国科学院项目预算绩效目标表

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	科研设施专项运行维护费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	205279.30		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	186599.79			
	上年结转资金	14179.51			
	其他资金	4500.00			
年度总体目标	<p>1. 保障所有运行设施按计划实现安全稳定高效运行。</p> <p>2. 保障设施按照相关要求完成日常维护工作。</p> <p>3. 保障设施的开放共享, 为广大用户提供机时和数据服务。</p> <p>4. 保障设施通过必要的设备维修改造, 维持设备的有效运转和性能改进。</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)
	成本指标	经济成本指标	支撑运行和试运行设施数量	≤30 个	10
		生态环境成本指标	对生态环境破坏情况	不发生	10
	产出指标	数量指标	FAST 望远镜年度有效科学数据存储量	≥8PB	6
		数量指标	加速器类每年开机时间	≥6500 小时	6
		数量指标	遥感卫星地面站每年接收卫星轨道数	≥3300 条	6
		质量指标	加速器类每年机时利用率	≥80%	8
		质量指标	设施每年平均故障率	≤5%	6
时效指标	神光每年打靶成功率	≥90%	8		

	效益指标	社会效益指标	对参与国际竞争的影响	较为显著	5
		社会效益指标	对学科发展影响	科研人员、用户利用设施开展相关研究，促进相关学科的发展	5
		社会效益指标	公共实验平台类设施每年共享率	≥70%	5
		社会效益指标	共享成果（发表文章、获奖及取得重大技术突破等）	满足国家重大需求，发表高水平学术论文、获得重要的授权发明专利，解决行业核心技术问题	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户服务质量满意度，反映用户对设施用户服务质量的满意程度	≥85%	5
		服务对象满意度指标	用户技术水平满意度，反映用户对设施平台和运维人员技术水平的满意程度	≥85%	5

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	科研机构基本科研业务费（基础研究）				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	193897.60			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	173056.00			
	上年结转资金	20841.60			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>1. 紧密围绕国家战略需求和科学前沿的重大问题,以“使命驱动,聚焦原创,挑战难题,谋求引领”为出发点,聚焦基础研究与学科交叉的源头创新,组织实施重点项目。</p> <p>2. 深化科研院所改革,在原始创新上取得重大成果。</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	新部署前沿科学重点项目数量	≥10 项	20
		数量指标	支持研究所自主选题开展科研活动、人才培养等	≥50 个	10
		质量指标	聚焦主责主业,明确重点、优化布局	保障重大成果产出	20
	效益指标	社会效益指标	服务经济发展和社会可持续发展的重大科技需求	效果明显	15
		社会效益指标	为国家长远发展重大需求提供知识基础和技术储备,提高自主创新能力	持续提升	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所、课题组满意度	≥95%	10

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	科研机构基本科研业务费（应用研究）				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	177206.06		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	157694.00			
	上年结转资金	19512.06			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>1. 聚焦国家重大需求和国民经济建设中的关键核心技术组织开展攻坚，组织实施重点项目。</p> <p>2. 深化科研院所改革，在关键核心技术攻坚上取得一批重大成果。</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	新部署高技术研发类项目数量	≥10 项	20
		数量指标	支持研究所自主选题开展科研活动、人才培养等	≥50 个	10
		质量指标	聚焦战略性、关键性重大创新领域，加大关键共性技术研发	保障重大成果产出	20
	效益指标	社会效益指标	服务国家安全和可持续发展重大科技需求	效果明显	15
		社会效益指标	为解决国家重大需求、服务经济社会发展提供高品质科技供给	持续提升	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所、课题组满意度	≥95%	10

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	科研机构改善科研条件专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		208755.17	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		168745.15		
	上年结转资金		17862.02		
	其他资金		22148.00		
年度总体目标	<p>1. 保障我院 100 余个研究所科研条件及科技支撑体系建设, 围绕改革创新和成果产出部署项目。</p> <p>2. 重点加强公共技术支撑体系建设, 围绕大型仪器区域中心和所级公共技术中心建设优化资源配置, 促进仪器设备的共用共享。</p> <p>3. 加强基础设施维修改造, 改善科研业务用房基本条件。</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)
	成本指标	经济成本指标	专项支持项目数量	<500 个	10
		经济成本指标	对生态环境破坏情况	不发生	10
	产出指标	数量指标	强化基地型科研园区、大型仪器区域中心数量	≥15 个	10
		数量指标	强化所级科研园区、所级公共技术中心数量	≥85 个	10

	数量指标	数量指标	修缮一批科研业务用房，支持节能减排环保类项目数量	≥30 个	5
		数量指标	原值 50 万元以上通用仪器设备向社会开放共享占比	≥80%	5
		质量指标	原值 50 万元以上通用仪器设备纳入国家网络管理平台占比	≥80%	5
		时效指标	项目验收后即投入使用占比	≥95%	5
	效益指标	社会效益指标	修缮一批科研业务用房及科研园区，提升基础条件	≥50 个	10
		社会效益指标	更新完善一批国内领先、世界先进的科研技术支撑平台	≥180 个	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	5
		服务对象满意度指标	用户满意度	≥90%	5

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	基地科研和人才专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		17924.99		执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款		14590.00		
	上年结转资金		3334.99		
	其他资金		0.00		
年度总体目标	<p>1. 支持野外站的稳定运行, 获取第一手定位观测数据, 支撑学科发展; 取得原创性科技成果, 通过咨询报告、学术论文、专利、奖励等形式体现, 为我国资源环境的评估与管理提供科技支撑; 保障野外站的日常维护维修, 确保野外观测和试验研究的基本条件; 保障野外站科技资源开放、共享、服务, 培养野外科技队伍, 发挥人才培养、科研成果示范推广、知识传播等优势。</p> <p>2. 开展高能物理、基因组、微生物、空间、天文、对地观测、青藏高原、生态、基础学科等领域的资源和服务建设。各中心在本领域已有数据资源汇集模式的基础上, 重点开展国家财政支持科研项目产生的科学数据汇交, 发展完善数据服务体系。</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	发表核心论文数量	≥30 篇	2
		数量指标	国家科学数据中心服务用户人次	≥1000 万人次	7
		数量指标	国家科学数据中心数据总量	≥40PB	6
		数量指标	国家科学数据中心支持汇交的科技计划项目数量	≥200 个	9
		数量指标	建设自主权威数据库数量	≥10 个	5

		数量指标	举办科学普及宣传次数	≥50 次	5
		质量指标	观测、试验场地及其相关设施的有效运行率	≥90%	4
		质量指标	国家科学数据平台稳定运行率	≥99.9%	4
		质量指标	实物平台资源共享率	≥90%	4
		质量指标	野外站共享服务平台资源可访问率	≥95%	4
	效益指标	社会效益指标	有效支撑国家重大科研项目和前沿研究	效果显著	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户服务质量满意度	≥95%	5
		服务对象满意度指标	用户数据资源满意度	≥95%	5

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	中央高校改善基本办学条件专项资金				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	35179.36			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	16579.36			
	上年结转资金	0.00			
	其他资金	18600.00			
年度总体目标	对开展教学、科研、社会服务、文化传承等工作的房屋建筑物进行必要的维修、加固和改造。对保障师生学习、工作、生活、安全等需要开展的水、电、气、暖、道路、网络、照明、节能、消防、安防等基础设施进行维修改造, 改善现有办学条件。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 权重 (90)
	成本指标	生态环境成本指标	不对环境造成污染	无污染	20
	产出指标	数量指标	维修改造面积	≥ 10000 平方米	10
		质量指标	按规定对维修改造项目组织招投标	按规定完成招投标	10
		质量指标	达到招标限额的设备、设施改造项目招投标率	100%	10
		时效指标	按计划完成项目实施	是	10
	效益指标	社会效益指标	项目持续发挥作用	持续改善	10
		社会效益指标	有利于学校可持续发展	是	5
		生态效益指标	办学环境是否得到改善	是	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	教职工满意度	$\geq 90\%$	5
		服务对象满意度指标	学生满意度	$\geq 90\%$	5

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	中央高校教育教学改革专项资金				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			4985.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款			4465.00	
	上年结转资金			520.00	
	其他资金			0.00	
年度 总体 目标	按照财政部、中科院等文件精神, 结合学校实际, 对传统学科专业进行更新升级, 用新理论、新知识、新技术更新教学内容, 调整专业培养目标和建设重点, 优化人才培养方案, 推进专业综合改革, 提高高校优势特色专业集中度。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 权重 (90)
	成本指标	社会成本指标	社会发展负面影响	无	20
	产出指标	数量指标	参与提高特色专业集中度教学改革的学院数量	≥ 20 个	20
		数量指标	受益的本科生人数	≥ 2000 人	10
		数量指标	受益的研究生人数	≥ 5000 人	10
	效益指标	社会效益指标	有利于社会发展进步	是	5
		社会效益指标	有利于学校可持续发展	是	10
		社会效益指标	有利于一流大学建设	是	5
	满意度指 标	服务对象满意度 指标	教师满意度	$\geq 95\%$	5
		服务对象满意度 指标	学生满意度	$\geq 95\%$	5

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	中央高校基本科研业务费				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院	
项目资金 (万元)	年度资金总额:		16883.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		13283.00		
	上年结转资金		3600.00		
	其他资金		0.00		
年度 总体 目标	<p>1. 中国科学院大学: 重点使用方向包括支持优秀教师提升科研创新能力, 支持在校优秀学生提升基本科研能力; 支持高水平科技人才培育和创新团队建设; 开展多学科交叉的基础性、支撑性和战略性研究, 加强科技基础性工作等。</p> <p>2. 中国科学技术大学: 根据学校的发展方向和需求, 部署创新团队培育基金、重要方向项目培育基金、青年创新基金、国际合作交流以及专项基金这五类项目, 提升开展基础性、前沿性研究的能力。</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)
	成本指标	社会成本指标	获得资金支持的教师争取的竞争性项目	增加	20
	产出指标	数量指标	产出一批优秀论文	≥100 篇	20
		数量指标	支持一批科研项目	≥50 项	20
	效益指标	社会效益指标	提升解决国家科技与社会发展过程中具有前瞻性、战略性、全局性的重大理论和实际问题的能力	持续提升	15
		社会效益指标	有利于学校未来可持续发展	是	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	教师满意度	≥95%	5
		服务对象满意度指标	学生满意度	≥95%	5

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	核电站乏燃料处理处置基金中央本级项目				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	2265.02			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	1626.00			
	上年结转资金	639.02			
	其他资金	0.00			
年度 总体 目标	<p>1. 溴化锂制冷技术处理含氚废水载带空气工艺研究项目: 完成科研样机的建设、调试和性能测试。</p> <p>2. 低放废液热泵蒸发工程样机研制项目: 完成 5t/h 热泵蒸发工程样机模拟料液长周期连续运行试验, 各项技术参数达到指标要求; 总结凝练实验成果, 完成技术报告的撰写。</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	样机数量	2 台/套	20
		数量指标	发表科技论文的数量	≥1 篇	5
		数量指标	申请专利的数量	≥1 个	5
		数量指标	编写技术报告、研究方案数量	≥2 份	5
		时效指标	年度任务完成率	≥95%	15
	效益指标	社会效益指标	提升低放废液处理工艺水平	有效提升	10
		经济效益指标	节能率	≥85%	10
		社会效益指标	热泵蒸发工程样机参数达到技术应用	达到	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意率	≥95%	10

项目绩效目标表

(2022 年度)

项目名称	亚洲合作资金				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		308.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		308.00		
	上年结转资金		0.00		
	其他资金		0.00		
年度总体目标	开展适合热带地区干湿强烈交替环境下的饮用水源生物慢滤和重力流超滤等深度净化技术及农村卫生设施示范工程, 并在该地区建立饮用水安全保障示范工程, 建立热带地区水源深度净化水质安全保障机制。				
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	低维护、无药剂的生物慢滤水源净化技术	≥1 项	10
		数量指标	适合东南亚地区低成本易维护的户厕及厕所粪污一体化处理设施关键技术	≥1 套	20
		质量指标	安全供水小试及中试设备稳定运行, 出水水质达标	达标	20
	效益指标	社会效益指标	可持续发展目标清洁饮水卫生设施及运行维护方案	≥1 套	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	当地群众满意度	≥90%	10