



中国科学院合肥物质科学研究院 2023 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院合肥物质科学研究院概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	1
第二部分 中国科学院合肥物质科学研究院 2023 年度部门决算表	3
第三部分 中国科学院合肥物质科学研究院 2023 年度部门决算情 况说明	13
一、收入支出决算表说明	13
二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明	15
三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	16
四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	17
五、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表说明	17
六、其他重要事项说明	17
七、预算绩效自评情况说明	19
第四部分 名词解释	20

第一部分 中国科学院合肥物质科学研究院概况

一、单位职责

中国科学院合肥物质科学研究院（以下简称合肥物质院）是中国科学院所属最大的综合性科研机构之一，肩负着国家战略科技力量的使命和责任，承担着合肥综合性国家科学中心的核心建设任务，合肥物质院坚持面向世界科技前沿、面向国民经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，建设并运行指标和聚集度国际领先的大科学装置集群，集聚国际一流用户，造就世界级顶尖科技人才，在能源、环境、高技术领域产出原创性、引领性、颠覆性重大成果，在材料、信息、健康等方向形成鲜明特色，为建设科技强国提供战略性、原创性科学供给，成为卓越的、有重大影响力的国际一流综合性科研机构和大科学研究中心。

二、机构设置

（一）科研单元设置

合肥物质院下属共 7 个科研单元，分别为：中国科学院合肥物质科学研究院安徽光学精密机械研究所、中国科学院合肥物质科学研究院等离子体物理研究所、中国科学院合肥物质科学研究院固体物理研究所、中国科学院合肥物质科学研究院智能机械研究所、中国科学院合肥物质科学研究院强磁场科学中心、中国科学院合肥物质科学研究院核能安全技术研究所、中国科学院合肥物质科学研究院健康与医学技术研究所。

（二）管理机构设置

合肥物质院设有 13 个职能处室：院长办公室、党委办公室、监督与审计处、人事处、财务处、资产与条件保障处、科研规划处、高技术与质量处、国际合作处、科技促进发展处、科学中心与基础设施处、研究生处、安全保密处。另有 3 个直属机构和 6 个支撑部门。

第二部分 中国科学院合肥物质科学研究院 2023 年度部门决算表

收入支出决算总表

公开 01 表
单位：万元

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

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	118,085.04	一、一般公共服务支出	14	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	15	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	16	
四、上级补助收入	4	730.00	四、公共安全支出	17	
五、事业收入	5	142,713.82	五、教育支出	18	
六、经营收入	6	31,370.05	六、科学技术支出	19	342,449.64
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	20	
八、其他收入	8	50,941.64	八、社会保障和就业支出	21	9,075.97
	9		九、住房保障支出	22	5,666.80
本年收入合计	10	343,840.56	本年支出合计	23	357,192.41
使用非财政拨款结余	11	21,386.27	结余分配	24	8,641.13
年初结转和结余	12	207,250.82	年末结转和结余	25	206,644.10
总计	13	572,477.65	总计	26	572,477.65

注：1.本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

收入决算表

公开 02 表
单位：万元

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

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	其他收入
功能分类科目 编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	7
合计		343,840.56	118,085.04	730.00	142,713.82	31,370.05	50,941.64
206	科学技术支出	329,097.78	110,497.43	730.00	142,713.82	31,370.05	43,786.48
20602	基础研究	286,204.42	97,451.67	730.00	112,866.22	31,370.05	43,786.48
20603	应用研究	15,982.34	6,423.18		9,559.16		
20605	科技条件与服务	4,233.48	4,233.48				
2060503	科技条件专项	4,233.48	4,233.48				
20608	科技交流与合作	2,336.93	1,489.10		847.83		
2060801	国际交流与合作	2,336.93	1,489.10		847.83		
20610	核电站乏燃料处理处置基金支出						
208	社会保障和就业支出	9,075.97	4,742.37				4,333.60
20805	行政事业单位养老支出	9,075.97	4,742.37				4,333.60
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	6,148.86	3,161.58				2,987.28
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	2,927.11	1,580.79				1,346.32
221	住房保障支出	5,666.80	2,845.24				2,821.56
22102	住房改革支出	5,666.80	2,845.24				2,821.56
2210201	住房公积金	4,949.89	2,128.33				2,821.56
2210203	购房补贴	716.91	716.91				

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开 03 表

单位：万元

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

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
功能分类科目编 码	科目名称					
栏次		1	2	3	4	5
合计		357,192.41	137,346.31	188,476.05		31,370.05
206	科学技术支出	342,449.64	122,603.54	188,476.05		31,370.05
20602	基础研究	303,378.31	122,576.90	149,431.36		31,370.05
20603	应用研究	13,261.41	26.63	13,234.77		
20605	科技条件与服务	4,657.88		4,657.88		
2060503	科技条件专项	4,657.88		4,657.88		
20608	科技交流与合作	2,444.00		2,444.00		
2060801	国际交流与合作	2,444.00		2,444.00		
2060899	其他科技交流与合作支出					
20610	核电站乏燃料处理处置基金支出					
208	社会保障和就业支出	9,075.97	9,075.97			
20805	行政事业单位养老支出	9,075.97	9,075.97			
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	6,148.86	6,148.86			
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	2,927.11	2,927.11			
221	住房保障支出	5,666.80	5,666.80			
22102	住房改革支出	5,666.80	5,666.80			
2210201	住房公积金	4,949.89	4,949.89			
2210203	购房补贴	716.91	716.91			

注：本表反映单位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。

财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表
单位：万元

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

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	118,085.04	一、一般公共服务支出	16				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	17				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	18				
	4		四、科学技术支出	19	113,508.54	113,508.54		
	5		五、文化旅游体育与传媒支出	20				
	6		六、社会保障和就业支出	21	4,742.37	4,742.37		
	7		七、住房保障支出	22	2,845.24	2,845.24		
	8		八、国有资本经营预算支出	23				
	9			24				
本年收入合计	10	118,085.04	本年支出合计	25	121,096.15	121,096.15		
年初结转和结余	11	10,430.16	年末结转和结余	26	7,419.05	7,419.05		
一般公共预算财政拨款	12	10,430.16		27				
政府性基金预算财政拨款	13			28				
国有资本经营预算财政拨款	14			29				
总计	15	128,515.20	总计	30	128,515.20	128,515.20		

注：本表反映单位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
单位：万元

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

项目		本年支出		
支出功能分类	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		121,096.15	41,671.37	79,424.78
206	科学技术支出	113,508.54	34,083.76	79,424.78
20602	基础研究	102,056.98	34,057.13	67,999.85
20603	应用研究	4,125.21	26.63	4,098.57
20604	技术与研究开发			
2060499	其他技术与研究开发支出			
20605	科技条件与服务	4,657.88		4,657.88
2060503	科技条件专项	4,657.88		4,657.88
20608	科技交流与合作	1,768.48		1,768.48
2060801	国际交流与合作	1,768.48		1,768.48
2060899	其他科技交流与合作支出			
208	社会保障和就业支出	4,742.37	4,742.37	
20805	行政事业单位养老支出	4,742.37	4,742.37	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	3,161.58	3,161.58	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,580.79	1,580.79	
221	住房保障支出	2,845.24	2,845.24	
22102	住房改革支出	2,845.24	2,845.24	
2210201	住房公积金	2,128.33	2,128.33	
2210203	购房补贴	716.91	716.91	

注：本表反映单位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明细表

公开 06 表
单位：万元

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

人员经费			公用经费					
经济分类科目编码	科目名称	决算数	经济分类科目编码	科目名称	决算数	经济分类科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	24,967.34	302	商品和服务支出	2,247.07	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	10,272.09	30201	办公费	32.43	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	3,319.22	30202	印刷费	47.78	30702	国外债务付息	
30103	奖金		30203	咨询费	5.65	310	资本性支出	3,741.65
30106	伙食补助费		30204	手续费	1.61	31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	3,136.10	30205	水费	57.26	31002	办公设备购置	70.09
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	3,161.58	30206	电费	91.55	31003	专用设备购置	612.41
30109	职业年金缴费	1,580.79	30207	邮电费	80.88	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	1,301.03	30208	取暖费		31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	76.75	31007	信息网络及软件购置更新	41.73
30112	其他社会保障缴费	68.21	30211	差旅费	325.67	31008	物资储备	
30113	住房公积金	2,128.33	30212	因公出国(境)费用	12.95	31009	土地补偿	
30114	医疗费		30213	维修(护)费	27.83	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费	15.47	31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	10,715.31	30215	会议费	65.56	31012	拆迁补偿	
30301	离休费	272.64	30216	培训费	16.49	31013	公务用车购置	
30302	退休费	7,201.97	30217	公务接待费	22.78	31019	其他交通工具购置	
30303	退职(役)费		30218	专用材料费	93.01	31021	文物和陈列品购置	

30304	抚恤金	893.30	30224	被装购置费		31022	无形资产购置	3,001.55
人员经费			公用经费					
30305	生活补助	47.23	30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	15.87
30306	救济费		30226	劳务费	179.16	399	其他支出	
30307	医疗费补助	310.98	30227	委托业务费	52.43	39907	国家赔偿费用支出	
30308	助学金		30228	工会经费	668.44	39909	经常性赠与	
30309	奖励金		30229	福利费	358.20	39910	资本性赠与	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	15.07	39999	其他支出	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用				
30399	其他对个人和家庭的补助	1,989.18	30240	税金及附加费用	0.11			
			30299	其他商品和服务支出				
人员经费合计		35,682.65	公用经费合计					5,988.72

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

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

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。

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

编制单位：中国科学院合肥物质科学研究院

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。中国科学院合肥物质科学研究院 2023 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

部门：中国科学院合肥物质科学研究院

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
264.59		64.47		64.47	200.12	51.21		20.20		20.20	31.01

注：本表反映单位本年度财政拨款“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；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

第三部分 中国科学院合肥物质科学研究院

2023 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

2023 年度单位总收入 572,477.65 万元，其中本年收入 343,840.56 万元，使用非财政拨款结余 21,386.27 万元，年初结转和结余 207,250.82 万元。具体情况如下：

1.一般公共预算财政拨款收入 118,085.04 万元，占 20.63%，系当年从中央财政取得的基本支出补助及专项经费拨款。

2.上级补助收入 730 万元，占 0.13%，系上级部门补助收入。

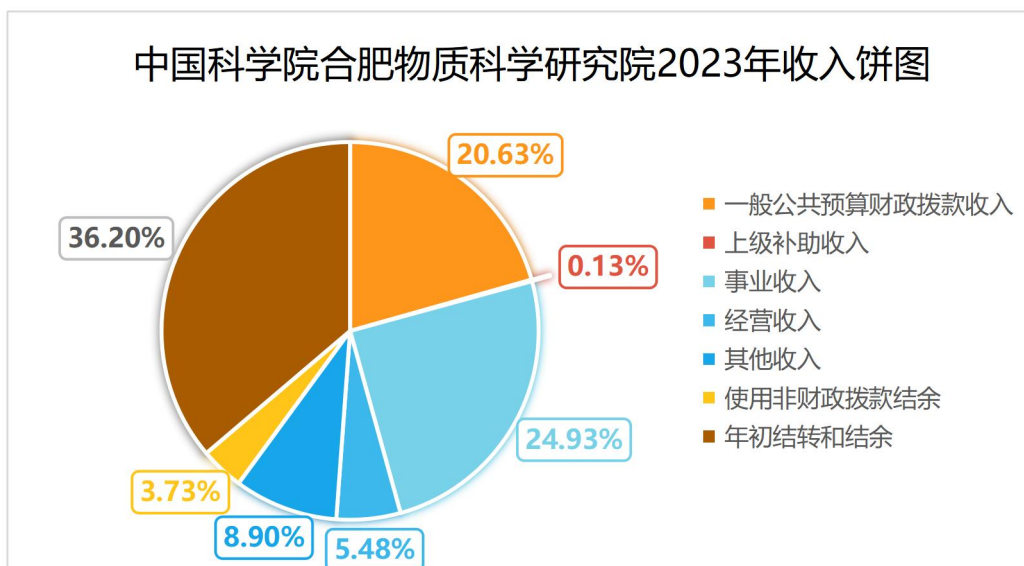
3.事业收入 142,713.82 万元，占 24.93%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的技术收入等。

4.经营收入 31,370.05 万元，占 5.48%，系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。

5.其他收入 50,941.64 万元，占 8.9%，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，如附属医院取得的医疗收入。

6.使用非财政拨款结余 21,386.27 万元，占 3.73%，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。

7.年初结转和结余 207,250.82 万元，占 36.2%，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

2023 年度单位总支出 572,477.65 万元，其中本年支出 357,192.41 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 342,449.64 万元，主要是科学事业单位科研业务支出。

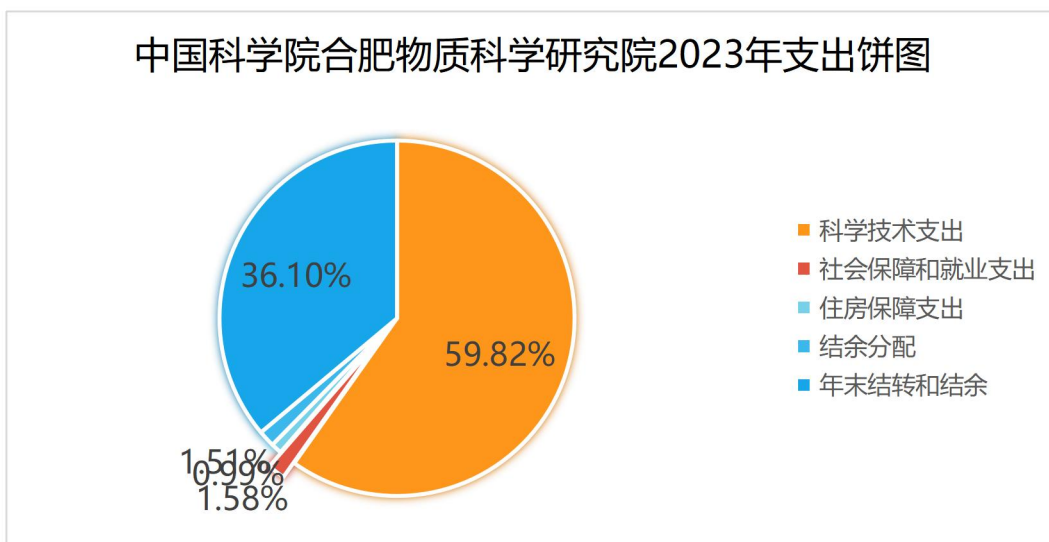
2.社会保障和就业（类）支出 9,075.97 万元，主要是养老保险的支出和职业年金支出。

3.住房保障（类）支出 5,666.8 万元，主要是住房公积金及购房补贴的支出。

4.年末结转和结余 206,644.1 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。

5.结余分配 8,641.13 万元，主要是单位已结题课题的结余统筹及提取的课题间接经费。

中国科学院合肥物质科学研究院2023年支出饼图



二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

2023年度一般公共预算财政拨款支出121,096.15万元，完成年初预算的133.55%，主要原因是年度追加预算及动用以前年度财政拨款结转结余。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

1.基础研究（款）财政拨款支出102,056.98万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出4,125.21万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出4,657.88万元，其中科技条件专项4,657.88万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出1,768.48万元，其中国际交流与合作1,768.48万元，其他科技交流与合作支出0万元。

5.科技重大项目（款）财政拨款支出 900 万元。

（二）社会保障和就业支出（类）

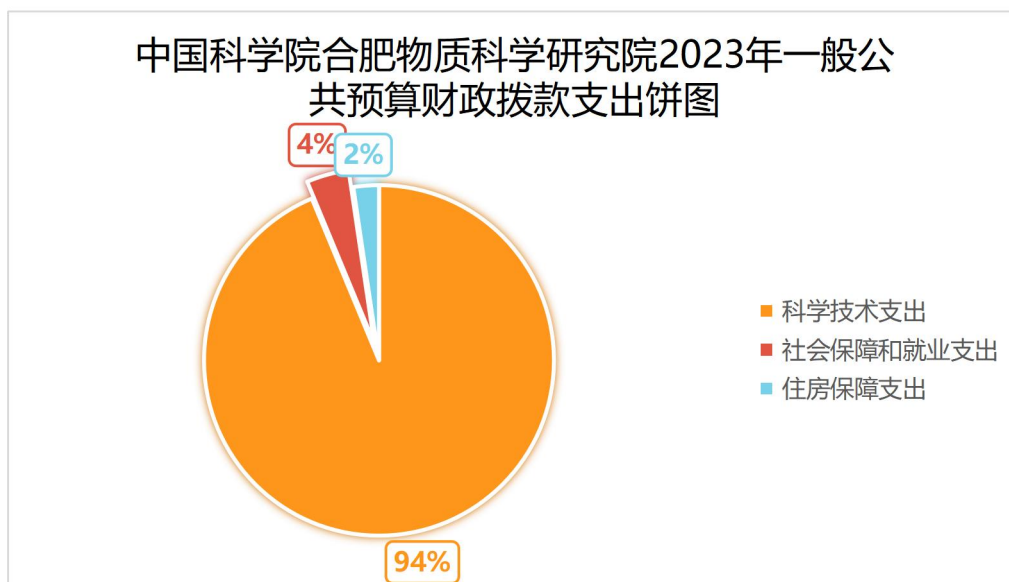
1.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）财政拨款支出3,161.58万元。

2.机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出1,580.79万元。

（三）住房保障支出（类）

1.住房改革支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出2,128.33万元。

2.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出716.91万元。



三、一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明

2023年度一般公共预算财政拨款基本支出41,671.37万元，其中：

（一）人员经费支出35,682.65万元，主要包括基本工资、津贴补贴、绩效工资、养老保险、职业年金、医疗保险、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、医疗补助、其他对个人和家庭补助。

（二）公用经费支出5,988.72万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、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、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、办公设备购置、专用设备购置、软件购置等。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

2023 年度一般公共预算财政拨款“三公”经费决算数为 51.21 万元，完成年初预算的 19.35%，主要原因是落实党中央、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：公务用车购置及运行维护费 20.2 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费支出总数的 39.45%，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 31.01 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费支出总数的 60.55%，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

五、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表说明

2023 年度政府性基金预算财政拨款收入 0 万元，支出 0 万元，年末结转和结余 0 万元，全部为科学技术支出（类）。

六、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院合肥物质科学研究院为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

2023 年度政府采购支出总额 59,523.24 万元，其中：政府采购货物支出 58,140.52 万元，政府采购工程支出 1,028.34 万元，政府采购服务支出 354.38 万元。授予中小企业合同金额 50,053.04 万元，占政府采购支出总额 84.09%，其中：授予小微企业合同金额 23,391.43 万元，占中小企业合同金额的 46.73%。

（三）国有资产占用情况

截至 2023 年 12 月 31 日，共有车辆 59 辆，其中：特种专业技术用车 9 辆，其他用车 50 辆。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）579 台（套）。

七、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，我单位组织对 2023 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 74,165.27 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100.0%。

人才支撑体系专项项目绩效自评表

(2023 年度)

项目名称	人才支撑体系专项							
主管部门	[173] 中国科学院		实施单位	中国科学院合肥物质科学研究院				
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:	774.41	4,050.09	4,050.09	10.00	100.0%	10.00	
	其中:财政拨款	574.41	3,850.09	3,850.09	--	0.0%	--	
	上年结转	200.00	200.00	200.00	--	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				
	1. 加大对有发展潜力的优秀青年人才的培养,造就新一代学术技术带头人; 2. 开展青年论坛、国内外学术交流、国情院情考察、培训等活动。			已完成				
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	合理	≤30.0%	30.0%	20.00	20.00	
	产出指标	数量指标	学术论文	3 篇	3 篇	15.00	15.00	
		质量指标	质量达标率	≥95%	99%	25.00	25.00	
	效益指标	社会效益指标	促进科研人员的素质能力不断提升	培养研究生 1-2 人	25.00	20.00	20.00	
			社会认可度	提升公共服务水平	已完成	5.00	5.00	
			向所外开放共享设备开放共享率	≥5%	5%	5.00	5.00	
总分						100.00	100.00	
说明: 已完成								

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。

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，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。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。