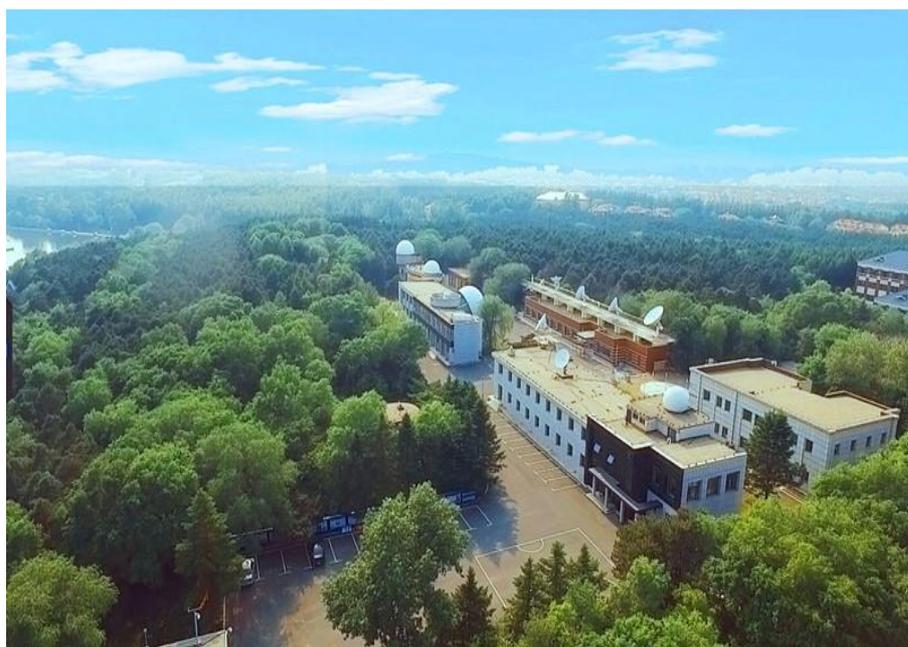




**中国科学院国家天文台长春
人造卫星观测站
2024 年度部门决算**



目 录

第一部分 中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站概况 ...	1
一、单位职责	1
二、机构设置	1
第二部分 中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站 2024 年 度部门决算表.....	2
第三部分 中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站 2024 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、其他重要事项说明	17
六、预算绩效自评情况说明	18
第四部分 名词解释	20

第一部分 中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站概况

一、单位职责

中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站（简称长春人卫站）始建于1957年10月，研究领域包括空间目标精密测定轨、卫星动力学、天文地球动力学和天体物理学。经过了六十多年的发展建设，长春人卫站已由手段单一的观测站发展到今天多学科、多方向的综合性天文研究基地。长春人卫站作为国际激光测距服务组织 ILRS、中国大陆构造环境监测网 CMONOC、全球导航定位系统服务组织 IGS、北斗全球连续监测评估系统 iGMAS 和空间目标与碎片观测重点实验室等的重要基准站，出色完成了国家下达的各项任务，承担了国家大科学工程等多项国家级科研项目。

二、机构设置

长春人卫站内设机构包括：卫星激光测距研究室、光电观测研究室、GNSS 研究室、理论研究室、综合办公室、人事教育处、计划财务处、科技处、科普公司。野外台站包括：抚远 GNSS 基准站、长岭 GNSS 基准站、阿鲁科尔沁 GNSS 基准站、吉林天文观测基地。

第二部分 中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站 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	1,988.47	一、科学技术支出	9	3,227.45
二、上级补助收入	2	10.00	二、社会保障和就业支出	10	112.11
三、事业收入	3	1,047.56	三、住房保障支出	11	129.98
四、其他收入	4	76.96		12	
本年收入合计	5	3,122.99	本年支出合计	13	3,469.54
使用非财政拨款结余(含专用结余)	6	193.90	年末结转和结余	14	2,872.26
年初结转和结余	7	3,024.90		15	
总计	8	6,341.80	总计	16	6,341.80

注：本表反映单位本年度的总收支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		3,122.99	1,988.47	10.00	1,047.56			76.96
206	科学技术支出	2,880.90	1,746.38	10.00	1,047.56			76.96
20602	基础研究	2,870.90	1,736.38	10.00	1,047.56			76.96
2060201	机构运行	666.21	589.97					76.24
2060203	自然科学基金	81.04			81.04			
2060206	专项基础科研	400.06	400.06					
2060299	其他基础研究支出	1,723.59	746.35	10.00	966.52			0.72
20608	科技交流与合作	10.00	10.00					
2060801	国际交流与合作	10.00	10.00					
208	社会保障和就业支出	112.11	112.11					
20805	行政事业单位养老支出	112.11	112.11					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	71.20	71.20					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	40.91	40.91					
221	住房保障支出	129.98	129.98					
22102	住房改革支出	129.98	129.98					
2210201	住房公积金	82.94	82.94					
2210203	购房补贴	47.04	47.04					

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		3,469.54	1,102.20	2,367.34			
206	科学技术支出	3,227.45	860.11	2,367.34			
20602	基础研究	3,206.29	860.11	2,346.18			
2060201	机构运行	860.11	860.11				
2060203	自然科学基金	191.68		191.68			
2060206	专项基础科研	327.11		327.11			
2060299	其他基础研究支出	1,827.39		1,827.39			
20603	应用研究	4.93		4.93			
20605	科技条件与服务	6.23		6.23			
2060503	科技条件专项	6.23		6.23			
20608	科技交流与合作	10.00		10.00			
2060801	国际交流与合作	10.00		10.00			
208	社会保障和就业支出	112.11	112.11				
20805	行政事业单位养老支出	112.11	112.11				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	71.20	71.20				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	40.91	40.91				
221	住房保障支出	129.98	129.98				
22102	住房改革支出	129.98	129.98				

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
2210201	住房公积金	82.94	82.94				
2210203	购房补贴	47.04	47.04				

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	1,988.47	一、科学技术支出	8	1,456.29	1,456.29		
	2		二、社会保障和就业支出	9	112.11	112.11		
	3		三、住房保障支出	10	129.98	129.98		
本年收入合计	4	1,988.47	本年支出合计	11	1,698.38	1,698.38		
年初结转和结余	5	213.42	年末结转和结余	12	503.51	503.51		
一般公共预算财政拨款	6	213.42		13				
总计	7	2,201.89	总计	14	2,201.89	2,201.89		

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		1,698.38	832.06	866.32
206	科学技术支出	1,456.29	589.97	866.32
20602	基础研究	1,435.13	589.97	845.16
2060201	机构运行	589.97	589.97	
2060206	专项基础科研	327.11		327.11
2060299	其他基础研究支出	518.05		518.05
20603	应用研究	4.93		4.93
20605	科技条件与服务	6.23		6.23
2060503	科技条件专项	6.23		6.23
20608	科技交流与合作	10.00		10.00
2060801	国际交流与合作	10.00		10.00
208	社会保障和就业支出	112.11	112.11	
20805	行政事业单位养老支出	112.11	112.11	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	71.20	71.20	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	40.91	40.91	
221	住房保障支出	129.98	129.98	
22102	住房改革支出	129.98	129.98	
2210201	住房公积金	82.94	82.94	

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
2210203	购房补贴	47.04	47.04	

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	696.43	302	商品和服务支出	115.60	310	资本性支出	1.17
30101	基本工资	220.14	30201	办公费	9.30	31002	办公设备购置	0.46
30102	津贴补贴	281.24	30204	手续费	0.21	31007	信息网络及软件购置更新	0.48
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	71.20	30205	水费	0.42	31019	其他交通工具购置	0.23
30109	职业年金缴费	40.91	30206	电费	0.10			
30113	住房公积金	82.94	30207	邮电费	0.21			
303	对个人和家庭的补助	18.86	30209	物业管理费	30.00			
30302	退休费	18.86	30211	差旅费	23.49			
			30217	公务接待费	0.11			
			30218	专用材料费	9.88			
			30226	劳务费	4.04			
			30227	委托业务费	0.60			
			30228	工会经费	24.77			
			30229	福利费	3.11			
			30231	公务用车运行维护费	4.69			
			30239	其他交通费用	3.12			
			30299	其他商品和服务支出	1.54			
人员经费合计		715.29	公用经费合计					116.77

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。中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站 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
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。中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站 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
4.82	0	4.7	0	4.7	0.12	4.8	0	4.69	0	4.69	0.11

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 中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站 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 6,341.8 万元，其中本年收入 3,122.99 万元，使用非财政拨款结余 193.9 万元，年初结转和结余 3,024.9 万元。具体情况如下：

1.一般公共预算财政拨款收入 **1,988.47** 万元，占 31.4%，系当年从中央财政取得的资金。

2.上级补助收入 **10** 万元，占 0.2%，系单位从主管部门和上级单位取得的非财政拨款收入。

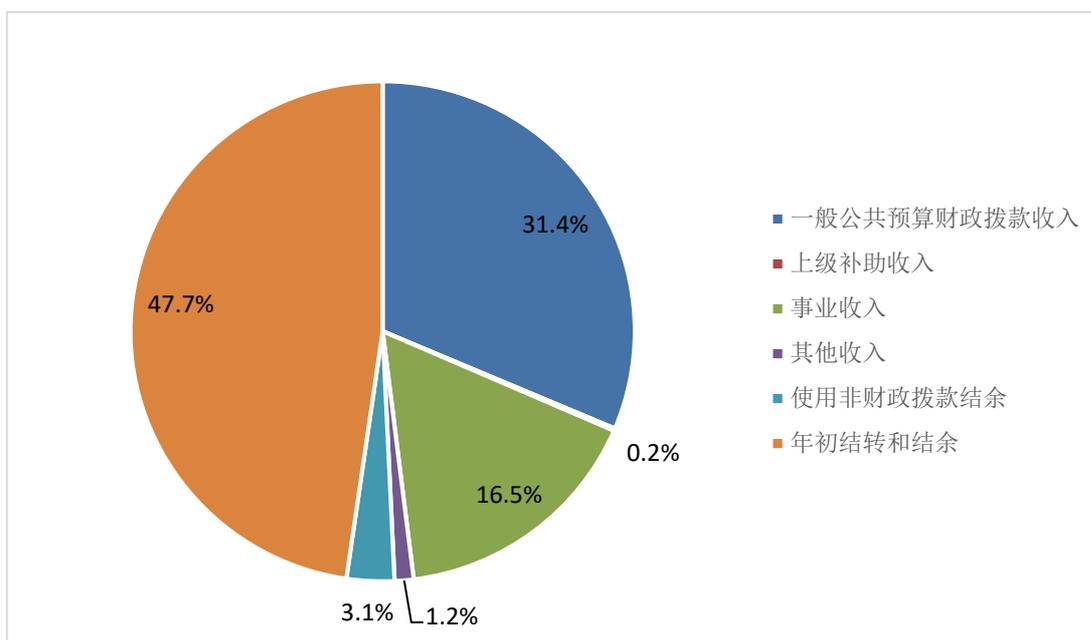
3.事业收入 **1,047.56** 万元，占 16.5%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

4.其他收入 **76.96** 万元，占 1.2%，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。

5.使用非财政拨款结余 **193.9** 万元，占 3.1%，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。

6.年初结转和结余 **3,024.9** 万元，占 47.7%，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 6,341.8 万元，其中本年支出 3,469.54 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 3,227.45 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 112.11 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 129.98 万元，主要是住房改革方面的支出。

4.年末结转和结余 2,872.26 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1,698.38万元，完成年初预算的116.9%。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 1,456.29 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 1,435.13 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 589.97 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 327.11 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 518.05 万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出 4.93 万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出 6.23 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出 6.23 万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出 10 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出 10 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 112.11 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 71.2 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

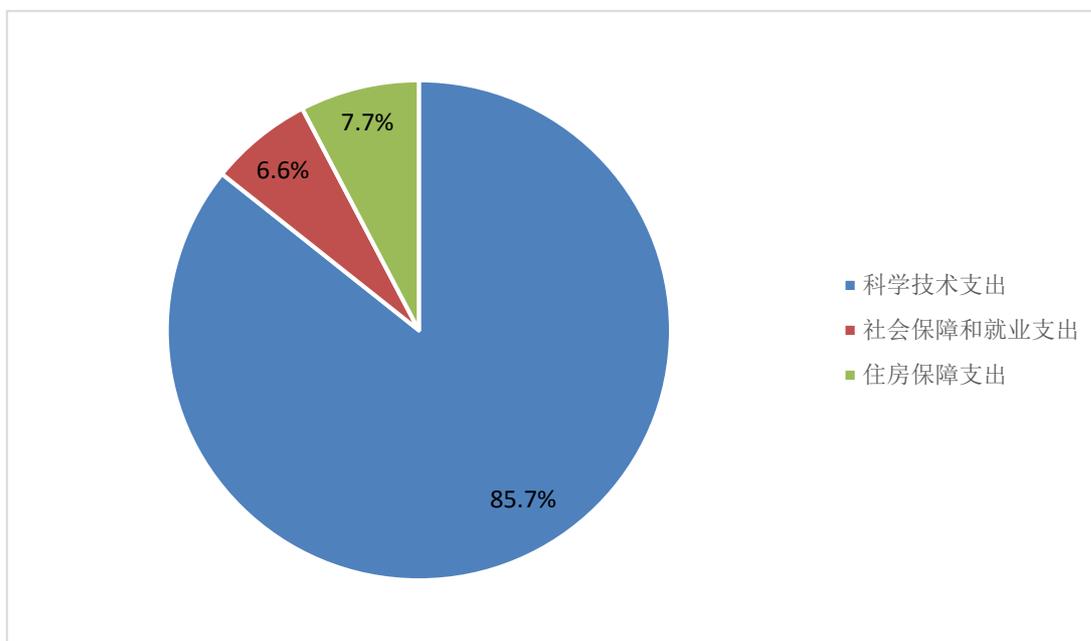
支出（项）财政拨款支出 40.91 万元。

（三）住房保障支出（类）

住房改革支出（款）财政拨款支出 129.98 万元，其中：

1.住房保障支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出 82.94 万元。

2.住房保障支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出 47.04 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 832.06 万元，其中：

（一）人员经费支出715.29万元，主要包括单位的基本工资、津贴补贴、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、住房公积金、退休费。

（二）公用经费支出116.77万元，主要包括办公费、手续费、

水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、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、其他商品和服务支出、办公设备购置、信息网络及软件购置更新、其他交通工具购置。

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4.8万元，完成年初预算的99.7%。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：因公出国（境）费0万元；公务用车购置及运行维护费4.69万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的97.7%。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0.11万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的2.3%。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

中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站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10.04万元，其中：政府采购货物支出10.04万元，政府采购工程支出0万元，政府采购服务支出0万元。中小企业合同金额10.04万元，占政府采购支出总额100%，其中：小微企业合同金额10.04万元，占中小企业合同金额的100%。

（三）国有资产占用情况

截至 2024 年 12 月 31 日，共有车辆 3 辆（公务车保有量 3 辆），其中：其他用车 3 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）14 台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站组织对 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 6 个，共涉及资金 2367.34 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	科研条件与技术支撑体系专项											
主管部门	[173] 中国科学院	实施单位	中国科学院国家天文台长春人造卫星观测站									
项目资金 (万元)	年初预算数	460.00	全年预算数	460.00	全年执行数	419.86	分值	10.0	执行率	91.3%	得分	9.0
	年度资金总额:	460.00	460.00	460.00	419.86	10.0	91.3%	9.0				
	其中:财政拨款	340.00	340.00	299.86	--	0.0%	--					
	上年结转	120.00	120.00	120.00	--	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							
	满足天文领域共识度高、全局性和广泛性强的重大需求(如列入国家各类规划和天文领域重点发展计划的重大装置设备)的关键技术攻关和前期研究。				已完成预期目标。2024 年度参与多项抢占科技制高点项目,包括先导 A、重点研发计划等。 培养研究生 19 人(在读),发表各类论文 8 篇,授权多项专利及软件著作权等。							
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				
	产出指标	数量指标	研究生、本科生培养与实习	完成研究生培养	19	30	30.0					
		质量指标	观测设备、装置故障率	0	0	20	20.0					
	效益指标	社会效益指标	推广天文领域学术研究成果	开展天文科普活动	针对中小學生开展科普教育活动	30	30.0					
	满意度指标	服务对象满意度指标	满足服务对象要求	95%	100%	10	10.0					
总分						100	99.0					



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。

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、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。