



**中国科学院上海营养与健康
研究所
2023 年度部门决算**



目 录

第一部分 中国科学院上海营养与健康研究所概况	1
一、 单位职责	1
二、 机构设置	1
第二部分 中国科学院上海营养与健康研究所 2023 年度部门决 算表 1	3
第三部分 中国科学院上海营养与健康研究所 2023 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	18
三、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	20
四、 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	21
五、 其他重要事项说明	22
六、 预算绩效自评情况说明	23
第四部分 名词解释	25

第一部分 中国科学院上海营养与健康研究所概况

一、单位职责

中国科学院上海营养与健康研究所（以下简称“研究所”）是中国科学院所属非营利性科研机构，为公益一类事业单位。

研究所使命定位：坚持“四个面向”，立足面向人民生命健康，围绕“健康中国”战略、“积极应对人口老龄化”国家战略等国家意志，对标“四个率先”“两加快一努力”等国家要求，聚焦“重大慢病防控与老龄健康促进”等国家需求，打造融“营养、大数据与信息、健康”为一体的基础与应用基础研究机构，促进健康产业发展，在国内外“治未病”领域发挥国家战略科技力量建制化优势。

研究所发展目标：发展原创理论、实现关口前移，研发关键技术、推进标准完善，加快转化转移、促进产业发展，提供决策支撑、推动科学普及。

二、机构设置

研究所现有 3 个中国科学院重点实验室，以及中国科学院营养工程实验室、中国科学院上海生命科学信息中心（生命健康科技智库）、生物医学大数据中心等多个研究单元；建有国家鼠和兔类实验动物资源库、所级公共技术中心、采购管理平台、所级科学数据中心等支撑平台。

研究所下设党委办公室、所办公室、监督审计处、科技规划与任务处、科技条件处、成果转化与合作处、人事人才处、

研究生处、财务与资产处、后勤保障处、基建办公室 11 个职能部门。

第二部分 中国科学院上海营养与健康研究所 2023 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	20,284.21	一、科学技术支出	9	40,101.92
二、上级补助收入	2	1,107.00	二、社会保障和就业支出	10	2,039.17
三、事业收入	3	15,174.63	三、住房保障支出	11	1,604.85
四、其他收入	4	4,159.73		12	
本年收入合计	5	40,725.57	本年支出合计	13	43,745.94
使用非财政拨款结余(含专用结余)	6	3,240.17	结余分配	14	2,831.96
年初结转和结余	7	39,501.31	年末结转和结余	15	36,889.14
总计	8	83,467.04	总计	16	83,467.04

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		40,725.57	20,284.21	1,107.00	15,174.63			4,159.73
206	科学技术支出	37,081.55	17,786.98	1,107.00	14,027.84			4,159.73
20602	基础研究	33,083.44	15,318.03	1,107.00	12,498.68			4,159.73
2060201	机构运行	9,616.63	9,616.63					
2060203	自然科学基金	3,220.40			3,220.40			
2060206	专项基础科研	3,809.41	3,809.41					
2060299	其他基础研究支出	16,437.00	1,891.99	1,107.00	9,278.28			4,159.73
20605	科技条件与服务	2,291.00	2,291.00					
2060503	科技条件专项	2,291.00	2,291.00					
20608	科技交流与合作	177.95	177.95					
2060801	国际交流与合作	177.95	177.95					
208	社会保障和就业支出	2,039.17	1,357.74		681.43			
20805	行政事业单位养老支出	2,039.17	1,357.74		681.43			
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,359.90	905.16		454.74			
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	679.28	452.58		226.70			
221	住房保障支出	1,604.85	1,139.49		465.36			
22102	住房改革支出	1,604.85	1,139.49		465.36			

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
2210201	住房公积金	1,148.37	683.01		465.36			
2210203	购房补贴	456.48	456.48					

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		43,745.94	19,625.88	24,120.06			
206	科学技术支出	40,101.92	15,981.86	24,120.06			
20602	基础研究	35,899.59	15,981.86	19,917.73			
2060201	机构运行	9,616.63	9,616.63				
2060203	自然科学基金	4,405.54		4,405.54			
2060206	专项基础科研	4,067.36		4,067.36			
2060299	其他基础研究支出	17,810.05	6,365.23	11,444.82			
20603	应用研究	23.81		23.81			
20605	科技条件与服务	1,387.85		1,387.85			
2060503	科技条件专项	1,387.85		1,387.85			
20608	科技交流与合作	171.10		171.10			
2060801	国际交流与合作	171.10		171.10			
208	社会保障和就业支出	2,039.17	2,039.17				
20805	行政事业单位养老支出	2,039.17	2,039.17				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,359.90	1,359.90				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	679.28	679.28				
221	住房保障支出	1,604.85	1,604.85				
22102	住房改革支出	1,604.85	1,604.85				

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	1,148.37	1,148.37				
2210203	购房补贴	456.48	456.48				

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	20,284.21	一、科学技术支出	8	17,011.74	17,011.74		
	2		二、社会保障和就业支出	9	1,357.74	1,357.74		
	3		三、住房保障支出	10	1,139.49	1,139.49		
本年收入合计	4	20,284.21	本年支出合计	11	19,508.97	19,508.97		
年初结转和结余	5	3,694.48	年末结转和结余	12	4,469.72	4,469.72		
一般公共预算财政拨款	6	3,694.48		13				
总计	7	23,978.69	总计	14	23,978.69	23,978.69		

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		19,508.97	12,150.91	7,358.05
206	科学技术支出	17,011.74	9,653.68	7,358.05
20602	基础研究	15,452.79	9,653.68	5,799.10
2060201	机构运行	9,616.63	9,616.63	
2060206	专项基础科研	4,067.36		4,067.36
2060299	其他基础研究支出	1,768.79	37.05	1,731.74
20605	科技条件与服务	1,387.85		1,387.85
2060503	科技条件专项	1,387.85		1,387.85
20608	科技交流与合作	171.10		171.10
2060801	国际交流与合作	171.10		171.10
208	社会保障和就业支出	1,357.74	1,357.74	
20805	行政事业单位养老支出	1,357.74	1,357.74	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	905.16	905.16	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	452.58	452.58	
221	住房保障支出	1,139.49	1,139.49	
22102	住房改革支出	1,139.49	1,139.49	
2210201	住房公积金	683.01	683.01	
2210203	购房补贴	456.48	456.48	

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	10,132.91	302	商品和服务支出	1,941.60	310	资本性支出	5.39
30101	基本工资	1,602.47	30201	办公费	19.80	31002	办公设备购置	5.39
30102	津贴补贴	629.33	30202	印刷费	10.45			
30107	绩效工资	5,279.15	30203	咨询费	13.62			
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	905.16	30204	手续费	0.01			
30109	职业年金缴费	452.58	30205	水费	45.78			
30110	职工基本医疗保险缴费	487.30	30206	电费	632.81			
30112	其他社会保障缴费	93.91	30207	邮电费	19.65			
30113	住房公积金	683.01	30209	物业管理费	506.57			
303	对个人和家庭的补助	71.01	30211	差旅费	42.16			
30301	离休费	9.87	30213	维修（护）费	227.52			
30302	退休费	30.52	30214	租赁费	3.90			
30304	抚恤金	14.04	30215	会议费	5.40			
30305	生活补助	1.22	30216	培训费	12.20			
30399	其他对个人和家庭的补助	15.37	30217	公务接待费	0.92			
			30218	专用材料费	147.58			
			30226	劳务费	128.68			
			30227	委托业务费	78.13			
			30228	工会经费	9.53			
			30231	公务用车运行维护费	7.86			

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
			30239	其他交通费用	0.82			
			30299	其他商品和服务支出	28.20			
人员经费合计		10,203.92	公用经费合计					1,946.99

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。中国科学院上海营养与健康研究所 2023 年没有使用政府性基金预算安排的支出。

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
41.86		32.33		32.33	9.53	8.89	0	7.86	0	7.86	1.03

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 中国科学院上海营养与健康研究所 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 年度总收入 83,467.04 万元，其中本年收入 40,725.57 万元，使用非财政拨款结余 3,240.17 万元，年初结转和结余 39,501.31 万元。具体情况如下：

1. **一般公共预算财政拨款收入 20,284.21 万元**，占 24.3%，系当年从中央财政取得的资金。

2. **上级补助收入 1,107 万元**，占 1.3%，系单位从主管部门和上级单位取得的非财政拨款收入。

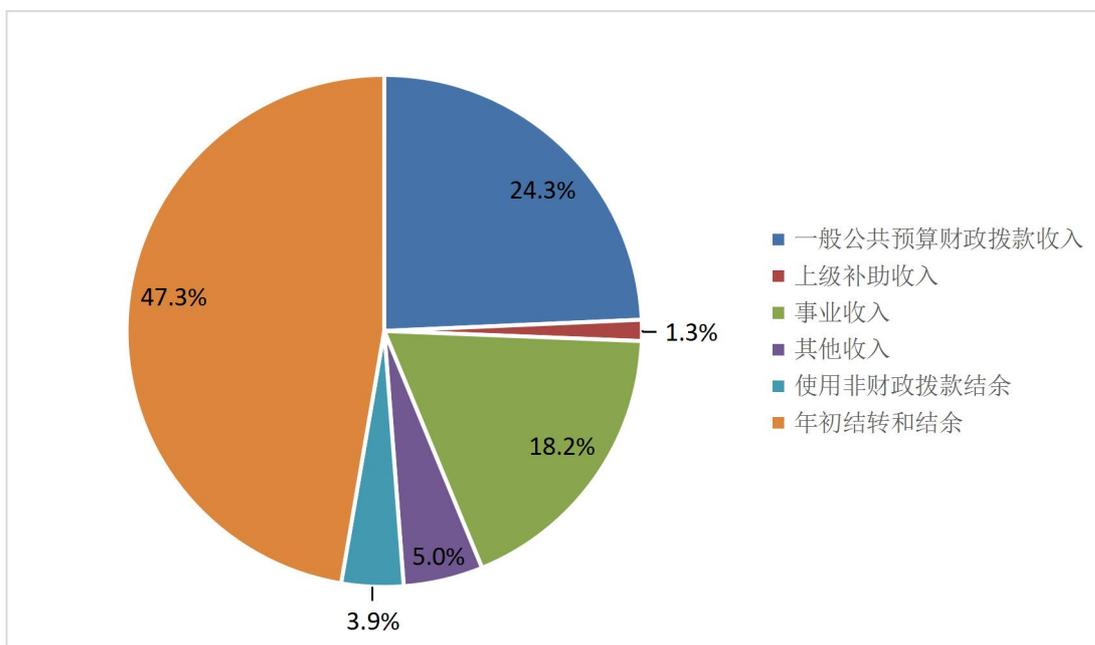
3. **事业收入 15,174.63 万元**，占 18.2%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

4. **其他收入 4,159.73 万元**，占 5%，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 3,240.17 万元**，占 3.9%，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 39,501.31 万元**，占 47.3%，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 年度总支出 83,467.04 万元，其中本年支出 43,745.94 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 40,101.92 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 2,039.17 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 1,604.85 万元，主要是住房改革方面的支出。

4.结余分配 2,831.96 万元，主要是按规定从非财政拨款结

余转入的资金。

5.年末结转和结余 36,889.14 万元，包括财政拨款收入、事业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

2023年度一般公共预算财政拨款支出19,508.97万元，完成年初预算的83%，主要系新冠疫情影响基建工程进度，导致部分基建工程进度款延至2023年支付。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 17,011.74 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 15,452.79 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 9,616.63 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 4,067.36 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 1,768.79 万元。

2.科技条件与服务（款）财政拨款支出 1,387.85 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出 1,387.85 万元。

3.科技交流与合作（款）财政拨款支出 171.1 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出 171.1 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 1,357.74 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 905.16 万元。

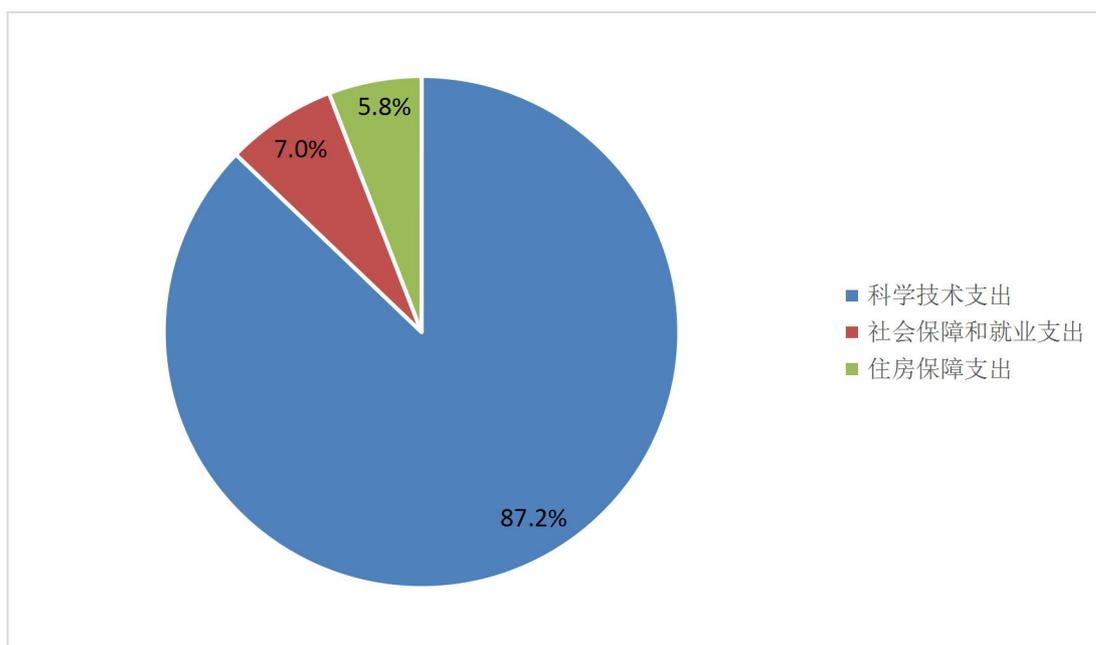
2.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出 452.58 万元。

（三）住房保障支出（类）

住房改革支出（款）财政拨款支出 1,139.49 万元，其中：

1.住房保障支出(款)住房公积金(项)财政拨款支出 683.01 万元。

2.住房保障支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出 456.48 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12,150.91万元，其中：

（一）人员经费支出10,203.92万元，主要包括单位的基本工资、津贴补贴、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、退休费、抚恤金、生活补助、其他对个人和家庭的补助。

（二）公用经费支出1,946.99万元，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、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。

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8.89万元，完成年初预算的21.2%。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7.86万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的88.4%，全部用于业务用车的运行维护；公务接待费1.03万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的11.6%。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院上海营养与健康研究所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 8,608.27 万元，其中：政府采购货物支出 3,608.27 万元，政府采购工程支出 5,000 万元。中小企业合同金额 5,643.48 万元，占政府采购支出总额 65.6%，其中：小微企业合同金额 643.48 万元，占中小企业合同金额的 11.4%。

（三）国有资产占用情况

截至 2023 年 12 月 31 日，共有车辆 10 辆（公务车保有量 10 辆），其中：特种专业技术用车 2 辆，其他用车 8 辆，其他用车用途主要为科研活动野外科学考察科研用车等。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）60 台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，中国科学院上海营养与健康研究所组织对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24个，共涉及资金32,991.11万元，占一般公共预算项目支出总额的100%。

项目绩效自评表

(2023 年度)

项目名称		提升原始创新能力专项经费					
主管部门		[173] 中国科学院	实施单位	中国科学院上海营养与健康研究所			
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:	500.00	500.00	500.00	10.0	100.0%	10.0
	其中: 财政拨款	500.00	500.00	500.00	--	0.0%	--
	上年结转	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			
	<p>开发基于深度学习等技术的体质特征精细量化方法体系，量化个体差异。结合多组学分析、基因组功能注释等信息，揭示个体体质特征差异的形成机制。</p>			<p>基于图像分析、机器学习、人工智能算法等开发了肤纹、面部特征等体质特征的自动量化体系，参与编写专著一部《中华民族体质表型调查方法》（科学出版社，北京）。</p> <p>完成 4000 多例健康人群样本采集。在河北唐山冀东队列中完成样本采集约 3500 例；在广东深圳华大队列中完成样本采集约 1000 例。采集表型包括头面部、耳部、舌相、手部、指甲、肤纹、体成分及全身扫描图像等。</p> <p>结合基因组、甲基化组以及基因表达关联分析与细胞实验揭示了影响色斑的新的遗传位点；结合小鼠早衰模型与单细胞转录组分析揭示先天性衰老的骨骼干/祖细胞而非成骨细胞导致骨质流失和机械传感下降；结合表观遗传组学揭示了环境暴露 PM2.5、臭氧等对人体表观遗传变化的影响。相关研究成果发表在 <i>J Invest Dermatol</i>, <i>Bone Res</i>, <i>Environ Res</i>, <i>J Hazard Mater</i>。</p>			
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
	产出指标	数量指标	论文	≥4 篇	4.0 篇	15	15.0
			样本量	≥3000 例	4000.0 例	15	15.0
			体系开发	1 套	1.0 套	10	10.0
	质量指标	学术论文平均影响因子	≥4	>7.3	10	10.0	
		社会效益指标	促进学科发展	促进	促进	30	30.0
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	基本满意	满意	10	10.0	
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。