



中国科学院水生生物研究所

2023 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院水生生物研究所概况	1
一、 单位职责	1
二、 机构设置	1
第二部分 中国科学院水生生物研究所 2023 年度部门决算表	2
第三部分 中国科学院水生生物研究所 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	17
三、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	19
四、 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	20
五、 其他重要事项说明	21
六、 预算绩效自评情况说明	22
第四部分 名词解释	24

第一部分 中国科学院水生生物研究所概况

一、单位职责

中国科学院水生生物研究所（以下简称“水生所”）是国内唯一从事内陆水体生命过程、生态环境保护与生物资源利用研究的综合性学术研究机构。水生所战略定位和发展目标是，面向国家在水生态环境保护、水生生物资源利用等方面的重大战略需求，开展基础性、战略性和前瞻性重大科技问题，着力重大理论创新和核心技术突破。在淡水生态环境保护、水生生物多样性形成与适应性演化机制、水生生物资源保护、鱼类基础生物学和遗传育种理论、淡水渔业模式和微藻生物技术等领域继续发挥引领作用。

二、机构设置

水生所设有水生生物多样性与水生态环境保护研究中心、水产种质创新与未来渔业发展研究中心、藻类与生物制造研究中心等 3 个研究中心；拥有淡水生态与生物技术国家重点实验室（重组中）、国家淡水渔业工程技术研究中心、国家水生生物种质资源库、湖泊水污染治理与生态修复技术国家工程实验室等 4 个国家级平台；拥有农业部淡水养殖病害防治重点实验室、院藻类生物学重点实验室、农业部鲫鱼遗传育种中心、湖北省水体生态工程技术研究中心、湖北省稻田综合养殖工程技术研究中心、湖北省水生植物资源与利用工程技术研究中心、湖北省水产动物营养与饲料工程技术研究中心、湖北省淡水渔

业技术创新中心等 8 个省部级实验室及研究中心；拥有湖北东湖湖泊生态系统国家野外科学观测研究站、三峡水库香溪河生态系统实验站、中国科学院长江上游珍稀特有鱼类保护及赤水河河流生态观测试验站、青海湖高原湖泊湿地生态环境科学观测站等 4 个野外台站；拥有亚洲最大的淡水鱼类博物馆和淡水藻种库，世界上唯一以鲸类动物保护和研究为目的的水族馆-白鱔豚馆，及分析测试中心平台、水生生物数据分析管理平台。此外，水生所设有综合办公室、党务办公室、科研业务处、人事人才处、财务处、科技基础能力处共 6 个管理部门。

第二部分 中国科学院水生生物研究所 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	22,922.67	一、科学技术支出	8	42,666.12
二、上级补助收入	2	665.00	二、社会保障和就业支出	9	1,654.83
三、事业收入	3	21,157.53	三、住房保障支出	10	1,209.23
四、其他收入	4	2,233.57		11	
本年收入合计	5	46,978.77	本年支出合计	12	45,530.18
年初结转和结余	6	17,338.66	年末结转和结余	13	18,787.26
总计	7	64,317.44	总计	14	64,317.44

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		46,978.77	22,922.67	665.00	21,157.53			2,233.57
206	科学技术支出	44,114.71	21,379.67	665.00	21,157.53			912.51
20602	基础研究	27,207.82	16,475.14	665.00	10,019.92			47.76
2060201	机构运行	6,496.33	6,496.33					
2060203	自然科学基金	2,999.65			2,999.65			
2060204	实验室及相关设施	572.50	572.50					
2060206	专项基础科研	7,551.49	7,551.49					
2060299	其他基础研究支出	9,587.85	1,854.82	665.00	7,020.27			47.76
20603	应用研究	10,498.97	827.93		8,806.28			864.75
20605	科技条件与服务	3,653.80	3,653.80					
2060503	科技条件专项	3,653.80	3,653.80					
20608	科技交流与合作	422.80	422.80					
2060801	国际交流与合作	422.80	422.80					
208	社会保障和就业支出	1,654.83	772.68					882.15
20805	行政事业单位养老支出	1,654.83	772.68					882.15
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	883.48	515.12					368.36
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	771.35	257.56					513.79

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
221	住房保障支出	1,209.23	770.32					438.91
22102	住房改革支出	1,209.23	770.32					438.91
2210201	住房公积金	1,132.79	693.88					438.91
2210203	购房补贴	76.44	76.44					

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		45,530.18	17,819.53	27,710.65			
206	科学技术支出	42,666.12	14,955.47	27,710.65			
20602	基础研究	23,606.17	13,516.60	10,089.57			
2060201	机构运行	6,496.33	6,496.33				
2060203	自然科学基金	3,873.88		3,873.88			
2060204	实验室及相关设施	572.50		572.50			
2060206	专项基础科研	2,425.13		2,425.13			
2060299	其他基础研究支出	10,238.33	7,020.27	3,218.06			
20603	应用研究	10,865.27	1,438.87	9,426.40			
20605	科技条件与服务	3,201.31		3,201.31			
2060503	科技条件专项	3,201.31		3,201.31			
20608	科技交流与合作	668.10		668.10			
2060801	国际交流与合作	668.10		668.10			
208	社会保障和就业支出	1,654.83	1,654.83				
20805	行政事业单位养老支出	1,654.83	1,654.83				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	883.48	883.48				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	771.35	771.35				
221	住房保障支出	1,209.23	1,209.23				

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
22102	住房改革支出	1,209.23	1,209.23				
2210201	住房公积金	1,132.79	1,132.79				
2210203	购房补贴	76.44	76.44				

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	22,922.67	一、科学技术支出	8	16,696.61	16,696.61		
	2		二、社会保障和就业支出	9	772.68	772.68		
	3		三、住房保障支出	10	770.32	770.32		
本年收入合计	4	22,922.67	本年支出合计	11	18,239.61	18,239.61		
年初结转和结余	5	1,119.07	年末结转和结余	12	5,802.13	5,802.13		
一般公共预算财政拨款	6	1,119.07		13				
总计	7	24,041.74	总计	14	24,041.74	24,041.74		

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		18,239.61	8,050.26	10,189.35
206	科学技术支出	16,696.61	6,507.26	10,189.35
20602	基础研究	11,999.26	6,496.33	5,502.94
2060201	机构运行	6,496.33	6,496.33	
2060204	实验室及相关设施	572.50		572.50
2060206	专项基础科研	2,425.13		2,425.13
2060299	其他基础研究支出	2,505.30		2,505.30
20603	应用研究	827.93	10.93	817.00
20605	科技条件与服务	3,201.31		3,201.31
2060503	科技条件专项	3,201.31		3,201.31
20608	科技交流与合作	668.10		668.10
2060801	国际交流与合作	668.10		668.10
208	社会保障和就业支出	772.68	772.68	
20805	行政事业单位养老支出	772.68	772.68	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	515.12	515.12	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	257.56	257.56	
221	住房保障支出	770.32	770.32	
22102	住房改革支出	770.32	770.32	

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
2210201	住房公积金	693.88	693.88	
2210203	购房补贴	76.44	76.44	

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	6,588.85	302	商品和服务支出	974.41	310	资本性支出	40.94
30101	基本工资	1,850.59	30201	办公费	4.87	31002	办公设备购置	6.60
30102	津贴补贴	313.56	30202	印刷费	7.01	31003	专用设备购置	32.50
30107	绩效工资	1,625.28	30203	咨询费	10.70	31007	信息网络及软件购置更新	1.85
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	515.12	30204	手续费	1.89			
30109	职业年金缴费	257.56	30205	水费	20.41			
30110	职工基本医疗保险缴费	89.60	30206	电费	25.17			
30112	其他社会保障缴费	27.37	30207	邮电费	14.74			
30113	住房公积金	693.88	30209	物业管理费	353.79			
30114	医疗费	452.86	30211	差旅费	56.38			
30199	其他工资福利支出	763.04	30213	维修（护）费	101.14			
303	对个人和家庭的补助	446.06	30214	租赁费	6.17			
30301	离休费	20.30	30215	会议费	6.73			
30302	退休费	160.21	30216	培训费	9.90			
30304	抚恤金	265.55	30217	公务接待费	2.20			
			30218	专用材料费	131.37			
			30226	劳务费	199.23			
			30231	公务用车运行维护费	6.04			
			30239	其他交通费用	0.50			
			30299	其他商品和服务支出	16.16			

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
人员经费合计		7,034.91	公用经费合计					1,015.35

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。中国科学院水生生物研究所 2023 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。中国科学院水生生物研究所 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

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
48.41		41.40		41.40	7.01	18.52		16.32		16.32	2.2

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。

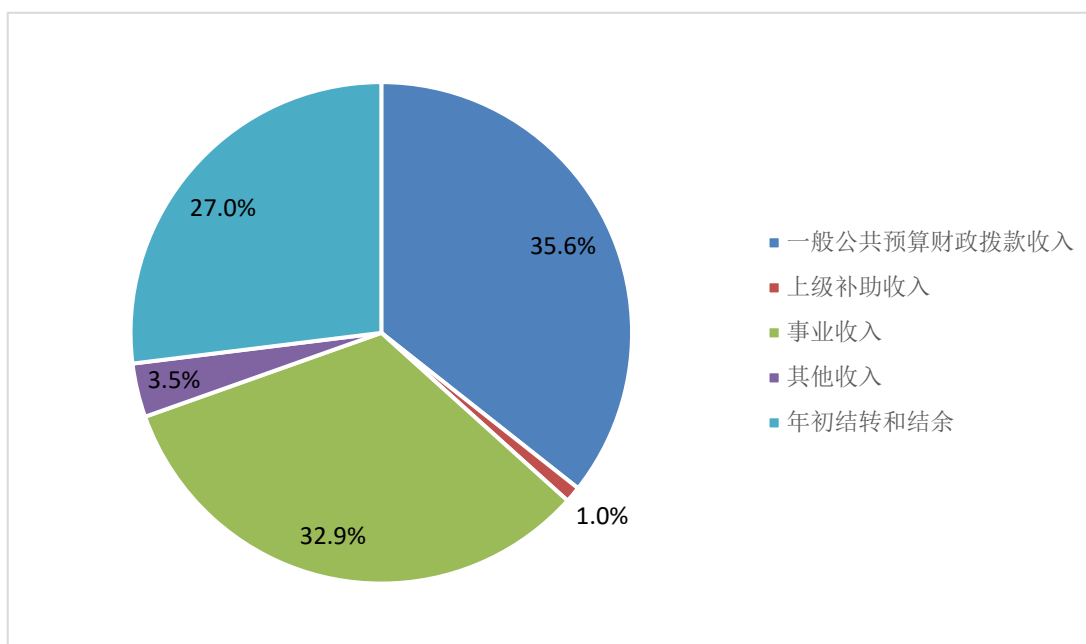
第三部分 中国科学院水生生物研究所 2023 年度部门决算情况说明

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 64,317.44 万元，其中本年收入 46,978.77 万元，使用非财政拨款结余 0 万元，年初结转和结余 17,338.66 万元。具体情况如下：

- 1.一般公共预算财政拨款收入 22,922.67 万元，占 35.6%，系当年从中央财政取得的资金。
- 2.上级补助收入 665 万元，占 1%，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 21,157.53 万元，占 32.9%，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 2,233.57 万元，占 3.5%，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.年初结转和结余 17,338.66 万元，占 27%，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 64,317.44 万元，其中本年支出 45,530.18 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 42,666.12 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 1,654.83 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 1,209.23 万元，主要是住房改革方面的支出。

4.年末结转和结余 18,787.26 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

2023年度一般公共预算财政拨款支出18,239.61万元，完成年初预算的82.4%。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 16,696.61 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 11,999.26 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 6,496.33 万元；实验室及相关设施（项）财政拨款支出 572.5 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 2,425.13 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 2,505.3 万元。

2.应用研究（款）财政拨款支出 827.93 万元。

3.科技条件与服务（款）财政拨款支出 3,201.31 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出 3,201.31 万元。

4.科技交流与合作（款）财政拨款支出 668.1 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出 668.1 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 772.68 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 515.12 万元。

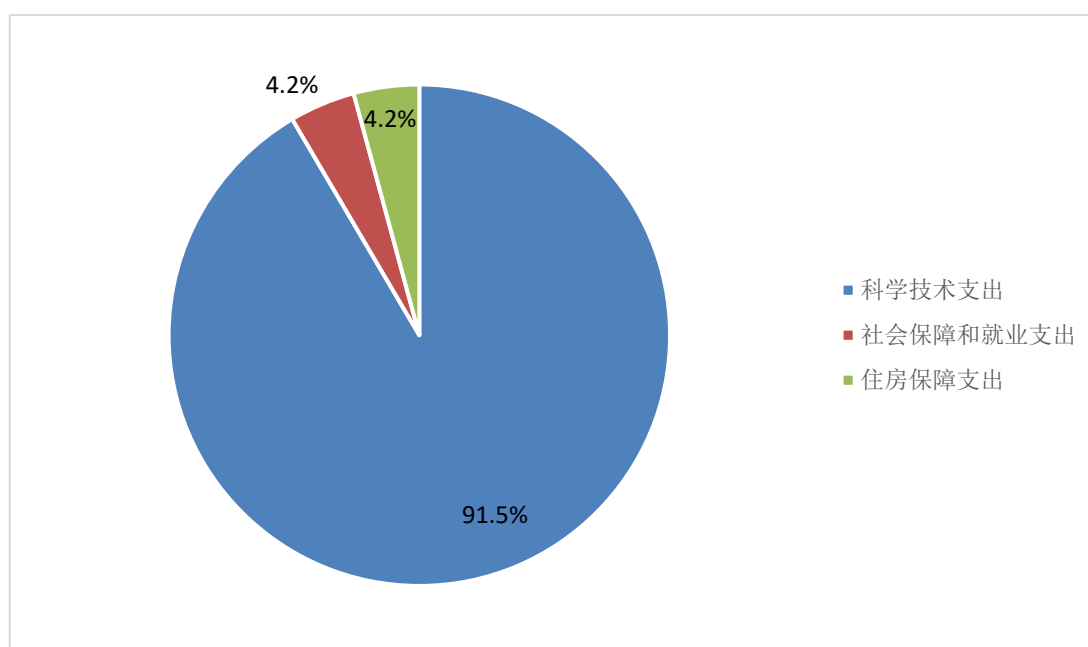
2.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出 257.56 万元。

（三）住房保障支出（类）

住房改革支出（款）财政拨款支出 770.32 万元，其中：

1.住房保障支出（款）住房公积金（项）财政拨款支出 693.88 万元。

2.住房保障支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出 76.44 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 8,050.26 万元，其中：

（一）人员经费支出7,034.91万元，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、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金。

（二）公用经费支出1,015.35万元，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、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、专用设备购置、信息网络及软件购置更新。

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 8.24 万元，完成年初预算的 17.0%。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 16.32 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 88.1%。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 2.2 万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的 26.7%。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院水生生物研究所为财政补助事业单位，无此内容。

（二）政府采购支出

2023 年度政府采购支出总额 4,542.58 万元，其中：政府采购货物支出 1,874.99 万元，政府采购工程支出 2,320.64 万元，政府采购服务支出 346.95 万元。中小企业合同金额 3,191.12 万元，占政府采购支出总额 70.2%，其中：小微企业合同金额 1,603.55 万元，占中小企业合同金额的 50.3%。

（三）国有资产占用情况

截至 2023 年 12 月 31 日，共有车辆 25 辆（公务车保有量 25 辆），其中：其他用车 24 辆，其他用车用途主要为野外科学考察等。单价 100 万元(含)以上设备(不含车辆)103 台(套)。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，中国科学院水生生物研究所组织对 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 25 个，共涉及资金 38629.28 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

(2023 年度)

项目名称	淡水生物育种与可持续利用全国重点实验室基本科研业务-1							
主管部门	[173] 中国科学院			实施单位	中国科学院水生生物研究所			
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:	400.00	400.00	400.00	10.0	100.0%	10.0	
	其中: 财政拨款	400.00	400.00	400.00	--	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			
	实验室选择符合实验室定位、国家需求和十四五发展方向,自主部署、开展持续深入的系统性研究和探索性自主选题研究。将实验室打造成国家组织高水平基础研究和应用基础研究、聚集和培养优秀科学家、开展高层次学术交流的重要基地。				实验室选择符合实验室定位、国家需求和十四五发展方向,自主部署交叉课题,开展持续深入的系统性研究和探索性自主选题研究。将实验室打造成国家组织高水平基础研究和应用基础研究、聚集和培养优秀科学家、开展高层次学术交流的重要基地。			
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	青年优秀人才	≥5 名	6 名	25	25.0	
		质量指标	论文产出量	≥60 个	90 个	25	25.0	
	效益 指标	社会效益 指标	培养研究生、博士 后	≥15 人	18 人	30	30.0	
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	科研人员满意度	≥85%	95%	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。