



中国科学院脑科学与智能技术 卓越创新中心 2023 年度部门决算



目 录

第一部分 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心概况 ...	1
一、 单位职责	1
二、 机构设置	2
第二部分 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 2023 年 度部门决算表	3
第三部分 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 2023 年 度部门决算情况说明	16
一、 收入支出决算表说明	16
二、 一般公共预算财政拨款支出决算表说明	19
三、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	21
四、 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	22
五、 其他重要事项说明	23
六、 预算绩效自评情况说明	24
第四部分 名词解释	26

第一部分 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 概况

一、单位职责

1999年11月27日，中国科学院在上海成立了神经科学研究所。中国科学院根据“率先行动”计划和深化改革的部署，以神经科学研究所为基础，于2019年5月27日正式设立中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心，中心是中国科学院直属事业单位，公益一类的科学研究机构。

中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心的主要职责是：聚焦脑科学与智能技术领域重要前沿方向，以重大科学问题为牵引，国家重大需求为导向，发挥建制化集群优势，开展脑科学与智能技术领域的基础研究。旨在解析脑认知原理，发展新型基于脑启发的类脑智能理论与技术，占领脑科学与智能技术研究的战略制高点；解决重大脑疾病诊治中的关键问题，服务人口健康国家重大需求。培养、引进和造就脑科学与智能技术领域最具创新活力的优秀人才，发挥智库作用，产出一系列具有国际影响力、重要科学意义和重大应用价值的创新成果，成为我国脑科学与智能技术研究领域最具代表性的学术高地和国际顶尖研究机构。

目前，中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，按照习近平总书记对中国科学院提出的“四个率先”和“两加快一努力”要求，不

断强化中心作为国家战略科技力量使命担当，不断强化中心在脑科学与类脑研究领域方向的核心竞争力和不可替代性，为中国努力成为世界主要科学中心和创新高地的目标做出应有的贡献。

二、机构设置

中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心现有 55 个研究组、2 个青年研究组。在原神经科学国家重点实验室和中国科学院灵长类神经生物学重点实验室基础上，整合院内优势力量，已获院批准建设脑认知与类脑智能重点实验室。围绕国家重大任务和中心科研布局，设有全脑介观神经联接图谱、非人灵长类研究、非人灵长类认知行为分析、认知检测工具集等研究型平台，实验动物中心（鼠房、猕猴房和狨猴房）、公共技术中心（光学成像、分子细胞技术、电镜技术、脑影像中心、基因编辑、神经干细胞、微纳加工）、脑科学数据与计算中心等技术支持平台。中心设有党委办公室、中心办公室、监督审计处、科研管理处、知识产权与成果转化处、科技条件处、人事人才处、研究生教育处、后勤管理处和财务处，共 10 个管理部门。

第二部分 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 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	23,052.74	一、科学技术支出	9	57,790.54
二、上级补助收入	2	53.20	二、社会保障和就业支出	10	2,071.34
三、事业收入	3	26,674.17	三、住房保障支出	11	1,593.11
四、其他收入	4	3,568.12		12	
本年收入合计	5	53,348.23	本年支出合计	13	61,454.99
年初结转和结余	6	41,911.19	结余分配	14	474.97
	7		年末结转和结余	15	33,329.45
总计	8	95,259.41	总计	16	95,259.41

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		53,348.23	23,052.74	53.20	26,674.17			3,568.12
206	科学技术支出	49,683.78	20,638.70	53.20	25,423.76			3,568.12
20602	基础研究	44,405.59	20,115.10	53.20	20,669.17			3,568.12
2060201	机构运行	9,802.12	9,802.12					
2060203	自然科学基金	2,451.23			2,451.23			
2060204	实验室及相关设施	1,400.00	1,400.00					
2060206	专项基础科研	5,349.54	5,349.54					
2060299	其他基础研究支出	25,402.70	3,563.44	53.20	18,217.94			3,568.12
20605	科技条件与服务	520.00	520.00					
2060503	科技条件专项	520.00	520.00					
20608	科技交流与合作	3.60	3.60					
2060801	国际交流与合作	3.60	3.60					
20699	其他科学技术支出	100.00			100.00			
2069999	其他科学技术支出	100.00			100.00			
208	社会保障和就业支出	2,071.34	1,374.84		696.50			
20805	行政事业单位养老支出	2,071.34	1,374.84		696.50			
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,446.13	916.56		529.57			

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
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	625.21	458.28		166.93			
221	住房保障支出	1,593.11	1,039.20		553.91			
22102	住房改革支出	1,593.11	1,039.20		553.91			
2210201	住房公积金	1,082.42	528.51		553.91			
2210203	购房补贴	510.69	510.69					

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		61,454.99	15,371.46	46,083.53			
206	科学技术支出	57,790.54	11,707.01	46,083.53			
20602	基础研究	51,972.95	11,707.01	40,265.95			
2060201	机构运行	9,796.59	9,796.59				
2060203	自然科学基金	2,021.38		2,021.38			
2060204	实验室及相关设施	1,414.83		1,414.83			
2060206	专项基础科研	5,413.08		5,413.08			
2060299	其他基础研究支出	33,327.07	1,910.42	31,416.66			
20605	科技条件与服务	529.65		529.65			
2060503	科技条件专项	529.65		529.65			
20608	科技交流与合作	6.43		6.43			
2060801	国际交流与合作	6.43		6.43			
20699	其他科学技术支出	211.00		211.00			
2069999	其他科学技术支出	211.00		211.00			
208	社会保障和就业支出	2,071.34	2,071.34				
20805	行政事业单位养老支出	2,071.34	2,071.34				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,446.13	1,446.13				

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
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	625.21	625.21				
221	住房保障支出	1,593.11	1,593.11				
22102	住房改革支出	1,593.11	1,593.11				
2210201	住房公积金	1,082.42	1,082.42				
2210203	购房补贴	510.69	510.69				

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	23,052.74	一、科学技术支出	8	21,038.36	21,038.36		
	2		二、社会保障和就业支出	9	1,374.84	1,374.84		
	3		三、住房保障支出	10	1,039.20	1,039.20		
本年收入合计	4	23,052.74	本年支出合计	11	23,452.40	23,452.40		
年初结转和结余	5	1,146.44	年末结转和结余	12	746.79	746.79		
一般公共预算财政拨款	6	1,146.44		13				
总计	7	24,199.18	总计	14	24,199.18	24,199.18		

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		23,452.40	12,210.63	11,241.77
206	科学技术支出	21,038.36	9,796.59	11,241.77
20602	基础研究	20,512.12	9,796.59	10,715.53
2060201	机构运行	9,796.59	9,796.59	
2060204	实验室及相关设施	1,414.83		1,414.83
2060206	专项基础科研	5,413.08		5,413.08
2060299	其他基础研究支出	3,887.62		3,887.62
20605	科技条件与服务	519.80		519.80
2060503	科技条件专项	519.80		519.80
20608	科技交流与合作	6.43		6.43
2060801	国际交流与合作	6.43		6.43
208	社会保障和就业支出	1,374.84	1,374.84	
20805	行政事业单位养老支出	1,374.84	1,374.84	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	916.56	916.56	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	458.28	458.28	
221	住房保障支出	1,039.20	1,039.20	
22102	住房改革支出	1,039.20	1,039.20	
2210201	住房公积金	528.51	528.51	

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	510.69	510.69	

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	10,609.32	302	商品和服务支出	1,352.01	310	资本性支出	6.02
30101	基本工资	2,153.34	30201	办公费	17.72	31002	办公设备购置	4.61
30102	津贴补贴	510.69	30202	印刷费	0.93	31003	专用设备购置	1.01
30107	绩效工资	4,914.22	30203	咨询费	11.66	31007	信息网络及软件购置更新	0.40
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	916.56	30205	水费	52.55			
30109	职业年金缴费	458.28	30206	电费	15.38			
30110	职工基本医疗保险缴费	929.18	30207	邮电费	71.23			
30112	其他社会保障缴费	198.54	30209	物业管理费	287.67			
30113	住房公积金	528.51	30211	差旅费	12.59			
303	对个人和家庭的补助	243.28	30213	维修（护）费	96.42			
30301	离休费	14.24	30214	租赁费	233.50			
30302	退休费	98.34	30215	会议费	4.08			
30303	退职（役）费	37.16	30216	培训费	0.30			
30304	抚恤金	51.80	30217	公务接待费	4.43			
30308	助学金	40.60	30218	专用材料费	0.25			
30309	奖励金	1.14	30226	劳务费	0.96			
			30227	委托业务费	45.21			
			30228	工会经费	289.91			
			30229	福利费	67.81			

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	18.24			
			30299	其他商品和服务支出	121.20			
人员经费合计		10,852.60	公用经费合计				1,358.03	

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。中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 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。中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 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
4.43					4.43	4.43	0	0	0	0	4.43

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 中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心 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 95,259.41 万元，其中本年收入 53,348.23 万元，使用非财政拨款结余 0 万元，年初结转和结余 41,911.19 万元。具体情况如下：

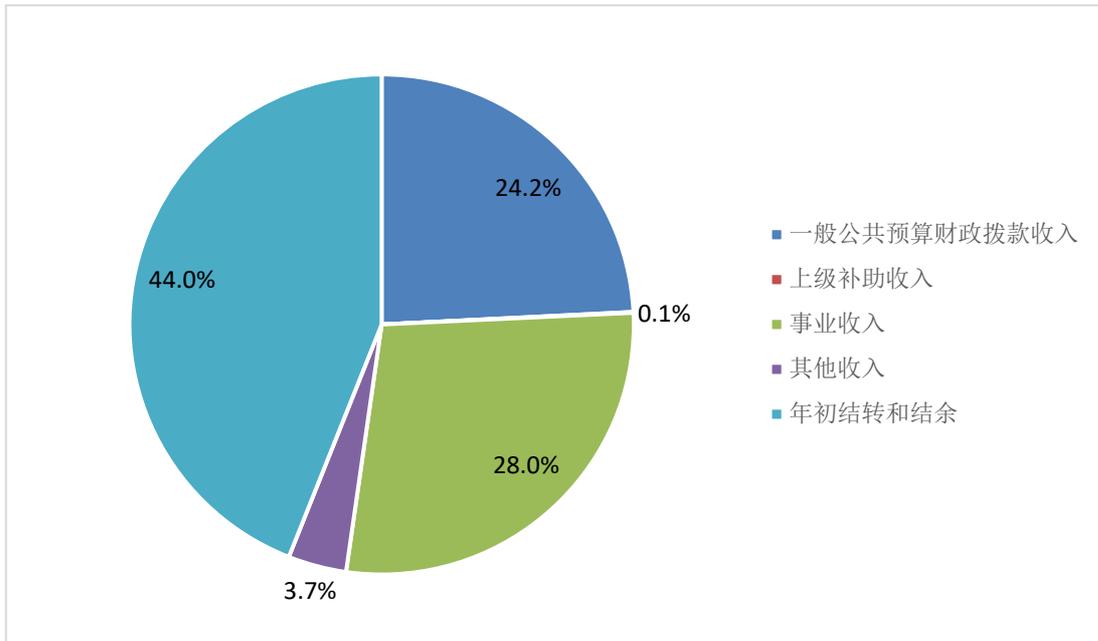
1. **一般公共预算财政拨款收入 23,052.74 万元**，占 24.2%，系当年从中央财政取得的资金。

2. **上级补助收入 53.2 万元**，占 0.1%，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 26,674.17 万元**，占 28%，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 3,568.12 万元**，占 3.7%，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 41,911.19 万元**，占 44%，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 95,259.41 万元，其中本年支出 61,454.99 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 57,790.54 万元，主要是基础研究、科技条件与服务、科技交流与合作、其他科学技术支出等科学技术方面的支出。

2.社会保障和就业（类）支出 2,071.34 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 1,593.11 万元，主要是住房改革方面的支出。

4.结余分配 474.97 万元，主要是按规定提取的专用结余和转入的非财政拨款结余。

5.年末结转和结余 33,329.45 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23,452.4万元，完成年初预算的103.7%。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 21,038.36 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 20,512.12 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 9,796.59 万元；实验室及相关设施（项）财政拨款支出 1,414.83 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 5,413.08 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 3,887.62 万元。

2.科技条件与服务（款）财政拨款支出 519.8 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出 519.8 万元。

3.科技交流与合作（款）财政拨款支出 6.43 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出 6.43 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 1,374.84 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 916.56 万元。

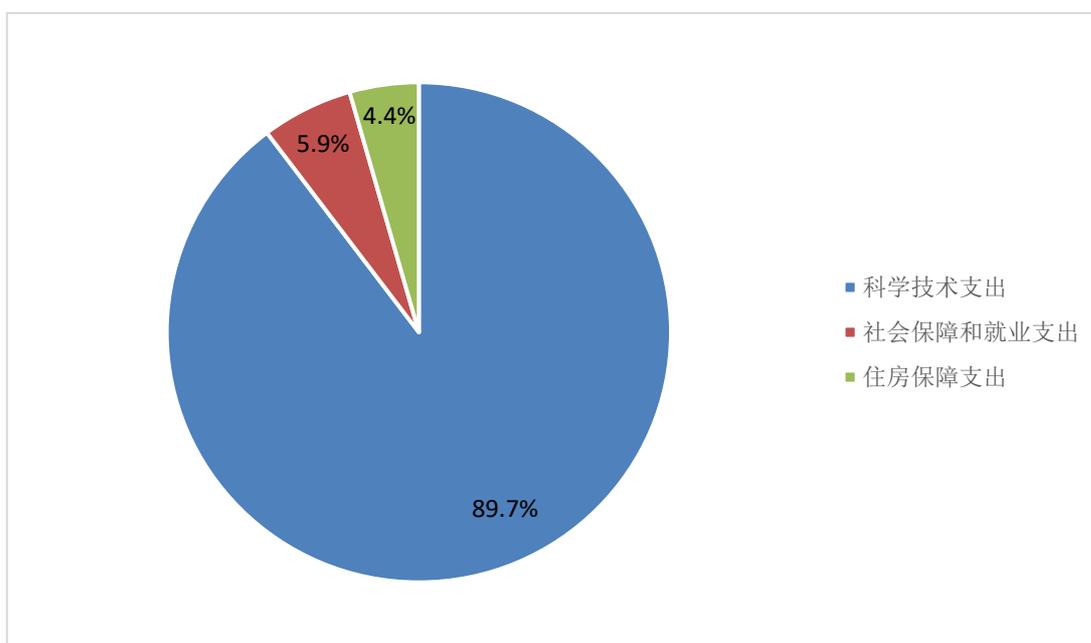
2.行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）财政拨款支出 458.28 万元。

（三）住房保障支出（类）

住房改革支出（款）财政拨款支出 1,039.2 万元，其中：

1.住房保障支出(款)住房公积金(项)财政拨款支出 528.51 万元。

2.住房保障支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出 510.69 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12,210.63万元，其中：

（一）人员经费支出10,852.6万元，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、退职（役）费、抚恤金、助学金、奖励金。

（二）公用经费支出1,358.03万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、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、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4.43万元，完成年初预算的100%。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0万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的0%。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4.43万元，占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的100%。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心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 4,493.43 万元，其中：政府采购货物支出 1,437.84 万元，政府采购工程支出 0 万元，政府采购服务支出 3,055.6 万元。中小企业合同金额 3,815.86 万元，占政府采购支出总额 84.92%，其中：小微企业合同金额 3,338.4 万元，占中小企业合同金额的 87.49%。

（三）国有资产占用情况

截至 2023 年 12 月 31 日，共有车辆 0 辆。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）87 台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心组织对 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 11 个，共涉及资金 11,395.58 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100%。

神经科学国家重点实验室基本科研项目绩效自评表

(2023 年度)

项目名称	神经科学国家重点实验室基本科研							
主管部门	[173] 中国科学院	实施单位	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心					
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:	600.00	600.00	600.00	10.0	100.0%	10.0	
	其中: 财政拨款	600.00	600.00	600.00	--	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				
	促进实验室人才对内对外学术交流, 2022 年培养博士研究生 17 名, 硕士研究生 3 名, 继续承担并优秀完成国家各级科研项目, 争取在优秀学术期刊发表文章约 30 篇, 在神经系统发育、神经信息处理和神经疾病机理方面取得具有国际影响力的重要成果。			促进实验室人才对内对外学术交流, 2023 年培养博士研究生 39 名, 硕士研究生 11 名, 继续承担并优秀完成国家各级科研项目, 在优秀学术期刊发表文章约 60 篇, 在神经系统发育、神经信息处理和神经疾病机理方面取得具有国际影响力的重要成果。				
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	经费投入	600 万	600.0 万	20	20.0	
			数量指标	培养研究生数	≥20 人	30.0 人	10	10.0
	3 年申请专利数	≥5 项		6.0 项	20	20.0		
	产出指标	质量指标	发表高水平论文	≥5 篇	10 篇	10	10.0	
			社会效益指标	科学普及	≥3 次	3.0 次	20	20.0
	满意度指标	服务对象满意度指标	平台用户满意度	≥90%	90%	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。