



国家纳米科学中心 2024 年度部门决算



目 录

第一部分 国家纳米科学中心概况	1
一、单位职责	1
二、机构设置	1
第二部分 国家纳米科学中心 2024 年度部门决算表	2
第三部分 国家纳米科学中心 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	21

第一部分 国家纳米科学中心概况

一、单位职责

国家纳米科学中心（以下简称“国家纳米中心”）是由中国科学院和教育部共同建设，2003年12月获中央机构编制委员会办公室批复成立的中国科学院直属事业单位。

国家纳米中心定位于纳米科学的原创性基础研究和变革性产业技术，目标是建设世界级纳米科技创新高地、人才汇聚高地、技术转移转化高地。在努力为中国纳米科技发展提供支撑的同时，国家纳米中心还致力于促进国家纳米科技产业的标准化和规范化发展，以期为中国纳米科技的健康、有序发展做出贡献。广泛开展国内外科技合作与交流，积极融入全球创新网络，建设国际一流科研机构。

二、机构设置

国家纳米中心现有纳米生物效应与安全性实验室、纳米标准与检测实验室、纳米系统与多级次制造实验室、纳米理论与人工智能实验室、纳米加工实验室、纳米智能传感实验室6个实验室；设立纳米技术发展部，致力于公共开放平台建设，为纳米科技研究提供支撑，主要从事纳米检测技术服务，开展相关培训和研发工作。

国家纳米中心设有党政办公室、科技处、重大任务处、人事处、财务与资产管理处、教育处、成果转化处、行政处、保密办公室9个职能管理部门。

第二部分 国家纳米科学中心 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	20,637.81	一、科学技术支出	9	53,803.67
二、上级补助收入	2	5,000.00	二、社会保障和就业支出	10	1,520.05
三、事业收入	3	14,033.84	三、住房保障支出	11	1,287.43
四、其他收入	4	5,780.21		12	
本年收入合计	5	45,451.86	本年支出合计	13	56,611.16
使用非财政拨款结余(含专用结余)	6	348.99	结余分配	14	284.46
年初结转和结余	7	23,057.40	年末结转和结余	15	11,962.63
总计	8	68,858.25	总计	16	68,858.25

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		45,451.86	20,637.81	5,000.00	14,033.84			5,780.21
206	科学技术支出	42,644.34	18,547.27	5,000.00	13,582.41			5,514.66
20602	基础研究	36,153.96	16,482.75	5,000.00	9,156.54			5,514.66
2060201	机构运行	6,812.83	6,596.52		216.31			
2060203	自然科学基金	4,907.12			4,907.12			
2060204	实验室及相关设施	2.20	2.20					
2060206	专项基础科研	7,058.19	6,125.99		932.20			
2060299	其他基础研究支出	17,373.62	3,758.04	5,000.00	3,100.92			5,514.66
20603	应用研究	1,751.46			1,751.46			
20605	科技条件与服务	1,790.00	1,790.00					
2060503	科技条件专项	1,790.00	1,790.00					
20608	科技交流与合作	274.52	274.52					
2060801	国际交流与合作	274.52	274.52					
208	社会保障和就业支出	1,520.05	1,085.62		339.16			95.27
20805	行政事业单位养老支出	1,520.05	1,085.62		339.16			95.27
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,028.60	689.44		339.16			
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	491.45	396.18					95.27
221	住房保障支出	1,287.47	1,004.92		112.27			170.27

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
22102	住房改革支出	1,287.47	1,004.92		112.27			170.27
2210201	住房公积金	880.27	630.76		112.27			137.24
2210202	提租补贴	34.79	34.79					
2210203	购房补贴	372.40	339.37					33.03

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		56,611.16	15,449.31	41,161.85			
206	科学技术支出	53,803.67	12,641.82	41,161.85			
20602	基础研究	43,445.94	12,641.82	30,804.12			
2060201	机构运行	7,641.82	7,641.82				
2060203	自然科学基金	5,983.33		5,983.33			
2060206	专项基础科研	7,967.14		7,967.14			
2060299	其他基础研究支出	21,853.65	5,000.00	16,853.65			
20603	应用研究	2,216.78		2,216.78			
20605	科技条件与服务	2,885.60		2,885.60			
2060503	科技条件专项	2,885.60		2,885.60			
20608	科技交流与合作	305.90		305.90			
2060801	国际交流与合作	305.90		305.90			
208	社会保障和就业支出	1,520.05	1,520.05				
20805	行政事业单位养老支出	1,520.05	1,520.05				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,028.60	1,028.60				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	491.45	491.45				
221	住房保障支出	1,287.43	1,287.43				
22102	住房改革支出	1,287.43	1,287.43				

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	880.27	880.27				
2210202	提租补贴	34.76	34.76				
2210203	购房补贴	372.40	372.40				

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	20,637.81	一、科学技术支出	8	20,624.34	20,624.34		
	2		二、社会保障和就业支出	9	1,085.62	1,085.62		
	3		三、住房保障支出	10	1,004.89	1,004.89		
本年收入合计	4	20,637.81	本年支出合计	11	22,714.85	22,714.85		
年初结转和结余	5	3,370.29	年末结转和结余	12	1,293.25	1,293.25		
一般公共预算财政拨款	6	3,370.29		13				
总计	7	24,008.10	总计	14	24,008.10	24,008.10		

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		22,714.85	9,167.03	13,547.82
206	科学技术支出	20,624.34	7,076.52	13,547.82
20602	基础研究	17,432.84	7,076.52	10,356.32
2060201	机构运行	7,076.52	7,076.52	
2060206	专项基础科研	6,355.99		6,355.99
2060299	其他基础研究支出	4,000.33		4,000.33
20605	科技条件与服务	2,885.60		2,885.60
2060503	科技条件专项	2,885.60		2,885.60
20608	科技交流与合作	305.90		305.90
2060801	国际交流与合作	305.90		305.90
208	社会保障和就业支出	1,085.62	1,085.62	
20805	行政事业单位养老支出	1,085.62	1,085.62	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	689.44	689.44	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	396.18	396.18	
221	住房保障支出	1,004.89	1,004.89	
22102	住房改革支出	1,004.89	1,004.89	
2210201	住房公积金	630.76	630.76	
2210202	提租补贴	34.76	34.76	
2210203	购房补贴	339.37	339.37	

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	6,552.45	302	商品和服务支出	1,426.88	310	资本性支出	93.15
30101	基本工资	1,627.93	30201	办公费	41.57	31002	办公设备购置	71.53
30102	津贴补贴	519.96	30202	印刷费	12.92	31003	专用设备购置	17.01
30107	绩效工资	2,635.62	30203	咨询费	21.75	31007	信息网络及软件购置更新	0.29
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	689.44	30204	手续费	237.93	31022	无形资产购置	3.94
30109	职业年金缴费	396.18	30207	邮电费	4.56	31099	其他资本性支出	0.38
30113	住房公积金	630.76	30208	取暖费	73.99			
30199	其他工资福利支出	52.56	30209	物业管理费	647.74			
303	对个人和家庭的补助	1,094.55	30211	差旅费	30.81			
30399	其他对个人和家庭的补助	1,094.55	30213	维修（护）费	30.68			
			30214	租赁费	1.31			
			30215	会议费	41.25			
			30216	培训费	4.61			
			30217	公务接待费	0.38			
			30218	专用材料费	9.61			
			30226	劳务费	128.23			
			30227	委托业务费	132.16			
			30231	公务用车运行维护费	2.44			
			30239	其他交通费用	2.68			
			30299	其他商品和服务支出	2.27			
人员经费合计		7,647.00	公用经费合计				1,520.03	

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。国家纳米科学中心 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。国家纳米科学中心 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
15.88	0	9.7	0	9.7	6.18	2.81	0	2.44	0	2.44	0.38

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 国家纳米科学中心 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 68,858.25 万元，其中本年收入 45,451.86 万元，使用非财政拨款结余 348.99 万元，年初结转和结余 23,057.4 万元。具体情况如下：

1.一般公共预算财政拨款收入 **20,637.81** 万元，占 30.0%，系当年从中央财政取得的资金。

2.上级补助收入 **5,000** 万元，占 7.2%，系单位从主管部门和上级单位取得的非财政拨款收入。

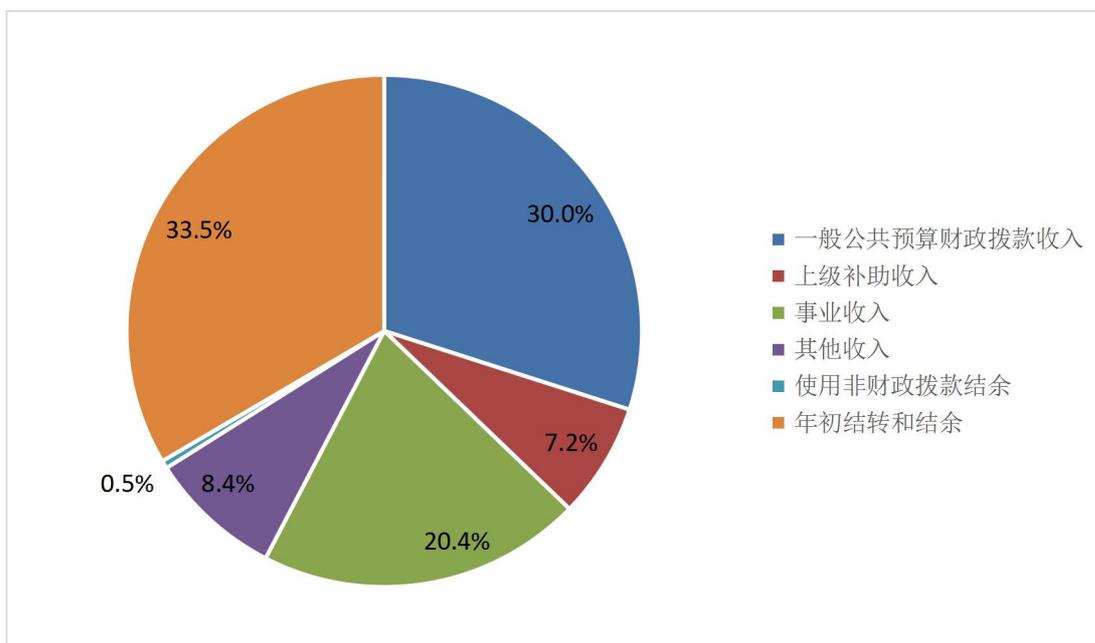
3.事业收入 **14,033.84** 万元，占 20.4%，系单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

4.其他收入 **5,780.21** 万元，占 8.4%，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 **348.99** 万元，占 0.5%，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 **23,057.4** 万元，占 33.5%，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 68,858.25 万元，其中本年支出 56,611.16 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 53,803.67 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 1,520.05 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。

3.住房保障（类）支出 1,287.43 万元，主要是住房改革方面的支出。

4.结余分配 284.46 万元，主要是转入非财政拨款结余的资

金。

5.年末结转和结余 11,962.63 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 22,714.85 万元，完成年初预算的 116.8%。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 20,624.34 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 17,432.84 万元。其中：机构运行（项）财政拨款支出 7,076.52 万元；专项基础科研（项）财政拨款支出 6,355.99 万元；其他基础研究支出（项）财政拨款支出 4,000.33 万元。

2.科技条件与服务（款）财政拨款支出 2,885.6 万元。全部为科技条件专项（项）财政拨款支出。

3.科技交流与合作（款）财政拨款支出 305.9 万元。全部为国际交流与合作（项）财政拨款支出。

（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 1,085.62 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 689.44 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 396.18 万元。

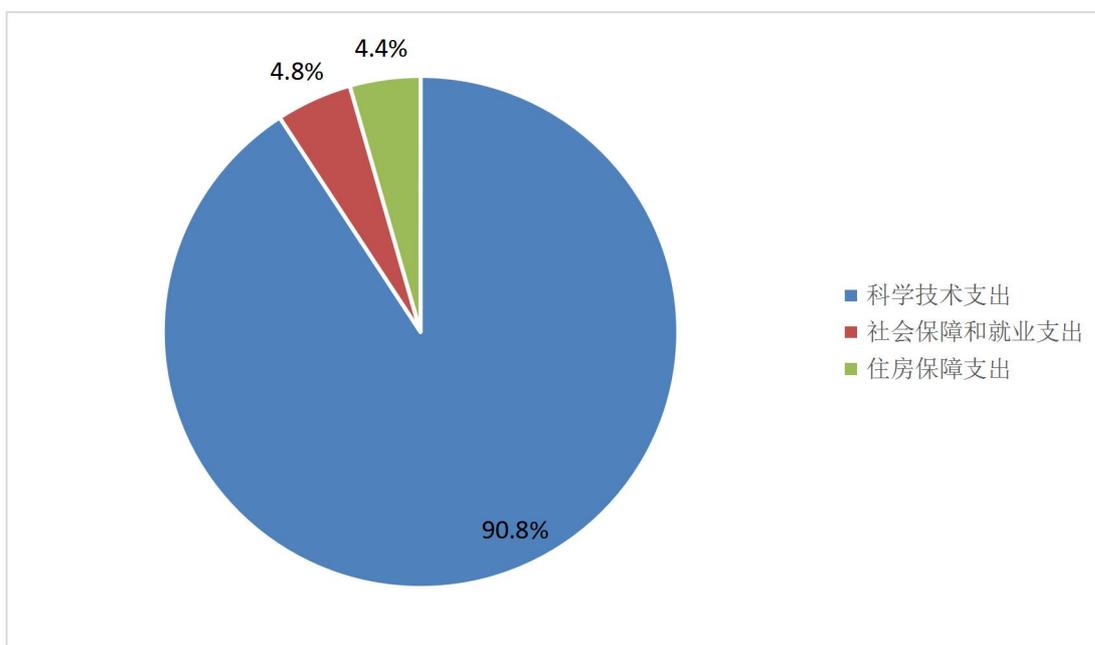
（三）住房保障支出（类）

住房改革支出（款）财政拨款支出 1,004.89 万元，其中：

1.住房改革支出(款)住房公积金(项)财政拨款支出 630.76 万元。

2.住房改革支出（款）提租补贴（项）财政拨款支出 34.76 万元。

3.住房改革支出（款）购房补贴（项）财政拨款支出 339.37 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 9,167.03 万元，其中：

(一)人员经费支出7,647万元,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、住房公积金、其他工资福利支出、其他对个人和家庭的补助。

(二)公用经费支出1,520.03万元,主要包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、邮电费、取暖费、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、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、无形资产购置、其他资本性支出。

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2.81万元,完成年初预算的17.7%。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2.44万元,占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的86.5%;公务接待费0.38万元,占一般公共预算财政拨款“三公”经费总数的13.5%。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

国家纳米科学中心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4,938.19万元,其中:政府采

购货物支出 3,814.41 万元，政府采购工程支出 118.91 万元，政府采购服务支出 1,004.87 万元。中小企业合同金额 1,110.77 万元，占政府采购支出总额 22.5%，其中：小微企业合同金额 471.86 万元，占中小企业合同金额的 42.5%。

（三）国有资产占用情况

截至 2024 年 12 月 31 日，共有车辆 1 辆（公务车保有量 1 辆），其中：其他用车 1 辆，其他用车用途主要为接送院士和专家等。单价 100 万元（含）以上设备（不含车辆）122 台（套）。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，国家纳米科学中心组织对 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 20 个，共涉及资金 13,032.83 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100.0%。

项目支出绩效自评表

(2024 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	国家纳米科学中心					
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:	802.06	802.06	799.57	10.0	99.7%	10.0	
	其中:财政拨款	800.00	800.00	797.51	--	99.7%	--	
	上年结转资金	2.06	2.06	2.06	--	100.0%	--	
	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>1. 针对重大疾病诊疗难题,依据病/生理微环境分子特征,发展精准构筑新方法,构建可注射的抗病纳米机器人(Nanorobot)进行疾病诊疗。纳米机器人的组成单元和精细结构能够针对不同临床治疗需求和疾病微环境特征,在分子水平上进行程序化设计,并实现多级次结构的定制化构筑,完成示踪/响应/治疗等功能元件的有机集成,发挥生物界面的逻辑识别反馈、体内病灶精准定位、药物按需释放等功能;将可用于研究复杂疾病,如:恶性肿瘤、心脑血管疾病等发生发展过程,解析其调控机制,最终实现高效低毒的疾病诊疗。智能化纳米机器人的研发将有望发展传统材料难以实现的抗病功能,革新传统医学和药物设计理念,促进精准医学发展,具有重大的前沿科学创新性和应用价值。项目将集中于发展药物分子、智能识别和动态操控模块的精确定位定量组装策略;阐明纳米机器人对声/光/磁等外场信号及病/生理标志分子的智能识别响应机制。</p> <p>2. 提出推进剂固液态转变新方法,过氧化氢是强氧化、强极性的溶剂环境,过氧化氢体系固液态转变需要在温和的环境,在前期的研究中发现需要加热至 40 摄氏度才能固液转变,因此提出 A 加 B 组分室温环境下超分子聚合的途径实现推进剂的固液转变新方法。</p>			<p>进展一、目前已经建立较为稳定的制备纯化方案,能够大量合成制备 DNA 纳米机器,产能达到 10g 级。利用规模化制备样品,我们已完成了食蟹猴水平预毒理测试。每只猴通过高剂量两次注射来充分观察药物的安全性。主要观察指标为血常规(红细胞计数、白细胞计数,血小板计数)和血生化(谷丙转氨酶,谷草转氨酶,肌酐,肌酸激酶)指标。注射前后,受试动物的各项测试指标在安全范围内少量波动,且快速恢复到基础值,显示 DNA 纳米机器制剂具有良好的生物安全性。</p> <p>进展二、提出推进剂固液态转变新方法,有效降低固化因子质量添加比;贮存期≥10 年(评估值),正在进行中。本研究对过氧化氢凝胶的密度和含量也进行了测试,采用室温环境贮存与加速老化相结合的方式,目前 2#过氧化氢凝胶已在室温环境贮存 27 个月,性状保持良好。</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	偏差原因分析及改进措施
	产出指标	数量指标	培养学生	≥2 名博士, 3 名硕士	6 名	10.0	10.0	
			专利	≥3 项	4 项	10.0	10.0	
			论文	≥8 篇	10 篇	10.0	10.0	
	质量指标	过氧化氢体系因子添加量	有效降低添加量的百分比	完成	5.0	5.0		

		过氧化氢凝胶贮存期	提高贮存期周期	完成	5.0	5.0	
		可注射抗病纳米机器的精准构筑	药物分子/智能识别/动态操控模块的精确组装	完成	5.0	5.0	
		可注射抗病纳米机器的响应与治疗机制	纳米机器与生物界面相互作用规律与机制建立	已建立	5.0	5.0	
效益指标	社会效益指标	促进纳米领域的快速发展	发展纳米机器人的精准构筑新方法	完成	10.0	10.0	
		对稳定人才队伍、营造良好科研环境等方面的效益	显著提升队伍稳定	稳定了队伍	10.0	10.0	
		促进学科发展	固液转变新方法	建立新方法	10.0	10.0	
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥90%	90.00%	5.0	5.0	
		研究生满意度	≥90%	90.00%	5.0	5.0	
总分					100.0	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。