



北京中科科仪股份有限公司 2024 年度部门决算



目 录

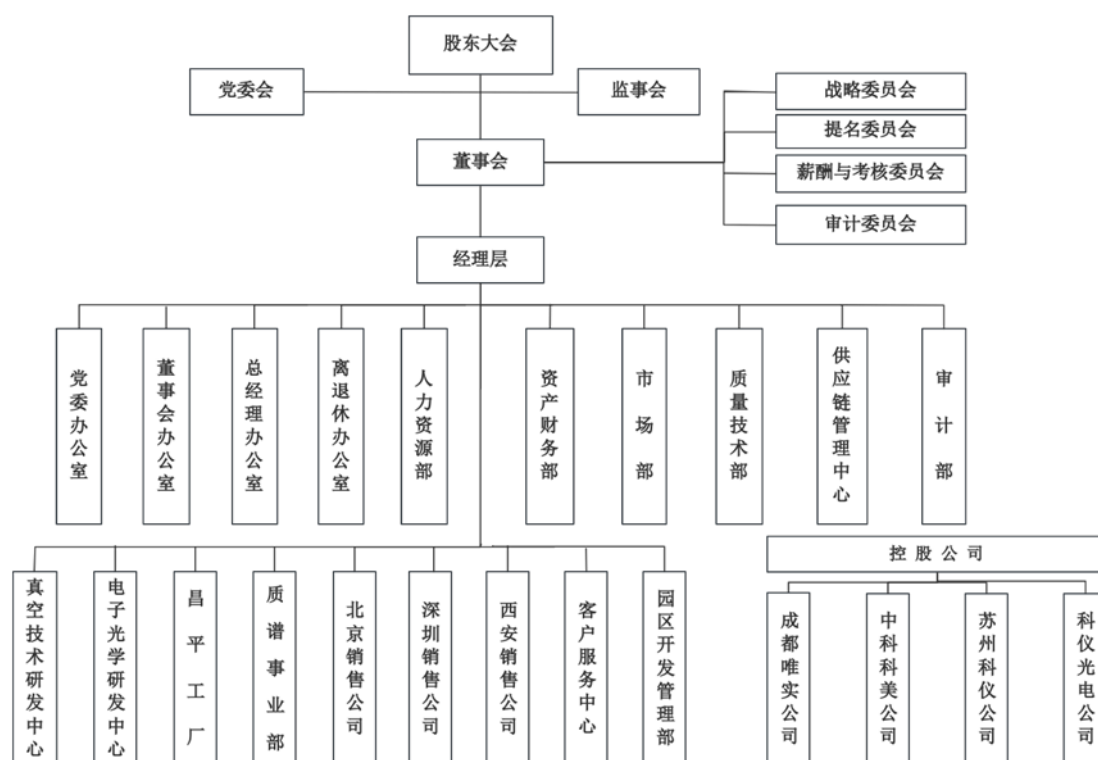
第一部分 北京中科科仪股份有限公司概况	1
一、 单位职责	1
二、 机构设置	1
第二部分 北京中科科仪股份有限公司 2024 年度部门决算表	
1.....	2
第三部分 北京中科科仪股份有限公司 2024 年度部门决算情况	
说明	11
一、 收入支出决算表说明	11
二、 一般公共预算财政拨款支出决算表说明	13
三、 一般公共预算财政拨款基本支出决算表说明	14
四、 一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明	15
五、 其他重要事项说明	16
六、 预算绩效自评情况说明	17
第四部分 名词解释	18

第一部分 北京中科科仪股份有限公司概况

一、单位职责

北京中科科仪股份有限公司（简称中科科仪），前身为中国科学院北京科学仪器研制中心（原中国科学院科学仪器厂），成立于 1958 年，是中国科学院首家事业单位整体转改制企业。公司致力于电子光学和真空技术发展，业务领域覆盖扫描电子显微镜、氦质谱检漏仪等科学仪器设备和分子泵、真空应用设备等核心零部件及产业设备，产品广泛应用于航空航天、半导体、汽车工业、新能源、新材料、节能环保等前沿科学研究和高端装备制造领域。

二、机构设置



第二部分 北京中科科仪股份有限公司 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	2,378.11	一、科学技术支出	5	2,257.22
二、其他收入	2	11.52		6	
本年收入合计	3	2,389.63	本年支出合计	7	2,257.22
年初结转和结余	4		年末结转和结余	60	132.41
总计	5	2,389.63	总计	8	2,389.63

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		2,389.63	2,378.11					11.52
206	科学技术支出	2,389.63	2,378.11					11.52
20602	基础研究	221.52	210.00					11.52
2060299	其他基础研究支出	221.52	210.00					11.52
20699	其他科学技术支出	2,168.11	2,168.11					
2069903	转制科研机构	2,168.11	2,168.11					

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		2,257.22	2,166.13	91.09			
206	科学技术支出	2,257.22	2,166.13	91.09			
20602	基础研究	91.09		91.09			
2060299	其他基础研究支出	91.09		91.09			
20699	其他科学技术支出	2,166.13	2,166.13				
2069903	转制科研机构	2,166.13	2,166.13				

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	2,378.11	一、科学技术支出	5	2,245.70	2,245.70		
本年收入合计	2	2,378.11	本年支出合计	6	2,245.70	2,245.70		
年初财政拨款结转和结余	3		年末财政拨款结转和结余	7	132.41	132.41		
总计	4	2,378.11	总计	8	2,378.11	2,378.11		

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		2,245.70	2,166.13	79.57
206	科学技术支出	2,245.70	2,166.13	79.57
20602	基础研究	79.57		79.57
2060299	其他基础研究支出	79.57		79.57
20699	其他科学技术支出	2,166.13	2,166.13	
2069903	转制科研机构	2,166.13	2,166.13	

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
303	对个人和家庭的补助	2,166.13						
30301	离休费	28.04						
30302	退休费	1,852.14						
30304	抚恤金	141.28						
30305	生活补助	4.18						
30307	医疗费补助	132.19						
30309	奖励金	0.70						
30399	其他对个人和家庭的补助	7.60						
人员经费合计		2,166.13	公用经费合计					

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。北京中科科仪股份有限公司 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。北京中科科仪股份有限公司 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
						0	0	0	0	0	0

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 北京中科科仪股份有限公司 2024 年度部门决算情况说明

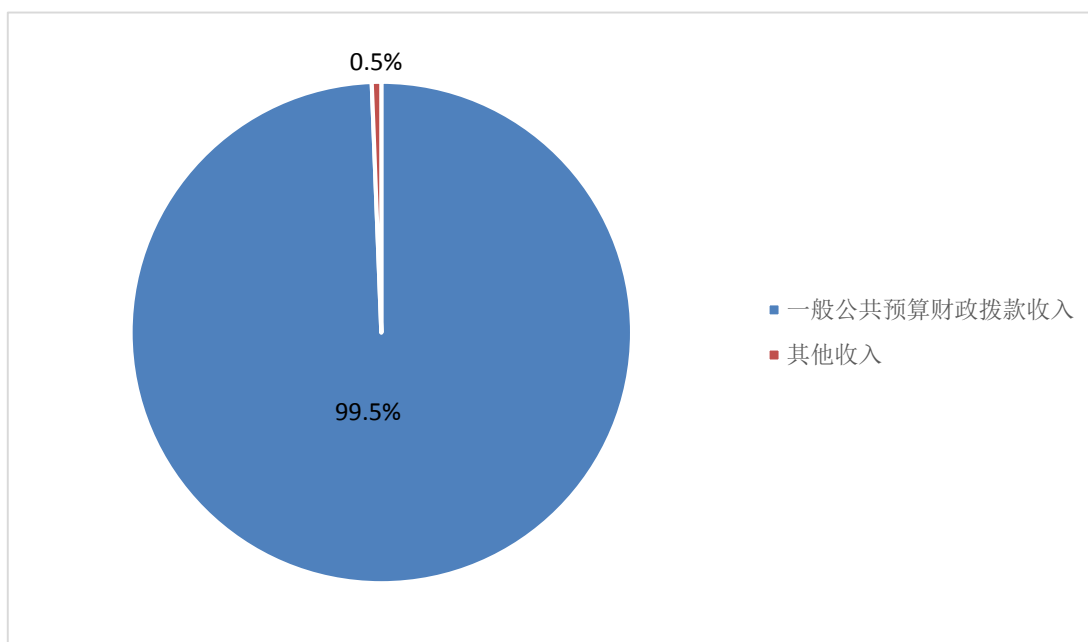
一、收入支出决算表说明

（一）收入决算情况说明

2024 年度总收入 2,389.63 万元，其中本年收入 2,389.63 万元，使用非财政拨款结余 0 万元，年初结转和结余 0 万元。具体情况如下：

1.一般公共预算财政拨款收入 2,378.11 万元，占 99.5%，系当年从中央财政取得的资金。

2.其他收入 11.52 万元，占 0.5%，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。



（二）支出决算情况说明

2024 年度总支出 2,257.22 万元，其中本年支出 2,257.22 万元。支出具体情况如下：

1.科学技术（类）支出 2,257.22 万元，主要是基础研究、其他科学技术支出等科学技术方面的支出。

二、一般公共预算财政拨款支出决算表说明

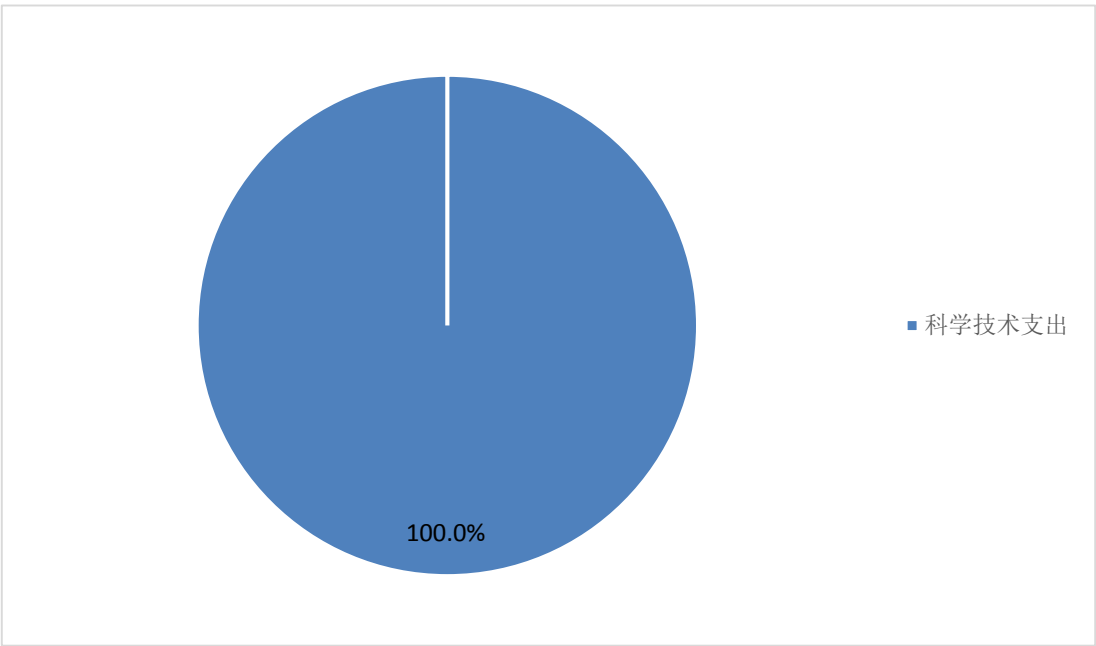
2024年度一般公共预算财政拨款支出2,245.70万元，完成年初预算的94.4%。支出具体情况如下：

（一）科学技术支出（类）

科学技术支出（类）财政拨款支出 2,245.70 万元。具体情况如下：

1.基础研究（款）财政拨款支出 79.57 万元。其中其它基础研究支出（项）财政拨款支出 79.57 万元。

2.其他科学技术支出（款）财政拨款支出 2,166.13 万元。其中转制科研机构（项）财政拨款支出 2,166.13 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 2,166.13 万元，其中：

（一）人员经费支出2,166.13万元，主要包括单位的离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金等。

（二）公用经费支出0万元。

四、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表说明

中科科仪 2024 年度一般公共预算财政拨款无“三公”经费支出。

五、其他重要事项说明

（一）机关运行经费支出

北京中科科仪股份有限公司为财政补助事业单位，无此项内容。

（二）政府采购支出

北京中科科仪股份有限公司 2024 年度无政府采购支出。

（三）国有资产占用情况

截至 2024 年 12 月 31 日，北京中科科仪股份有限公司无国有资产占用。

六、预算绩效自评情况说明

根据预算绩效管理要求，北京中科科仪股份有限公司组织对 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 1 个，共涉及资金 79.57 万元，占一般公共预算项目支出总额的 3.5%。

场发射枪扫描电子显微镜项目绩效自评表
(2024年度)

项目名称			场发射枪扫描电子显微镜						
主管部门			[173] 中国科学院		实施单位	北京中科科仪股份有限公司			
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:	0.00	210.00	79.57	10.0	37.9%	3.8
			其中: 财政拨款	0.00	210.00	79.57	--	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				
	突破高分辨电子枪、高分辨透镜、镜筒内高分辨探测器等关键技术，开发具有自主知识产权的高分辨场发射扫描电镜，完成场发射电子源、离子泵等关键核心部件的国产化替代，实现如下目标： 1. 完成透镜系统的方案设计及电子光学模拟仿真。 2. 完成物镜、聚光镜等电子光学镜筒的机械结构设计。 3. 完成镜筒内部信号探测器的设计工作。 4. 完成减速样品台模块的设计开发。 5. 完成粒度分析软件的核心算法开发与测试。				1. 透镜系统方案设计与电子光学仿真完成 2. 物镜、聚光镜等电子光学镜筒机械结构设计完成 3. 镜筒内信号探测器设计完成 4. 减速样品台模块设计完成 5. 粒度分析软件核心算法开发与测试完成 6. 国产化电子源及离子泵结构适配设计完成				
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	
	效益指标	效益指标	满足研制或应用需求率	≥90%	100%	30	30.0		
	产出指标	数量指标	粒度分析核心算法源码1份	1份	100%	10	10.0		
		质量指标	年度任务目标完成率	≥95%	100%	30	30.0		
		时效指标	项目完成时效	≥95%	100%	10	10.0		
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	≥95%	97%	10	9.0	粒度分析软件核心算法与应用单位开展联合测试，满足需求，针对用户体验改进中	
总分						100	92.8		

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成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。