



中国科学院精密测量科学与技术创新研究院

2023 年部门预算



目 录

一、单位基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	2
二、2023 年部门预算	4
收支总表	4
关于收支总表的说明	5
收入总表	6
关于收入总表的说明	7
支出总表	8
关于支出总表的说明	9
财政拨款收支总表	10
关于财政拨款收支总表的说明	11
一般公共预算支出表	12
关于一般公共预算支出表的说明	13
一般公共预算基本支出表	14
关于一般公共预算基本支出表的说明	16
一般公共预算“三公”经费支出表	17
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明	18
政府性基金收支表	19
国有资本经营预算支出表	19

三、其他事项说明.....	20
(一) 政府采购情况说明.....	20
(二) 国有资产占有使用情况说明.....	20
(三) 预算绩效情况说明.....	20
四、名词解释.....	21
(一) 收入科目.....	21
(二) 支出科目.....	21
附表：项目预算绩效目标表.....	23

一、单位基本情况

（一）单位职责

中国科学院精密测量科学与技术创新研究院（以下简称“精密测量院”）是由中国科学院武汉物理与数学研究所（始建于1958年）、中国科学院测量与地球物理研究所（始建于1957年）融合组建而成，是中国科学院在湖北省设立的首个创新研究院。

精密测量院拥有波谱与原子分子物理国家重点实验室、大地测量与地球动力学国家重点实验室两个国家重点实验室，国家大型科学仪器中心·武汉磁共振中心、武汉大地测量国家野外科学观测研究站、国家卫星定位系统工程研究中心导航部、中国二代卫星导航系统重大专项全球连续监测评估系统分析中心、武汉光电国家研究中心（共建单位）、生物医学成像重大科技基础设施等多个国家和省部级科研创新平台。现有中国科学院院士3人、全国创新争先奖获奖者2人、国家杰出青年科学基金获得者14人，正高级科技人员中，国家和省部级人才占比超过60%。2017年至今，在精密测量领域承担了数十项重大重点项目，其中，战略性先导科技专项1项、国家重点研发计划17项、国家自然科学基金创新研究群体项目3项、国家自然科学基金重大项目1项、国家重大科研仪器设备研制专项（部委推荐）1项、国家重

大科学仪器设备开发专项项目 2 项等。精密探测技术和仪器已成为精密测量院满足国家需求和社会经济发展的优势领域方向。

精密测量院立足精密测量科学与技术创新，面向国家重大战略需求，发挥多学科交叉优势，开展原子分子与精密测量物理、核磁共振、大地测量和地球物理以及数学计算等科学研究，促进以原子频标、原子干涉、磁共振波谱、生物医学影像、综合定位导航授时、重力测量、资源勘探、激光雷达、环境灾害监测等精密测量技术创新，推动精密测量科技的重大应用和科技成果转移转化，形成精密原子、精密分子、精密地球三大优势方向。积极开展院地合作、研究生教育、博士后培养、继续教育与学术交流，创建国际一流的科研机构。

（二）机构设置

中国科学院精密测量科学与技术创新研究院内设院长办公室、党委办公室、纪监审办公室、科研处、技术发展处、人事处、资产财务处、研究生处、支撑保障处、筹建办公室等 10 个管理部门，原子分子光物理研究部、精密测量物理研究部、生物磁共振波谱研究部、原子频率标准研究部、数学及应用研究部、理论与交叉研究部、精密科学仪器研究部、材料化学磁共振研究部、测量与导航研究部、磁共振影像研究部、环境与灾害研究部、勘探地球物理研究部（筹）、地

震与地球内部物理研究部、精密重力测量技术研究部、大地测量研究部等 15 个科研部门,磁共振中心、集成与光电技术中心(筹)、大地测量野外观测研究站、江汉平原洪湖湿地生态系统野外科学观测研究站、信息中心等 5 个科研支撑平台。

二、2023 年单位预算

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神的关键之年,是中科院推进系统性调整和战略性重构的关键一年,也是精密测量院狠抓落实全面推进“十四五”规划实施的关键之年。

精密测量院将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真贯彻落实党的二十大精神,对标“四个率先”和“两加快一努力”目标要求,深入贯彻落实院党组“聚焦布局、重塑队伍、提升效能”的决策部署要求,以“强基础、抓攻关、聚人才、促改革”为重点,持续狠抓工作落实,加强“十四五”规划组织实施,着力推进国家重点实验室重组工作,积极谋划承担国家重大科技任务,强化建制化科研攻关,稳步推进重大创新平台建设,完善人才分类评价体系,培养集聚高水平科技人才,奋力开创精密测量院改革创新发展新局面。

收支总表

部门公开表 1
单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	22,342.42	一、科学技术支出	50,055.66
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	2,268.90
三、国有资本经营预算拨款收入		三、住房保障支出	1,767.54
四、事业收入	27,580.68		
五、上级补助收入			
六、其他收入	1,000.00		
本年收入合计	50,923.10	本年支出合计	54,092.10
使用非财政拨款结余		结转下年	26,248.52
上年结转	29,417.52		
收 入 总 计	80,340.62	支 出 总 计	80,340.62

关于收支总表的说明

按照部门预算编制要求，我单位所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、其他收入。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、住房保障支出。我单位 2023 年收支总预算 80,340.62 万元。

收入总表

部门公开表 2
单位：万元

合计	上年结转	一般公共预算 拨款收入	政府性基金 预算拨款收 入	国有资本经 营预算拨款 收入	事业收入		事业单位 经营收入	上级补 助收入	附属单位 上缴收入	其他收入	使用非财 政拨款结 余
					金额	其中：教 育收费					
80,340.62	29,417.52	22,342.42			27,580.68					1,000.00	

关于收入总表的说明

2023年初，我单位收入预算数总计80,340.62万元，其中：上年结转29,417.52万元，占36.62%；一般公共预算财政拨款收入22,342.42万元，占27.81%；事业收入27,580.68万元，占34.33%；其他收入1,000.00万元，占1.24%。

支出总表

部门公开表 3

单位：万元

科目编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	事业单位经营支出	对下级单位补助支出
206	科学技术支出	50,055.66	16,140.48	33,915.18			
20602	基础研究	38,068.86	16,140.48	21,928.38			
2060201	机构运行	10,398.96	10,398.96				
2060203	自然科学基金	4,600.00		4,600.00			
2060204	实验室及相关设施	1,500.00		1,500.00			
2060206	专项基础科研	2,516.50		2,516.50			
2060299	其他基础研究支出	19,053.40	5,741.52	13,311.88			
20603	应用研究	7,180.00		7,180.00			
20605	科技条件与服务	2,156.00		2,156.00			
2060503	科技条件专项	2,156.00		2,156.00			
20608	科技交流与合作	50.80		50.80			
2060801	国际交流与合作	50.80		50.80			
20609	科技重大项目	2,600.00		2,600.00			
2060902	重点研发计划	2,600.00		2,600.00			
208	社会保障和就业支出	2,268.90	2,268.90				
20805	行政事业单位养老支出	2,268.90	2,268.90				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,508.34	1,508.34				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	760.56	760.56				
221	住房保障支出	1,767.54	1,767.54				
22102	住房改革支出	1,767.54	1,767.54				
2210201	住房公积金	1,611.95	1,611.95				
2210203	购房补贴	155.59	155.59				
	合计	54,092.10	20,176.92	33,915.18			

关于部门支出总表的说明

2023年初，我单位支出预算数总计54,092.10万元，其中：基本支出20,176.92万元，占37.30%；项目支出33,915.18万元，占62.70%。

财政拨款收支总表

部门公开表 4

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	22,342.42	一、本年支出	22,342.42
(一)一般公共预算拨款	22,342.42	(一)科学技术支出	20,036.30
(二)政府性基金预算拨款		(二)社会保障和就业支出	1,187.22
(三)国有资本经营预算拨款		(三)住房保障支出	1,118.90
二、上年结转			
(一)一般公共预算拨款			
(二)政府性基金预算拨款			
(三)国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收入总计	22,342.42	支出总计	22,342.42

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2023年初，一般公共预算拨款收入预算数为22,342.42万元。

（二）支出预算

2023年初，科学技术支出预算数为20,036.30万元；社会保障和就业支出预算数为1,187.22万元；住房保障支出预算数为1,118.90万元。

一般公共预算支出表

部门公开表 5

单位：万元

科目编码	科目名称	本年一般公共预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	20,036.30	10,398.96	9,637.34
20602	基础研究	17,649.50	10,398.96	7,250.54
2060201	机构运行	10,398.96	10,398.96	
2060204	实验室及相关设施	1,500.00		1,500.00
2060206	专项基础科研	2,516.50		2,516.50
2060299	其他基础研究支出	3,234.04		3,234.04
20603	应用研究	180.00		180.00
20605	科技条件与服务	2,156.00		2,156.00
2060503	科技条件专项	2,156.00		2,156.00
20608	科技交流与合作	50.80		50.80
2060801	国际交流与合作	50.80		50.80
208	社会保障和就业支出	1,187.22	1,187.22	
20805	行政事业单位养老支出	1,187.22	1,187.22	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	791.48	791.48	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	395.74	395.74	
221	住房保障支出	1,118.90	1,118.90	
22102	住房改革支出	1,118.90	1,118.90	
2210201	住房公积金	963.31	963.31	
2210203	购房补贴	155.59	155.59	
	合计	22,342.42	12,705.08	9,637.34

关于一般公共预算支出表的说明

2023年，我单位按照党中央、国务院过“紧日子”要求，厉行节约办事业，压减一般性、非刚性支出，重点压减公用经费支出，合理保障重大支出需求。2023年初，我单位一般公共预算支出 22,342.42 万元，其中：基本支出 12,705.08 万元，占 56.87%；项目支出 9,637.34 万元，占 43.13%。

一般公共预算基本支出表

部门公开表 6
单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
301	工资福利支出	9,448.78	302	商品和服务支出	1,870.30	310	资本性支出	66.00
30101	基本工资	2,117.00	30201	办公费	63.00	31002	办公设备购置	66.00
30102	津贴补贴	1,088.59	30202	印刷费	30.00			
30107	绩效工资	2,613.66	30203	咨询费	24.00			
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	791.48	30204	手续费	10.00			
30109	职业年金缴费	395.74	30205	水费	5.00			
30110	职工基本医疗保险缴费	190.00	30206	电费	142.00			
30112	其他社会保障缴费	122.00	30207	邮电费	58.00			
30113	住房公积金	1,980.31	30209	物业管理费	107.00			
30114	医疗费	150.00	30211	差旅费	69.14			
303	对个人和家庭的补助	1,320.00	30213	维修(护)费	227.61			
30301	离休费	100.00	30215	会议费	23.00			
30302	退休费	670.00	30216	培训费	10.00			

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	预算数	科目编码	科目名称	日常公用经费	科目编码	科目名称	日常公用经费
30304	抚恤金	300.00	30226	劳务费	622.40			
30307	医疗费补助	250.00	30227	委托业务费	70.00			
			30228	工会经费	97.09			
			30229	福利费	265.00			
			30231	公务用车运行维护费	9.56			
			30239	其他交通费用	10.00			
			30240	税金及附加费用	10.50			
			30299	其他商品和服务支出	17.00			
	人员经费合计	10,768.78					公用经费合计	1,936.30

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2023 年初一般公共预算基本支出预算数为 12,705.08 万元。其中：

（一）人员经费 10,768.78 万元，主要包括基本工资、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、离休费、退休费、抚恤金等。

（二）日常公用经费 1,936.30 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、会议费、培训费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、税金及附加费用等。

一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7
单位：万元

2022 年预算数						2023 年预算数					
合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费	合计	因公出国（境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费				小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
28.65	0.00	19.56	0.00	19.56	9.09	28.65	0.00	19.56	0.00	19.56	9.09

注：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），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，不纳入中央部门“三公”经费预算。

关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明

我单位认真贯彻落实党中央、国务院有关过“紧日子”和坚持厉行节约反对浪费的要求，切实采取措施，严格控制“三公”经费支出。2023年“三公”经费预算数为28.65万元。

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），从2017年起，教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作经费实行区别管理，不纳入中央部门“三公”经费预算。我单位教学科研人员因公临时出国（境）开展学术交流合作，实行严格审批制度。公务用车购置及运行费2023年预算19.56万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置0万元；公车运行维护费19.56万元。公务接待费2023年预算9.09万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

政府性基金收支表

部门公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2023 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
合计				

国有资本经营预算支出表

部门公开表 9

单位：万元

科目编码	科目名称	2023 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
合 计				

注：中国科学院精密测量科学与技术创新研究院 2023 年没有使用国有资本经营预算安排的支出。

三、其他事项说明

(一) 政府采购情况说明

我单位 2023 年政府采购预算总额 2,506.70 万元，其中：政府采购货物预算 2,066.70 万元、政府采购工程预算 240 万元、政府采购服务预算 200 万元（公开政府采购预算总额和分项金额时，不包含涉密采购项目的预算金额）。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2022 年 8 月 31 日，我单位共有车辆 7 辆，全部为其他用车 7 辆。其他用车主要是工作用车，老干部服务用车以及野外台站、观测、采集及试验等科研业务用车。单位价值 100 万元以上专用设备 26 台（套）。

2023 年部门预算安排更新购置车辆 2 辆，其中其他用车 2 辆（主要为工作用车和老干部服务用车）；新增单位价值 100 万元以上专用设备 10 台（套）。

(三) 预算绩效情况说明

2023 年我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 9,637.34 万元，全部为一般公共预算拨款。

四、名词解释

(一) 收入科目

1. **一般公共预算拨款收入**：指中央财政当年拨付的资金。

2. **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。

3. **其他收入**：指除上述“一般公共预算拨款收入”、“事业收入”、“事业单位经营收入”等以外的收入。

4. **上年结转**：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。

(二) 支出科目

1. **科学技术支出(类)**：反映用于科学技术方面的支出，中国科学院预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) **技术研究与开发**：反映用于技术研究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。

2.社会保障和就业支出（类）：反映用于在社会保障和就业方面的支出。

3.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。

4.结转下年：指以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需延迟到以后年度按原规定用途继续使用的资金。

附表：项目预算绩效目标表

1.

项目编码：	102173223140000009015	项目名称：	波谱与原子分子物理国家重点实验室基本科研					
项目绩效目标：	实验室遵循开放、联合、流动的方针，按照国家重点实验室的相关规章制度，运行和管理有序。实验室围绕磁共振原理和新技术、磁共振应用、原子分子体系的结构及其环境效应、原子分子的精密调控与应用等研究内容开展工作。实验室的科学目标和学科方向得到了进一步的凝练和优化，整体素质和科技自主创新能力显著提高，对外竞争能力得到增强，在国际科学界的地位与影响力得到提升。目前实验室已经成为我国波谱与原子分子物理领域研究、交流和高层次人才培养的重要基地。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不超过预算	定量指标	≤	400	万元		20
产出指标	数量指标	科研论文数量	定量指标	≥	80	篇		20
产出指标	数量指标	申请专利	定量指标	≥	10	项		20
效益指标	经济效益指标	服务经济发展、国家安全和 社会可持续发展的重大科技需求	定性指标			提供科技支撑		10
效益指标	社会效益指标	为解决国家重大科技需求提供储备，提高自主创新能力	定性指标			持续提升		10
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	定量指标	≥	90	百分数		10

2.

项目编码:	10217320314000009011	项目名称:	大地测量与地球动力学国家重点实验室基本科研					
项目绩效目标:	实验室遵循开放、联合、流动的方针,按照国家重点实验室的相关规章制度,运行和管理有序。以武汉大地测量国家野外科学观测研究站以及其它若干个野外观测站为依托,实验室的科学目标和学科方向得到了进一步的凝练和优化,整体素质和科技自主创新能力显著提高,对外竞争能力得到增强,在国际科学界的地位与影响力得到提升。目前实验室已经成为我国大地测量学与地球动力学研究、交流和高层次人才培养的重要基地。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不超过预算	定量指标	≤	300	万元		20
产出指标	数量指标	科研论文	定量指标	≥	80	篇		20
产出指标	数量指标	申请专利	定量指标	≥	10	项		20
效益指标	经济效益指标	服务经济发展、国家安全和可持续发展的重大科技需求	定性指标		提供科技支撑			10
效益指标	生态效益指标	为解决国家重大科技需求提供储备,提高自主创新能力	定性指标		持续提升			10
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	定量指标	≥	90	百分数		10

3.

项目编码:	10217321314000009002	项目名称:	湖北武汉大地测量国家野外科学观测研究站					
项目绩效目标:	野外科学观测研究站的观测数据在提供本站、研究所以及国内外同行用于大地测量、地球动力学、地球物理研究的同时,还服务于国家重大任务和项目,如国家重大基础设施项目“中国大陆构造环境监测网络”、iGMAS项目等,也提供给相应的国际组织如IGS、ISLR、GGP等,用于生成国际数据产品和科学研究。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不超过预算	定量指标	≤	100	万元		20
产出指标	数量指标	培养高水平科学观测人才	定量指标	≥	3	人		20
产出指标	质量指标	武汉站、吉安站 iGMAS 数据上传 iGMAS 数据中心	定性指标		数据可用于 iGMAS 数据产品生成			20
效益指标	社会效益指标	武汉站、拉萨站、丽江站超导重力仪观测数据上传国家重大科技基础设施“中国大陆构造环境监测网络”项目数据中心	定性指标		数据可用于监测中国大陆地壳运动、重力场形态及变化			10
效益指标	生态效益指标	为解决国家重大科技需求提供储备,提高自主创新力	定性指标		持续提升			10
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	定性指标	≥	90%			10

4.

项目编码:	10217322314000009023	项目名称:	科研条件与技术支撑体系专项					
项目绩效目标:	为科研人员提供科研条件与技术支撑, 满足相关科研需求。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不高于预算控制数	定性指标		不高于预算控制数	万元		20
产出指标	数量指标	科研论文	定量指标	≥	2	篇		20
产出指标	数量指标	专利申请	定量指标	≥	2	项		10
产出指标	时效指标	进度执行情况	定性指标		按照计划进度执行			10
效益指标	经济效益指标	设备研制	定性指标		研制自主知识产权的仪器			10
效益指标	社会效益指标	人才培养	定性指标		培养一批学生			5
效益指标	生态效益指标	为解决国家重大科技需求储备、提高自主创新能力	定性指标		持续提升			5
满意度指标	服务对象满意度指标	仪器用户满意度	定量指标	≥	90	%		10

5.

项目编码:	10217322314000009069	项目名称:	量子器件制造与测试检验平台					
项目绩效目标:	购置 5 台（套）设备，满足科研需求。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不高于预算控制数	定性指标		不高于预算控制数			20
产出指标	数量指标	购置（研制）设备数量	定量指标	=	5	台/套		15
产出指标	质量指标	设备验收合格率	定量指标	=	100	%		15
产出指标	时效指标	进度执行情况	定性指标		按照计划进度执行			10
效益指标	经济效益指标	设备使用年限	定性指标		不低于同类型仪器设备使用年限			10
效益指标	社会效益指标	开机使用效率	定性指标		达到或优于同类型仪器设备平均水平			5
效益指标	社会效益指标	推动我国量子器件的自主研发能力	定性指标		提供科技支撑			5
满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	定量指标	≥	90	%		5
满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	定量指标	≥	90	%		5

6.

项目编码:	102173223140000009070	项目名称:	人体超灵敏磁共振成像实验平台					
项目绩效目标:	购置4台(套)设备,满足科研需求。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不高于预算控制数	定性指标		不高于预算控制数			20
产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	定量指标	=	4	台/套		15
产出指标	质量指标	设备验收合格率	定量指标	=	100	%		15
产出指标	时效指标	进度执行情况	定性指标		按照计划进度执行			10
效益指标	经济效益指标	设备使用年限	定性指标		不低于同类型仪器设备使用年限			10
效益指标	社会效益指标	开机使用效率	定性指标		达到或优于同类型仪器设备平均使用水平			5
效益指标	社会效益指标	为肺部重大疾病、脑部代谢异常类疾病的早期诊断研究提供支撑	定性指标		提供科技支撑			5
满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	定量指标	≥	90	%		5
满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	定量指标	≥	90	%		5

7.

项目编码:	10217322314000009071	项目名称:	生物分子可视化分析平台(区域中心)					
项目绩效目标:	购置1台(套)设备,满足科研要求。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不高于预算控制数	定性指标		不高于预算控制数			20
产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	定量指标	=	1	台/套		15
产出指标	质量指标	设备验收合格率	定量指标	=	100	%		15
产出指标	时效指标	进度执行情况	定性指标		按照计划进度执行			10
效益指标	经济效益指标	设备使用年限	定性指标		不低于同类型仪器设备使用年限			10
效益指标	社会效益指标	开机使用效率	定性指标		达到或优于同类型仪器设备平均使用水平			5
效益指标	社会效益指标	推动蛋白质结构研究,提升在药学、生物、医学等领域影响力和知名度	定性指标		提供科技支撑			5
满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	定量指标	≥	90	%		5
满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	定量指标	≥	90	%		5

8.

项目编码:	10217322314000009072	项目名称:	无人机载长波段多模式全极化 InSAR 大地测量平台					
项目绩效目标:	购置 1 台(套)设备, 满足科研需求。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不高于预算控制数	定性指标		不高于预算控制数			20
产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	定量指标	=	1	台/套		15
产出指标	质量指标	设备验收合格率	定量指标	=	100	%		15
产出指标	时效指标	进度执行情况	定性指标		按照计划进度执行			10
效益指标	经济效益指标	设备使用年限	定性指标		不低于同类型仪器设备使用年限			10
效益指标	社会效益指标	开机使用效率	定性指标		达到或优于同类型仪器设备平均使用水平			5
效益指标	社会效益指标	增强川藏铁路、雅下水电工程、青藏科考的能力, 推动大地测量与工程地质、冰冻圈交叉学科的发展	定性指标		提供科技支撑			5
满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	定量指标	≥	90	%		5
满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	定量指标	≥	90	%		5

9.

项目编码:	10217322314000009001	项目名称:	提升原始创新能力专项经费					
项目绩效目标:	发展极高分辨和极灵敏光谱与原子干涉精密测量方法与技术,探索分辨率和灵敏度测量极限,实现对少电子体系更高精度的光谱测量以及高阶 QED 效应的检验、更小不确定度的离子光钟、十米原子干涉仪以及纠缠原子干涉仪位相的更高精度测量,使得精密光谱能在更高精度上检视现有物理框架的极限,探索新物理,培养造就一支有显著国际影响的青年团队。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	不超过预算	定量指标	≤	400	万元		20
产出指标	数量指标	专利申请	定量指标	≥	2	件		10
产出指标	数量指标	科研论文	定量指标	≥	2	篇		20
产出指标	时效指标	完成年度目标	定性指标		完成			10
效益指标	社会效益指标	服务经济发展、国家安全和 社会可持续发展的重大科技需求	定性指标		提供科技支撑			10
效益指标	社会效益指标	人才培养	定性指标		培养高科技人才			10
满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	定量指标	≥	90	%		10

10.

项目编码:	10217320314000009008	项目名称:	对外合作与交流专项					
项目绩效目标:	进一步深入实施国际化推进战略,提升我单位科研队伍的国际化水平,在全球范围内吸引优秀科技人才,根据“深化国际化推进战略整体实施方案”,实施完成“中国科学院国际人才计划”。							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
产出指标	数量指标	论文数量	定量指标	≥	1	篇		20
产出指标	质量指标	联合培养青年人才,促进科研人员国际交流	定性指标		培养青年人才,提升青年人才国际化视野			30
效益指标	社会效益指标	促进科研技术学习	定性指标		学习科研技术与思想,促进国际交流			40

11.

项目编码:	10217322314000009048	项目名称:	小港湿地生态园区改造项目					
项目绩效目标:	<p>目标 1: 根据项目实施计划, 完成小港湿地生态园区部分基础设施维修改造, 改造内容涉及实验楼修缮, 园区围墙加固, 园区开挖暗敷排水沟, 道路回填垫高, 铺设混凝土路面、增加路灯、监控设备等方面, 以满足湿地生态科研需求。</p> <p>目标 2: 通过实施, 解决周边地势逐渐抬高, 园区雨季积水严重问题; 实验楼水电老化, 屋面渗水等问题; 改善了园区基础设施条件, 增强了对科研工作的支撑能力。</p>							
一级指标	二级指标	三级指标	指标类型	指标方向	目标值	计量单位	备注	分值(权重)
成本指标	经济成本指标	项目投资控制数	定量指标	≤	240.00	万元		12
成本指标	经济成本指标	围墙单方改造造价标准	定量指标	≤	680.00	元/平方米		2
成本指标	经济成本指标	路面硬化垫高单方造价标准	定量指标	≤	265.25	元/平方米		2
成本指标	经济成本指标	沥青路面单方改造造价标准	定量指标	≤	258.15	元/平方米		2
成本指标	经济成本指标	排污管道 DN500 单方改造造价标准	定量指标	≤	248.00	元/米		2
产出指标	数量指标	围墙面积	定量指标	=	552.00	平方米		2
产出指标	数量指标	路面硬化垫高面积	定量指标	=	650.00	平方米		2
产出指标	数量指标	沥青路面面积	定量指标	=	650.00	平方米		2
产出指标	数量指标	排污管道 DN500 数量	定量指标	=	450.00	米		2
产出指标	质量指标	竣工验收合格率	定量指标	=	100.00	%		10
产出指标	质量指标	室内装修	定性指标		验收合格			2
产出指标	质量指标	室内给排水	定性指标		验收合格			2
产出指标	质量指标	室内电气	定性指标		验收合格			2
产出指标	质量指标	室内通风空调	定性指标		验收合格			2
产出指标	质量指标	室内智能建筑	定性指标		验收合格			2
产出指标	质量指标	室外安装(给水、雨水、污水、电力、照明、消防、监控等)	定性指标		验收合格			2

产出指标	质量指标	室外建筑环境（建筑小品、道路等）	定性指标		验收合格			2
产出指标	时效指标	施工招标采购	定性指标		2023年6月底完成			2
产出指标	时效指标	项目竣工	定性指标		2023年12月底完成			6
效益指标	社会效益指标	消除安全隐患数量	定量指标	≥	2			4
效益指标	社会效益指标	解决屋面渗水、园区集水问题	定性指标		是			4
效益指标	社会效益指标	改善/提升科研工作环境、园区科研基础设施水平	定性指标		显著			4
效益指标	社会效益指标	改造后增加室外管线（或道路）使用最低年限	定量指标	≥	15	年		4
效益指标	生态效益指标	年节能（水/电/气）量/费用	定性指标		是			4
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	定量指标	≥	90	%		10