



中国科学院沈阳自动化研究所

2024 年部门预算



目 录

一、中国科学院沈阳自动化研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	3
二、中国科学院沈阳自动化研究所 2024 年部门预算	4
收支总表	5
关于收支总表的说明	6
收入总表	7
关于收入总表的说明	8
支出总表	9
关于支出总表的说明	10
财政拨款收支总表	11
关于财政拨款收支总表的说明	12
一般公共预算支出表	13
关于一般公共预算支出表的说明	14
一般公共预算基本支出表	15
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
关于政府性基金预算收支情况的说明	20

国有资本经营预算支出表	21
三、其他事项说明	22
(一) 政府采购情况说明	22
(二) 国有资产占有使用情况说明	22
(三) 预算绩效情况说明	22
四、名词解释.....	23
(一) 收入科目	23
(二) 支出科目	23
附表：中国科学院沈阳自动化研究所项目预算绩效目标表	26

一、中国科学院沈阳自动化研究所基本情况

（一）单位职责

中国科学院沈阳自动化研究所成立于 1958 年，主要研究方向是机器人、智能制造与光电信息技术。研究所拥有正式员工 1400 余人，其中中国工程院院士 3 人，具有高级职称的技术人员 600 多人。研究所在沈阳拥有南塔街和创新路两处所区。

六十多年来，沈阳自动化所在自动化科学与工程领域不断探索，为国民经济、社会发展和国家安全做出了突出贡献，获得国家、中国科学院、各部委及地方奖励 300 余项。作为中国机器人事业的摇篮，在中国机器人事业发展历史上创造了二十多个第一，引领了中国机器人技术的研究发展，成功孵化了沈阳新松机器人自动化股份有限公司、沈阳芯源微电子设备股份有限公司等 10 余家高技术企业。

1999 年成为中国科学院知识创新工程首批试点单位以来，沈阳自动化所着眼国民经济和国家安全重大战略需求，凝练研究方向，在机器人与智能制造领域着重开展创新研究，在机器人学、工业机器人、水下机器人、空间机器人及自动化、特种机器人、先进光电技术与系统、无线传感与通信技术、机器人化工艺装备及智能产线等研究与开发方面取得大批成果，形成技术领先优势。

2014年，研究所深入贯彻“率先行动”计划，组建了中国科学院机器人与智能制造创新研究院，围绕产业链，打通创新链，形成了“科学研究、工程应用、检测评估、标准制定”四位一体的发展格局。

今天的沈阳自动化所已发展成为具有现代化科研与工作条件、具有一流科学家和科技队伍的国立科研机构，是“机器人学国家重点实验室”“机器人技术国家工程研究中心”

“国家机器人创新中心”“国家机器人质量监督检验中心(辽宁)”等十多个国家和省部级平台的依托单位，主办中国科技核心刊物《机器人》和《信息与控制》。研究所拥有博士培养点5个、硕士培养点8个，博士后流动站2个。沈阳自动化所以为国家战略高技术及其产业发展提供技术基础为发展理念，向着成为具有强大自主创新能力和可持续发展能力，向着建设成为具有中国特色、国际知名的国立科研机构为目标奋进。

（二）机构设置

根据工作需要，沈阳自动化所设置十二个科研部门：机器人学研究室、水下机器人研究室、空间自动化技术研究室、光电信息技术研究室、智能检测与装备研究室、智能产线与系统研究室、海洋机器人前沿技术中心、工业控制网络与系统研究室、海洋信息技术装备中心、数字工厂研究室、工艺装备与智能机器人研究室、水下智能无人装备研究室。设置十三个管理部门：综合办公室、党务工作办公室、重大项目管理办公室、科技处、工程项目处、科技促进发展处、人事教育处、财务处、条件处、质量管理处、保密处、监督审计办公室、基建办公室。设置四个支撑部门：机电产品制造中心、检验检测认证中心、文献情报中心、信息中心。

二、中国科学院沈阳自动化研究所 2024 年部门预算

研究所 2024 年的主要工作如下：

（一）加强党对科技创新工作的全面领导，深入贯彻落实党中央、国务院重大决策部署及院党组各项要求；

（二）扎实做好巡视整改，不断提升研究所科技创新能力和综合治理水平；

（三）加强战略导向的体系化基础研究，加速基础研究与工程应用深度融合；

（四）积极策划争取国家重大项目，高质量完成在研、在产任务；

（五）全面启动中长期规划，未雨绸缪做好布局选题；

（六）面向国家战略加强高水平创新人才队伍建设，加大人才引进培养力度；

（七）推进重大科技基础设施建设，改善科研办公生活条件。

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	48,762.10	一、一般公共服务支出	
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款		三、教育支出	
四、事业收入	206,944.09	四、科学技术支出	265,239.35
五、事业单位经营收入		五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	5,200.00	六、社会保障和就业支出	3,406.28
		七、资源勘探工业信息等支出	692.00
		八、住房保障支出	2,408.94
本年收入合计	260,906.19	本年支出合计	271,746.57
使用非财政拨款结余	34,450.00	结转下年	102,530.54
上年结转	78,920.92		
收 入 总 计	374,277.11	支 出 总 计	374,277.11

关于收支总表的说明

按照部门预算编制要求，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、资源勘探工业信息等支出、住房保障支出。我单位 2024 年收支总预算 374,277.11 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	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					
374,277.11	78,920.92	48,762.10		206,944.09					5,200.00	34,450.00

关于收入总表的说明

2024年初，我单位收入总计374,277.11万元，其中，一般公共预算拨款收入48,762.1万元，占13.03%；上年结转78,920.92万元，占21.09%；事业收入206,944.09万元，占55.29%；其他收入5,200万元，占1.39%；使用非财政拨款结余34,450万元，占9.2%。

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	265,239.35	31,737.60	233,501.75			
20602	基础研究	47,039.53	245.00	46,794.53			
2060201	机构运行	245.00	245.00				
2060203	自然科学基金	2,300.00		2,300.00			
2060204	实验室及相关设施	1,400.00		1,400.00			
2060206	专项基础科研	41,192.53		41,192.53			
20605	科技条件与服务	1,197.00		1,197.00			
2060503	科技条件专项	1,197.00		1,197.00			
20608	科技交流与合作	550.20		550.20			
2060801	国际交流与合作	550.20		550.20			
208	社会保障和就业支出	3,406.28	3,406.28				
20805	行政事业单位养老支出	3,406.28	3,406.28				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	2,605.01	2,605.01				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	801.27	801.27				
215	资源勘探工业信息等支出	692.00		692.00			
21502	制造业	692.00		692.00			
221	住房保障支出	2,408.94	2,408.94				
22102	住房改革支出	2,408.94	2,408.94				
2210201	住房公积金	1,719.08	1,719.08				
2210203	购房补贴	689.86	689.86				
合计		271,746.57	37,552.82	234,193.75			

关于部门支出总表的说明

2024年初，我单位支出总计 271,746.57 万元，其中基本支出 37,552.82 万元，占 13.82%；项目支出 234,193.75 万元，占 86.18%。

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	48,762.10	一、本年支出	54,206.47
（一）一般公共预算财政拨款	48,762.10	（一）一般公共服务支出	
（二）政府性基金预算财政拨款		（二）外交支出	
（三）国有资本经营预算拨款		（三）教育支出	
		（四）科学技术支出	49,591.38
二、上年结转	5,444.37	（五）文化旅游体育与传媒支出	
（一）一般公共预算财政拨款	5,444.37	（六）社会保障和就业支出	2,195.67
（二）政府性基金预算财政拨款		（七）资源勘探工业信息等支出	692.00
（三）国有资本经营预算拨款		（八）住房保障支出	1,727.42
		二、结转下年	
收入总计	54,206.47	支出总计	54,206.47

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2024年初，一般公共预算拨款收入预算数为48,762.1万元；政府性基金预算拨款收入0万元；上年结转5,444.37万元。

（二）支出预算

2024年初，科学技术支出预算数为49,591.38万元；社会保障和就业支出预算数为2,195.67万元；资源勘探工业信息等支出预算数为692万元；住房保障支出预算数为1,727.42万元。

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	44,150.19	16,298.32	27,851.87
20602	基础研究	9,215.05	245.00	8,970.05
2060201	机构运行	245.00	245.00	
2060204	实验室及相关设施	1,400.00		1,400.00
2060206	专项基础科研	5,861.05		5,861.05
20605	科技条件与服务	1,197.00		1,197.00
2060503	科技条件专项	1,197.00		1,197.00
20608	科技交流与合作	287.00		287.00
2060801	国际交流与合作	287.00		287.00
208	社会保障和就业支出	2,195.67	2,195.67	
20805	行政事业单位养老支出	2,195.67	2,195.67	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,394.40	1,394.40	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	801.27	801.27	
215	资源勘探工业信息等支出	692.00		692.00
21502	制造业	692.00		692.00
221	住房保障支出	1,724.24	1,724.24	
22102	住房改革支出	1,724.24	1,724.24	
2210201	住房公积金	1,037.56	1,037.56	
2210203	购房补贴	686.68	686.68	
合计		48,762.10	20,218.23	28,543.87

关于一般公共预算支出表的说明

2024 年，按照党中央、国务院过“紧日子”要求，厉行节约办一切事业，压减一般性、非刚性支出，重点压减了公用经费支出，合理保障了重大支出需求。2024 年初，我单位一般公共预算支出 48,762.1 万元，其中：基本支出 20,218.23 万元，占 41.46%；项目支出 28,543.87 万元，占 58.54%。

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	16,477.20	302	商品和服务支出	3,494.00	310	资本性支出	
30101	基本工资	5,546.00	30201	办公费		31002	办公设备购置	
30102	津贴补贴	937.68	30202	印刷费	10.00	31003	专用设备购置	
30103	奖金		30203	咨询费	10.00	31005	基础设施建设	
30106	伙食补助费		30204	手续费		31006	大型修缮	
30107	绩效工资	6,760.29	30205	水费	100.00	31007	信息网络及软件购置更新	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,394.40	30206	电费	995.00	31013	公务用车购置	
30109	职业年金缴费	801.27	30207	邮电费	24.00	31019	其他交通工具购置	
30110	职工基本医疗保险缴费		30208	取暖费	690.00	31022	无形资产购置	
30112	其他社会保障缴费		30209	物业管理费	367.66	31099	其他资本性支出	
30113	住房公积金	1,037.56	30211	差旅费	30.00			
30114	医疗费		30212	因公出国（境）费用				

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
30199	其他工资福利支出		30213	维修(护)费	200.00			
303	对个人和家庭的补助	247.03	30214	租赁费				
30301	离休费	53.52	30215	会议费				
30302	退休费		30216	培训费				
30303	退职(役)费		30217	公务接待费	49.26			
30304	抚恤金	162.08	30218	专用材料费	1,000.00			
30305	生活补助		30225	专用燃料费				
30306	救济费		30226	劳务费				
30307	医疗费补助	31.43	30227	委托业务费				
30308	助学金		30228	工会经费				
30309	奖励金		30229	福利费				
30399	其他对个人和家庭的补助		30231	公务用车运行维护费	18.08			
			30239	其他交通费用				
			30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出				
	人员经费合计	16,724.23					公用经费合计	3,494.00

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2024 年初一般公共预算基本支出 20,218.23 万元。其中：

（一）人员经费 16,724.23 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、住房公积金、离休费、抚恤金、医疗费补助。

（二）日常公用经费 3,494 万元，主要包括印刷费、咨询费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、公务接待费、专用材料费、公务用车运行维护费。

一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7
单位：万元

2024 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
		小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
67.34		18.08		18.08	49.26

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。2024年“三公”经费预算数为67.34万元。

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2024年预算18.08万元，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18.08万元。公务接待费2024年预算49.26万元，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	2024 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：中国科学院沈阳自动化研究所 2024 年年初没有使用政府性基金预算安排的支出。

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	2024 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：中国科学院沈阳自动化研究所 2024 年年初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 2024 年政府采购预算总额 57,275.2 万元，其中：政府采购货物预算 14,316.2 万元、政府采购工程预算 34,650 万元、政府采购服务预算 8,309 万元。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2023 年 8 月 31 日，我单位共有车辆 17 辆，其中，部级领导干部用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、特种专业技术用车 0 辆、其他用车 17 辆，其他用车主要是野外台站、观测、采集及试验等科研业务用车。单位价值 100 万元以上设备 141 台（套）。

2024 年部门预算安排购置车辆 1 辆，其中特种专业技术用车 0 辆、机要通信用车 0 辆、应急保障用车 0 辆、其他用车 1 辆（主要为科研业务用车）；单位价值 100 万元以上设备 18 台（套）。

(三) 预算绩效情况说明

2024 年对我单位项目支出全面实施绩效目标管理，涉及预算拨款 28,543.87 万元，其中：一般公共预算拨款 28,543.87 万元、政府性基金预算拨款 0 万元。

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. **事业单位经营收入**：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。

4. **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。

5. **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. **一般公共服务支出（类）**：反映政府提供一般公共服务的支出。

2. **外交支出（类）**：反映外交事务的支出。

3. **教育支出（类）**：反映用于教育事务方面的支出。

高等教育：反映经国家批准设立的中央和省、自治区、直辖市各部门的全日制普通高等院校(包括研究生)的支出。政府各部门对社会中介组织等举办的各类高等院校的资助，如捐赠、补贴等，也在本科目中反映。

4. **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。

(6) 其他科学技术支出：反映除以上各项以外用于科技方面的支出，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补

助支出等。

5.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。

6.资源勘探工业信息支出（类）：反映用于对资源勘探工业信息等事务支出。

7.文化旅游体育与传媒支出（类）：反映推动对外文化贸易发展方向方面的支出。

8.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。

9.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：中国科学院沈阳自动化研究所项目预算绩效目标表

人才支撑体系专项项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	人才支撑体系专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		1,423.00	执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款		1,380.00		
	上年结转		43.00		
	其他资金		-		
年度总体目标	该项目主要由率先行动人才计划、青年创新促进会、海外评审专家、关键技术人才、创新交叉团、技术支撑人才等项目组成, 具体绩效目标详见各项目任务书。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	支撑科研项目工作资金投入	≥1800 万元	20
	产出指标	质量指标	是否产出高水平代表性成果、论文	是	20
		时效指标	项目科研任务是否按期完成	是	20
	效益指标	社会效益指标	提升解决经济、社会发展需求中关键科学问题的科研能力	提升	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥95 百分比	10

科研条件与技术支撑体系专项项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	科研条件与技术支撑体系专项					
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所			
项目资金 (万元)	年度资金总额:			329.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款			329.00		
	上年结转			-		
	其他资金			-		
年度总体目标	<p>该项目主要由功能开发项目、院重点实验室择优支持经费, 3H 工程补助经费, 所级中心运行经费等项目组成, 具体绩效目标详见各项目任务书。</p>					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)	
	成本指标	经济成本指标	支撑科研项目工作资金投入	≥ 650 万元	20	
	产出指标	质量指标	是否产出高水平代表性成果、论文		是	20
		时效指标	项目科研任务是否按期完成		是	20
	效益指标	社会效益指标	提升解决经济、社会发展需求中关键科学问题的科研能力		提升	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度		≥ 95 百分比	10

基本科研业务费项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	基本科研业务费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			2,320.82	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款			2,320.82	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>在自主部署项目、团队建设和人才引进培养、国际合作交流、支撑能力建设等四方面进行经费规划, 积极开展前瞻性、储备性和基础性研究, 为研究所培育一批中青年科研骨干和创新团队, 充分发挥基本科研业务费稳定支持的作用。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	支撑科研项目工作资金投入	≥4000 万元	20
	产出指标	质量指标	是否产出高水平代表性成果、论文	是	20
		时效指标	项目科研任务是否按期完成	是	20
	效益指标	社会效益指标	提升解决经济、社会发展需求中关键科学问题的科研能力	提升	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥95 百分比	10

对外合作与交流专项项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	对外合作与交流专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			550.20	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款			287.00	
	上年结转			263.20	
	其他资金			-	
年度总体目标	<p>该项目主要由国际合作人才计划、对外合作重点项目, STS 项目等项目组成, 具体绩效目标详见各项目任务书。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	支撑科研项目工作资金投入	≥480 万元	20
	产出指标	质量指标	是否产出高水平代表性成果、论文	是	20
		时效指标	项目科研任务是否按期完成	是	20
	效益指标	社会效益指标	提升解决经济、社会发展需求中关键科学问题的科研能力	提升	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥95 百分比	10

机器人学国家重点实验室基本科研项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	机器人学国家重点实验室基本科研				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			600.00	执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款			600.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	保持较高的研究水平和贡献, 在基础研究, 应用研究方面产出成果, 培养高质量的科研人才, 提高大型仪器的开放共享程度。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	产出指标	数量指标	资助项目数量	≥10 项	20
		质量指标	原始创新理论个数	≥3 个	20
		时效指标	项目任务按期完成率	≥95 百分比	10
	效益指标	社会效益指标	促进解决经济、社会发展需求中关键科学问题	显著	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	95 百分比	10

机器人学国家重点实验室开放运行项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	机器人学国家重点实验室开放运行					
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所			
项目资金 (万元)	年度资金总额:			800.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款			800.00		
	上年结转			-		
	其他资金			-		
年度总体目标	保持较高的研究水平和贡献, 在基础研究, 应用研究方面产出成果, 培养高质量的科研人才, 提高大型仪器的开放共享程度。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)	
	成本指标	经济成本指标	支持提升科研能力资金投入	800 万	20	
	产出指标	数量指标	设立开放运行课题		≥5 个	20
		质量指标	预算执行率		≥97%	20
	效益指标	社会效益指标	取得原始创新成果数量		≥4 项	10
			促进解决经济社会发展需求中关键科学问题		显著	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度		95 百分比	10

提升原始创新能力专项经费项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	提升原始创新能力专项经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:			500.00	执行率 分值(10)
	其中:财政拨款			500.00	
	上年结转			-	
	其他资金			-	
年度总体目标	突出“从0到1”的原始创新,大幅提升关键核心技术、颠覆性技术创新突破的能力和水平,能够有效解决“卡脖子”问题的“燃眉之急”和长远发展的“心腹之患”				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	成本指标	经济成本指标	支撑科研项目工作资金投入	500 万元	20
	产出指标	质量指标	是否产出高水平代表性成果、论文	是	20
		时效指标	项目科研任务是否按期完成	是	20
	效益指标	社会效益指标	提升解决经济、社会发展需求中关键科学问题的科研能力	提升	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥95 百分比	10

大型工件精密装配多参量激光动态测量与分析实验平台（区域中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	大型工件精密装配多参量激光动态测量与分析实验平台（区域中心）				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		420.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		420.00		
	上年结转		-		
	其他资金		-		
年度总体目标	一年内完成项目设备采购和平台建设				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	成本指标	经济成本指标	成本控制	≤450	20
	产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	≥2台/套	10
			培养研究生(≥**人)	3人	10
		质量指标	竣工验收合格率	100%	10
		时效指标	按期完成率	100%	10
	效益指标	社会效益指标	开机使用效率	大于50%	10
			向所外开放共享设备开放共享率	≥50%	10
满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	10	

难加工材料水导激光高效无损加工与形性控制实验平台（区域中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称		难加工材料水导激光高效无损加工与形性控制实验平台（区域中心）			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	290.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	290.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	一年内完成项目设备采购和平台建设				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值(90)
	成本指标	经济成本指标	成本控制	≤650	20
	产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	≥2台/套	10
			培养研究生(≥**人)	4人	10
		质量指标	竣工验收合格率	100%	10
		时效指标	按期完成率	100%	10
	效益指标	社会效益指标	开机使用效率	大于等于80%	10
			向所外开放共享设备开放共享率	≥100%	10
满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	10	

智能目标识别计算平台（区域中心）项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	智能目标识别计算平台（区域中心）					
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院沈阳自动化研究所			
项目资金 （万元）	年度资金总额：	487.00			执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款	487.00				
	上年结转	-				
	其他资金	-				
年度总体目标	一年内完成设备购置和平台建设					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)	
	成本指标	经济成本指标	成本控制	≤ 507	20	
	产出指标	数量指标	设备购置		≥ 1 台	10
		质量指标	竣工验收合格率		100%	20
		时效指标	按期完成率		100%	10
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率		$\geq 100\%$	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度		90%	10

