



中国科学院软件研究所
Institute of Software Chinese Academy of Sciences

中国科学院软件研究所 2024 年部门预算



目 录

一、中国科学院软件研究所基本情况.....	1
(一) 单位职责.....	1
(二) 机构设置.....	1
二、中国科学院软件研究所 2024 年部门预算.....	3
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
关于部门支出总表的说明.....	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.....	20
三、其他事项说明.....	21
(一) 政府采购情况说明.....	21
(二) 国有资产占有使用情况说明.....	21
(三) 预算绩效情况说明.....	21
四、名词解释.....	22
(一) 收入科目.....	22
(二) 支出科目.....	22
附表：中国科学院软件研究所项目预算绩效目标表.....	26

一、中国科学院软件研究所基本情况

(一) 单位职责

中国科学院软件研究所成立于 1985 年 3 月 1 日，是一所致力于计算机科学理论和软件高新技术的研究与发展的综合性基地型研究所。

软件所定位于计算机科学理论和软件高新技术的研究与发展，为国家信息安全保障、软件产业发展、核心基础设施建设提供理论与关键技术支撑，集中了一批学术造诣深厚、享誉国内外的科学家，拥有一支高素质、高水平的青年科技人才队伍。

软件所以“科学研究、技术转移与知识传播、人才培养”作为使命，秉承“创新求实，永竞一流”的精神，栉风沐雨、披荆斩棘，不断迈上新的台阶。

(二) 机构设置

软件所设有软件基础研究部、软件高技术研究部、软件应用研究部和软件发展研究部等四个研究部，下设 14 个科研部门和 2 个所级公共创新平台，分别为基础软件与系统重点实验室/计算机科学国家重点实验室、并行软件和计算科学实验室、可信计算与信息保障实验室、总体部暨基础软件国家工程研究中心、中文信息处理实验室、软件工程技术研究开发中心、人机交互技术与智能信息处理实验室、互联网软件技术实验室、智能软件研究中心、时空数据管理与数据科

学研究中心、基础软件测评实验室、天基综合信息系统全国重点实验室、智能博弈重点实验室、卫星导航应用国家工程研究中心分中心和协同创新中心、集成创新中心。软件所下设 9 个管理部门，分别为所综合办公室、党群办公室、纪检监察室、人力资源处、财务资产处、科技处、产业发展处、研究生部、保密处。软件所支撑部门设置有信息中心、期刊联合编辑部、园区管理中心。

二、中国科学院软件研究所 2024 年部门预算

2024 年是“十四五”规划关键一年，软件所将坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂，持续深入学习贯彻党的二十大精神，加速推进国家级创新平台重组建设工作，初步完成研究所改革创新发展的，围绕抢占科技制高点组织实施人才工作体系，推动高水平人才队伍建设，加强重大项目组织实施，促进重大成果产出。

中国科学院软件研究所部门预算既包括全所的在职人员支出、离退休支出和机构运行支出等基本支出，也包括院财政项目、竞争性经费等项目支出。

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	29,645.88	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	61,157.14	四、科学技术支出	129,187.37
五、事业单位经营收入	70.00	五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	3,507.00	六、社会保障和就业支出	2,593.18
		七、节能环保支出	571.00
		八、资源勘探工业信息等支出	
		九、住房保障支出	2,581.82
本年收入合计	94,380.02	本年支出合计	134,933.37
使用非财政拨款结余	1,878.00	结转下年	35,464.02
上年结转	74,139.37		
收 入 总 计	170,397.39	支 出 总 计	170,397.39

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、事业单位经营收入、其他收入、使用非财政拨款结余、上年结转。支出包括：科学技术支出、社会保障和就业支出、节能环保支出、住房保障支出。我单位 2024 年收支总预算 170,397.39 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					
170,397.39	74,139.37	29,645.88		61,157.14		70.00			3,507.00	1,878.00

关于收入总表的说明

2024年初，我单位收入总计170,397.39万元，其中，一般公共预算拨款收入29,645.88万元，占17.40%；上年结转74,139.37万元，占43.51%；事业收入61,157.14万元，占35.89%；事业单位经营收入70.00万元，占0.04%；其他收入3,507.00万元，占2.06%；使用非财政拨款结余1,878.00万元，占1.10%。

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	129,187.37	19,375.51	109,741.86		70.00	
20602	基础研究	56,404.53	639.17	55,765.36			
2060201	机构运行	629.48	629.48				
2060203	自然科学基金	1,399.07		1,399.07			
2060204	实验室及相关设施	1,201.79		1,201.79			
2060206	专项基础科研	16,474.27		16,474.27			
2060299	其他基础研究支出	36,699.92	9.69	36,690.23			
20603	应用研究	47,840.48	18,736.34	29,034.14		70.00	
20605	科技条件与服务	599.57		599.57			
2060503	科技条件专项	599.57		599.57			
20608	科技交流与合作	156.64		156.64			
2060801	国际交流与合作	156.64		156.64			
208	社会保障和就业支出	2,593.18	2,593.18				
20805	行政事业单位养老支出	2,593.18	2,593.18				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,695.64	1,695.64				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	897.54	897.54				
211	节能环保支出	571.00		571.00			
21110	能源节约利用	571.00		571.00			
2111001	能源节约利用	571.00		571.00			
221	住房保障支出	2,581.82	2,581.82				
22102	住房改革支出	2,581.82	2,581.82				
2210201	住房公积金	1,828.90	1,828.90				
2210202	提租补贴	90.62	90.62				
2210203	购房补贴	662.30	662.30				
	合计	134,933.37	24,550.51	110,312.86		70.00	

关于部门支出总表的说明

2024年初，我单位支出总计134,933.37万元，其中基本支出24,550.51万元，占18.19%；项目支出110,312.86万元，占81.76%；事业单位经营支出70.00万元，占0.05%。

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	29,645.88	一、本年支出	44,669.40
(一)一般公共预算财政拨款	29,645.88	(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	40,421.41
二、上年结转	15,023.52	(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款	15,023.52	(六)社会保障和就业支出	2,218.09
(二)政府性基金预算财政拨款		(七)节能环保支出	571.00
(三)国有资本经营预算拨款		(八)资源勘探工业信息等支出	
		(九)住房保障支出	1,458.90
		二、结转下年	
收 入 总 计	44,669.40	支 出 总 计	44,669.40

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29,645.88万元；上年结转15,023.52万元。

（二）支出预算

2024年初，科学技术支出预算数为40,421.41万元；社会保障和就业支出预算数为2,218.09万元；节能环保支出571.00万元；住房保障支出预算数为1,458.90万元。

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	25,397.89	11,214.41	14,183.48
20602	基础研究	5,118.28	595.72	4,522.56
2060201	机构运行	595.72	595.72	
2060204	实验室及相关设施	1,100.00		1,100.00
2060206	专项基础科研	2,200.00		2,200.00
2060299	其他基础研究支出	1,222.56		1,222.56
20603	应用研究	19,899.04	10,618.69	9,280.35
20605	科技条件与服务	320.57		320.57
2060503	科技条件专项	320.57		320.57
20608	科技交流与合作	60.00		60.00
2060801	国际交流与合作	60.00		60.00
208	社会保障和就业支出	2,218.09	2,218.09	
20805	行政事业单位养老支出	2,218.09	2,218.09	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,408.64	1,408.64	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	809.45	809.45	
211	节能环保支出	571.00		571.00
21110	能源节约利用	571.00		571.00
2111001	能源节约利用	571.00		571.00
221	住房保障支出	1,458.90	1,458.90	
22102	住房改革支出	1,458.90	1,458.90	
2210201	住房公积金	864.60	864.60	
2210202	提租补贴	90.08	90.08	
2210203	购房补贴	504.22	504.22	
	合计	29,645.88	14,891.40	14,754.48

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 29,645.88 万元，其中：基本支出 14,891.40 万元，占 50.23%；项目支出 14,754.48 万元，占 49.77%。

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	预算数	科目编码	科目名称	预算数
301	工资福利支出	11,064.09	302	商品和服务支出	3,153.05	310	资本性支出	287.58
30101	基本工资	2,886.34	30201	办公费	5.08	31002	办公设备购置	5.36
30102	津贴补贴	1,994.30	30202	印刷费	24.01	31003	专用设备购置	223.30
30107	绩效工资	1,306.87	30204	手续费	3.04	31007	信息网络及软件购置更新	16.92
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,408.64	30205	水费	66.52	31013	公务用车购置	40.00
30109	职业年金缴费	809.45	30206	电费	400.00	31022	无形资产购置	2.00
30110	职工基本医疗保险缴费	1,471.44	30207	邮电费	89.90			
30112	其他社会保障缴费	322.45	30209	物业管理费	201.38			
30113	住房公积金	864.60	30211	差旅费	91.07			
303	对个人和家庭的补助	386.68	30213	维修(护)费	113.10			
30301	离休费	15.62	30214	租赁费	75.79			
30302	退休费	73.04	30215	会议费	2.00			

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	预算数	科目编码	科目名称	预算数
30304	抚恤金	100.00	30216	培训费	10.00			
30305	生活补助	152.08	30217	公务接待费	4.32			
30307	医疗费补助	40.00	30218	专用材料费	695.21			
30309	奖励金	5.94	30226	劳务费	989.43			
			30227	委托业务费	236.60			
			30228	工会经费	68.24			
			30231	公务用车运行维护费	8.07			
			30239	其他交通费用	3.00			
			30299	其他商品和服务支出	66.29			
	人员经费合计	11,450.77					公用经费合计	3,440.63

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 14,891.4 万元。
其中：

（一）人员经费 11,450.77 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、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金。

（二）日常公用经费 3,440.63 万元，主要包括办公费、印刷费、手续费、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、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、公务用车购置、无形资产购置。

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	
52.39	0.00	48.07	40.00	8.07	4.32

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52.39万元。

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48.07万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置40.00万元；公车运行维护费8.07万元。公务接待费2024年预算4.32万元，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：中国科学院软件研究所 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：中国科学院软件研究所 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 17,782.21 万元,其中: 政府采购货物预算 5,310.86 万元、政府采购工程预算 1,658.59 万元、政府采购服务预算 10,812.76 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 6 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 6 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 20 台(套)。

2024 年部门预算安排购置车辆 2 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 2 辆(主要为科研业务用车);单位价值 100 万元以上 设备 2 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 14,754.48 万元,其中:一般公共预算拨款 14,754.48 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. 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。

6. 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。

7. 节能环保支出（类）：反映用于能源节约利用方面的支出。

8. 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。

9. 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。

10. 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：中国科学院软件研究所项目预算绩效目标表

项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	知识体系与推理系统				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金(万元)	年度资金总额:		3002.02		执行率分值(10)
	其中:财政拨款				
	上年结转资金		3002.02		
	其他资金				
年度总体目标	目标是形成面向特定场景的知识体系构建引擎,形成知识快速构建能力,支持知识推理。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重(90)
	产出指标	数量指标	知识体系平台日产知识	≥ 10000 条	10
		数量指标	领域基础知识体系节点规模	≥ 5000 条	5
		数量指标	领域基础知识体系节点规则	≥ 8000 条	5
		质量指标	多领域多粒度知识平均自动抽取	$\geq 85\%$	10
		质量指标	所抽取知识向能力体系和任务网络的映射	$\geq 90\%$	10
		质量指标	知识验证	$\geq 80\%$	5
		质量指标	多类型知识融合	$\geq 80\%$	5

	效益指标	社会效益指标	知识抽取平台和知识抽取能力	完善	10
		社会效益指标	深度知识推理能力	完善	10
		社会效益指标	知识体系迭代学习能力	完善	10
		社会效益指标	仿真模型学习能力	完善	10

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	中国科学院软件研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		434.12		执行率分值（10）
	其中：财政拨款				
	上年结转资金		434.12		
	其他资金				
年度总体目标	开发原型检测工具一个； 累计发表论文至少 2 篇； 累计申请专利至少 2 项。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	产出指标	数量指标	发表论文	≥ 2 篇	15
			开发原型检测工具	≥ 1 个	20
			申请专利	≥ 2 项	15
	效益指标	社会效益指标	企业合作项目	≥ 5 项	30
满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	$>90\%$	10	

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	人才支撑体系专项（基建）				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		50.00	执行率分值（10）	
	其中：财政拨款		50.00		
	上年结转资金				
	其他资金				
年度总体目标	<p>（一）人才计划 立足国家战略需求，加强规划布局，突出“高精尖缺”和干事导向，大力引进人才。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	产出指标	数量指标	发表高水平论文，开发软件工具	≥ 2 篇	50
	效益指标	社会效益指标	研究生培养数	≥ 2 人	40

项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	对外合作与交流经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金 (万元)	年度资金总额:			156.64	执行率分值 (10)
	其中: 财政拨款			60.00	
	上年结转资金			96.64	
	其他资金			0	
年度总体目标	预期成果包括适用于描述无人机编队系统的分布式概率系统数学模型及相应的概率分析验证算法, 将以英文论文方式提交至国际期刊或会议。通过本项目合作将能拓展项目负责人及软件所在形式化方法领域与国际学界的交流合作。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	合作项目	≥ 2 项	25
	产出指标	质量指标	合作论文	≥ 3 篇	25
	效益指标	社会效益指标	举办公开报告	≥ 3 场	40

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	中国科学院软件研究所	
项目资金(万元)	年度资金总额:		2362.35	执行率分值(10)	
	其中:财政拨款		2362.35		
	上年结转资金		0		
	其他资金		0		
年度总体目标	<p>研发国际领先的约束求解器,应用于EDA验证工具,支撑RISC V开源芯片验证,并应用于软件测试和程序分析。</p> <p>(1) 面向EDA应用,研发国际领先的专用SAT求解器。</p> <p>(2) SMT求解器在若干关键理论上国际领先。</p> <p>(3) SAT和SMT求解器应用于EDA验证和软件测试,支撑RISC V开源芯片指令集验证。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重(90)
	产出指标	数量指标	发表论文数	≥9个	16.66
	产出指标	数量指标	专利	≥1项	8.33
	产出指标	数量指标	培养学生	≥4项	8.33
	产出指标	质量指标	原创性前沿科学成果案例	≥3个	8.33
	产出指标	质量指标	多通道交互界面的负荷度量与自适应组态方法认知负荷降低程度	≥10%	8.35
	效益指标	社会效益指标	项目成果面向科学前沿取得突破的典型案列	≥3个	15
	效益指标	社会效益指标	采集数据	≥100人	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员及社会公众	≥90%	10

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	中国科学院软件研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：			226.81	执行率分值（10）
	其中：财政拨款			164.00	
	上年结转资金			62.81	
	其他资金			0	
年度总体目标	完成研究生的招生、教育、培养与就业工作。每年为社会培养和输送不少于 110 位毕业生。毕业生当年就业率达 95%以上。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	产出指标	数量指标	毕业生人数	≥ 110 人	50
	效益指标	社会效益指标	当年就业率达 95%	$\geq 95\%$	40

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	全国重点实验室专项经费-开放运行经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金 (万元)	年度资金总额:		585.86	执行率分值 (10)	
	其中: 财政拨款		500.00		
	上年结转资金		85.86		
	其他资金		0		
年度总体目标	设备采购数量大于 30 件套, 资金拨付准确率大约 90%, 使用率大于 95%, 参加科研活动的人员数大于 90 人。项目负责人对于资金拨付满意。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	产出指标	数量指标	设备购置数量	≥30 台	20
	产出指标	质量指标	资金拨付准确率	≥90%	20
	产出指标	时效指标	经费执行率	≥95%	10
	效益指标	社会效益指标	参加研究人员	≥90 人	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	项目负责人对资金拨付满意度	=100%	10

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	全国重点实验室专项经费-科研业务经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		615.93	执行率分值（10）	
	其中：财政拨款		600.00		
	上年结转资金		15.93		
	其他资金		0		
年度总体目标	<p>1. 围绕计算机科学基础理论、形式化方法、量子软件、高性能和可信计算学术前沿，解决重要难题，取得理论突破；</p> <p>2. 针对国家重大战略需求，突破一些关键技术；</p> <p>3. 争取国家级重大项目；</p> <p>4. 培养年轻科研人才；</p> <p>5. 进一步加强与国内外单位的学术合作、交流。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	产出指标	数量指标	研究生数量	≥30 个	10
	产出指标	数量指标	获国家基金、重点研发等国家级项目资助	≥10 项	10
	产出指标	数量指标	申请软件、软著等知识产权	≥5 项	10
	产出指标	数量指标	发表期刊、会议论文	≥40 篇	10
	产出指标	数量指标	学术交流互访（线上、线下）	≥20 人	10
	效益指标	社会效益指标	委托企业进行数据测试	加强与外单位合作研究	15
	效益指标	社会效益指标	和企业/高校合作，申请横向项目	≥3 项	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会评价	≥90%	10

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	中国科学院软件研究所	
项目资金（万元）	年度资金总额：		1009.02		执行率分值（10）
	其中：财政拨款		1008.56		
	上年结转资金		0.46		
	其他资金		0		
年度总体目标	<p>（一）人才计划 立足国家战略需求，加强规划布局，突出“高精尖缺”和干事导向，大力引进关键核心技术人才。</p> <p>（二）青年创新促进会 培养发展有潜力的优秀青年人才，造就新一代学术技术带头人。</p> <p>（三）技术支撑人才 加强技术支撑人才队伍的建设，科技创新活动的顺利开展，促进重大成果的产出。</p> <p>（四）青年交叉团队 开展交叉学科的创新研究，以推进新兴学科发展、促进学科深度交叉融合，加快青年人才的培养。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重（90）
	成本指标	经济成本指标	经济成本指标	执行率大于 90%	10
	成本指标	经济成本指标	单个资助项目经费	≤ 100 万元	10
	产出指标	数量指标	申请专利数量	≥ 4 项	8
	产出指标	数量指标	函数库、平台建设	≥ 2 项	8
	产出指标	数量指标	发表高水平论文	≥ 3 篇	8
	产出指标	质量指标	申请软著	≥ 2 项	8
	产出指标	质量指标	原创性前沿科学成果案例	≥ 1 项	8

	效益指标	经济效益指标	参与研究人员	≥10 人	7.5
	效益指标	社会效益指标	企业合作项目	≥1 项	7.5
	效益指标	社会效益指标	行业示范效益	推动国内量子程序理论和工具建设	7.5
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展（专家打分）	≥90 分	7.5

项目绩效目标表

(2024 年度)

项目名称	提升原始创新能力专项				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金 (万元)	年度资金总额:			448.37	执行率分值 (10)
	其中: 财政拨款			400.00	
	上年结转资金			48.37	
	其他资金			0	
年度总体目标	突破上述核心技术形成国内领跑、世界一流的集数据、场景和人机交互的智能算法建模与可信保障工具平台。支持白盒及黑盒智能组件分析, 兼容主流深度学习平台, 在秒级时间级别有效验证具有千万级参数数量智能模型, 效率比国际主流测试方法提高至少三个数量级。为开放环境下智能算法的落地应用奠定技术基础, 在自动驾驶等领域开展示范应用。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	执行率	>70%	20
	产出指标	数量指标	发表论文数量	=10 篇	13
	产出指标	质量指标	论文级别	=EI	13
	产出指标	时效指标	项目节点进度	符合总体进度安排	14
	效益指标	社会效益指标	研究生培养指标	>10 人	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	>90%	10

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	中国科学院软件研究所 2023 年老旧小区综合整治				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金 (万元)	年度资金总额:		571.00	执行率分值 (10)	
	其中: 财政拨款		571.00		
	上年结转资金		0		
	其他资金		0		
年度总体目标	此次综合整治目标需要解决老旧小区综合管线老化问题, 公共区域破损严重, 设备设施陈旧功能性缺失, 屋面漏水问题严重, 园区道路绿化破旧等。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	下达中央财政资金	=100%	20
	产出指标	时效指标	按时完成各项考核指标	=100%	40
	效益指标	经济效益指标	超规模、超标准、超概算项目比例	≤10%	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	提高群众获得感、幸福感	≥80%	10

项目绩效目标表

（2024 年度）

项目名称	中国科学院软件研究所 2023 年老旧小区综合整治				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院软件研究所	
项目资金 (万元)	年度资金总额:		237.59	执行率分值 (10)	
	其中: 财政拨款		0		
	上年结转资金		237.59		
	其他资金		0		
年度总体目标	此次综合整治目标需要解决老旧小区综合管线老化问题, 公共区域破损严重, 设备设施陈旧功能性缺失, 屋面漏水问题严重, 园区道路绿化破旧等。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	下达中央财政资金	=100%	20
	产出指标	时效指标	完成施工前期各项招标工作、施工进场	按时完成目标任务	40
	效益指标	经济效益指标	超规模、超标准、超概算项目比例	≤10%	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	提高群众获得感、幸福感	≥80%	10