



**中国科学院光电技术研究所
2025 年预算**

目 录

一、中国科学院光电技术研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、2025年单位预算	2
收支总表	3
关于收支总表的说明	4
收入总表	5
关于收入总表的说明	6
支出总表	7
关于支出总表的说明	8
财政拨款收支总表	9
关于财政拨款收支总表的说明	10
一般公共预算支出表	11
关于一般公共预算支出表的说明	12
一般公共预算基本支出表	13
关于一般公共预算基本支出表的说明	15
政府性基金预算支出表	16
国有资本经营预算支出表	17
财政拨款预算“三公”经费支出表	18
关于财政拨款“三公”经费支出表的说明	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：中国科学院光电技术研究所项目预算绩效目标表...	25

一、中国科学院光电技术研究所基本情况

（一）单位职责

中国科学院光电技术研究所（简称光电所）始建于 1970 年，是中国科学院在西南地区规模最大的研究所。光电所主要从事的研究领域及学科方向包括：光电跟踪测量、光束控制、自适应光学、天文目标光电观测与识别、先进光学制造、航空航天光电设备、微纳光学及微电子光学、光场调控研究等以及硕博士培养教育。

（二）机构设置

光电所建有光场调控科学技术全国重点实验室、自适应光学全国重点实验室、中国科学院光束控制重点实验室、中国科学院空间光电精密测量技术重点实验室，和光电工程总体研究室等 10 个创新研究室，以及中国科学院成都几何量及光电精密机械测试实验室；还建有精密机械制造、先进光学研制、轻量化镜坯研制、光学工程总体集成、质量检测等 5 个研制中心，以及科技信息中心等技术保障中心。目前承担有国家重点研发计划、自然科学基金、部委重大重点项目及企业委托开发项目研究，研究水平居国内领先或国际先进。

二、2025年单位预算

2025年，光电所将全面贯彻落实党的二十大和二十届三中全会关于科技创新的部署，按照院党组年度工作会紧紧围绕抢占科技创新制高点这一核心任务，围绕研究所创新发展、高质量发展、协调发展的原则，聚焦主责主业进一步释放生产力，通过加强重大任务管理和基础研究两项主要任务，推动各项改革措施落实落地，努力为我国建设世界科技强国、实现高水平科技自立自强做出新的更大贡献。

收支总表

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	80,377.14	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收入		三、教育支出	
四、事业收入	280,000.00	四、科学技术支出	392,340.67
五、事业单位经营收入	200.00	五、文化旅游体育与传媒支出	
六、其他收入	6,000.00	六、社会保障和就业支出	4,300.00
		七、节能环保支出	
		八、资源勘探工业信息等支出	
		九、住房保障支出	3,800.00
		十、国有资本经营预算支出	
本年收入合计	366,577.14	本年支出合计	400,440.67
使用非财政拨款结余	3,300.00	结转下年	171,772.91
上年结转	202,336.44		
收入总计	572,213.58	支出总计	572,213.58

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。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 2025 年收支总预算 572,213.58 万元。

收入总表

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	下级单位上缴收入	其他收入	使用非财政拨款结余
					金额	其中：教育收费					
572,213.58	202,336.44	80,377.14			280,000.00		200.00			6,000.00	3,300.00

关于收入总表的说明

2025年初，我单位收入总计572,213.58万元，其中，上年结转202,336.44万元，占35.36%；一般公共预算拨款收入80,377.14万元，占14.05%；事业收入280,000.00万元，占48.93%；经营收入200.00万元，占比0.03%；其他收入6,000.00万元，占比1.05%；使用非财政拨款结余3,300.00万元，占比0.58%。

支出总表

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	392,340.67	38,757.71	353,512.96		70.00	
20602	基础研究	46,950.14		46,950.14			
2060203	自然科学基金	871.00		871.00			
2060204	实验室及相关设施	2,244.06		2,244.06			
2060205	重大科学工程	6.50		6.50			
2060206	专项基础科研	39,633.39		39,633.39			
2060299	其他基础研究支出	4,195.19		4,195.19			
20603	应用研究	288,909.23	38,757.71	250,081.52		70.00	
20605	科技条件与服务	4,359.30		4,359.30			
2060503	科技条件专项	4,359.30		4,359.30			
20608	科技交流与合作	65.00		65.00			
2060801	国际交流与合作	65.00		65.00			
208	社会保障和就业支出	4,300.00	4,300.00				
20805	行政事业单位养老支出	4,300.00	4,300.00				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	2,500.00	2,500.00				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,800.00	1,800.00				
221	住房保障支出	3,800.00	3,800.00				
22102	住房改革支出	3,800.00	3,800.00				
2210201	住房公积金	2,000.00	2,000.00				
2210203	购房补贴	1,800.00	1,800.00				
合计		400,440.67	46,857.71	353,512.96		70.00	

关于支出总表的说明

2025年初，我单位支出总计400,440.67万元，其中基本支出46,857.71万元，占11.70%；项目支出353,512.96万元，占88.28%；事业单位经营支出70.00万元，占0.02%。

财政拨款收支总表

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	80,377.14	一、本年支出	89,101.72
(一) 一般公共预算财政拨款	80,377.14	(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	83,902.70
二、上年结转	8,724.58	(五) 文化旅游体育与传媒支出	
(一) 一般公共预算财政拨款	8,724.58	(六) 社会保障和就业支出	2,638.59
(二) 政府性基金预算财政拨款		(七) 节能环保支出	
(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	2,560.43
		(十) 国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
收入总计	89,101.72	支出总计	89,101.72

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2025 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 80,377.14 万元；上年结转 8,724.58 万元。

（二）支出预算

2025 年初，科学技术支出预算数为 83,902.70 万元；社会保障和就业支出预算数为 2,638.59 万元；住房保障支出预算数为 2,560.43 万元。

一般公共预算支出表

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	75,178.12	19,284.21	55,893.91
20602	基础研究	19,100.45		19,100.45
2060204	实验室及相关设施	1,000.00		1,000.00
2060206	专项基础科研	14,401.05		14,401.05
2060299	其他基础研究支出	3,699.40		3,699.40
20603	应用研究	50,764.66	19,284.21	31,480.45
20605	科技条件与服务			4,245.01
2060503	科技条件专项			4,245.01
20608	科技交流与合作			15.00
2060801	国际交流与合作			15.00
208	社会保障和就业支出	2,638.59	2,638.59	
20805	行政事业单位养老支出	2,638.59	2,638.59	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,677.89	1,677.89	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	960.70	960.70	
221	住房保障支出	2,560.43	2,560.43	
22102	住房改革支出	2,560.43	2,560.43	
2210201	住房公积金	1,454.01	1,454.01	
2210203	购房补贴	1,106.42	1,106.42	
合计		80,377.14	24,483.23	55,893.91

关于一般公共预算支出表的说明

2025 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，合理保障重大科技项目和基础研究等支出需求。2025 年初，我单位一般公共预算支出 80,377.14 万元，其中：基本支出 24,483.23 万元，占 30.46%；项目支出 55,893.91 万元，占 69.54%。

一般公共预算基本支出表

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	18,512.44	302	商品和服务支出	3,018.79	310	资本性支出	632.00
30101	基本工资	6,300.00	30201	办公费	68.00	31002	办公设备购置	366.00
30102	津贴补贴	1,306.42	30202	印刷费	32.00	31003	专用设备购置	257.00
30106	伙食补助费		30204	手续费		31007	信息网络及软件购置更新	9.00
30107	绩效工资	6,000.00	30205	水费	29.80	31013	公务用车购置	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,677.89	30206	电费	116.00	31022	无形资产购置	
30109	职业年金缴费	960.70	30207	邮电费	25.00	31099	其他资本性支出	
30110	职工基本医疗保险缴费	150.00	30208	取暖费				
30112	其他社会保障缴费		30209	物业管理费	180.00			
30113	住房公积金	1,454.01	30211	差旅费	44.00			
30114	医疗费		30213	维修(护)费	204.00			
30199	其他工资福利支出	663.42	30214	租赁费	38.00			
303	对个人和家庭的补助	2,320.00	30215	会议费	37.00			

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
30301	离休费	100.00	30216	培训费	2.90			
30302	退休费	870.00	30217	公务接待费	12.21			
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	300.41			
30304	抚恤金	1,300.00	30225	专用燃料费				
30305	生活补助	50.00	30226	劳务费	810.59			
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	300.00			
30308	助学金		30228	工会经费	111.00			
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	29.38			
			30239	其他交通费用	57.50			
			30299	其他商品和服务支出	621.00			
	人员经费合计	20,832.44					公用经费合计	3,650.79

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2025 年初一般公共预算基本支出 24,483.23 万元。其中：

(一) 人员经费 20,832.44 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、住房公积金、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金和生活补助。

(二) 日常公用经费 3,650.79 万元，主要包括：办公费、印刷费、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、专用设备购置和信息网络及软件购置更新。

政府性基金预算支出表

公开表 7

单位：万元

科目编码	科目名称	2025 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
合计				

注：2025 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

公开表 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2025 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：2025 年年初没有使用国有资本经营预算安排的支出。

财政拨款预算“三公”经费支出表

公开表 9
单位：万元

2025 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	
41.59		29.38		29.38	12.21

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。2025年“三公”经费预算数为41.59万元，与2024年持平。

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2025年预算29.38万元，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，与2024年持平；公车运行维护费29.38万元，与2024年持平。公务接待费2025年预算12.21万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出，与2024年持平。

三、其他事项说明

(一) 政府采购情况说明

2025 年初政府采购预算总额 130,789.36 万元，其中：政府采购货物预算 90,075.57 万元、政府采购工程预算 20,885.21 万元、政府采购服务预算 19,828.58 万元。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2024 年 7 月 31 日，我单位共有车辆 18 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 1 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 328 台（套）。

2025 年预算安排购置车辆 3 辆，其中离退休干部服务用车 0 辆、其他用车 3 辆（主要为科研业务用车）。单位价值 100 万元以上设备 74 台（套）。

(三) 预算绩效情况说明

2025 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 55,893.91 万元，其中：一般公共预算拨款 55,893.91 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。政府各部門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、专项科学的研究支出,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。

(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.节能环保支出（类）：反映用于能源节约利用方面的支出。

7.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。

8.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。

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.国有资本经营预算支出（类）：反映用国有资本经

营预算收入安排的解决历史遗留问题及改革成本支出。

11.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：中国科学院光电技术研究所项目预算绩效目标表

基本科研业务费项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		4,111.04		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		3,395.45			
	上年结转		715.59			
	其他资金		-			
年度总体目标	基本科研业务费用于支持光电所自主部署项目，预计全年部署项目大于等于 6 个，80%的部署经费用于支持青年研究人员，涉及矢量调控、量子、智能和超精密光学等领域。					
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	预算执行率	≥97%	20	
	产出指标	数量指标	课题数量	≥6 个	40	
	效益指标	经济效益指标	经费部署体量	80%用于支持青年科研人员研究	20	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10	

人才支撑体系专项项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		1,558.22		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		1,325.40			
	上年结转		232.82			
	其他资金		-			
年度 总 体 目 标	培养高端创新人才 4 人, 孵化高端创新团队 1 个, 完成关键技术创新 8 项及以上, 完成对外学术交流活动 8 次及以上, 举办学术会议活动 6 次及以上, 发表高质量论文 40 篇及以上, 培养研究生 20 人及以上, 申报省级、国家级人才计划项目 5 项及以上, 授权专利 25 件及以上。					
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	人才培养	≥4 人	10	
			专利	≥25 个	10	
			会议	≥6 次	5	
			关键技术	≥8 项	5	
			研究生	≥20 人	5	
	效益指 标	社会效益指标	论文	≥40 篇	15	
			服务国家发展战略能力	显著提升	10	
		经济效益指标	自主创新能力	显著提升	10	
		高层次人才培养能力	显著提升	10		
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10	

对外合作与交流专项项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		65.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		15.00			
	上年结转		50.00			
	其他资金		-			
年度总体目标	光电所持续推动帮扶地区广元市剑阁县壮岭村产业振兴、人才振兴、组织振兴、生态振兴、文化振兴发展。					
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	预算执行率	100 百分比	20	
	产出指标	数量指标	科学教育	≥1 个	10	
			乡村振兴项目	≥1 个	20	
			培训会	≥1 次	10	
	效益指标	社会效益指标	乡村振兴人才培养能力	显著提升	20	
	满意度指标	服务对象满意度指标	农户满意度	满意	10	

基本科研业务费项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		3,369.05		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		3,369.05			
	上年结转		-			
	其他资金		-			
年度总体目标	基本科研业务费用于支持光电所自主部署项目，预计全年部署项目大于等于 6 个，80%的部署经费用于支持青年研究人员，涉及矢量调控、量子、智能和超精密光学等领域。					
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	预算执行率	≥97%	20	
	产出指标	数量指标	课题数量	≥6 个	40	
	效益指标	经济效益指标	经费部署体量	80%用于支持青年科研人员研究	20	
	满意度指标	服务对象满意度指标	百分比	≥90 百分比	10	

12 寸立式干涉仪升级改造项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	12 寸立式干涉仪升级改造					
主管部门及代码	[173] 中国科学院		实施单位	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		270.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		270.00			
	上年结转		-			
	其他资金		-			
年度总体目标	开展 12 英寸干涉仪修缮维护工作, 升级改造后, 可继续进行球面元件的面形及半径检测, 未来配合加工工序完成多件高精度球面元件研制, 助力超精密光学制造技术发展。					
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	不高于预算控制数	20	
	产出指标	数量指标	设备	1.00 台	10	
		质量指标	仪器验收合格率	100%	20	
		时效指标	执行进度	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	不低于同类型仪器设备使用年限	5	
		社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率	50.00%	5	
			向所外开放共享的设备占比	100.00%	5	
			开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	≥90.00 百分比	10	

超高精度光学球面测量装置项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	超高精度光学球面测量装置					
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		381.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		381.00			
	上年结转		-			
	其他资金		-			
年度总体目标	通过本项目研究和仪器研制,突破超高精度球面面形测量的关键技术,能够切实提高球面面形检测水平,解决相关科研单位或制造企业的共性检测需求。					
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	不高于预算控制数	20	
	产出指标	数量指标	设备	1.00 台	10	
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	20	
		时效指标	进度执行情况	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	不低于同类型仪器设备使用年限	5	
		社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率	80.00%	5	
			向所外开放共享的设备占比	100.00%	5	
			开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	≥90.00 百分比	10	

超高灵敏度大口径杂光抑制性能测试系统项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	超高灵敏度大口径杂光抑制性能测试系统					
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		470.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		470.00			
	上年结转		-			
	其他资金		-			
年度总体目标	为降低仪器空间载荷在轨面临的巨大杂光风险, 必须预先在地面综合评估其杂光抑制能力, 项目研制后可用于光学系统杂光抑制性能的测试和评估。					
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	不高于预算控制数	20	
	产出指标	数量指标	设备	1.00 台	10	
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	20	
		时效指标	进度执行情况	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	不低于同类型仪器设备使用年限	5	
		社会效益指标	开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平	5	
			向所外开放共享设备开放共享率	80.00%	5	
			向所外开放共享的设备占比	100.00%	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	≥90.00 百分比	10	

非球面超精密研制平台技术升级（区域中心）项目绩效目标

表

(2025 年度)

项目名称		非球面超精密研制平台技术升级（区域中心）		
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院光电技术研究所
项目资金 (万元)		年度资金总额:	542.00	执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	542.00	
		上年结转	-	
		其他资金	-	
年度 总体 目标	对先进光学研制中心非球面超精密研制平台购置超过十年的三台重要非球面超精密加工设备进行修缮、功能扩展和技术升级，使其在工作稳定性，加工精度和加工口径、摆角行程、操作便捷性等方面得到实质性提升，以更好满足现阶段非球面超精密加工精度和效率的需求。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值
	成本指标	经济成本指标	成本控制	不高于预算控制数
	产出指标	数量指标	设备	3.00 台
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%
		时效指标	执行进度	按照计划进度执行
	效益指标	经济效益指标	设备使用年限	不低于同类型仪器设备使用年限
		社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率	50.00%
			向所外开放共享的设备占比	100.00%
			开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平
	满意度指标	服务对象 满意度指标	用户满意度	≥90.00 百分比

光学基底综合测试仪（区域中心）项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		光学基底综合测试仪（区域中心）				
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		268.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		268.00			
	上年结转		-			
	其他资金		-			
年度总体目标	研制具备自主知识产权的光学基底综合测试仪, 实现对大口径平面型光学基底材料的厚度均匀性、一致性及楔角、透射波前、折射率均匀性、平面度等技术指标的高精度、高效率、多功能无损测试。					
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	不高于预算控制数	20	
	产出指标	数量指标	设备	1.00 台	10	
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	20	
		时效指标	执行进度	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	不低于同类型仪器设备使用年限	5	
		社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率	30.00%	5	
			向所外开放共享的设备占比	100.00%	5	
			开机使用效率	达到或优于同类型仪器设备平均使用水平	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	≥90.00 百分比	10	

光电所牧马山园区供配电系统升级改造项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称	光电所牧马山园区供配电系统升级改造项目					
主管部门及代码	[173]中国科学院		实施单位	中国科学院光电技术研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:		2,070.01		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		2,070.01			
	上年结转		-			
	其他资金		-			
年度总体目标	根据项目批复实施周期,开展施工图深化设计,编制招标文件(含工程量清单与控制价),完成施工监理招标工作,启动电力改造工程建设,确保在规定的任务时限内完成所有工作,达到预期目标。					
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	预算控制数内	20	
	产出指标	质量指标	合格率	=100%	20	
		时效指标	项目按期完成率	≥90%	20	
	效益指标	社会效益指标	保障单位正常运行	正常有效运行	20	
	满意度指标	服务对象 满意度指标	用户满意度	≥90.00 百分比	10	