



中国科学院生态环境研究中心

2025 年部门预算



目 录

一、中国科学院生态环境研究中心基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、中国科学院生态环境研究中心 2025 年部门预算	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
关于部门支出总表的说明	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：中国科学院生态环境研究中心项目预算绩效目标表
..... 24

一、中国科学院生态环境研究中心基本情况

（一）单位职责

中国科学院生态环境研究中心（以下简称生态环境中心）始建于 1975 年，时为国务院批准成立的中国科学院环境化学研究所，1986 年与中国科学院生态学研究中心（筹）合并，改为现名。

生态环境中心以“国家生态环境安全与可持续发展”为战略主题，充分发挥环境科学、环境工程和生态学三大学科优势，将国际环境科学与生态学研究前沿与国家环境保护与生态建设的重大需求紧密结合，不断突破关系到国家生态安全、环境健康和可持续发展的重大科学理论和前沿技术，为我国生态文明建设、实现人与自然和谐共生做出基础性、战略性、前瞻性科技创新贡献，将生态环境中心建设成为我国生态环境科学应用基础研究和技术创新基地、高级专门人才培养基地，成为国内一流、国际上有重要影响的生态环境科学与技术综合性研究机构。

（二）机构设置

中国科学院生态环境研究中心现有 12 个科研部门，5 个科研支撑部门，9 个管理部门。

二、中国科学院生态环境研究中心 2025 年部门预算

2025 年中国科学院生态环境中心将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神，谋划“十五五”改革创新发
展，紧紧围绕抢占生态环境领域科技制高点核心任务统领中心各方面工作。进一步强化面向国家战略需求的科技创新导向，发挥环境科学、环境工程、生态学学科交叉优势，组织策划重大科技任务，针对全球尺度生态环境问题，组织科技攻关，提出中国方案，贡献中国智慧。推动重组后的重点实验室深入推进体制机制改革。推动“十五五”规划谋划编制，聚焦本领域科技制高点，进一步明确未来 5 年中心使命定位、主攻方向和重大任务。加强团队建设与人才引进，着力构建拔尖筑峰的人才引进培养机制。进一步深化中央财政科技经费管理改革方案，持续深化经济资源配置使用管理改革。持续深化对外开放合作与科技成果转化，强化宣传，多途径提高中心的影响力。

中国科学院生态环境中心 2025 年初部门预算总额 137,420.57 万元。预算既包括组织开展科技创新活动、人才引进与培养、国内外科技交流与合作等支出，也包括在职人员和离退休人员支出、全国重点实验室运行与维护、科研条件建设与后勤保障等机构运行支出。

收支总表

单位公开表 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	29,978.32	一、科学技术支出	79,339.29
二、政府性基金预算拨款收入		二、社会保障和就业支出	3,973.55
三、事业收入	41,098.10	三、住房保障支出	2,531.67
四、事业单位经营收入	1,600.00		
五、其他收入	4,063.34		
本年收入合计	76,739.76	本年支出合计	85,844.51
使用非财政拨款结余		结转下年	51,576.06
上年结转	60,680.81		
收 入 总 计	137,420.57	支 出 总 计	137,420.57

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 137,420.57 万元。

收入总表

单位公开表 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					
137,420.57	60,680.81	29,978.32			41,098.10		1,600.00			4,063.34	

关于收入总表的说明

2025 年初，我单位收入预算数总计 137,420.57 万元，其中，一般公共预算拨款收入 29,978.32 万元，占 21.81%；上年结转 60,680.81 万元，占 44.16%；事业收入 41,098.10 万元，占 29.91%；事业经营收入 1,600.00 万元，占 1.16%；其他收入 4,063.34 万元，占 2.96%。

支出总表

单位公开表 3
单位：万元

科目代码	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	对附属单位补助支出
206	科学技术支出	79,339.29	16,461.57	61,277.72		1,600.00	
20602	基础研究	63,426.83	16,461.57	45,365.26		1,600.00	
2060201	机构运行	16,461.57	16,461.57				
2060203	自然科学基金	10,000.00		10,000.00			
2060204	实验室及相关设施	2,120.00		2,120.00			
2060206	专项基础科研	9,746.13		9,746.13			
2060299	其他基础研究支出	25,099.13		23,499.13		1,600.00	
20603	应用研究	6,240.00		6,240.00			
20605	科技条件与服务	1,514.20		1,514.20			
2060503	科技条件专项	1,514.20		1,514.20			
20608	科技交流与合作	1,158.26		1,158.26			
2060801	国际交流与合作	1,158.26		1,158.26			
208	社会保障和就业支出	3,973.55	3,973.55				
20805	行政事业单位养老支出	3,973.55	3,973.55				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	2,649.03	2,649.03				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,324.52	1,324.52				
221	住房保障支出	2,531.67	2,531.67				
22102	住房改革支出	2,531.67	2,531.67				
2210201	住房公积金	1,796.00	1,796.00				
2210202	提租补贴	90.31	90.31				
2210203	购房补贴	645.36	645.36				
	合 计	85,844.51	22,966.79	61,277.72		1,600.00	

关于部门支出总表的说明

2025 年初，我单位支出预算数合计 85,844.51 万元，其中基本支出 22,966.79 万元，占 26.76%；项目支出 61,277.72 万元，占 71.38%；经营支出 1,600.00 万元，占 1.86%。

财政拨款收支总表

单位公开表 4

单位：万元

收 入		支 出	
项目	预算数	项目	预算数
一、本年收入	29,978.32	一、本年支出	32,774.12
(一)一般公共预算财政拨款	29,978.32	(一) 科学技术支出	29,497.67
(二)政府性基金预算财政拨款		(二) 社会保障和就业支出	1,944.80
(三)国有资本经营预算拨款		(三) 住房保障支出	1,331.65
二、上年结转	2,795.80		
(一)一般公共预算财政拨款	2,795.80		
(二)政府性基金预算财政拨款			
(三)国有资本经营预算拨款			
		二、结转下年	
收 入 总 计	32,774.12	支 出 总 计	32,774.12

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 32,774.12 万元；上年结转 2,795.80 万元。

（二）支出预算

2025 年初，科学技术支出预算数为 29,497.67 万元；社会保障和就业支出预算数为 1,944.80 万元；住房保障支出预算数为 1,331.65 万元。

一般公共预算支出表

单位公开表 5

单位：万元

科目代码	科目名称	本年一般公共预算拨款支出		
		合计	基本支出	项目支出
206	科学技术支出	26,701.87	8,738.21	17,963.66
20602	基础研究	21,952.03	8,738.21	13,213.82
2060201	机构运行	8,738.21	8,738.21	
2060204	实验室及相关设施	2,120.00		2,120.00
2060206	专项基础科研	7,647.31		7,647.31
2060299	其他基础研究支出	3,446.51		3,446.51
20603	应用研究	2,140.00		2,140.00
20605	科技条件与服务	1,480.00		1,480.00
2060503	科技条件专项	1,480.00		1,480.00
20608	科技交流与合作	1,129.84		1,129.84
2060801	国际交流与合作	1,129.84		1,129.84
208	社会保障和就业支出	1,944.80	1,944.80	
20805	行政事业单位养老支出	1,944.80	1,944.80	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,236.19	1,236.19	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	708.61	708.61	
221	住房保障支出	1,331.65	1,331.65	
22102	住房改革支出	1,331.65	1,331.65	
2210201	住房公积金	907.68	907.68	
2210202	提租补贴	90.31	90.31	
2210203	购房补贴	333.66	333.66	
合计		29,978.32	12,014.66	17,963.66

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 29,978.32 万元，其中：基本支出 12,014.66 万元，占 40.08%；项目支出 17,963.66 万元，占 59.92%。

一般公共预算基本支出表

单位公开表 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	10,443.51	302	商品和服务支出	1,252.19	310	资本性支出	120.00
30101	基本工资	3,510.28	30201	办公费	25.00	31002	办公设备购置	40.00
30102	津贴补贴	824.26	30202	印刷费	2.00	31003	专用设备购置	50.00
30103	奖金		30203	手续费	12.15	31005	基础设施建设	
30106	伙食补助费		30204	水费	130.00	31006	大型修缮	
30107	绩效工资	3,256.49	30205	电费	120.00	31007	信息网络及软件购置更新	30.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,236.19	30206	邮电费	2.00	31013	公务用车购置	
30109	职业年金缴费	708.61	30207	取暖费	100.00	31019	其他交通工具购置	
30110	职工基本医疗保险缴费		30208	物业管理费	100.00	31022	无形资产购置	
30112	其他社会保障缴费		30209	差旅费	30.00	31099	其他资本性支出	
30113	住房公积金	907.68	30211	维修(护)费	150.00			
30114	医疗费		30213	租赁费	30.00			

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
30199	其他工资福利支出		30214	会议费	15.00			
303	对个人和家庭的补助	198.96	30215	培训费	5.00			
30301	离休费	63.96	30216	公务接待费	23.02			
30302	退休费	65.04	30217	专用材料费	52.88			
30303	退职（役）费		30218	专用燃料费				
30304	抚恤金	69.96	30225	劳务费	53.38			
30305	生活补助		30226	委托业务费	154.65			
30306	救济费		30227	工会经费	200.00			
30307	医疗费补助		30228	福利费	20.32			
30308	助学金		30229	公务用车运行维护费	20.99			
30309	奖励金		30231	其他交通费用	5.80			
30399	其他对个人和家庭的补助		30239	税金及附加费用				
			30240	其他商品和服务支出				
	人员经费合计	10,642.47					公用经费合计	1,372.19

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年初预算 12,014.66 万元。其中：

（一）人员经费 10,642.47 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、退休费、抚恤金。

（二）日常公用经费 1,372.19 万元，主要包括办公费、印刷费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、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、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新。

政府性基金预算支出表

单位公开表 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

单位公开表 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

单位公开表 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	
44.01		20.99		20.99	23.02

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。

关于财政拨款“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 44.01 万元，与去年持平。

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。公车运行维护费 20.99 万元，与去年持平，主要用于科研业务用车运行支出。公务接待费 2025 年预算 23.02 万元，与去年持平，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出。

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 2,601.55 万元，其中：政府采购货物预算 1981.97 万元，政府采购服务预算 619.58 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 7 辆，特种专业技术用车 1 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 154 台（套）。2025 年部门预算安排单位价值 100 万元以上专用设备 4 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 17,963.66 万元，其中：一般公共预算拨款 17,963.66 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. 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。

4.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。

5.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。

6.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。

7.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：中国科学院生态环境研究中心项目预算绩效目标表

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		多介质环境微界面过程的原位表征平台（区域中心）			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 （万元）		年度资金总额：	835.00		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	835.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	建成基于 TOF-SIMS 的多介质环境微界面过程原位表征平台，促进中心学科交叉融合发展，助力创建环境多介质污染协同控制技术，支撑高性能环境功能材料开发与应用，培育学科增长点，推动人才成长和科技合作。揭示污染物多介质环境微界面迁移转化特征与驱动机制，发明高性能环境功能材料并推动规模化应用，支撑高质量学术论文与知识产权成果产出，积极培养仪器分析人才和相关科研人才，积极开展高水平科技合作。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 （90）
	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	购置（研制）设备数量	≥1 台/套	15
		质量指标	设备验收合格率	=100%	10
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	15
	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
			向所外开放共享的设备占比	=100%	6
			向所外开放共享设备开放共享率	≥30%	4
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	≥90%	5
技术人员满意度			≥90%	5	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		复杂环境样品体系新型污染物高通量筛查与溯源检测平台项目			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	505.00		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	505.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度 总体 目标	为多个环境科学前沿研究提供有力的技术支撑，包括新型污染物识别与鉴定方法学研究，复杂环境样品体系未知污染物的高通量筛选与溯源研究，重金属及有机金属污染物的分析方法学研究等。通过后期关键技术条件探索和新方法开发，拟将项目建设成为专门针对大气细颗粒物、饮用水消毒副产物、重金属污染土壤等复杂环境样品体系中新型污染物的高通量识别、筛选、鉴定与溯源以及重金属污染检测的高效专业测试平台。同时，通过加入中国科学院大型仪器共享管理系统对全社会开放共享，实现仪器使用效率最大化，为我国生态环境与健康研究提供有力技术支撑。				
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	成本控制	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	≥2 台/套	15
		质量指标	设备验收合格 率	=100%	10
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	15
	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	≥90%	5
			向所外开放共 享的设备占比	=100%	6
			向所外开放共 享设备开放共 享率	≥30%	4
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	设备用户满意 度	≥95%	5
			技术人员满意 度	≥95%	5

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		动物多样性监测（台站网络）11-3			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 （万元）		年度资金总额：	140.00		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	140.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	采购 140 台卫星追踪器，对已有的 5 个物种和新增的 5 个物种进行追踪，一共追踪 140 只个体，覆盖中亚和东亚两条迁徙路线，包括全球受胁物种、广布种、资料缺乏物种和携带禽流感病毒比例较高的物种。记录长距离迁徙大中小型鸟类迁徙路线及各项生理指标，围绕科学目标，收集鸟类的地理坐标、运动特征、温度、迁徙策略等重要参数，建设中国鸟类多样性监测专项网大数据平台。				
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	成本控制	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	≥140 台/套	15
		质量指标	设备验收合格率	=100%	10
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	15
	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
			向所外开放共享的设备占比	≥20%	6
			向所外开放共享设备开放共享率	≥20%	4
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	≥90%	5
技术人员满意度			≥90%	5	

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		北京京津冀区域生态环境变化与综合治理国家野外科学观测研究站			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	120.00		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	120.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	1) 编制国家、行业、地方标准，对国家和区域尺度生态环境状况调查评估具有重要指导意义；2) 面向城市的生态管理需求，在北京、深圳和澳门等城市开展一系列城市区划与生态环境评价的科技合作和技术推广；3) 为国内科研团队及科学家提供数据支持，提供观测设备、监测场地、运输工具、监测技术和服务、技术培训等；4) 科普方面，开展中国科学院公众开放日、央视访谈节目等科普活动。				
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	不超预算数执行	不高于预算控制数	10
		社会成本指标	不产生负面影响	不产生负面影响	5
		生态环境成本指标	不破坏生态环境	不破坏生态环境	5
	产出指标	数量指标	培养研究生	≥2 人	20
		数量指标	编制国家、行业、地方标准	≥1 项	10
		质量指标	发表高水平论文	≥1 篇	10
	效益指标	社会效益指标	数据共享	生态系统长期监测 提供数据支持	20
	满意度指标	服务对象 满意度指标	专家满意度	满意	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		环境化学与环境毒理全国重点实验室专项经费			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	1,000.00		执行率 分值(10)
		其中:财政拨款	1,000.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	为实现国家科研开发任务,稳定支持实验室运行,扶植引进人才、培养自主人才。经费将列支:1.日常运行维护费,包括办公及印刷费、水电气燃料费、物业管理费、图书资料费、差旅费、会议费、修缮及仪器维修费、小型仪器设备购置改造费、公共试剂和耗材费、专家咨询费、劳务费等。2.对外开放共享费,包括材料费、测试化验加工费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费,高级访问学者经费等。3.扶植引进人才建立课题组,保障硬件设施,招聘科研助理。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	不超预算经费	不超预算经费	5
			项目支出成本合理性	=100%	5
		社会成本指标	不产生负面影响	不产生负面影响	5
			生态环境成本指标	不产生生态环境破坏	不产生生态环境破坏
	产出指标	数量指标	国际、国内学术会议报告	≥40 次	5
			大会邀请报告(国际国内学术会议)	=20 次	5
			人才队伍建设及研究生培养	=20 人	10
			召开学术会议	≥3 次	5
			发表高水平科技论文等	≥30 篇	5
		质量指标	获得专利授权	=5 项	5
		时效指标	执行期	1 年	5
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	有促进作用	15
		生态效益指标	相关成果应用对于环境的影响	较为显著	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	满意	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		区域与城市生态安全全国重点实验室专项经费			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	1,000.00		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	1,000.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度 总体 目标		实验室面向科研人员在复合生态系统变化与驱动机制、区域生态保护与修复、城市生态过程与调控、生态安全预测预警与决策等方面开展研究，经费主要支持重点实验室围绕主要任务和研究方向开展持续深入的系统性研究和探索性自主选题研究，对本实验室优秀科研人员和引进人才给予支持等，具体包括与研究工作直接相关的材料费、测试化验加工费、差旅费、会议费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费、专家咨询费、劳务费等。维持重点实验室的正常良好运行，每年设立 5-7 项开放基金，完成全国重点实验室的各项目标任务，顺利开展对外对内的各项学术交流，培养重点实验室的博士和硕士研究生完成日常学习科研任务。			
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	不超预算经费	不超预算经费	20
	产出指标	数量指标	培养博士研究生数量	≥20 人	20
		质量指标	发表高水平科技论文	≥40 篇	20
	效益指标	社会效益指标	项目成果促进生态文明建设及社会和谐可持续发展	较为显著	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	实验室学术委员会的评价	达到良好	10

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	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	2,140.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	2,140.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	紧密围绕国家在生态安全和可持续发展方面的重大科技需求以及环境与健康国际研究前沿, 聚焦基础研究的原始创新, 不断突破支撑国家生态安全、环境健康和可持续发展的重大科学理论和关键技术, 通过自主部署项目强化中心学科布局与发展、支撑国家重大科研任务实施、稳定支持基础研究、提升中心软实力, 扩大国际交流与合作、促进人才引进与培养。				
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	经济成本控制	经济成本控制在预算范围内	20
	产出指标	数量指标	授权发明专利	≥7 项	10
			申请发明专利	≥40 项	10
			自主部署项目数量	≥10 项	10
		质量指标	发表高水平论文	≥20 篇	10
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	较显著	20
满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	达到良好	10	

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	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	3,500.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	3,500.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	紧密围绕国家在生态安全和可持续发展方面的重大科技需求以及环境与健康国际研究前沿, 聚焦基础研究的原始创新, 不断突破支撑国家生态安全, 环境健康和可持续发展的重大科学理论和关键技术, 通过自主部署项目强化中心学科布局与发展、支撑国家重大科研任务实施、稳定支持基础研究、支持保障院士科研活动的稳定、提升中心软实力、扩大国际交流与合作、促进人才引进与培养。				
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	经济成本控制	经济成本控制在预算范围内	20
	产出指标	数量指标	培养研究生数量	≥22 人	15
			申请发明专利	≥40 项	5
			授权发明专利	≥8 项	5
			自主部署项目数量	≥10 项	5
		质量指标	发表高水平论文	≥20 篇	10
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	较为显著	10
			导出院或国家重大科研任务个数	≥8 个	10
满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	达到良好	10	

项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金（万元）		年度资金总额：	1,310.00		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	1,310.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	1、维护生态站野外试验平台，规范化地整合和改进野外观测仪器设备，改善在站科研人员的工作和生活条件，保障生态站稳定运行。 2、培养关键技术人才，建设优秀团队；加大科技成果推广应用。 3、按计划实现自动化系统的安全稳定高效运行；按要求完成日常维护工作，规范仪器使用。 4、仪器纳入共享。				
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	在预算控制数内执行	不超预算控制数	20
	产出指标	数量指标	培养研究生数量	≥11 人	8
			发表论文	≥14 篇	8
			自主部署项目	≥6 项	8
			购买科研仪器	≥1 套	8
		质量指标	高水平代表性成果	≥2 项	8
	效益指标	社会效益指标	建设鸟类监测和研究平台	向社会公众开放参观访问	4
			数据共享	专项网内数据协议共享；生态系统长期监测数据共享；气象数据共享	4
			平台共享	实现所内外科研人员来站开展工作	4
			仪器共享	仪器纳入共享	4
			培养关键技术人才，建设优秀团队	培养关键技术人才，建设优秀团队	4
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	满意	10

项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	1,158.26		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	1,129.84		
		上年结转	28.42		
		其他资金	0		
年度总体目标	完成所设绩效目标, 包括人才培养, 相关实施方案, 实验设计, 论文发表以及社会满意度及同行评价水平等预设指标。				
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	在项目经费范围内控制项目成本	预算内执行	20
	产出指标	数量指标	人才队伍建设及研究生培养	≥8 人	5
			合作 TWAS 国际组织数量	≥2 个	5
			发表相关文章、专利、论著及标本	≥37 篇	5
			举办研讨会/培训班	≥1 次	5
			完成实验室能力验证	≥15 个	5
			互访人次	≥45 人	5
		质量指标	期刊质量	优质	5
			研究成果水平	国际先进	5
	效益指标	经济效益指标	转化输出自主创新产品、技术	推动相关产业发展	5

	效益指标	社会效益指标	提升国际影响力,提高科技软实力	较显著	5
			提高水厂安全性	提高水厂自动化运行水平,降低运行维护工作量,避免危险化学品使用	2
		生态效益指标	提升生态环境治理能力	较显著	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	满意	10

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	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	2,328.63		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	2,136.51		
		上年结转	192.12		
		其他资金	0		
年度总体目标	充分发挥人才效能, 激发创新活力, 进一步提高吸引、凝聚和造就优秀人才及团队的国际竞争力, 并取得一系列原创性成果。发表论文不少于 86 篇, 受理专利不少于 15 项, 授权发明专利不少于 1 项, 出版专著译著不少于 1 本, 建设不少于 1 个实验室平台, 合作申请项目不少于 9 项, 科研互访人才不少于 48 人次, 完成微生物组数据库和微生物碳利用数据库搭建, 完成冶金和工业园区废水处理技术应用示范工程 2 项, 为政府提供咨询报告不少于 1 份, 研究生、博士后和分析技术人员培养人数不少于 1500 人, 举办会议、培训、活动不少于 37 期。终期评估结果为良好及以上。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值权重 (90)
	成本指标	经济成本指标	在项目经费范围内控制项目成本	预算内执行	20
	产出指标	数量指标	发表论文数量	≥86 篇	4
			科研人才互访人次	≥48 人次	4
			受理专利	≥15 项	4
			实验室平台建设	≥1 个	4
			合作申请、主持、参与科研项目	≥9 项	4
			授权发明专利	≥1 项	4
			专著译著	≥1 本	4
	数据库建设	完成微生物组数据库和微生物碳利用数据库搭建	4		

		质量指标	经费使用与管理	专款专用	8
	效益指标	社会效益指标	行业示范效应	完成冶金和工业园区废水处理技术应用示范工程 2 项	5
			为政府提供咨询报告数	≥1 份	5
			研究生、博士后和分析技术人员培养数量	≥1500 人	5
			会议、培训举办期数	≥37 期	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	终期评估结果	良好及以上	10

项目绩效目标表

(2025 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	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	456.94		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	450.00		
		上年结转	6.94		
		其他资金	0		
年度 总体 目标	揭示气候变化对>3 种呼吸道病毒活性及传播能力的影响,发现>5 个与流感或新冠病毒气温敏感性相关的基因突变位点。				
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	预算内执行	预算内执行	20
	产出指标	数量指标	研究生培养: 培养博士研究生, 硕士研究生	≥10 人	10
			揭示气候变化对呼吸道病毒活性及传播能力的影响	≥3 种	10
	产出指标	质量指标	发表高水平论文	≥3 篇	20
	效益指标	社会效益指标	项目成果促进生态文明建设及社会和谐可持续发展	服务气候变化与健康影响评估的社会需求	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会评价	达到良好	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		典型新污染物的协同控制原理与前沿技术			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	302.00		执行率 分值(10)
		其中:财政拨款	302.00		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	(1) 水源水体和饮用水中典型新污染物高效净化技术或装备 1 项; (2) 探明农田土壤中新污染物的分布、赋存形态和迁移转化机理; (3) 热耦合化学氧化降解新型阻燃剂参数优化; (4) 工业过程持久性有机污染物等新污染物生成的分子机制和影响因素。				
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	不超预算	不超预算	20
	产出指标	数量指标	水源水体或饮用水中抗生素或全氟化合物净化技术或装备	=1 套	20
		质量指标	发表高水平论文	≥5 篇	20
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	较显著	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	达到良好	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		新污染物的暴露组与毒性效应机制			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	283.46		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	283.46		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	(1) 完成人群样本的新污染物内暴露特征和暴露水平解析; (2) 高通量筛选新污染物的毒性效应; (3) 完成新污染物蛋白靶点数据库构建并建立靶点的计算毒理学模型建立。				
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	不超预算	不超预算	20
	产出指标	数量指标	新污染物暴露水平的样本测定数	>500 个	20
		质量指标	发表高水平论文	≥1 篇	20
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	较显著	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	达到良好	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		新污染物的高通量识别与筛查			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	241.55		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	241.55		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	(1) 发展物化、结构性质表征分析方法; (2) 开展分子稳定同位素特征分析方法研究; (3) 完成新污染物结探针诱导的信号放大研究。				
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	不超预算	不超预算	20
	产出指标	数量指标	不依赖标准品的未知物定性、定量分析流程方法	=1 套	20
		质量指标	发表高水平论文	≥7 篇	20
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	较显著	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	达到良好	10

项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		新污染物多介质环境迁移与转化			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院生态环境研究中心	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	309.81		执行率 分值（10）
		其中：财政拨款	309.81		
		上年结转	0		
		其他资金	0		
年度总体目标	<p>（1）新污染物体内暴露途径考察和代谢产物识别：找出不同暴露方式的敏感靶器官，明确高风险新污染物在人体内的主要暴露和摄入途径，识别新污染物在生物体内的代谢转化产物；</p> <p>（2）新污染物环境赋存水平和特征：定性识别研究区域环境中新污染物存在类型，定量分析其赋存水平，绘制典型区域内新污染物分布图；</p> <p>（3）新污染物全生命周期排放规律研究：编制历年地市级尺度的新污染物全生命周期排放清单，估算历年典型新污染物在全生命周期过程中的流量、存量和排放量。</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	不超预算	不超预算	20
	产出指标	数量指标	揭示新污染物界面转化的路径	=3 类	20
		质量指标	发表高水平论文	≥6 篇	20
	效益指标	社会效益指标	促进学科发展及国际地位提升	较显著	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所学术委员会的评价	达到良好	10