



中国科学院南京地理与湖泊研究所

2026年部门预算



目 录

一、中国科学院南京地理与湖泊研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、2026 年中国科学院南京地理与湖泊研究所部门预算	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
政府性基金预算支出表	17
国有资本经营预算支出表	18
财政拨款预算“三公”经费支出表	19
关于财政拨款“三公”经费支出表的说明	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：中国科学院南京地理与湖泊研究所项目预算绩效目标表	26

一、中国科学院南京地理与湖泊研究所基本情况

(一) 单位职责

中国科学院南京地理与湖泊研究所（以下简称研究所）的前身系 1940 年 8 月在重庆北碚成立的中国地理研究所，1958 年更名为中国科学院南京地理研究所，1987 年改为现名。

研究所是全国唯一以湖泊-流域系统为研究对象的综合研究机构，主导着中国湖泊科学的发展方向，并在国际上具有重要影响。研究所主要开展地理与湖泊基础、应用基础及应用研究，同时开展地理学、环境科学与工程相关方向的研究生和博士后培养，出版《湖泊科学》杂志。主要研究方向包括湖泊沉积与环境演变、湖泊生物与生态、物理湖泊与水文、湖泊环境与工程、湖泊-流域过程与调控、流域资源与生态环境、区域人文经济地理、遥感与地理信息科学。

(二) 机构设置

研究所内设机构包括 5 个管理部门（综合办公室、科技处、人事教育处、财务资产处、党群监审处）、6 个支撑部门（湖泊-流域科学数据中心、公共技术中心、湖泊-流域科学数据中心、《湖泊科学》、《水科学与可持续发展》英文期刊、图书馆）、8 个研究室（物理湖泊与水文研究室、湖泊沉积与环境演化研究室、湖泊环境与工程研究室、湖泊-流域过程与调控研究室、流域资源与生态环境研究室、区域

人文经济地理研究室、遥感与地理信息科学研究室、湖泊生物与生态研究室）、1 个全国重点实验室（湖泊与流域水安全全国重点实验室）以及 7 个野外台站（太湖湖泊生态系统研究站、鄱阳湖湖泊湿地综合研究站、抚仙湖高原深水湖泊研究站、呼伦湖生态系统定位观测研究站、天目湖流域生态观测研究站、东非大湖与城市生态研究站、千岛湖生态系统研究站）。

二、2026 年单位预算

2026 年是“十五五”规划开局起步的关键之年，研究所将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻院党组决策部署，牢牢把握国家战略科技力量使命定位，以抢占科技制高点为核心任务，高质量推动“十五五”规划落地见效，聚焦国家在生态环境、水安全等领域的紧迫需求，强化体系化科研组织，锐意进取、真抓实干，全力推动研究所各项事业再上新台阶，为国家生态文明建设和科技强国建设贡献地湖智慧与力量。

我单位 2026 年初部门预算总额 67,850.35 万元。部门预算既包括组织开展科技创新活动、深化科研改革、人才引进与培养、科普活动、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、科研设施运行与维护、科研条件建设与后勤保障等机构运行支出。

收支总表

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	12,580.35	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	16,000.00	四、科学技术支出	36,282.09
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	4,000.00	六、社会保障和就业支出	1,500.00
		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	1,950.00
		十、国有资本经营预算支出	
本年收入合计	32,580.35	本年支出合计	39,732.09
使用非财政拨款结余		结转下年	28,118.26
上年结转	35,270.00		
收 入 总 计	67,850.35	支 出 总 计	67,850.35

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、住房保障支出。我单位 2026 年收支总预算 67,850.35 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	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					
67,850.35	35,270.00	12,580.35			16,000.00					4,000.00	

关于收入总表的说明

2026年初，我单位收入总计67,850.35万元，其中，一般公共预算拨款收入12,580.35万元，占18.55%；事业收入16,000.00万元，占23.59%；上年结转35,270.00万元，占51.96%；其他收入4,000.00万元，占5.9%。

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	36,282.09	6,833.01	29,449.08			
20602	基础研究	20,560.97	6,730.00	13,830.97			
2060201	机构运行	6,730.00	6,730.00				
2060203	自然科学基金	6,000.00		6,000.00			
2060204	实验室及相关设施	1,220.00		1,220.00			
2060206	专项基础科研	4,820.00		4,820.00			
2060299	其他基础研究支出	1,790.97		1,790.97			
20603	应用研究	10,743.74	103.01	10,640.73			
2060301	机构运行	103.01	103.01				
2060303	高技术研究	1,012.00		1,012.00			
2060399	其他应用研究支出	9,628.73		9,628.73			
20605	科技条件与服务	2,093.87		2,093.87			
2060503	科技条件专项	2,093.87		2,093.87			
20608	科技交流与合作	166.54		166.54			
2060801	国际交流与合作	166.54		166.54			
20609	科技重大项目	2,500.00		2,500.00			
2060902	重点研发计划	2,500.00		2,500.00			
20698	超长期特别国债安排的支出	216.97		216.97			
2069803	技术与开发	216.97		216.97			
208	社会保障和就业支出	1,500.00	1,500.00				
20805	行政事业单位养老支出	1,500.00	1,500.00				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	900.00	900.00				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	600.00	600.00				
221	住房保障支出	1,950.00	1,950.00				
22102	住房改革支出	1,950.00	1,950.00				
2210201	住房公积金	950.00	950.00				
2210203	购房补贴	1,000.00	1,000.00				
	合计	39,732.09	10,283.01	29,449.08			

关于支出总表的说明

2026年初，我单位支出总计 39,732.09 万元，其中基本支出 10,283.01 万元，占 25.88%；项目支出 29,449.08 万元，占 74.12%。

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	12,580.35	一、本年支出	17,500.35
（一）一般公共预算财政拨款	12,580.35	（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	15,099.87
二、上年结转	4,920.00	（五）文化旅游体育与传媒支出	
（一）一般公共预算财政拨款	4,703.03	（六）社会保障和就业支出	979.53
（二）政府性基金预算财政拨款	216.97	（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	1,420.95
		（十）国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
收入总计	17,500.35	支出总计	17,500.35

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2026 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 12,580.35 万元；上年结转 4,920.00 万元。。

（二）支出预算

2026 年初，科学技术支出预算数为 15,099.87 万元；社会保障和就业支出预算数为 979.53 万元；住房保障支出预算数为 1,420.95 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	10,179.87	4,350.79	5,829.08
20602	基础研究	7,127.56	4,247.78	2,879.78
2060201	机构运行	4,247.78	4,247.78	
2060204	实验室及相关设施	1,220.00		1,220.00
2060206	专项基础科研	585.00		585.00
2060299	其他基础研究支出	1,074.78		1,074.78
20603	应用研究	1,115.01	103.01	1,012.00
2060301	机构运行	103.01	103.01	
2060303	高技术研究	1,012.00		1,012.00
20605	科技条件与服务	1,770.76		1,770.76
2060503	科技条件专项	1,770.76		1,770.76
20608	科技交流与合作	166.54		166.54
2060801	国际交流与合作	166.54		166.54
208	社会保障和就业支出	979.53	979.53	
20805	行政事业单位养老支出	979.53	979.53	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	623.26	623.26	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	356.27	356.27	
221	住房保障支出	1,420.95	1,420.95	
22102	住房改革支出	1,420.95	1,420.95	
2210201	住房公积金	588.43	588.43	
2210203	购房补贴	832.52	832.52	
	合计	12,580.35	6,751.27	5,829.08

关于一般公共预算支出表的说明

2026 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。2026 年初，我单位一般公共预算支出 12,580.35 万元，其中：基本支出 6,751.27 万元，占 53.66%；项目支出 5,829.08 万元，占 46.34%。

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	5,847.02	302	商品和服务支出	592.98	310	资本性支出	25.00
30101	基本工资	2,303.01	30201	办公费	40.00	31002	办公设备购置	20.00
30102	津贴补贴	1,787.57	30202	印刷费	10.00	31003	专用设备购置	
30106	伙食补助费		30204	手续费		31007	信息网络及软件购置更新	5.00
30107	绩效工资	50.00	30205	水费	30.00	31013	公务用车购置	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	623.26	30206	电费	100.00	31022	无形资产购置	
30109	职业年金缴费	356.27	30207	邮电费	10.00	31099	其他资本性支出	
30110	职工基本医疗保险缴费	50.00	30208	取暖费				
30112	其他社会保障缴费	50.00	30209	物业管理费	87.98			
30113	住房公积金	588.43	30211	差旅费	30.00			
30114	医疗费		30213	维修（护）费	50.00			
30199	其他工资福利支出	38.48	30214	租赁费				
303	对个人和家庭的补助	286.27	30215	会议费	24.00			

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	23.75	30216	培训费	4.40			
30302	退休费	72.52	30217	公务接待费	3.56			
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	50.00			
30304	抚恤金	115.00	30225	专用燃料费				
30305	生活补助	50.00	30226	劳务费	42.70			
30307	医疗费补助	20.00	30227	委托业务费	20.00			
30308	助学金		30228	工会经费	50.00			
30309	奖励金	5.00	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	24.30			
			30239	其他交通费用	10.00			
			30299	其他商品和服务支出	6.04			
	人员经费合计	6,133.29					公用经费合计	617.98

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2026 年初一般公共预算基本支出 6,751.27 万元。
其中：

（一）人员经费 6,133.29 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、其他工资福利支出、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 617.98 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、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、信息网络及软件购置更新。

政府性基金预算支出表

部门公开表 7

单位：万元

科目编码	科目名称	2026 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：2026 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 8

单位：万元

科目编码	科目名称	2026 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：2026 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

部门公开表 9
单位：万元

2026 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	
27.86		24.3		24.3	3.56

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），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。2026年“三公”经费预算数为27.86万元，较2025年减少3.10万元，下降10.02%。

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），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2026年预算24.30万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置0.00万元，较2025年减少0.00万元；公车运行维护费24.30万元，较2025年减少2.70万元。

公务接待费2026年预算3.56万元，主要用于国内外科技交流与合作的公务接待支出，较2025年减少0.40万元。

三、其他事项说明

(一) 政府采购情况说明

2026 年初政府采购预算总额 2,269.76 万元，其中：政府采购货物预算 1827.37 万元、政府采购工程预算 442.39 万元、政府采购服务预算 0.00 万元。

(二) 国有资产占有使用情况说明

截至 2025 年 7 月 31 日，我单位共有车辆 11 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 11 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 35 台（套）。

2026 年预算安排购置车辆 0 辆，其中离退休干部服务用车 0 辆、其他用车 0 辆（主要为科研业务用车）。单位价值 100 万元以上设备 4 台（套）。

(三) 预算绩效情况说明

2026 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 5,829.08 万元，其中：一般公共预算拨款 5,829.08 万元、政府性基金预算拨款 0.00 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.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：中国科学院南京地理与湖泊研究所项目预算绩效目标表

项目绩效目标表

(2026 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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	166.54		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	166.54			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	与研究所“十五五”规划目标相结合,聚焦国家重大需求和国际学科前沿,在湖泊流域水文过程与调控、湖泊环境过程与治理、湖泊生态安全与修复、长江流域水安全保障等四个重点方向开展国际合作,创新发展湖泊流域系统科学,提升研究所的国际学术影响力。				
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	国际合作	≥30 人次	20
			发表论文	≥10 项	20
		质量指标	高质量、高素质人才引进与培养	≥5 人	10
	效益指标	经济效益指标	提高研究所国际影响力	显著	20
社会效益指标		改善/提升科研基础设施水平	显著	20	

项目绩效目标表

(2026 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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	528.50			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	528.50			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>1. 实施太湖站、鄱阳湖、抚仙湖站三个野外站的常规工作及台站维护;</p> <p>2. 维护所级中心专业实验室的正常运转所需费用;</p> <p>3. 完成两项重大科研装备的研制工作。</p> <p>4. 完成两项信息化开发项目;</p> <p>5. 完成一项科普图书专项完成</p> <p>6. 系统梳理太生态系统研究站多年来对生态系统的长期监测与实验数据,开展数据分析和数据挖掘工作。</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	成本不超过预算总额	不超过	10
		生态环境成本指标	实时检测部分水样,促进地方改善水环境质量	是	10
	产出指标	数量指标	专利受理	≥ 2 个	10
		质量指标	高质量、高素质人才引进与培养	≥ 1 人	20
			部署课题	≥ 4 项	10
	效益指标	社会效益指标	服务经济发展、国家安全和可持续发展的重大科技需求	显著提高	20
满意度指标	服务对象满意度指标	加强公共技术支撑平台建设,公共技术支撑能力建设用户满意度	$\geq 90\%$	10	

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	江苏太湖湖泊生态系统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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
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	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>通过对太湖长期观测, 积累太湖及其流域的资源、环境和生态资料, 了解太湖生态与环境演变的过程与规律; 通过原位观测、室内实验室、数值模拟等手段和方法, 研究湖泊水、土、气和生物之间发生的能量流动和物质循环过程和机理, 揭示大型浅水湖泊生态系统结构和功能演化与环境演变的关系及驱动机制, 探索人类活动对湖泊生态环境的影响方式和途径; 为湖泊生态环境的调控与整治、生态恢复的技术和工程实施提供理论依据, 为湖泊资源的开发和可持续利用服务。</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	生态环境成本指标	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	是	20
	产出指标	数量指标	在读研究生/客座学生人数	≥6 人	10
			培养学生	≥10 人	10
	质量指标	发表学术论文	≥6 篇	20	
效益指标	社会效益指标	科研人员开展相关研究, 促进相关学科的发展	是	30	

项目绩效目标表

(2026 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	中国科学院南京地理与湖泊研究所	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	691.20		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	546.28		
		上年结转	144.92		
		其他资金	-		
年度总体目标	<p>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, 24 支持青年促进会科研 10-13 项, 优秀人员 3 项。 突出在创新活动中的实际贡献为导向, 着重培养技术支撑能力和工艺技能水平, 以及保障科研平台建设与运维、支撑服务重大任务的作用发挥情况及实际贡献度的技术人才 3-4 名。 湖泊与流域水安全专项技术培训班 1 次, 新率先行动 B 类 2 人</p>				
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	发表论文	≥5 篇	30
		质量指标	引进和培养关键技术人才	≥3 人	20
	效益指标	经济效益指标	吸引人才聚集和人才培养情况	≥1 人	20
		社会效益指标	科研人员开展相关研究, 促进相关学科的发展	提高	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	固定人员满意度	≥90%	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	江西鄱阳湖湖泊湿地生态系统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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	100.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	100.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	研究站主要以通江湖泊水体和湿地生态系统为研究对象, 围绕江湖关系与湖泊湿地影响、湖泊湿地水环境变化、湖泊湿地生态系统结构与功能、湖泊流域综合管理等方面, 开展定位监测、科学研究和示范服务等工作。				
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	专利申请	≥4 项	20
		质量指标	发表学术论文	≥10 篇	30
	效益指标	生态效益指标	服务经济发展、国家安全和可持续发展的重大科技需求	是	30
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象是否基本满意	≥80%	10	

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	湖泊多介质纳米级无损成像平台（区域中心）					
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所			
项目资金 (万元)	年度资金总额:	790.00		执行率 分值 (10)		
	其中: 财政拨款	790.00				
	上年结转	-				
	其他资金	-				
年度总体目标	<p>湖泊多介质纳米级无损成像平台（区域中心）作为多学科交叉研究的枢纽，将全面支撑国家自然科学基金重大项目、第二次青藏科考、第三次新疆科考、院先导 B 专项及江苏省“双碳”项目等国家级科研任务。在长江流域水安全保障研究中，平台可揭示水文过程与污染物迁移的耦合机制，为流域综合治理提供技术支撑；在青藏高原湖泊演化研究中，通过重建古湖泊沉积记录，解析气候变化对界面过程的影响规律。此外，平台的建设将显著提升区域创新能力：一方面，其高分辨率动态影像数据可为地方政府制定湖泊保护政策（如蓝藻水华防控、生态红线划定）提供科学依据；另一方面，通过吸引全球顶尖科研人才、强化国际合作（如与联合国环境署、国际湖泊学委员会的合作），推动中国湖泊科学跻身国际前沿。平台还将服务于长三角生态绿色一体化发展示范区建设，助力实现“美丽中国”目标。</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	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	20	
			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	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	向所外开放共享的设备占比	100%	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	
			向所外开放共享设备开放共享率	≥30%	5	
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	5	
设备用户满意度			≥90%	5		

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	高通量浮游生物生源要素监测和分析一体化平台				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	452.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	452.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>人类活动加剧和气候变化对内陆水体生态系统的影响及管理对策是湖沼学研究面临的挑战与机遇,也是创建湖泊等水体良好生态,维系流域经济社会发展的关键。浮游生物是湖泊生态系统的重要组成部分,在生态系统物质循环和能量流动以及维持系统稳定性起着核心的作用。在当前湖泊生态系统退化、生物多样性降低的情况下,如何正确通过浮游生物认识系统的变化是富营养化湖泊评估和管理的核心,也是湖泊科学方向抢占科技制高点的重要内容。基于浮游生物的相关研究,可加深对蓝藻水华等动态变化和机理、湖泊等水体安全评估和生态修复的认识,目前研究所重点研发计划等一批重要项目,如“水文格局变化驱动下太湖蓝藻水华防控关键技术与管控平台”、“典型圩(垸)三水协同调控技术示范与推广”等,浮游生物的研究均是核心内容。“高通量浮游生物生源要素监测和分析一体化平台”的建立,不仅可满足抢占科技制高点重点任务的研究需求,而且为我国湖泊生态系统演化、安全评估和生态修复提供理论和技术支撑。</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	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	≥8台/套	20
		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	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
			向所外开放共享的设备占比	100%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥30%	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	5
		设备用户满意度	≥90%	5	

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	土壤-植被-大气关键属性精细化监测平台（台站网络）10-10				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金（万元）	年度资金总额：	263.00		执行率 分值 (10)	
	其中：财政拨款	263.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>该项目部署土壤深层水热动态监测、CO₂/CH₄/N₂O 通量自动监测等核心装备，解决传统监测体系观测因子不全、测量精度不足的问题，实现对 CH₄、N₂O 等高增温潜势温室气体同位素组成的高精度监测，补足土壤深层水热、植被生长结构等关键参数观测短板，为解析生态系统碳、水、氮循环机制提供全链条数据。通过高频次、高精度监测生态系统碳循环多界面过程，精准评估碳汇能力与源汇归属，服务我国温室气体核算、区域碳收支评估，为履行国际气候承诺、优化减排政策提供科学依据，增强全球碳治理话语权。同时，项目采购国产化监测设备并开展验证对比，打破国外仪器依赖，推动国产替代与标准体系建设；整合国内优势资源构建智能监测范式，带动生态学研究向精细化、智能化升级，助力我国在全球变化生态响应、碳循环等领域抢占学科前沿，实现服务国家战略与引领学科发展的双重目标。</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	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	≥3 台/套	20
		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	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
			向所外开放共享的设备占比	100%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥30%	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	5
设备用户满意度			≥90%	5	

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	高原深水湖泊剖面碳-氧-热过程野外实时观测平台（台站网络）				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	100.00			执行率 分值 (10)
	其中: 财政拨款	100.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>在湖泊生态系统演变与全球变化研究领域原有研究基础上，结合最新的监测技术手段，揭示高原深水湖泊碳-氧-热耦合过程的垂直分异规律，量化气候变化背景下湖泊生态系统的响应阈值，构建高原湖泊-气候相互作用模型，结合古环境记录与现代过程数据，预测全球变暖下湖泊生态系统的演变趋势，可为区域生态安全评估提供理论支撑。</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	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	20
		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	10
	效益指标	经济效益指标	设备使用年限	不低于同类仪器设备使用年限	5
		社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	100%	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
			向所外开放共享设备开放共享率	≥30%	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	5
设备用户满意度			≥90%	5	

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	太湖湖泊生态系统国家野外观测站楼宇房屋修缮项目				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	165.76		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	165.76			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	通过本次修缮项目的实施, 对太湖湖泊生态系统国家野外观测站站区内现有 7 栋楼宇进行房屋修缮, 解决室内漏水、返潮发霉、电路系统安全隐患点等问题, 提高楼宇使用寿命, 改善楼宇使用功能。				
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	项目建设投资	≤165.76 万元	50
	产出指标	数量指标	建筑面积	≤3244.61 平方米	15
		质量指标	工程质量合格率	100%	15
	满意度指标	服务对象满意度指标	研究所科研人员、学生满意度	≥90%	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	湖泊与流域水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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
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	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>面向“山水林田湖草沙”系统治理、长江经济带高质量发展、长三角一体化和美丽中国建设等国家重大需求,聚焦湖泊流域系统科学国际前沿,围绕湖泊流域水文过程与调控、湖泊环境过程与治理、湖泊生态安全与修复、长江流域水安全保障,发展湖泊流域科学基础理论和研究方法,创新湖泊流域综合治理和智慧管控技术,形成具有中国特色的湖泊流域科学体系,在服务我国五大湖区湖泊生态环境保护与资源合理利用、长江流域水安全保障方面提供示范,在提升综合解决湖泊流域复杂生态环境问题的能力、支撑我国湖泊流域生态环境质量改善和长江流域高质量发展方面发挥引领作用。</p> <p>构建国际一流的湖泊流域科技创新平台,建设成为湖泊生态环境治理与长江流域水安全保障科技创新策源地,打造成为湖泊环境与流域安全科技创新源头、国际一流的湖泊环境与生态安全研究中心、长江流域水生态保护与可持续发展的国家智库、国家湖泊流域高层次人才的培养基地。</p>				
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	国家自然科学基金申请量	≥40 项	10
			专利申请	≥25 项	20
		质量指标	发表学术论文	≥60 篇	10
			引进和培养关键技术人才	≥3 人	10
	效益指标	社会效益指标	开放共享	大型仪器共享	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度指标	≥90%	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	碳汇监测技术与国产装备研发能力提升项目-长江中游湖泊湿地碳汇监测子平台				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	585.00			执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款	585.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	<p>高变幅水位条件下,湖泊湿地的碳源-碳汇平衡关系亟待解析。通过本次基础设施建设,促进洪泛湖泊湿地固碳现状的系统性研究,揭示高变幅水位下长江中游湖泊湿地碳源汇动态规律,以更深入地认识长江中游湖泊湿地在固碳增汇方面的重要作用。</p> <p>通江湖泊湿地的碳排放估算具有巨大的不确定性。通过平台的建设运行,实现主要温室气体的长期动态观测,形成一套针对长江中游湖泊湿地生态系统碳通量及辅助环境的高精度、成体系的连续数据集,精确评估长江中游湖泊湿地的固碳潜力,提升洪泛湖泊湿地碳监测能力的精准化与标准化水平,为支撑国家碳中和目标的实现贡献“长江中游湖泊湿地力量”。</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	成本控制	不超过预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	≥26台/套	20
		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	10
	效益指标	经济效益指标	设备使用年限	不低于同类设备使用年限	5
		社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	100%	5
			向所外开放共享设备开放共享率	≥30%	5
			开机使用效率	达到或优于同类设备平均使用效率	5
	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

(2026 年度)

项目名称	国家自然科学基金课题				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	6,000.00		执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款	-			
	上年结转	-			
	其他资金	6,000.00			
年度 总体 目标	<p>用于支持开展自主选题研究工作, 使用方向包括重点支持 40 周岁以下青年科技人员提升基本科研能力; 支持研究所优秀研究生提升科研创新能力; 支持优秀创新团队建设; 开展多学科交叉的基础性、支撑性和战略性研究; 加强科技基础性工作。</p>				
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	发表学术论文	≥50 篇	20
			专利受理	≥20 件	10
			科研项目申请	≥130 项	15
	效益指标	社会效益指标	人才队伍成长率	≥45%	5
			培养关键人才	≥2 名	15
			改善/提高科研设施水平	是	15
	满意度 指标	服务对象 满意度指标	固定人员	≥80%	10

项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	国家重点研发课题经费				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	2,500.00		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	-			
	上年结转	-			
	其他资金	2,500.00			
年度总体目标	<p>1. 支持研究所分类改革,力促产出一批重要创新成果、做出实质性重大创新贡献。</p> <p>2. 扎实抓好科技创新和其他各类在研国家科技任务。</p> <p>3. 完善人才培养引进系统工程,加快高端科技人才和优秀青年人才的凝聚与培养。</p> <p>4. “十四五”时期,研究所根据编制的发展规划,重新凝练“一三五”或其他前瞻研究目标,明确重点、优化布局,突出核心竞争力,保障重大成果产出</p>				
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	发表学术论文	≥50 篇	30
			专利受理	≥20 件	10
		质量指标	人才队伍成长率	≥40%	10
	效益指标	社会效益指标	稳定人才队伍	50	30
满意度指标	服务对象满意度指标	固定人员	≥80%	10	

项目绩效目标表

(2026 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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	1,012.00		执行率 分值 (10)	
	其中:财政拨款	1,012.00			
	上年结转	-			
	其他资金	-			
年度总体目标	1. 支持研究所分类改革,力促产出一批重要创新成果、做出实质性重大创新贡献。 2. 扎实抓好科技创新和其他各类在研国家科技任务。 3. 完善人才培养引进系统工程,加快高端科技人才和优秀青年人才的凝聚与培养。 4. 研究所根据编制“十五五”发展规划,明确重点、优化布局,突出核心竞争力保障重大成果产出。 5. 争取新立重点部署不少于3项。 6. 支持研究所从事基础类和公益类研究,从事自主创新和理论研究。 7. 力促产出一批重要创新成果、作出实质性重大创新贡献 8. 通过对基本科研业务费合理的规划、部署和使用,使研究所的科研实力大幅提升,学科建设逐年攀升,科研队伍稳步增长,人才占比保持较高水平。				
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	社会成本指标	改善了生态环境,有效增强水源涵养能力,保持水土,净化水质,减少面源污染	是	10
		生态环境成本指标	改善了生态环境,有效增强水源涵养能力,保持水土,净化水质,减少面源污染	是	10
	产出指标	数量指标	培育省部级及以上科研成果项目数量	≥ 20 项	10
			制定技术规范/操作指南	≥ 1 份	10
		质量指标	促进学科交叉,培养创新交叉团队	≥ 1 团队	20
	效益指标	社会效益指标	在高影响因子的期刊上发表论文和引用次数	100次	10
			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	实现	10
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象是否基本满意	$\geq 90\%$	10	