



# 中国科学院南京地理与湖泊研究所

## 2023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、中国科学院南京地理与湖泊研究所 2023 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：中国科学院南京地理与湖泊研究所项目预算绩效目标表 ...	25

## **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 7 个管理部门（办公室、科技处、人事处、财务处、行政资产处、党群监审处、研究生部）、2 个支撑部门（信息中心、所级公共技术服务中心）、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）、3 个

实验室（湖泊与流域水安全全国重点实验室、中国科学院流域地理学重点实验室、中国科学院湖泊环境治理与生态修复工程实验室）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、2023 年部门预算

2023 年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，也是我院推进系统性调整和战略性重构的关键一年。2023 年研究所主要工作思路是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻党的二十大精神，深入学习贯彻党的二十大对科技创新的部署要求，围绕习近平总书记对我院提出的“四个率先”和“两加快一努力”目标要求，强化使命担当，心系“国家事”，肩扛“国家责”，按照“聚焦布局，重塑队伍，提升效能”的总体思路，深入实施“十四五”科技创新规划，全力推进全国重点实验室建设，真抓实干，开拓进取，奋力创造研究所发展新局面。。

我单位 2023 年初部门预算总额 56,042.22 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	11,655.45	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	15,300.00	四、科学技术支出	27,762.59
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	2,000.00	六、社会保障和就业支出	1,131.81
		七、资源勘探工业信息等支出	
		八、住房保障支出	1,501.82
本年收入合计	28,955.45	本年支出合计	30,396.22
使用非财政拨款结余		结转下年	25,650.00
上年结转	27,090.77		
收 入 总 计	56,046.22	支 出 总 计	56,046.22

## 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 2023 年收支总预算 56,046.22 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	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					
56,046.22	27,090.77	11,655.45			15,300.00					2,000.00	

## 关于收入总表的说明

2023年初，我单位收入总计56,046.22万元，其中，一般公共预算拨款收入11,655.45万元，占20.80%；上年结转27,090.77万元，占48.34%；事业收入15,300.00万元，占27.30%；其他收入2,000.00万元，占3.56%。

# 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
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>27,762.59</b>	<b>6,128.17</b>	<b>21,634.42</b>			
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>14,944.30</b>	<b>6,128.17</b>	<b>8,816.13</b>			
2060201	机构运行	61,28.17	61,28.17				
2060203	自然科学基金	5,000.00		5,000.00			
2060204	实验室及相关设施	700.00		700.00			
2060206	专项基础科研	1,598.64		1,598.64			
2060299	其他基础研究支出	1,517.49		1,517.49			
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>9,062.00</b>		<b>9,062.00</b>			
2060302	社会公益研究	1,062.00		1,062.00			
2060399	其他应用研究支出	8,000.00		8,000.00			
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>1,541.33</b>		<b>1,541.33</b>			
2060503	科技条件专项	1,541.33		1,541.33			
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>214.96</b>		<b>214.96</b>			
2060801	国际交流与合作	214.96		214.96			
<b>20609</b>	<b>科技重大项目</b>	<b>2,000.00</b>		<b>2,000.00</b>			
2060902	重点研发计划	2,000.00		2,000.00			
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>1,131.81</b>	<b>1,131.81</b>				
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>1,131.81</b>	<b>1,131.81</b>				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	754.54	754.54				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	377.27	377.27				
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,501.82</b>	<b>1,501.82</b>				
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,501.82</b>	<b>1,501.82</b>				
2210201	住房公积金	605.82	605.82				
2210203	购房补贴	896.00	896.00				
	<b>合计</b>	<b>30,396.22</b>	<b>8,761.80</b>	<b>21,634.42</b>			

## 关于支出总表的说明

2023 年初，我单位支出总计 30,396.22 万元，其中基本支出 8,761.80 万元，占 28.83%；项目支出 21,634.42 万元，占 71.17%。

## 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	11,655.45	一、本年支出	12,196.22
(一)一般公共预算财政拨款	11,655.45	(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	10,112.59
二、上年结转	540.77	(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款	540.77	(六)社会保障和就业支出	831.81
(二)政府性基金预算财政拨款		(七)资源勘探工业信息等支出	
(三)国有资本经营预算拨款		(八)住房保障支出	1,251.82
		二、结转下年	
收入总计	12,196.22	支出总计	12,196.22

## 关于财政拨款收支总表的说明

### （一）收入预算

2023 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 11,655.45 万元；上年结转 540.77 万元。

### （二）支出预算

2023 年初，科学技术支出预算数为 10,112.59 万元；社会保障和就业支出预算数为 831.81 万元；住房保障支出预算数为 1,251.82 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
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>9,571.82</b>	<b>4,131.61</b>	<b>5,440.21</b>
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>6,797.70</b>	<b>4,131.61</b>	<b>2,666.09</b>
2060201	机构运行	4,131.61	4,131.61	
2060204	实验室及相关设施	700.00		700.00
2060206	专项基础科研	1,102.04		1,102.04
2060299	其他基础研究支出	864.05		864.05
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>1,062.00</b>		<b>1,062.00</b>
2060302	社会公益研究	1,062.00		1,062.00
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>1,497.16</b>		<b>1,497.16</b>
2060503	科技条件专项	1,497.16		1,497.16
<b>20608</b>	<b>科技交流与合作</b>	<b>214.96</b>		<b>214.96</b>
2060801	国际交流与合作	214.96		214.96
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>831.81</b>	<b>831.81</b>	
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>831.81</b>	<b>831.81</b>	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	554.54	554.54	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	277.27	277.27	
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>1,251.82</b>	<b>1,251.82</b>	
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>1,251.82</b>	<b>1,251.82</b>	
2210201	住房公积金	555.82	555.82	
2210203	购房补贴	696.00	696.00	
	<b>合计</b>	<b>11,655.45</b>	<b>6,215.24</b>	<b>5,440.21</b>

## 关于一般公共预算支出表的说明

2023 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。2023 年初，我单位一般公共预算支出 11,655.45 万元，其中：基本支出 6,215.24 万元，占 53.32%；项目支出 5,440.21 万元，占 46.68%。



## 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
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>5,406.01</b>	<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>551.72</b>	<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	<b>52.00</b>
30101	基本工资	1,140.00	30201	办公费	19.00	31002	办公设备购置	52.00
30102	津贴补贴	1,620.38	30202	印刷费	8.00	31003	专用设备购置	
30103	奖金		30203	咨询费		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	906.00	30205	水费	10.00	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	554.54	30206	电费	80.00	31013	公务用车购置	
30109	职业年金缴费	277.27	30207	邮电费	17.16	31019	其他交通工具购置	
30110	职工基本医疗保险缴费		30208	取暖费		31022	无形资产购置	
30112	其他社会保障缴费		30209	物业管理费	140.00	31099	其他资本性支出	
30113	住房公积金	555.82	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	352.00	30213	维修(护)费	30.00			
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	<b>205.51</b>	30214	租赁费				
30301	离休费	106.16	30215	会议费	6.60			
30302	退休费	99.35	30216	培训费				
30303	退职(役)费		30217	公务接待费	3.96			
30304	抚恤金		30218	专用材料费				
30305	生活补助		30225	专用燃料费				
30306	救济费		30226	劳务费	40.00			
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	10.00			
30308	助学金		30228	工会经费	50.00			
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	13.00			
			30239	其他交通费用	34.00			
			30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	60.00			
	<b>人员经费合计</b>	<b>5,611.52</b>					<b>公用经费合计</b>	<b>603.72</b>

## 关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2023 年初一般公共预算基本支出 6,215.24 万元。  
其中：

（一）人员经费 5,611.52 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、其他工资福利支出、离休费、退休费。

（二）日常公用经费 603.72 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、公务接待费、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。

## 一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7  
单位：万元

2022 年预算数						2023 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	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				小计	公务用车购置费	公务用车运行费	
30.96		27.00		27.00	3.96	30.96		27.00		27.00	3.96

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。2023年“三公”经费预算数为30.96万元。

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2023年预算27.00万元，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；公车运行维护费27.00万元。公务接待费2023年预算3.96万元，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	2023 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：中国科学院南京地理与湖泊研究所 2023 年没有政府性基金收支。

## 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	2023 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：中国科学院南京地理与湖泊研究所 2023 年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 2023 年政府采购预算总额 2,370.92 万元，其中：政府采购货物预算 1,702.76 万元、政府采购工程预算 668.16 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 2022 年 8 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 50 万元以上通用设备 92 台（套）；单位价值 100 万元以上专用设备 8（套）。

2023 年部门预算安排购置车辆 0 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 0 辆（主要为科研业务用车）；单位价值 50 万元以上通用设备 0 台（套）；单位价值 100 万元以上专用设备 3（套）。

#### **(三) 预算绩效情况说明**

2023 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 5,440.21 万元，其中：一般公共预算拨款 5,440.21 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.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

(2023 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	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
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	0.00			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>通过国家引才青年项目引才经费补助解决安居问题，吸引和鼓励在自然科学等方面已取得较好成绩的优秀青年学者回国工作，自主选择研究方向开展创新性研究，促进青年科学技术人才的快速成长，培养科技前沿的优秀学术骨干，为科技强国建设贡献力量。</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	成本控制	≤50 万元	20
	产出指标	数量指标	基建安居及补助经费	=50 万元	40
	效益指标	社会效益指标	是否带动科研发展	是	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	引进人才满意度	≥90%	10

## 项目绩效目标表

(2023 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:	692.46			执行率 分值(10)
	其中:财政拨款	692.46			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度 总 体 目 标	<p style="text-align: center;">培养 35 岁以下青年促进会科技人才 8-12 位, 优秀青年促进会会员 2 位, 关键技术人才 1-2 位, 国家引才青年项目 1 位, 继续教育专项国内培训 1 次, 继续教育专项公派留学经费 1 人, 充分发挥人才支撑体系专项经费在科技创新中的引领及支撑作用, 激发青年科技人员的创新活力, 增强创新能力。提升在相关特色领域的知识普及。</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	发表高质量论文	≥15 篇	10
		质量指标	引进和培养人才	8-12 人	40
	效益指标	经济效益指标	吸引国家级人才	≥1 人	20
		社会效益指标	对外开展“海湖水色遥感理论、算法与应用”培训	1 次	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	固定服务对象满意度	≥90%	10

## 项目绩效目标表

(2023 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	0.00			
	其他资金	0.00			
年度 总体 目标	<p>根据科学院生态网络台站的日常管理原则进行运维与共享:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 支持太湖湖泊生态系统研究站的稳定运行, 获取观测数据, 支撑学科发展;</li> <li>2. 取得原创性科技成果, 通过学术论文、专利等形式体现, 为太湖生态环境评估与管理提供科技支撑;</li> <li>3. 保障太湖湖泊生态系统研究站的日常维护, 确保野外观测和试验研究的基本条件;</li> <li>4. 保障太湖湖泊生态系统研究站科技资源开放、共享、服务, 培养野外科技队伍, 发挥人才培养、科研成果示范推广、知识传播等优势。</li> </ol>				
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	在读研究生/客座学生人数	≥5 人	30
	产出指标	质量指标	发表学术论文	≥14 篇	20
	效益指标	经济效益指标	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	服务国家和地方需 求	10
	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	促进相关学科发展	10
	效益指标	社会效益指标	改善科研基础能力	改善科研基础能力	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	固定人员	≥85%	10

## 项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称	鄱阳湖湖泊湿地观测研究站综合楼修缮项目				
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:	392.88		执行率 分值(10)	
	其中: 财政拨款	392.88			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度 总体 目标	<p>通过项目的实施, 对鄱阳湖或湿地观测研究站内综合楼的内外楼的维修改造工作。在外立面主要改造综合楼的屋面、外墙面, 解决屋面漏水、瓦片缺损、外立面开裂, 墙体漏水的等问题。在内部主要是整体更换综合楼外窗, 部分污损房间出新, 对实验室、住宿区的电路进行整体改造更换, 依托“十四五”期间鄱阳湖或湿地观测研究站仪器设备安装要求与科研实验开展要求, 对实验室部分的试验台、实验通风系统进行修缮及完善。</p> <p>在本年度内完成项目的设计、招标及施工工作, 其中在 6 月份完成施工单位进场, 在 6 月份至 7 月份完成整体项目施工, 在 8 月份完成项目验收及移交, 在 9 月份完成项目审计工作。</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	项目投资额	≤392.88 万元	20
	产出指标	质量指标	工程验收合格率	=100%	40
	效益指标	社会效益指标	消除楼宇安全隐患	是	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	人员满意度	≥95%	10

# 项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称	鄱阳湖湖泊湿地观测研究站北侧基础设施改造项目				
主管部门及代码	[173]中国科学院	实施单位	中国科学院南京地理与湖泊研究所		
项目资金 (万元)	年度资金总额:	275.28		执行率 分值(10)	
	其中: 财政拨款	275.28			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>通过项目的实施, 对鄱阳湖湖泊湿地观测研究站北侧区域的基础设施条件进行完善, 在道路工程部分, 完成北侧区域的主要进出道路(设计路宽6米), 实验区部分道路(设计路宽4米); 在水电工程部分, 针对综合楼装修, 完成室外给水管、室外排水管的接入与布设, 同时在北区增设变压器1套, 用于区域内用电; 在其他工程方面, 完成北区的监控、围墙、平台等工程内容。</p> <p>在本年度内完成项目的设计、招标及施工工作, 其中在6月份完成施工单位进场, 在6月份至7月份完成整体项目施工, 在8月份完成项目验收及移交, 在9月份完成项目审计工作。</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	项目投资额	≤275.28万元	20
	产出指标	质量指标	工程验收合格率	=100%	40
	效益指标	社会效益指标	消除楼宇安全隐患	是	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	人员满意度	≥95%	10



## 项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称	生态系统数据传输与质量控制系统（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:	48.00		执行率 分值(10)	
	其中:财政拨款	48.00			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度 总体 目标	<p>改善和提升生态站物联网观测设施，实现 CERN 野外观测设备的互联互通，特别是综合观测场和辅助观测场的在线观测数据实现从传感器到站区的实时、稳定、高效、安全传输；建设在线观测仪器实时监控与数据质量控制系统，提高数据的快速处理和可视化展示的时效性，显著提升生态站的观测能力和数据共享水平，推动数据产品快速生成，提高科研成果产出的时效性。项目经费 48 万元，2023 年度执行完成。</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	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
	产出指标	质量指标	设备验收合格率	100%	10
	产出指标	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
	效益指标	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
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	≥80%	5
	效益指标	社会效益指标	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	设备用户满意度	≥90%	10

## 项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称	湖泊-流域系统多要素“空-地-湖”一体化移动观测系统平台				
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:	360.00		执行率 分值(10)	
	其中:财政拨款	360.00			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>(1) 构建地-空-湖一体化移动监测系统, 耦合典型流域-湖泊地表要素的常用设备仪器监测载荷, 建立多要素高频观测系统, 快速原位获取数据提高可信度, 为我国流域地理学的研究提供高品质数据保障; (2) 在时空上丰富和延伸已有观测数据, 结合多个手段收集湖泊流域水量水质相关参量, 提升湖泊流域环境遥感的机理认识和遥感反演算法精度, 辅助揭示多尺度的相互作用机制和耦合关系, 解决地表过程研究中的关键科学问题。 项目经费 360 万元, 2023 年度执行完成。</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	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	7 台套	20
	产出指标	质量指标	设备验收合格率	100%	10
	产出指标	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
	效益指标	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
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	≥80%	5
	效益指标	社会效益指标	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	设备用户满意度	≥90%	10

## 项目绩效目标表

(2023 年度)

项目名称	湖泊污染过程与物质循环分析平台				
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:	301.00		执行率 分值(10)	
	其中:财政拨款	301.00			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>(1) 通过构建湖泊水量循环分析系统,精确获取水体同位素指纹信息,分析湖泊-流域水分来源与循环,解析湖泊污染物的来源与污染过程;(2)通过建立湖泊多组份污染物分析系统,精确测定湖泊生态系统中不同赋存形态碳氮磷污染物含量及各种微量、痕量金属离子,揭示湖泊物质循环过程和污染机制,揭示水环境中微量重金属的迁移、毒性和生物安全性,项目经费 301 万元,2023 年度执行完成。</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	购置(研制)设备数量	2台套	50
	效益指标	社会效益指标	带动科研能力提升	有所提升	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研管理人员	≥90%	10