



中国科学院南京地理与湖泊研究所

2022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 2022 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	8
支出总表	9
关于支出总表的说明	10
财政拨款收支总表	11
关于财政拨款收支总表的说明	12
一般公共预算支出表	13
关于一般公共预算支出表的说明	14
一般公共预算基本支出表	15
关于一般公共预算基本支出表的说明	17
一般公共预算“三公”经费支出表	18
关于一般公共预算“三公”经费支出表的说明	19
政府性基金收支表	20
国有资本经营预算支出表	21

三、其他事项说明	22
(一) 政府采购情况说明	22
(二) 国有资产占有使用情况说明	22
(三) 预算绩效情况说明	22
四、名词解释	23
(一) 收入科目	23
(二) 支出科目	23
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 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）、3 个支撑部门（湖泊-流域科学数据中心、所级公共技术服务中心、学会与期刊情报中心）、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(湖泊与环境国家重点实验室、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 6 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)。

二、2022 年部门预算

2022 年是向着第二个百年目标进军和我院实施“率先行动计划”第二阶段的关键之年，也是我所全面推进“十四五”科技创新规划、狠抓贯彻落实的关键之年。2022 年工作的主要思路是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻落实党的十九大和十九届历次全会精神，深入贯彻落实党中央、国务院、院党组重大决策部署，加强党对科技工作的全面领导，对标“四个率先”和“两加快一努力”目标要求，强化“国家队”“国家人”使命担当，以“强基础、抓攻关、聚人才、促改革”为重点，聚力“十四五”规划实施和国重重组改革，聚焦主责主业，狠抓工作落实，推动开创研究所改革发展新局面，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

我单位 2022 年初部门预算总额 29,976.76 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	11,976.76	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	15,200.00	四、科学技术支出	27,703.03
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	859.05
		七、资源勘探工业信息等支出	
		八、住房保障支出	1,414.68
本年收入合计	29,176.76	本年支出合计	29,976.76
使用非财政拨款结余		结转下年	
上年结转	800.00		
收 入 总 计	29,976.76	支 出 总 计	29,976.76

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 2022 年收支总预算 29,976.76 万元。

收入总表

部门公开表 2
单位：万元

科目编码	科目名称	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	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					
206	科学技术支出	27,703.03	800.00	9,933.03		15,200.00					1,770.00	
20602	基础研究	22,147.96	500.00	8,277.96		11,600.00					1,770.00	
2060201	机构运行	5,414.30		3,944.30		200.00					1,270.00	
2060203	自然科学基金	3,800.00				3,800.00						
2060204	实验室及相关设施	665.00		665.00								
2060206	专项基础科研	3,436.10	200.00	2,736.10							500.00	
2060207	专项技术基础	7,600.00				7,600.00						
2060299	其他基础研究支出	1,232.56	300.00	932.56								
20603	应用研究	1,154.00	300.00	854.00								
2060302	社会公益研究	1,154.00	300.00	854.00								
20605	科技条件与服务	567.07		567.07								
2060503	科技条件专项	567.07		567.07								
20608	科技交流与合作	234.00		234.00								
2060801	国际交流与合作	234.00		234.00								
20609	科技重大项目	3,600.00				3,600.00						
2060902	重点研发计划	3,600.00				3,600.00						
208	社会保障和就业支出	859.05		859.05								
20805	行政事业单位养 老支出	859.05		859.05								
2080505	机关事业单位基本养 老保险缴费支出	572.70		572.70								
2080506	机关事业单位职业年 金缴费支出	286.35		286.35								

科目编码	科目名称	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	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					
221	住房保障支出	1,414.68		1,184.68							230.00	
22102	住房改革支出	1,414.68		1,184.68							230.00	
2210201	住房公积金	544.40		544.40								
2210203	购房补贴	870.28		640.28							230.00	
	合计	29,976.76	800.00	11,976.76		15,200.00					2,000.00	

关于收入总表的说明

2022年初，我单位收入总计29,976.76万元，其中，一般公共预算拨款收入11,976.76万元，占39.95%；上年结转800.00万元，占2.67%；事业收入15,200.00万元，占50.71%；其他收入2,000.00万元，占6.67%。

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	27,703.03	5,414.30	22,288.73			
20602	基础研究	22,147.96	5,414.30	16,733.66			
2060201	机构运行	5,414.30	5,414.30				
2060203	自然科学基金	3,800.00		3,800.00			
2060204	实验室及相关设施	665.00		665.00			
2060206	专项基础科研	3,436.10		3,436.10			
2060207	专项技术基础	7,600.00		7,600.00			
2060299	其他基础研究支出	1,232.56		1,232.56			
20603	应用研究	1,154.00		1,154.00			
2060302	社会公益研究	1,154.00		1,154.00			
20605	科技条件与服务	567.07		567.07			
2060503	科技条件专项	567.07		567.07			
20608	科技交流与合作	234.00		234.00			
2060801	国际交流与合作	234.00		234.00			
20609	科技重大项目	3,600.00		3,600.00			
2060902	重点研发计划	3,600.00		3,600.00			
208	社会保障和就业支出	859.05	859.05				
20805	行政事业单位养老支出	859.05	859.05				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	572.70	572.70				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	286.35	286.35				
221	住房保障支出	1,414.68	1,414.68				
22102	住房改革支出	1,414.68	1,414.68				
2210201	住房公积金	544.40	544.40				
2210203	购房补贴	870.28	870.28				
	合计	29,976.76	7,688.03	22,288.73			

关于部门支出总表的说明

2022年初，我单位支出总计 29,976.76 万元，其中基本支出 7,688.03 万元，占 25.65%；项目支出 22,288.73 万元，占 74.35%。

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	11,976.76	一、本年支出	12,776.76
(一)一般公共预算财政拨款	11,976.76	(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	10,733.03
二、上年结转	800.00	(五)文化旅游体育与传媒支出	
(一)一般公共预算财政拨款	800.00	(六)社会保障和就业支出	859.05
(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	1,184.68
		二、结转下年	
收入总计	12,776.76	支出总计	12,776.76

关于财政拨款收支总表的说明

（一）收入预算

2022 年初，一般公共预算拨款收入预算数为 11,976.76 万元；上年结转 800.00 万元。

（二）支出预算

2022 年初，科学技术支出预算数为 10,733.03 万元；社会保障和就业支出预算数为 859.05 万元；住房保障支出预算数为 1,184.68 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	9,933.03	3,944.30	5,988.73
20602	基础研究	8,277.96	3,944.30	4,333.66
2060201	机构运行	3,944.30	3,944.30	
2060204	实验室及相关设施	665.00		665.00
2060206	专项基础科研	2,736.10		2,736.10
2060299	其他基础研究支出	932.56		932.56
20603	应用研究	854.00		854.00
2060302	社会公益研究	854.00		854.00
20605	科技条件与服务	567.07		567.07
2060503	科技条件专项	567.07		567.07
20608	科技交流与合作	234.00		234.00
2060801	国际交流与合作	234.00		234.00
208	社会保障和就业支出	859.05	859.05	
20805	行政事业单位养老支出	859.05	859.05	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	572.70	572.70	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	286.35	286.35	
221	住房保障支出	1,184.68	1,184.68	
22102	住房改革支出	1,184.68	1,184.68	
2210201	住房公积金	544.40	544.40	
2210203	购房补贴	640.28	640.28	
	合计	11,976.76	5,988.03	5,988.73

关于一般公共预算支出表的说明

2022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。2022年初，我单位一般公共预算支出11,976.76万元，其中：基本支出5,988.03万元，占50%；项目支出5,988.73万元，占50.00%。

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
301	工资福利支出	5,094.03	302	商品和服务支出	629.00	310	资本性支出	20.00
30101	基本工资	1,270.00	30201	办公费	5.10	31002	办公设备购置	20.00
30102	津贴补贴	1,840.28	30202	印刷费	5.00	31003	专用设备购置	
30103	奖金		30203	咨询费	2.00	31005	基础设施建设	
30106	伙食补助费		30204	手续费	2.00	31006	大型修缮	
30107	绩效工资	412.10	30205	水费	8.00	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	572.70	30206	电费	160.00	31013	公务用车购置	
30109	职业年金缴费	286.35	30207	邮电费	10.00	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	20.00	30209	物业管理费	260.00	31099	其他资本性支出	
30113	住房公积金	544.40	30211	差旅费	30.00			
30114	医疗费	28.20	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	120.00	30213	维修(护)费	40.00			
303	对个人和家庭的补助	245.00	30214	租赁费				
30301	离休费	75.00	30215	会议费				
30302	退休费	20.00	30216	培训费				
30303	退职(役)费		30217	公务接待费	3.96			
30304	抚恤金	80.00	30218	专用材料费	5.00			
30305	生活补助	10.00	30225	专用燃料费				
30306	救济费		30226	劳务费	10.00			
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	5.00			
30308	助学金	40.00	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	20.00	30231	公务用车运行维护费	27.00			
			30239	其他交通费用	5.00			
			30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	0.94			
	人员经费合计	5,339.03					公用经费合计	649.00

关于一般公共预算基本支出表的说明

我单位 2022 年初一般公共预算基本支出 5,988.03 万元。
其中：

（一）人员经费 5,339.03 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、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、抚恤金、生活补助、助学金、其他对个人和家庭的补助。

（二）日常公用经费 649.00 万元，主要包括办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）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。

一般公共预算“三公”经费支出表

部门公开表 7
单位：万元

2021 年预算数						2022 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。2022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2022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2022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	2022 年政府性基金预算支出		
		合计	基本支出	项目支出
	合计			

注：我单位无政府性基金预算支出，故本表无数据。

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	2022 年国有资本经营预算支出		
		小计	基本支出	项目支出
	合 计			

注：我单位 2022 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 2022 年政府采购预算总额 2,312.97 万元,其中:政府采购货物预算 158.90 万元、政府采购工程预算 2,154.07 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 2021 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 1 辆、应急保障用车 0 辆、特种专业技术用车 0 辆、其他用车 10 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)。

2022 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 1 台(套);单位价值 100 万元以上专用设备 0(套)。

(三) 预算绩效情况说明

2022 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 5,988.73 万元,其中:一般公共预算拨款 5,988.73 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. **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。

3. 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。

4. 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。

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.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

（2022 年度）

项目名称	南京地理与湖泊研究所水分要素观测平台（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:	56.00		执行率 分值（10）	
	其中：财政拨款	56.00			
	上年结转	0.00			
	其他资金	0.00			
年度总体目标	<p>水环境是影响陆地生态系统结构、功能和质量的重要因素，水量、水质和水分运动过程的联网监测是生态系统与水环境相互作用跨尺度研究的基础。陆地生态系统水文水环境长期观测指标体系包括水文指标、与水文循环过程相关的指标和水化学指标，为适应新时代生态文明建设对 CERN 野外监测能力（包括观测仪器的先进性和稳定性、观测数据的连续性和准确性、观测的空间尺度和时间频度等）的要求，需新增野外站的观测与分析仪器设备 3 套：宇宙射线中尺度区域土壤水分测量系统；原位多参数水质分析仪；土壤-地下水水文监测系统。</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	购置设备	3 套	30
		质量指标	按照招投标法要求，组织项目招投标	100%	20
	效益指标	社会效益指标	仪器设备对所内外开放	≥90%	10
		社会效益指标	通过支撑体系建设，优化台站资源配置，改善科研条件	效果明显	20
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥90%	10