



中国科学院东北地理与农业生态 研究所本级 2025 年部门预算



目 录

一、中国科学院东北地理与农业生态研究所基本情况	1
(一) 单位职责	1
(二) 机构设置	1
二、中国科学院东北地理与农业生态研究所 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：中国科学院东北地理与农业生态研究所项目预算绩效目标表	23

一、中国科学院东北地理与农业生态研究所基本情况

（一）单位职责

中国科学院东北地理与农业生态研究所，是中国科学院设在东北地区的综合性地理学、农学、生态学、环境科学与技术研究机构和人才培养基地，于 2002 年由原中国科学院长春地理研究所和原中国科学院黑龙江农业现代化研究所整合组建而成。

研究所重点开展农业生态、湿地生态、遥感与地理信息、环境与区域发展等学科领域的研究，旨在为保障国家粮食安全、生态安全和东北老工业基地振兴做出基础性、战略性和前瞻性贡献。研究所于 2002 年进入中国科学院知识创新工程序列，2015 年进入中国科学院“率先行动”计划特色研究所序列。“十四五”期间，研究所按照“四个率先”和“两加快一努力”的要求，加快打造四大学科基础研究原始创新策源地，加快突破黑土地保护、湿地恢复及种业发展关键核心技术，努力抢占科技制高点，全面开展“黑土粮仓”科技会战及盐碱地综合改造利用等相关任务，旨在为保障国家粮食安全、生态安全和东北老工业基地振兴做出基础性、战略性和前瞻性贡献。

（二）机构设置

研究系统：中国科学院湿地生态与环境重点实验室（学科组群）、中国科学院大豆分子设计育种重点实验室（学科

组群）、黑土区农业生态研究中心（学科组群）、农业资源利用研究中心（学科组群）、盐碱地农业研究中心（学科组群）、遥感与地理信息研究中心（学科组群）、区域发展与环境研究中心（学科组群）。

管理系统：党委办公室、办公室、科研计划处、重大项目办公室、人事教育处（研究生教育管理部）、财务处、条件保障处、监督审计处。

支撑系统：信息中心、学术期刊中心、公共技术中心及野外平台。

二、2025 年部门预算

2025 年东北地理所全面贯彻落实党中央、中国科学院党组工作部署，以解决国家粮食安全、生态安全和东北振兴中的重大科技问题为导向，聚焦抢占科技制高点核心任务，前瞻布局“十五五”规划，统筹院内外优势力量扎实推动“黑土粮仓”科技会战、盐碱地综合改造利用等重大任务实施，精心组织承担新的国家科技任务。健全体制机制，继续推进黑土地保护与利用重点实验室高效运行，提升“黑土养护与农业综合开发研究能力提升”等高水平科技平台和基础能力建设。优化引进培育评价机制，做好高水平科技人才队伍建设，不断培育国家战略科技力量。以高质量党建引领保障研究所改革创新，持续提升综合管理水平和支撑服务能力，为国家实现高水平的科技自立自强做出自身贡献。

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	24,652.89	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	10,000.00	四、科学技术支出	39,652.10
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	4,800.00	六、社会保障和就业支出	1,287.19
		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	750.00
		十、国有资本经营预算支出	
本年收入合计	39,452.89	本年支出合计	41,689.29
使用非财政拨款结余		结转下年	2,794.39
上年结转	5,030.79		
收 入 总 计	44,483.68	支 出 总 计	44,483.68

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 2025 年收支总预算 44,483.68 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					
44,483.68	5,030.79	24,652.89			10,000					4,800	

关于收入总表的说明

2025 年初，我单位收入总计 44,483.68 万元，其中，一般公共预算拨款收入 24,652.89 万元，占 55.42%；事业收入 10,000 万元，占 22.48%；其他收入 4,800 万元，占 10.79%；上年结转 5,030.79 万元，占 11.31%。

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	39,652.10	7,984.37	31,667.73			
20602	基础研究	31,875.27	7,984.37	23,890.90			
2060201	机构运行	7,984.37	7,984.37				
2060203	自然科学基金	1,423.00		1,423.00			
2060204	实验室及相关设施	340.00		340.00			
2060206	专项基础科研	19,699.89		19,699.89			
2060299	其他基础研究支出	2,428.01		2,428.01			
20603	应用研究	2,294.00		2,294.00			
2060303	高技术研究	528.00		528.00			
2060399	其他应用研究支出	1,766.00		1,766.00			
20605	科技条件与服务	1,906.44		1,906.44			
2060503	科技条件专项	1,906.44		1,906.44			
20608	科技交流与合作	60.00		60.00			
2060801	国际交流与合作	60.00		60.00			
20609	科技重大项目	3,516.39		3,516.39			
2060902	重点研发计划	3,516.39		3,516.39			
208	社会保障和就业支出	1,287.19	1,287.19				
20805	行政事业单位养老支出	1,287.19	1,287.19				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	857.29	857.29				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	429.90	429.90				
221	住房保障支出	750.00	750.00				
22102	住房改革支出	750.00	750.00				
2210201	住房公积金	750.00	750.00				
合计		41,689.29	10,021.56	31,667.73			

关于支出总表的说明

2025 年初，我单位支出总计 41,689.29 万元，其中基本支出 10,021.56 万元，占 24.04%；项目支出 31,667.73 万元，占 75.96%。

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	24,652.89	一、本年支出	25,577.51
（一）一般公共预算财政拨款	24,652.89	（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	24,229.35
二、上年结转	924.62	（五）文化旅游体育与传媒支出	
（一）一般公共预算财政拨款	924.62	（六）社会保障和就业支出	698.58
（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	649.58
		（十）国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
收 入 总 计	25,577.51	支 出 总 计	25,577.51

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 24,652.89 万元；上年结转 924.62 万元。

（二）支出预算

2025 年初，科学技术支出预算数为 24,229.35 万元；社会保障和就业支出预算数为 698.58 万元；住房保障支出预算数为 649.58 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	23,304.73	5,276.50	18,028.23
20602	基础研究	20,810.30	5,276.50	15,533.80
2060201	机构运行	5,276.50	5,276.50	
2060204	实验室及相关设施	340.00		340.00
2060206	专项基础科研	13,672.84		13,672.84
2060299	其他基础研究支出	1,520.96		1,520.96
20603	应用研究	528.00		528.00
2060303	高技术研究	528.00		528.00
20605	科技条件与服务	1,906.43		1,906.43
2060503	科技条件专项	1,906.43		1,906.43
20608	科技交流与合作	60.00		60.00
2060801	国际交流与合作	60.00		60.00
208	社会保障和就业支出	698.58	698.58	
20805	行政事业单位养老支出	698.58	698.58	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	444.20	444.20	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	254.38	254.38	
221	住房保障支出	649.58	649.58	
22102	住房改革支出	649.58	649.58	
2210201	住房公积金	649.58	649.58	
合计		24,652.89	6,624.66	18,028.23

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 24,652.89 万元，其中：基本支出 6,624.66 万元，占 26.87%；项目支出 18,028.23 万元，占 73.13%。

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	4,713.42	302	商品和服务支出	1,417.78	310	资本性支出	89.46
30101	基本工资	1,550.00	30201	办公费	10.00	31002	办公设备购置	8.46
30102	津贴补贴	70.00	30202	印刷费	10.00	31003	专用设备购置	40.00
30107	绩效工资	820.46	30204	手续费	4.00	31007	信息网络及软件购置更新	10.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	444.20	30205	水费	40.00	31013	公务用车购置	21.00
30109	职业年金缴费	254.38	30206	电费	300.00	31099	其他资本性支出	10.00
30110	职工基本医疗保险缴费	680.00	30207	邮电费	8.00			
30112	其他社会保障缴费	54.80	30208	取暖费	210.00			
30113	住房公积金	649.58	30209	物业管理费	200.00			
30114	医疗费	40.00	30211	差旅费	60.00			
30199	其他工资福利支出	150.00	30213	维修（护）费	100.00			
303	对个人和家庭的补助	404.00	30214	租赁费	5.00			
30301	离休费	110.00	30215	会议费	20.00			

30304	抚恤金	47.00	30216	培训费	10.00			
30305	生活补助	18.00	30217	公务接待费	8.00			
30307	医疗费补助	17.00	30218	专用材料费	65.97			
30308	助学金	10.00	30226	劳务费	60.00			
30309	奖励金	2.00	30227	委托业务费	50.00			
30399	其他对个人和家庭的补助	200.00	30228	工会经费	60.00			
			30229	福利费	90.00			
			30231	公务用车运行维护费	53.81			
			30239	其他交通费用	20.00			
			30299	其他商品和服务支出	33.00			
	人员经费合计	5,117.42					公用经费合计	1,507.24

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 6,624.66 万元。
其中：

（一）人员经费 5,117.42 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、医疗费、其他工资福利支出、退休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、助学金、奖励金、其他对个人和家庭的补助。

（二）日常公用经费 1,507.24 万元，主要包括：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、福利费、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、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他资本性支出。

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	
82.81		74.81	21.00	53.81	8.00

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82.81万元。

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2025年预算74.81万元，主要用于科研业务用车购置和运行支出，其中公车购置21.00万元；公车运行维护费53.81万元。公务接待费2025年预算8.00万元，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 10,539.45 万元，其中：政府采购货物预算 6,428.52 万元、政府采购工程预算 3,660.93 万元、政府采购服务预算 450 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，特种专业技术用车 4 辆、其他用车 14 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 22 台（套）。

2025 年预算安排购置车辆 2 辆，均为科研业务用车。单位价值 100 万元以上设备 13 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 18,028.23 万元，其中：一般公共预算拨款 18,028.23 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. 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。

4. 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. 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) 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。

(4)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。

(5)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。

2.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。

3.住房保障支出（类）：反映用于住房方面的支出，我单位只涉及住房公积金。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。

4.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：项目预算绩效目标表

动物多样性监测（台站网络）11-5 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）11-5			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
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	2025 年，我单位申请采购 110 台卫星追踪器，对已有的 1 个物种（东方白鹳），每个物种平均追踪 40 只；新增的 2 个物种（绿头鸭、鸳鸯），每个物种平均追踪 35 只个体，一共追踪 110 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。 同时，申请采购 8 台鸣声记录仪，该设备集成多项监测功能，且适用于极端环境。用于对生物多样性丰富的特定监测位点鸟类鸣声实时监测、连续监测、多方位监测。				
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	成本指标	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	≥118.00 台/套	20
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	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	向所外开放共享设备开放共享率	≥30.00%	5
			向所外开放共享的设备占比	≥50.00%	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	设备用户满意度	≥90.00%	5
技术人员满意度			≥90.00%	5	

农田活性氮气体通量观测平台（台站网络）3-2 项目绩效目标表

（2025 年度）

项目名称		农田活性氮气体通量观测平台（台站网络）3-2			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金（万元）		年度资金总额：	596.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	596.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	大安站和海伦站通过购置 2 套激光开路 NH3 和 N2O 涡动相关法通量系统和 2 套闭路中红外激光法拉第磁旋转 NO 和 NO2 双组份通量观测系统，与沈阳站共同建成我国乃至全球活性氮气体通量 EC 法观测研究的先驱网，实现高频实时观测 NH3、N2O、NO 和 NO2 通量，揭示年际、季节和日动态规律，解析排放和沉降规律及其控制因子或机制，为模型模拟和尺度上升提供第一手原始观测数据，为扩建更大的活性氮通量观测网建立基础，最终为活性氮的收支平衡及其对生态和环境影响评估和我国活性氮的控制政策的制定提供科学支撑。				
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	成本指标	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	≥4.00 台/套	20
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	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
			向所外开放共享设备开放共享率	≥20%	5
			向所外开放共享的设备占比	=100%	5
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	≥90.00%	5
技术人员满意度			≥90.00%	5	

稻田甲烷自动化联网观测平台（台站网络）4-2 项目绩效目标表
(2025 年度)

项目名称		稻田甲烷自动化联网观测平台（台站网络）4-2			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金（万元）		年度资金总额：	290.50		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	290.50		
		上年结转	－		
		其他资金	－		
年度总体目标	通过购置 1 套多区同步自动采样及进样系统、1 套气体浓度分析系统，提升生态站自动化观测能力，保证 CERN 台站所在区域最典型农业种植模式下稻田甲烷通量的连续、联网观测，填补国内稻田甲烷通量联网观测空白。为温室气体清单编制、碳氮生物地球化学循环模型验证和国际气候谈判提供长周期、高频、连续数据集。				
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	成本指标	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	≥2.00 台/套	20
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	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
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备用户满意度	≥90.00%	5
技术人员满意度			≥90.00%	5	

湿地水-土-气-生物多要素同步监测研究平台项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		湿地水-土-气-生物多要素同步监测研究平台			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	379.00		执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款	379.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	通过野外船载雷达,配套野外长期原位观测、高仿真水环境-水生态实验平台与数值模拟平台,开展多污染物、多环境要素、营养盐脉冲式输入等环境变化影响下的生物生理与生态系统响应过程观测,以及湿地鱼类、植物、浮游生物、底栖生物等多目标综合模拟试验,以明晰环境变化及其驱动的多营养级生物群落演化规律,揭示湿地环境-生物耦合机制及水-土-气-生物多要素协同演变规律。				
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	成本指标	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	≥5.00 台/套	20
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	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	向所外开放共享设备开放共享率	≥30.00%	5
			向所外开放共享的设备占比	≥50.00%	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	技术人员满意度	≥90.00%	5
设备用户满意度			≥90.00%	5	

黑土和盐碱土微生物鉴定及代谢物分析研究平台项目绩效目标

表

(2025 年度)

项目名称		黑土和盐碱土微生物鉴定及代谢物分析研究平台			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	380.00		执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款	380.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	通过购置 1 套典型有机分子标志物超高分辨率分析测试系统（高分辨液相色谱质谱联用仪）和 1 套微生物菌落表型检测系统，填补研究所在微生物代谢物、植物代谢物定性定量研究与微生物筛选方面的仪器空白，建立布局合理、功能齐全、开放高效、配置完整的高水平技术支撑平台，服务推动“黑土粮仓”科技会战、盐碱地综合改造利用等重大任务实施。探讨微生物、植物代谢物对土壤结构性状的影响，揭示微生物-土壤-植物互作关系，建立微生物-土壤调控技术模式，筛选维持 土壤生态系统稳定及提升土壤质量的功能菌株，为保障国家粮食安全提供坚实有力的科技创新技术支撑。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	成本指标	不高于预算控制数	20
	产出指标	数量指标	购置设备数量	≥2.00 台/套	20
		质量指标	设备验收合格率	=100.00%	10
		时效指标	进度执行情况	按照技术进度执行	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	≥30.00%	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	技术人员满意度	≥90.00%	5
设备用户满意度			≥90.00%	5	

中国科学院辽河源生态农业研究与示范基地基础设施改造项目项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		中国科学院辽河源生态农业研究与示范基地基础设施改造项目			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	160.93		执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款	160.93		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	1. 项目实施周期 项目计划: 2025 年 2 月 25 前完成施工图设计、工程量清单编制、招标文件编制等工作; 2025 年 3 月 30 日前完成施工、监理公开招标、合同签订工作; 2025 年 4 月 15 前完成施工现场准备工作; 2025 年 4 月 15 日进场施工; 2025 年 11 月 15 日竣工; 2025 年 11 月 30 日前完成项目的四方验收。 2. 已完成的前期准备工作及实施保障条件落实情况 项目将按照既定计划完成施工图设计、工程预算、项目申报书的申报等前期工作。财政部有关修缮专项资金和项目管理的办法,以及东北地理与农业生态研究所的相关基建管理制度是本项目实施的指导依据。 3. 项目完成后的预期效果 中国科学院辽河源生态农业研究与示范基地基础设施改造项目的实施,可以极大的改善站区基础设施现状,保障站区安全,消除安全隐患,彻底改善站区内泥泞路面 进一步提升站区使用功能。项目完成后,将辽河源基地产生深远影响,一是为面向国家重大需求,为发展水源地生态农业奠定基础;二是有效解决水源地典型生态脆弱区,兼顾生态保护与现代农业发展的“三农”问题;三是更好的服务于现代农业需求,建立水源地可持续发展的高效现代生态农业生产模式,建成中科院农业领域高新技术成果推广示范平台,建立我国水源地美丽乡村建设示范样板。				
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	资金投入	160.93 万元	20
	产出指标	质量指标	给排水、防水、道路等工程质量合规性	项目的实施将进一步提升站区使用功能	20
		时效指标	按期完成率	2025 年 11 月 15 日前竣工	20

	效益指标	经济效益指标	交付使用	2025 年 11 月 30 日前完成项目的四方验收	10
		社会效益指标	社会效益	更好的服务于现代农业需求	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	科研人员满意 $\geq$ 90.00%	10

黑龙江兴凯湖湖泊湿地生态系统国家野外科学观测研究站项

目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		黑龙江兴凯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	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
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	开展生态环境要素的定位观测工作。主要监测内容包括: 湿地水位、湿地及区域水质情况、水面蒸发量、湿地和农田土壤质量、区域小气候、湿地植物、鸟类和浮游生物等。按照各类仪器的使用规程对现有自动观测仪器进行维修及校准, 保证了观测数据的准确性, 严格按照操作规程进行样品采集和分析。				
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	≥1 项	50
	效益指标	经济效益指标	技术示范	≥1000 亩	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	≥90%	10

黑龙江三江沼泽湿地生态系统国家野外科学观测研究站项目绩效目标表

效目标表

(2025 年度)

项目名称		黑龙江三江沼泽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	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
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	试验站立足于湿地研究的前沿,结合新时期湿地学科建设与发展及我国生态系统研究网络建设的需要,以湿地生态系统及湿地农田生态系统为对象,开展湿地生态系统与环境要素的长期定位监测与研究,研究湿地及环境要素的变化规律、演变趋势与驱动机理,湿地过程与动因及环境效应,探索退化湿地的恢复重建与湿地科学保护、合理利用的生态工程模式与生态技术,为解决湿地及区域环境研究中一些基础性及关键性问题提供理论基础和长期的数据支撑,为我国区域生态与环境安全提供重要数据积累与技术支持。 围绕 CREN 的科学目标、国家需求及湿地学科发展的需要将试验站定位于: 1、三江平原湿地、农田生态系统长期定位监测和基础数据积累的国家网站之一; 2、三江平原湿地及区域生态、环境演化过程及其发生机理研究的野外试验基地; 3、国家湿地生态系统监测技术培训基地; 4、国家有关湿地和湿地农业中有关重大关键问题和高新技术应用的野外试验基地; 5、湿地国际合作研究、学术交流的基地及人才培养基地。 试验站近期的研究重点为:湿地生态系统碳循环过程及对气候变化的响应;湿地生态系统的恢复机理及重建技术研究;湿地生态系统动态变化的驱动机制与环境效应。				
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	≥2 项	50
	效益指标	生态效益指标	技术应用	≥100 亩	30
	满意度指标	服务对象 满意度指标	示范区建设效果满意度	≥90%	10

黑土养护与农业综合开发研究能力提升项目绩效目标表

(2025 年度)

项目名称		黑土养护与农业综合开发研究能力提升			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	9,439.50		执行率 分值 (10)
		其中:财政拨款	3,500.00		
		上年结转	816.50		
		其他资金	5,123.00		
年度总体目标	智能育种芯片研发中心计划于2025年7月15日完成主体结构封顶,黑土生态舱计划于2025年8月10日完成主体结构封顶。				
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	资金总额	9449.39万元	20
	产出指标	质量指标	工程质量	无质量事故发生	10
			设备验收合格率	=100%	10
		时效指标	按期完成率	按时完成	10
	效益指标	社会效益指标	社会效益	社会公众对黑土地保护的认知度提升有所增加	10
		生态效益指标	掌握黑土地情况	对吉林省黑土区多样化生态指标的提升效果有所增加	10
	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	=100%	20

吉林大安农田生态系统国家野外科学观测研究站项目绩效目标表
(2025 年度)

项目名称		吉林大安农田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	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
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	1. 土壤苏打盐碱化过程与机理 2. 区域水资源潜力及其高效利用方法与原理 3. 植物抗逆种质资源发掘、利用与创新				
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	≥1 项	50
	效益指标	社会效益指标	技术示范	≥1000 亩	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	≥90%	10

学部（院士）活动经费项目绩效目标表

（2025 年度）

项目名称		学部（院士）活动经费			
主管部门及代码		[173]中国科学院	实施单位	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 （万元）		年度资金总额：	20.00		执行率 分值 （10）
		其中：财政拨款	20.00		
		上年结转	—		
		其他资金	—		
年度总体目标	研究所计划在人才引进、培养成效初显，在成果发表、队伍建设、国际合作、项目争取、影响力提升等方面有明显的提升。				
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	论文	≥1 篇	50
	效益指标	社会效益指标	评估报告	≥1 个	40

提升原始创新能力专项经费项目绩效目标表

(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	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	2,350.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	2,350.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	围绕主责主业，稳定支持一批具有创新潜力的基础研究青年人才，引进一批有国际影响力的顶尖人才和创新群体。				
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	≥3 篇	50
	效益指标	生态效益指标	生态评估报告	≥1 份	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥90%	10

科研条件与技术支撑体系专项项目绩效目标表

(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	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	479.00		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	479.00		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	从各学科组抽调仪器管理人员并成立分析测试部、湿地生态与环境技术平台、分子设计育种技术平台、黑土区农业生态技术平台等分析组，所级中心对各学科组的仪器设备和人员实施统一运行、统一管理的模式，建立独立考评制度，保证设备正常、高效运行，所级中心实行独立预决算制度，研究所保证所级中心的正常运行，有力的推进大型仪器设备的开放共享。				
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	成本控制	≤479	50
	效益指标	社会效益指标	支撑科研发展，安全防护能力	提升科研服务支持能力	30
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=100%	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	中国科学院东北地理与农业生态研究所本级	
项目资金 (万元)		年度资金总额:	1,021.96		执行率 分值 (10)
		其中: 财政拨款	1,021.96		
		上年结转	-		
		其他资金	-		
年度总体目标	招贤纳士、人才引进、培养成效初显，在成果发表、队伍建设、国际合作、项目争取、影响力提升等方面有明显的提升。				
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	论文	≥10 篇	50
			技术	≥5 套	15
	效益指标	社会效益指标	培养研究生	≥15 名	15
	满意度指标	服务对象 满意度指标	满意度	90%	10