



**中国科学院  
东北地理与农业生态研究所  
农业技术中心  
2026年 预算**



# 目 录

一、中国科学院东北地理与农业生态研究所农业技术中心基本情况 .....	1
(一) 单位职责 .....	1
(二) 机构设置 .....	1
二、2026 年单位预算 .....	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 .....	14
政府性基金预算支出表 .....	15
国有资本经营预算支出表 .....	16
财政拨款预算“三公”经费支出表 .....	17

关于财政拨款“三公”经费支出表的说明 .....	18
<b>三、其他事项说明 .....</b>	<b>19</b>
(一) 政府采购情况说明 .....	19
(二) 国有资产占有使用情况说明 .....	19
(三) 预算绩效情况说明 .....	19
<b>四、名词解释 .....</b>	<b>20</b>
(一) 收入科目 .....	20
(二) 支出科目 .....	20
<b>附表：中国科学院东北地理与农业生态研究所农业技术中心 项目预算绩效目标表 .....</b>	<b>23</b>

## **一、中国科学院东北地理与农业生态研究所农业技术中心基本情况**

### **(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。

中国科学院东北地理与农业生态研究所哈尔滨园区为农业技术中心。农业技术中心“十四五”期间按照研究所的整体战略部署，聚焦农业生态学科领域，加快厘清黑土耕地资源与健康现状，加快突破黑土耕地退化阻控、水土流失综合治理、作物精准分子育种等关键核心技术，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**

科研系统：黑土地保护与利用重点实验室（中国科学院）、大豆分子设计育种重点实验室。

管理系统：综合办公室、科研计划处、人事教育处、财务管理处。

支撑系统：条件保障中心、学术期刊中心、公共技术中心及野外平台。

## 二、2026 年单位预算

2026 年作为“十五五”规划的开局之年，处于筑牢国家粮食安全与生态安全坚实屏障、有力推动东北地区农业实现高质量发展的关键历史阶段。

农业技术中心将坚定不移、深入贯彻落实党的二十届四中全会精神以及党中央、国务院关于科技创新的重大决策部署，持续强化党对科技工作的全面领导，确保科技工作始终沿着正确的政治方向前进。立足国家战略布局，紧扣区域核心使命，对标中国科学院“四个率先”和“两加快一努力”的目标要求，精心布局黑土地健康培育及智慧农业、东北主粮作物智能育种与新品种培育两大主攻方向。围绕“十五五”规划目标，积极谋划重大科技任务争取工作，全力开展重大科技任务攻关，努力抢占制高点，促进重大科技成果产出。稳步推进“十四五”科教基础设施项目的顺利实施，提升野外台站管理水平，构建更加高效的科技创新平台体系。牢记国家战略科技力量的使命，聚焦人才强所这一核心理念，着力构建一支与农业技术中心高质量发展相匹配、能够有效支撑科技制高点抢占的核心骨干人才队伍。

## 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	3,863.37	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	4,000.00	四、科学技术支出	5,135.41
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	50.00	六、社会保障和就业支出	182.18
		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	219.59
		十、国有资本经营预算支出	
本年收入合计	7,913.37	本年支出合计	5,537.18
使用非财政拨款结余		结转下年	6,116.41
上年结转	3,740.22		
收 入 总 计	11,653.59	支 出 总 计	11,653.59

## 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和住房保障支出。我单位 2026 年收入预算总额 11,653.59 万元，支出预算总额 11,653.59 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					
11,653.59	3,740.22	3,863.37			4,000.00					50.00	

## 关于收入总表的说明

2026年初，我单位收入总计11,653.59万元，其中，一般公共预算拨款收入3,863.37万元，占33.15%；事业收入4,000.00万元，占34.32%；其他收入50.00万元，占0.43%；上年结转3,740.22万元，占32.1%。

## 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
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>5,135.41</b>	<b>1,049.46</b>	<b>4,085.95</b>			
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>3,552.86</b>	<b>1,026.92</b>	<b>2,525.94</b>			
2060201	机构运行	1,026.92	1,026.92				
2060203	自然科学基金	450.00		450.00			
2060204	实验室及相关设施	100.00		100.00			
2060206	专项基础科研	1,615.94		1,615.94			
2060299	其他基础研究支出	360.00		360.00			
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>722.54</b>	<b>22.54</b>	<b>700.00</b>			
2060301	机构运行	22.54	22.54				
2060399	其他应用研究支出	700.00		700.00			
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>650.01</b>		<b>650.01</b>			
2060503	科技条件专项	650.01		650.01			
<b>20609</b>	<b>科技重大项目</b>	<b>210.00</b>		<b>210.00</b>			
2060902	重点研发计划	210.00		210.00			
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>182.18</b>	<b>182.18</b>				
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>182.18</b>	<b>182.18</b>				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	115.92	115.92				
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	66.26	66.26				
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>219.59</b>	<b>219.59</b>				
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>219.59</b>	<b>219.59</b>				
2210201	住房公积金	219.59	219.59				
	<b>合计</b>	<b>5,537.18</b>	<b>1,451.23</b>	<b>4,085.95</b>			

## 关于支出总表的说明

2026年初，我单位支出总计5,537.18万元，其中基本支出1,451.23万元，占26.21%；项目支出4,085.95万元，占73.79%。

## 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	3,863.37	一、本年支出	3,867.18
（一）一般公共预算财政拨款	3,863.37	（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	3,465.41
二、上年结转	3.81	（五）文化旅游体育与传媒支出	
（一）一般公共预算财政拨款	3.81	（六）社会保障和就业支出	182.18
（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	219.59
		（十）国有资本经营预算支出	
		二、结转下年	
<b>收入总计</b>	<b>3,867.18</b>	<b>支出总计</b>	<b>3,867.18</b>

## 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3,867.18万元；上年结转3.81万元。

### （二）支出预算

2026年初，科学技术支出预算数为3,465.41万元；社会保障和就业支出预算数为182.18万元；住房保障支出预算数为219.59万元。

# 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
<b>206</b>	<b>科学技术支出</b>	<b>3,461.60</b>	<b>995.65</b>	<b>2,465.95</b>
<b>20602</b>	<b>基础研究</b>	<b>2,789.05</b>	<b>973.11</b>	<b>1,815.94</b>
2060201	机构运行	973.11	973.11	
2060204	实验室及相关设施	100.00		100.00
2060206	专项基础科研	1,615.94		1,615.94
2060299	其他基础研究支出	100.00		100.00
<b>20603</b>	<b>应用研究</b>	<b>22.54</b>	<b>22.54</b>	
2060301	机构运行	22.54	22.54	
<b>20605</b>	<b>科技条件与服务</b>	<b>650.01</b>		<b>650.01</b>
2060503	科技条件专项	650.01		650.01
<b>208</b>	<b>社会保障和就业支出</b>	<b>182.18</b>	<b>182.18</b>	
<b>20805</b>	<b>行政事业单位养老支出</b>	<b>182.18</b>	<b>182.18</b>	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	115.92	115.92	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	66.26	66.26	
<b>221</b>	<b>住房保障支出</b>	<b>219.59</b>	<b>219.59</b>	
<b>22102</b>	<b>住房改革支出</b>	<b>219.59</b>	<b>219.59</b>	
2210201	住房公积金	219.59	219.59	
	<b>合计</b>	<b>3,863.37</b>	<b>1,397.42</b>	<b>2,465.95</b>

## 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3,863.37万元，其中：基本支出1,397.42万元，占36.17%；项目支出2,465.95万元，占63.83%。

## 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
<b>301</b>	<b>工资福利支出</b>	<b>1,224.67</b>	<b>302</b>	<b>商品和服务支出</b>	<b>123.40</b>	30216	培训费	2.00
30101	基本工资	493.76	30201	办公费	4.27	30217	公务接待费	4.50
30102	津贴补贴	62.09	30202	印刷费	1.50	30218	专用材料费	4.19
30107	绩效工资	167.05	30204	手续费	3.00	30225	专用燃料费	1.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	115.92	30205	水费	10.00	30226	劳务费	3.10
30109	职业年金缴费	66.26	30206	电费	9.00	30227	委托业务费	1.00
30113	住房公积金	219.59	30207	邮电费	1.60	30228	工会经费	5.00
30199	其他工资福利支出	100.00	30208	取暖费	21.92	30231	公务用车运行维护费	18.00
<b>303</b>	<b>对个人和家庭的补助</b>	<b>46.35</b>	30209	物业管理费	12.72	30239	其他交通费用	2.30
30304	抚恤金	22.54	30211	差旅费	2.82	30299	其他商品和服务支出	5.28
30308	助学金	23.81	30213	维修（护）费	8.20	<b>310</b>	<b>资本性支出</b>	<b>3.00</b>
			30214	租赁费	1.00	31002	办公设备购置	3.00
			30215	会议费	1.00			
	<b>人员经费合计</b>	<b>1,271.02</b>					<b>公用经费合计</b>	<b>126.40</b>

## 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 1,397.42 万元。

其中：

（一）人员经费 1,271.02 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、抚恤金和助学金。

（二）日常公用经费 126.40 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、专用燃料费、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。

# 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	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

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

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	
22.50		18.00		18.00	4.50

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22.50万元，较2025年减少2.50万元，下降10%。

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18.00万元，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，较2025年减少0.00万元；公车运行维护费18.00万元，较2025年减少2.00万元。

公务接待费2026年预算4.50万元，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0.50万元。

### **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1,893.00万元，其中：政府采购货物预算563.00万元、政府采购工程预算1,330.00万元、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7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6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2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2,465.95万元，其中：一般公共预算拨款2,465.95万元、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. **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，包括用于对已转制为企业的各类科研机构的补助支出等。

**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，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。

**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：中国科学院东北地理与农业生态研究所农业技术

### 中心项目预算绩效目标表

#### 项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	厚层黑土保育与产能高效海伦示范区				
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农业技术中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:		72.04		执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款		72.04		
	上年结转		0.00		
	其他资金		0.00		
年度总体目标	通过厚层黑土保育与产能高效海伦示范区建设,打造松嫩平原中北部中厚层黑土保育、现代农业产业发展及粮食产能提升提供科学院样板,通过发布相关技术规程和技术标准指导厚层黑土保育技术模式在松嫩平原中北部推广应用,五年累计辐射面积7000万亩,项目示范区耕作层厚度增加至30cm以上,土壤有机质提升1.3-1.5g/kg,土壤流失减少90%以上,修复侵蚀沟35条,化肥减施10%以上,农药减施20%以上,化肥利用率提高2-3个百分点,通过良种良法配套建设良种繁育基地1个。通过模式实施培养一批黑土地保护利用人才、为国家黑土地保护工程实施提供重要的技术支撑,引导国家科技部、农业农村部及黑龙江省等部门黑土地保护重大科技项目立项。				
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	修复侵蚀沟	≥2条	10.00
		数量指标	主推品种	≥4个	10.00
		数量指标	坡面导水系统	≥1处	10.00
		数量指标	主推技术	≥2项	10.00
		质量指标	任务完成率	≥95%	10.00
	效益指标	社会效益指标	黑土地保护利用试点项目	向农业农村部提交咨询报告,引导黑土地保护利用试点项目继续实施	15.00
		社会效益指标	黑龙江省重大科技项目	向黑龙江省委省政府提交咨询报告,引导黑龙江省黑土地保护重大科技项目立项	15.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	政府	≥95%	5.00
		服务对象满意度指标	实施主体	100%	5.00

## 项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	黑龙江海伦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农业技术中心	
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		0.00		
	其他资金		0.00		
年度总体目标	<p>根据中国科学院及国家生态系统研究网络的总体布局, 同时面向建设东北优质商品粮基地的重大需求与黑土资源安全战略, 海伦站将建成东北地区生态与环境要素长期系统监测基地; 黑土区农业生态领域重大科学与技术问题研究基地; 农业高新技术研究、开发与示范推广基地; 国内外学术交流与合作研究基地; 人才培养与科学普及教育基地。</p>				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值	分值 (90)
	成本指标	经济成本指标	项目支出是否符合国家或部门相关支出标准	90%	20.00
	产出指标	时效指标	考核指标年度执行	$\geq 90\%$	30.00
		质量指标	任务完成率	$\geq 95\%$	10.00
	效益指标	社会效益指标	阻控黑土退化	$\geq 20\%$	10.00
		生态效益指标	为黑土地保护提供数据支持	土壤水土气生监测数据集	10.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	$\geq 10\%$	10.00

## 项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	黑土区农业生物技术提升支撑平台(哈尔滨园区)				
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农业技术中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:		560.00		执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款		560.00		
	上年结转		0.00		
	其他资金		0.00		
年度总体目标	<p>项目制定的年度总体目标是当年项目当年全部执行完成,项目总体执行率和预算总体执行率要力争达到100%。在开机使用效率方面要达到或优于同类型仪器设备平均使用水平,全部设备实行对外开放共享,共享使用率超过30%以上。设备保障方面由专业人员进行维护,保证所有设备不低于同类型仪器设备使用年限。对内对外提供优质服务,使用户满意度和技术人员满意度超过85%。同时为了尽早发挥项目在科研工作中的重要支撑作用,项目总体推进上要按照时间节点第一时间完成,以保障计划要实现的科研目标。</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	20.00
	产出指标	数量指标	购置(研制)设备数量	$\geq 2.00$ 台/套	15.00
		质量指标	设备验收合格率	100.00%	15.00
		时效指标	进度执行情况	按照计划进度执行	10.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	技术人员满意度	$\geq 90.00\%$	5.00
		服务对象满意度指标	设备用户满意度	$\geq 90.00\%$	5.00
	效益指标	社会效益指标	向所外开放共享设备开放共享率	$\geq 40.00\%$	5.00
		社会效益指标	向所外开放共享的设备占比	100.00%	5.00
		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	10.00

## 项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	农业技术中心园区配电增容项目				
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农业技术中心
项目资金 (万元)	年度资金总额:		90.01		执行率 分值 (10)
	其中:财政拨款		90.01		
	上年结转		0.00		
	其他资金		0.00		
年度总体目标	<p>增设 630KVA 箱式变压器 1 台, 彻底改善研究所供配电不足的情况, 充足、稳定的配电条件将为研究所承担的 GJ 专项项目的实施及科研仪器共享平台的建设提供完善的基础设施支撑条件。研究所现有大型科研仪器 22 台套, 项目的建彻底解决因配电负荷不足造成的断电、调整等影响科研工作开展的的情况。近年来随着消防安全管理要求不断完善, 燃气爆炸事故频发, 哈尔滨市推动各单位将食堂燃气灶改造为电灶, 以此进一步降低燃气爆炸事故隐患。配电增容改造的实施, 将是研究所下一步落实燃气灶改电灶政策的重要条件之一, 也是消除燃气爆炸隐患的前提条件。</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	≤104.48 万元	20.00
	产出指标	数量指标	修缮科研业务用房/园区面积	≥1728.00 平方米	10.00
		质量指标	验收合格率	100.00%	20.00
		时效指标	进度执行情况	按照进度计划执行	10.00
	效益指标	社会效益指标	消除安全隐患数	3.00 个	5.00
		社会效益指标	改造后增加使用年限	≥15.00 年	5.00
		社会效益指标	改善使用功能	有效改善	5.00
		生态效益指标	较改造前每年节约能源的费用	≥1.50 万元	5.00
	满意度指标	服务对象满意度指标	后勤管理人员满意度	≥90.00**%	5.00
服务对象满意度指标		科研人员满意度	≥90.00%	5.00	

## 项目绩效目标表

(2026 年度)

项目名称	国家自然科学基金				
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农业技术中心	
项目资金 (万元)	年度资金总额:		450.00	执行率 分值 (10)	
	其中: 财政拨款		0.00		
	上年结转		0.00		
	其他资金		450.00		
年度总体目标	<p>明确不同冻融时期土壤团聚结构、微生物活性、群落结构和有机质化学结构等因素的变化特征；揭示冻融作用对土壤有机碳矿化及其对外源碳固定的影响；阐明冻融条件下土壤有机碳稳定性的影响因素及其内在机制。本研究如能达到预期结果，在理论上可加深对冻融过程中土壤碳稳定机制的理解，在实践中为提高土壤固碳潜力和提升土壤肥力提供科学依据。根据预期结果，预计发表论文 9~12 篇，其中 SCI 收录论文 5~8 篇。培养研究生 5~8 名。</p> <p>① 量化解析大气 CO<sub>2</sub> 升高条件下作物碳向黑土有机碳库组分转化；                  ② 阐释 CO<sub>2</sub> 升高条件下利用作物碳的微生物群落结构特征，明确微生物参与碳转化的机制；                  ③ 在国际期刊（SCI 收录期刊）上发表论文 7-10 篇；                  ④ 参加相关国内外学术会议 2-3 次，做大会报告及成果展示；                  ⑤ 申请专利 1-2 项；                  ⑥ 人才培养：培养研究生 5-8 名</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	文章	≥8 篇	20.00
		数量指标	研究生	≥5 个	20.00
		质量指标	任务完成率	≥95%	10.00
效益指标	生态效益指标	为黑土地保护提供数据支持	土壤水土气生监测数据集	40.00	