

黑龙江省黑土保护利用研究 院

2024年度部门决算公开说明

目 录

第一部分 部门概况

- 一、单位职责
- 二、机构设置

第二部分 2024年度部门决算公开报表

- 一、收入支出决算总表
- 二、收入决算表
- 三、支出决算表
- 四、财政拨款收入支出决算总表
- 五、一般公共预算财政拨款支出决算表（功能科目）
- 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表（经济科目）
- 七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 八、国有资本经营预算财政拨款支出决算表
- 九、财政拨款“三公”经费支出决算表

第三部分 2024年度部门决算情况说明

- 一、2024年度决算收支增减变化情况
- 二、2024年度财政拨款“三公”经费支出增减变化情况
- 三、机关运行经费支出情况
- 四、政府采购支出情况说明
- 五、国有资产占用情况
- 六、预算绩效评价情况

第四部分 名词解释

第一部分 部门概况

一、单位职责

黑龙江省黑土保护利用研究院隶属于黑龙江省农业科学院，公益一类，按正处级事业单位管理。主要职责是承担黑土监测与评价，黑土土壤培肥与地力提升，黑土农田障碍消减、黑土地高效施肥、黑土环境保护、黑土微生物、土壤肥料检测等创新研究与应用工作；承担农村能源资源开发利用、生产生活节能及清洁取暖技术、乡村农业废弃物资源化利用、生活垃圾处理与利用研究工作。

二、机构设置

本单位内设机构9个，分别为土壤室、植物营养与肥料室、农业环境室、微生物室、农村能源室、农业生态室、检测中心、综合办和科研科。

第二部分 2024年度部门决算表

一、收入支出决算总表

收入支出决算总表

公开01表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

收入			支出		
项目	行次	金额	项目	行次	金额
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	2,294.48	一、一般公共服务支出	31	0.00
二、政府性基金预算财政拨款收入	2	0.00	二、外交支出	32	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3	0.00	三、国防支出	33	0.00
四、上级补助收入	4	0.00	四、公共安全支出	34	0.00
五、事业收入	5	967.39	五、教育支出	35	0.00
六、经营收入	6	0.00	六、科学技术支出	36	2,435.55
七、附属单位上缴收入	7	0.00	七、文化旅游体育与传媒支出	37	0.00
八、其他收入	8	404.67	八、社会保障和就业支出	38	258.43
	9		九、卫生健康支出	39	52.19
	10		十、节能环保支出	40	0.00
	11		十一、城乡社区支出	41	0.00
	12		十二、农林水支出	42	733.53
	13		十三、交通运输支出	43	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	44	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	45	0.00
	16		十六、金融支出	46	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	47	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	48	0.00
	19		十九、住房保障支出	49	80.74
	20		二十、粮油物资储备支出	50	0.00
	21		二十一、国有资本经营预算支出	51	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	52	0.00

收入			支出		
项目	行次	金额	项目	行次	金额
栏次		1	栏次		2
	23		二十三、其他支出	53	0.00
	24		二十四、债务还本支出	54	0.00
	25		二十五、债务付息支出	55	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	56	0.00
本年收入合计	27	3,666.55	本年支出合计	57	3,560.44
使用非财政拨款结余（含专用结余）	28	1.60	结余分配	58	0.00
年初结转和结余	29	3,824.94	年末结转和结余	59	3,932.65
总计	30	7,493.09	总计	60	7,493.09

注：1. 本表反映单位本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

二、收入决算表

收入决算表

公开02表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

项目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
科目代码	科目名称							
	栏次	1	2	3	4	5	6	7
	合计	3,666.55	2,294.48	0.00	967.39	0.00	0.00	404.67
206	科学技术支出	2,597.76	1,225.69	0.00	967.39	0.00	0.00	404.67
20603	应用研究	29.25	29.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	29.25	29.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20604	技术与研究开发	2,561.20	1,189.13	0.00	967.39	0.00	0.00	404.67
2060401	机构运行	789.52	789.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060499	其他技术与研究开发支出	1,771.67	399.61	0.00	967.39	0.00	0.00	404.67
20699	其他科学技术支出	7.31	7.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	7.31	7.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	258.43	258.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	258.43	258.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	131.18	131.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	89.36	89.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	37.89	37.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	52.19	52.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	52.19	52.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2101102	事业单位医疗	52.19	52.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
213	农林水支出	677.44	677.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21301	农业农村	677.44	677.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目		本年收入合计	财政拨款收入	上级补助收入	事业收入	经营收入	附属单位上缴收入	其他收入
科目代码	科目名称							
	栏次	1	2	3	4	5	6	7
2130135	农业生态资源保护	207.48	207.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2130153	耕地建设与利用	281.07	281.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2130199	其他农业农村支出	188.88	188.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	80.74	80.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	80.74	80.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	80.74	80.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度取得的各项收入情况。

三、支出决算表

支出决算表

公开03表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
科目代码	科目名称						
	栏次	1	2	3	4	5	6
	合计	3,560.44	1,186.70	2,334.45	39.29	0.00	0.00
206	科学技术支出	2,435.55	795.35	1,600.92	39.29	0.00	0.00
20603	应用研究	29.25	0.00	29.25	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	29.25	0.00	29.25	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	2,399.00	795.35	1,564.36	39.29	0.00	0.00
2060401	机构运行	789.52	789.52	0.00	0.00	0.00	0.00
2060499	其他技术与开发支出	1,609.47	5.82	1,564.36	39.29	0.00	0.00
20699	其他科学技术支出	7.31	0.00	7.31	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	7.31	0.00	7.31	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	258.43	258.43	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	258.43	258.43	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	131.18	131.18	0.00	0.00	0.00	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	89.36	89.36	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	37.89	37.89	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	52.19	52.19	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	52.19	52.19	0.00	0.00	0.00	0.00
2101102	事业单位医疗	52.19	52.19	0.00	0.00	0.00	0.00
213	农林水支出	733.53	0.00	733.53	0.00	0.00	0.00
21301	农业农村	733.53	0.00	733.53	0.00	0.00	0.00
2130135	农业生态资源保护	263.58	0.00	263.58	0.00	0.00	0.00

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
科目代码	科目名称						
	栏次	1	2	3	4	5	6
2130153	耕地建设与利用	281.07	0.00	281.07	0.00	0.00	0.00
2130199	其他农业农村支出	188.88	0.00	188.88	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	80.74	80.74	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	80.74	80.74	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	80.74	80.74	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度各项支出情况。

四、财政拨款收入支出决算总表

财政拨款收入支出决算总表

公开04表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

收入			支出					
项目	行次	金额	项目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
栏次		1	栏次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	2,294.48	一、一般公共服务支出	33	0.00	0.00	0.00	0.00
二、政府性基金预算财政拨款	2	0.00	二、外交支出	34	0.00	0.00	0.00	0.00
三、国有资本经营预算财政拨款	3	0.00	三、国防支出	35	0.00	0.00	0.00	0.00
	4		四、公共安全支出	36	0.00	0.00	0.00	0.00
	5		五、教育支出	37	0.00	0.00	0.00	0.00
	6		六、科学技术支出	38	1,225.69	1,225.69	0.00	0.00
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39	0.00	0.00	0.00	0.00
	8		八、社会保障和就业支出	40	258.43	258.43	0.00	0.00
	9		九、卫生健康支出	41	52.19	52.19	0.00	0.00
	10		十、节能环保支出	42	0.00	0.00	0.00	0.00
	11		十一、城乡社区支出	43	0.00	0.00	0.00	0.00
	12		十二、农林水支出	44	733.53	733.53	0.00	0.00
	13		十三、交通运输支出	45	0.00	0.00	0.00	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46	0.00	0.00	0.00	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	47	0.00	0.00	0.00	0.00
	16		十六、金融支出	48	0.00	0.00	0.00	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	49	0.00	0.00	0.00	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	19		十九、住房保障支出	51	80.74	80.74	0.00	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	52	0.00	0.00	0.00	0.00

收入			支出					
项目	行次	金额	项目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
栏次		1	栏次		2	3	4	5
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53	0.00	0.00	0.00	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54	0.00	0.00	0.00	0.00
	23		二十三、其他支出	55	0.00	0.00	0.00	0.00
	24		二十四、债务还本支出	56	0.00	0.00	0.00	0.00
	25		二十五、债务付息支出	57	0.00	0.00	0.00	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58	0.00	0.00	0.00	0.00
本年收入合计	27	2,294.48	本年支出合计	59	2,350.57	2,350.57	0.00	0.00
年初财政拨款结转和结余	28	1,896.16	年末财政拨款结转和结余	60	1,840.07	1,840.07	0.00	0.00
一般公共预算财政拨款	29	1,896.16		61				
政府性基金预算财政拨款	30	0.00		62				
国有资本经营预算财政拨款	31	0.00		63				
总计	32	4,190.64	总计	64	4,190.64	4,190.64	0.00	0.00

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

五、一般公共预算财政拨款支出决算表（功能科目）

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开05表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计	2,350.57	1,180.88	1,169.70
206	科学技术支出	1,225.69	789.52	436.17
20603	应用研究	29.25	0.00	29.25
2060399	其他应用研究支出	29.25	0.00	29.25
20604	技术与研究开发	1,189.13	789.52	399.61
2060401	机构运行	789.52	789.52	0.00
2060499	其他技术与研究开发支出	399.61	0.00	399.61
20699	其他科学技术支出	7.31	0.00	7.31
2069999	其他科学技术支出	7.31	0.00	7.31
208	社会保障和就业支出	258.43	258.43	0.00
20805	行政事业单位养老支出	258.43	258.43	0.00
2080502	事业单位离退休	131.18	131.18	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	89.36	89.36	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	37.89	37.89	0.00
210	卫生健康支出	52.19	52.19	0.00
21011	行政事业单位医疗	52.19	52.19	0.00
2101102	事业单位医疗	52.19	52.19	0.00
213	农林水支出	733.53	0.00	733.53
21301	农业农村	733.53	0.00	733.53
2130135	农业生态资源保护	263.58	0.00	263.58
2130153	耕地建设与利用	281.07	0.00	281.07

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
2130199	其他农业农村支出	188.88	0.00	188.88
221	住房保障支出	80.74	80.74	0.00
22102	住房改革支出	80.74	80.74	0.00
2210201	住房公积金	80.74	80.74	0.00

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表（经济科目）

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开06表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	961.83	302	商品和服务支出	87.58	307	债务利息及费用支出	0.00
30101	基本工资	536.48	30201	办公费	5.44	30701	国内债务付息	0.00
30102	津贴补贴	16.97	30202	印刷费	0.00	30702	国外债务付息	0.00
30103	奖金	101.49	30203	咨询费	0.00	310	资本性支出	0.00
30106	伙食补助费	0.00	30204	手续费	0.12	31001	房屋建筑物购建	0.00
30107	绩效工资	0.00	30205	水费	0.58	31002	办公设备购置	0.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	89.36	30206	电费	4.39	31003	专用设备购置	0.00
30109	职业年金缴费	37.89	30207	邮电费	1.29	31005	基础设施建设	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	52.02	30208	取暖费	8.64	31006	大型修缮	0.00
30111	公务员医疗补助缴费	0.00	30209	物业管理费	3.05	31007	信息网络及软件购置更新	0.00
30112	其他社会保障缴费	4.89	30211	差旅费	5.69	31008	物资储备	0.00
30113	住房公积金	80.74	30212	因公出国（境）费用	0.00	31009	土地补偿	0.00
30114	医疗费	0.00	30213	维修（护）费	1.75	31010	安置补助	0.00
30199	其他工资福利支出	41.99	30214	租赁费	0.00	31011	地上附着物和青苗补偿	0.00
303	对个人和家庭的补助	131.47	30215	会议费	0.00	31012	拆迁补偿	0.00
30301	离休费	0.00	30216	培训费	6.52	31013	公务用车购置	0.00
30302	退休费	123.27	30217	公务接待费	0.00	31019	其他交通工具购置	0.00
30303	退职（役）费	0.00	30218	专用材料费	0.00	31021	文物和陈列品购置	0.00
30304	抚恤金	6.85	30224	被装购置费	0.00	31022	无形资产购置	0.00
30305	生活补助	1.00	30225	专用燃料费	0.00	31099	其他资本性支出	0.00
30306	救济费	0.00	30226	劳务费	2.14	399	其他支出	0.00
30307	医疗费补助	0.17	30227	委托业务费	0.00	39907	国家赔偿费用支出	0.00

科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数	科目代码	科目名称	决算数
30308	助学金	0.00	30228	工会经费	13.08	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	0.00
30309	奖励金	0.19	30229	福利费	25.53	39909	经常性赠与	0.00
30310	个人农业生产补贴	0.00	30231	公务用车运行维护费	0.00	39910	资本性赠与	0.00
30311	代缴社会保险费	0.00	30239	其他交通费用	5.44	39999	其他支出	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助支出	0.00	30240	税金及附加费用	0.00			
			30299	其他商品和服务支出	3.92			
	人员经费合计	1,093.30					公用经费合计	87.58

注：本表反映单位本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

七、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开07表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

项目		年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
科目代码	科目名称			小计	基本支出	项目支出	
	栏次	1	2	3	4	5	6
	合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：1. 本表反映单位本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。
2. 本单位没有政府性基金预算财政拨款收支，故本表为空表。

八、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开08表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

项目		本年支出		
科目代码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
	栏次	1	2	3
	合计	0.00	0.00	0.00

注：1. 本表反映单位本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。
2. 本单位没有国有资本经营预算财政拨款收支，故本表为空表。

九、财政拨款“三公”经费支出决算表

财政拨款“三公”经费支出决算表

公开09表

单位：黑龙江省黑土保护利用研究院

单位：万元

预算数						决算数					
合计	因公出国 (境) 费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费	合计	因公出国 (境) 费	公务用车购置及运行维护费			公务接待费
		小计	公务用车购置 费	公务用车运行 维护费				小计	公务用车购置 费	公务用车运行 维护费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：1. 本表反映单位本年度财政拨款“三公”经费支出预决算情况。其中，预算数为“三公”经费全年预算数，反映按规定程序调整后的预算数；决算数是包括当年财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

2. 本单位没有财政拨款“三公”经费支出，故本表为空表。

第三部分 2024年度部门决算情况说明

一、2024年度决算收支增减变化情况

（一）年度收入增减变化情况

黑龙江省黑土保护利用研究院2024年度总收入7,493.09万元，其中本年收入3,666.55万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入2,294.48万元，比上年决算数减少1,543.87万元，下降40.22%。主要变动情况：财政专项资金减少，故相应的收入减少。

2. 事业收入967.39万元，比上年决算数减少231.70万元，下降19.32%。主要变动情况：申请的科研项目资金减少，故相应的收入减少。

3. 其他收入404.67万元，比上年决算数减少502.28万元，下降55.38%。主要变动情况：科研成果转化收入减少。

（二）年度支出增减变化情况

黑龙江省黑土保护利用研究院2024年度总支出7,493.09万元，其中本年支出3,560.44万元。具体情况如下：

1. 基本支出1,186.70万元，比上年决算数减少577.39万元，下降32.73%。主要变动情况：科研成果转化资金减少，故相应支出减少。

2. 项目支出2,334.45万元，比上年决算数增加814.95万元，增长53.63%。主要变动情况：在研科研项目资金支出增加。

3. 上缴上级支出39.29万元，比上年决算数减少10.16万元，下降20.55%。主要变动情况：科研成果转化资金减少，故对应的上缴上级支出减少。

二、2024年度财政拨款“三公”经费支出增减变化情况

黑龙江省黑土保护利用研究院2024年度财政拨款“三公”经费支出总额为0万元，2023年度决算为0万元，2024年度预算为0万元。

三、机关运行经费支出情况

黑龙江省黑土保护利用研究院2024年度机关运行经费支出0.00万元，本单位是事业单位，无机关运行经费。

四、政府采购支出情况说明

（一）总体情况。黑龙江省黑土保护利用研究院2024年度政府采购支出总额361.62万元，其中：政府采购货物支出290.70万元、政府采购工程支出52.99万元、政府采购服务支出17.93万元。授予中小企业合同金额242.35万元，占政府采购支出总额的67.02%，其中：授予小微企业合同金额119.27万元，占授予中小企业合同金额的49.21%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的80.39%，工程采购授予中小企业合同金额占工程支出金额的14.65%，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的4.96%。

（二）面向中小企业预留情况。根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）要求，现对本

单位2024年面向中小企业预留项目执行情况公开如下：本单位2024年预留项目面向中小企业采购共计419.98万元，其中，面向小微企业采购412.98万元，占98.33%（详见下表）。

序号	项目名称	预留选项	面向中小型企业采购金额	合同链接
1	2023年第三次全国土壤普查-专用打印机耗材采购	项目整体预留	70.93	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=8f867a64-7e4c-4ec0-9615-ab5a5fbfe627&planId=2c9082d09397261d019399629f34066f&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
2	第三次全国土壤普查省级补助资金-中转区建设设计服务	项目整体预留	7.00	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=7f2017de-6bf5-4328-a709-e7f69e28b1c5&planId=2c90890990778eb60190783581cd0e2e&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
3	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	0.80	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=273b6b96-83d0-4fdd-9be3-3cd40a88bbfd&planId=2c90862e92dc64c30192dcb2b41e148a&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
4	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	1.50	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=508e4ec1-ef8c-41ff-b022-c18d31154b9c&planId=2c90862e92dc64c30192dcb2b41e148a&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
5	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	0.75	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=d61458f8-f063-4a04-bbb4-f6b1c4220b7f&planId=2c90862e92dc64c30192dcb2b41e148a&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
6	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	0.45	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=8d201ae1-2c37-48bf-a5af-484b6bd50879&planId=2c90862e92dc64c30192dcb2b41e148a&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
7	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	1.00	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=6faac46a-3050-44bc-b652-bda65e066595&planId=2c90862e92dc64c30192dcb2b41e148a&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
8	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	0.50	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=1621d357-3992-4d6c-996a-c47e08c96d80&planId=2c90862e92dc64c30192dcb2b41e148a&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
9	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	2.40	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=c76b0836-99ae-43c3-8ba7-ec41624a25ea&planId=2c9085af9301c0b90193047450982cb0&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
10	第三次全国土壤普查省级样本库中转区-采购设备	项目整体预留	1.82	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=dd7ad034-6f7c-45cd-883c-bc3064fc9db1&planId=2c9085af9301c0b90193047450982cb0&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
12	“揭榜挂帅”第三批项目资金-沼渣、沼液高值化应用关键技术研究与产业化-审计费	项目整体预留	4.00	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=4aec5fc5-6a20-4077-87f3-85d64dc36ae2&planId=2c90858c9274e9da0192750b28c70614&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
13	国家大豆产业技术体系项目-采购科研仪器	项目整体预留	9.60	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=1c71a3ae-d9aa-4c6b-ba0e-594178a0d2d7&planId=2c9085b09348bd6f019348d7805405ff&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
14	国家大豆产业技术体系项目-采购科研仪器	项目整体预留	3.15	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=69ceb1cd-1199-4c3e-b583-2445e526056e&planId=2c9085b09348bd6f019348d7805405ff&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
15	第三次全国土壤普查省级补助资金-采购打印机	项目整体预留	0.30	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=b7337b83-574a-4e0a-8b20-75f256ad869b&planId=2c9085af934962d8019349f524cb0294&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
16	2024第三次全国土壤普查补助资金-印刷服务采购	项目整体预留	0.03	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=250251cb-554b-4b58-a7d8-d86c3d87ff22&planId=2c90839f932ab1d501932d555deb0d79&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035

17	2023第三次全国土壤普查省级补助资金-印刷服务采购	项目整体预留	0.03	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=b9b6d72e-8a6f-4ec7-b550-33221626171c&planId=2c90839f932ab1d501932d549ee20d52&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
18	“揭榜挂帅”第三批项目资金-沼渣、沼液高值化应用关键技术与产业化-项目结题汇报会	项目整体预留	2.00	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=dc2ea308-8d38-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c90878d926f0e0801926f727dc714cc&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
19	第三次全国土壤普查省级补助资金-采购电脑	项目整体预留	0.54	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=cf6d1968-11dd-4efe-9b1d-47bdd8591690&planId=2c90859e92bdc4960192bea4891107d9&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
20	第三次全国土壤普查省级补助资金-采购电脑	项目整体预留	0.48	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=4b13ee42-0f7a-4e1a-a9e1-4bea9d520e1f&planId=2c90859e92bdc4960192bea4891107d9&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
21	2023年第三次全国土壤普查省级补助资金-采购电脑	项目整体预留	0.54	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=daleb86a-ca2e-401f-90a9-cd53e6aa2b69&planId=2c90899d92bdf94e0192bea3e46c0350&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
22	2023年第三次全国土壤普查省级补助资金-采购电脑	项目整体预留	0.48	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type=gp-notice-center&id=b71beb0e-8679-4dc4-b8bd-3ebc186c143c&planId=2c90899d92bdf94e0192bea3e46c0350&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
23	三普-内业质控采购pH计	项目整体预留	0.58	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=a765bcd-886b-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c90821b922d1c5301922d460f0a0c5e&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
24	农业农村部黑土地保护与利用重点实验室建设项目仪器设备采购	项目整体预留	188.88	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=242559b9-7afc-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9087059076025a019076abfeab21e6&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
25	国家大豆产业技术体系项目东北大豆主要产区土壤机械压实障碍改良与大豆产能提升会	项目整体预留	1.18	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=68693b72-6918-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9087e5918c9d8a01918cde16bd0a88&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
26	黑土保护与可持续利用技术集成与示范推广-会议费	项目整体预留	0.85	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=7bda61e6-68f5-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9087e5919366c0019196b24a7019e9&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
27	“揭榜挂帅”第三批项目资金-沼渣、沼液高值化应用关键技术与产业化-会议费	项目整体预留	2.10	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=14e44440-5ec9-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c90826e9149748f0191497ac0aa0113&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
28	综合办采购饮水机	项目整体预留	1.60	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=4f745247-592b-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9081cf90ce75340190d30fcf9b0721&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
29	黑土保护重点实验室专项	项目整体预留	105.98	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=8ce5ca86-5920-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9087768ff04a51018ff083101b0983&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
30	监理服务	项目整体预留	5.00	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=44b6a668-554d-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9088f790ed496e0190ee9053fc242c&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
31	基于自然解决方案的创新养分管理技术模式应用经费-会议费	项目整体预留	0.80	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=45bbddd-3518-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9088d69052ed97019053a083bd1cb4&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
33	农业面源污染检测	项目整体预留	0.65	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=221036cb-1f14-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9089f08ef3d643018ef4203f9a11fa&channel=c5bff13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035

34	农业面源污染检测	项目整体预留	1.78	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=2248565a-1f14-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9089f08ef3d643018ef4203f9a11fa&channel=c5bffa13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
35	基于自然解决方案的创新养分管理技术模式应用	项目整体预留	2.30	https://hljcg.hlj.gov.cn/maincms-web/noticeHlj?type&id=4234d90e-1f08-11ef-8e67-fa163ee09796&planId=2c9089e88e887f0018e88dc122c089c&channel=c5bffa13f-21ca-4dac-b158-cb40accd3035
合计			419.98	

五、国有资产占用情况

截至2024年12月31日，黑龙江省黑土保护利用研究院共有车辆2辆，其中，岗位保障用车0辆、机要通信用车0辆、应急保障用车0辆、执法执勤用车0辆、特种专业技术用车0辆、其他用车2辆，其他用车主要是科研作业。单价100万元（含）以上设备（不含车辆）4台（套）。房屋9165平方米。

六、预算绩效评价情况

（一）绩效评价工作开展情况。

根据预算绩效管理工作要求，黑龙江省黑土保护利用研究院对2024年度一般公共预算项目支出全面开展绩效自评，其中，一级项目0个，二级项目82个，共涉及资金5248.19万元，占一般公共预算项目支出总额的100%。

（二）重点项目（专项）支出绩效自评结果。

黑龙江省黑土保护利用研究院对6个项目（专项）支出开展了绩效自评，项目（专项）支出全年预算数合计611.93万元，执行数合计421.4万元，完成预算的68.86%，平均得分91.09分。重点项目具体情况为：

（1）“第三次全国土壤普查省级补助资金”项目（专项）支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分95分。全年预算数为500万元，执行数为279.52万元，完成预算的55.9%。项目绩效目标完成情况：按项目进度执行工作①土壤样本库建设。本项工作分为两部分，一是建设土壤样本库（主体功能区、延展功能区、中转

区），按照最新规程要求，2024年度完成了省级土壤样本库重新选址设计、土建工程招标和设备采购等工作，同时完成样本库延展功能区设计优化；二是土壤样品流转入国家库（南京库、北京库）、省级库（哈尔滨库中转区），目前已完成373033个样本入库，总体进度完成48.89%（国库进度47.90%，省库进度50.89%）。②土壤剖面外业采集工作。2024年度完成了308个剖面外业采集、调查任务。流转1305个土壤剖面的发生层样品和235个水稳性团聚体样品至制备公司。土壤容重数据测定完毕并发给各县级三普负责单位上传平台。完成相关科目部分经费支付。③内业质控工作。2024年度完成747个国家留样抽检样品信息录入，协助内业组及省级质控实验室开展制备和检测数据省级审核派发，全年派发26.2万个制备数据和37万个检测数据；寄送样品60048个。并按照规定对制备、保存、流转环节进行了共计1800次检查。发现的主要问题及原因：一是土壤剖面采集工作省级审核正在进行，如出现土壤剖面地点选择不当，土壤剖面层次描述有误，土样重量、照片规格等不符合要求，都需要重新采样；二是三普外业采样工作2024年11月底全部完成，12月中旬外业样品全部流转完毕，导致全部样品制备12月末完成。后续样品检测工作仍在进行。检测数据复核完成后，还需要对数据进行专家审核，以确保数据的准确性。下一步改进措施：积极推进整体工作进度，在2025年底前按照国家有关工作部署，完成第三次全国土壤普查工作。同时，紧盯资金支付进度，确保项目资金合规、高效使用。

(2) “黑土保护与可持续利用技术集成与示范推广”项目（专项）支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分95.88分。全年预算数为95万元，执行数为72.52万元，完成预算的76.34%。项目绩效目标完成情况：根据项目年度目标，针对黑土有机质下降、养分失衡、耕层变薄，土壤生产潜能降低、单项技术产能贡献率低、技术集成度差的问题，以黑土定位试验和水土保持定位试验为研究平台，优化增碳培肥、高效施肥、固土保肥等黑土保护关键技术，结合耕作栽培措施，构建以“肥力提高、产能提升”为核心，集培肥-施肥-保肥为一体的黑土保护利用技术模式，并进行示范推广，实现黑土资源的可持续利用。2024年度已经完成相关研究内容和考核指标：授权发明专利1件；发表中文核心期刊1篇；发布市级地方标准1项；在省级以上媒体宣传1次；形成技术模式3项，累计推广面积25.8万亩。发现的主要问题及原因：资金到账略晚，影响整体经费支出执行。下一步改进措施：一是田间监测和室内分析相结合，根据相关监测指标合理制定工作计划；二是大力推进产学研相结合、农科教相结合，通过广泛合作、多方联动，合力推进项目实施的同时提高经费支出执行率，高质量完成项目任务。

(3) “基于长期定位试验的黑土磷素及其酶活性变化研究”项目（专项）支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分99.13分。全年预算数为8万元，执行数为7.7万元，完成预算的96.25%。项目绩效目标完

成情况：依托黑土肥力长期定位试验，进行了长期施肥条件下黑土磷素变化、磷酸酶活性变化以及磷素和磷酸酶活性相关性的研究。①已投稿中文核心期刊文章1篇，文章题目《长期不同施肥对黑土无机磷形态及大豆产量的影响》，江苏农业科学，2025（待刊）；②作为第一完成人授权2项知识产权（实用新型专利），分别是一种便于均匀处理土壤样品的干燥器和一种可用于检测不同深度土壤磷元素成分的采样装置；③申请发明专利1项：一种基于耕地质量退化分析的耕作-施肥联合治理方法及系统。发现的主要问题及原因：在项目实施过程中，项目少部分经费未能及时完全支出，原因是知识产权还在申请过程中，没有支出全部费用。下一步改进措施：提前制定相关工作的详细计划，合理安排资金支出，保证项目经费的及时使用；同时在存在不可抗力因素时，及时调整计划以确保项目顺利进行。

（4）“农业微生物资源挖掘与高效利用关键技术研究”项目（专项）支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分96.18分。全年预算数为50万元，执行数为45.92万元，完成预算的91.84%。项目绩效目标完成情况：根据项目年度目标，研究了不同施肥对黑土磷素和酶活性的影响，获得1800株微生物资源分离株，其中植物病原菌100余株；完成300株细菌的鉴定，6株专利保藏，评价出具有生防功能的微生物100余株。完成中文核心期刊文章1篇（已接收），并作为第一完成人获得1项知识产权授权，撰写结题报告1份。发现的主要问题及原因：项目经费执行进度较慢，

原因:项目参与单位较多,经费下半年到账后容易造成集中报销,应制定合理的资金支付计划,根据项目实施进度及时支付资金。下一步改进措施:积极推进整体工作进度,继续进行微生物资源的功能评价。

(5) “松嫩平原北部黑土区低洼地改土增渗扩容机制研究”项目(专项)支出自评综述:根据年初设定的绩效目标,项目(专项)支出自评得分90.77分。全年预算数为8万元,执行数为6.05万元,完成预算的75.63%。项目绩效目标完成情况:根据项目年度目标,研究低洼地不同耕地及改良方式对土壤结构及水分运移的影响,揭示水分同养分释放的驱动机制和对作物生育的影响;探究低洼地储水排涝新方法和新技术,创新改土理念为实现机械化改土提供技术支撑,实现改土农机-农艺技术集成,为黑土地排涝防涝提供新的技术支撑。发表论文一篇,申报专利一项,实现改土农机-农艺技术集成。发现的主要问题及原因:资金支付略缓,需加强资金使用计划。下一步改进措施:继续开展秸秆还田改土促排水试验,开展低洼地储水排涝技术模式构建,完成数据采集和整理工作,完成管理、测产工作。①利用多光谱无人机对作物及土壤机械定期数据采集;②利用埋设的水分测量设备对不同深度土壤水分进行定期采集;③根据地下槽孔成型度及地上作物生长及产量状况综合分析增渗排涝效果及模式集成方式。

(6) “多源木质素抑制厌氧水解主导机制识别与关键因子解析”项目(专项)支出自评综述:根据年初设定的绩效

目标，项目（专项）支出自评得分97.23分。全年预算数为10万元，执行数为9.69万元，完成预算的96.9%。项目绩效目标完成情况：构建了木质素的不同阻抑态（零阻抑、半阻抑、全阻抑和超阻抑态）实现了不同阻抑途径的分离，分别量化了不同阻抑途径的抑制强度，初步验证结果显示木质素的空间位阻作用是木质素抑制作用的主导机制；此外还发现温度对木质素非生产性吸附作用有显著影响。基于对原始厌氧消化一号模型（ADM1）的修正，建立了能够模拟纯纤维素及木质纤维素组分的ADM1新模型1个，经验证模型误差在2%以内。申报发明专利1件；发表SCI论文2篇，包括中科院一区论文1篇，中科院二区论文1篇，其中影响因子大于10.0的1篇。发现的主要问题及原因：在项目实施过程中各项实验稳步开展，不存在科研方面的重大问题。本项目旨在弥补我国天然气依赖进口的短板，面向国家战略需求。通过项目实施，初步探索了木质素抑制厌氧水解的主导机制和关键因素，建议后续进一步增加资助额度开发高效解抑制策略。下一步改进措施：尽管研究成果尚未直接应用于实际生产中，但其在木质素高效利用、生物质资源转化及环境污染控制等领域具有广阔的应用前景。未来，我们将进一步探索研究成果的产业化路径，积极与相关企业及科研机构合作，推动理论成果向实际应用的转化，为相关行业的技术进步和可持续发展提供支持。

第四部分 名词解释

财政拨款收入：指财政当年拨付的资金。包括一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款、国有资本经营预算财政拨款。

上级补助收入：指事业单位从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

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。

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。

附属单位上缴收入：指事业单位附属独立核算单位按照有关规定上缴的收入。

其他收入：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。

使用非财政拨款结余（含专用结余）：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余和专用结余弥补当年收支差额的金额。

年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。

结余分配：指事业单位按规定从非财政补助结余中分配的事业基金和职工福利基金等。

年末结转和结余：指本年度或以前年度预算安排、因客观条件发生变化无法按原计划实施，需要延迟到以后年度按有关规定继续使用的资金。

基本支出：指为保障机构正常运转、完成日常工作任务而发生的人员支出和公用支出。

项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

经营支出：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所发生的支出。

“三公”经费：按照党中央、国务院有关文件及部门预算管理有关规定，“三公”经费包括因公出国（境）费、公务用车购置及运行维护费和公务接待费。（1）因公出国（境）费，指单位工作人员公务出国（境）的住宿费、旅费、伙食补助费、杂费、培训费等支出。（2）公务用车购置及运行维护费，指单位公务用车购置费（含车辆购置税）及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费等支出。

（3）公务接待费，指单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。

机关运行经费：指为保障行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专项材料及一般设备购置费、办公用房水电费、取暖费、物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。