

**黑龙江省农业科学院
2022年度部门决算公开说明**

目 录

第一部分 部门概况

- 一、部门职责
- 二、机构设置

第二部分 2022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、财政拨款“三公”经费支出决算表
- 八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 九、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

第三部分 2022年度部门决算情况说明

- 一、2022年度决算收支增减变化情况
- 二、2022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、部门职责

黑龙江省农业科学院隶属省政府，正厅级，按公益一类事业单位管理。其主要职责是：承担所属科研院所的人事、编制、财务预决算、国有资产和知识产权的管理工作；组织管理和协调有关单位开展农业领域基础、应用基础、应用技术的科技创新工作；参与省农业科技发展规划制订工作；为农业发展、农村进步和农民增收提供科技支撑和技术服务。

二、机构设置

黑龙江省农业科学院部门决算是包括黑龙江省农业科学院本级以及所属29家决算单位的汇总决算。本部门中，事业单位30家，纳入黑龙江省农业科学院部门决算编制范围的预算单位具体情况如下：

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
1	黑龙江省农业科学院（本级）	二级预算单位	公益一类事业单位	9	办公室、人事教育处、科研处、科技推广处、财务处、机关党委、纪检监察审计处、成果产业处、行政保卫处

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
2	黑龙江省农业科学院作物资源研究所	二级预算单位	公益二类事业单位	7	综合办公室、豆类研究室、小麦研究室、高粱研究室、谷子育种与资源保护研究室、大麦与小麦育种技术研究室、植物新品种测试技术研究室
3	黑龙江省农业科学院大豆研究所	二级预算单位	公益二类事业单位	7	综合办公室、育种室、植保室、加工室、栽培室、编辑一室、编辑二室
4	黑龙江省农业科学院耕作栽培研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	7	综合办公室、水稻研究室、气象与生理研究室、玉米研究室、耕作与生态研究室、大豆研究室、作物栽培与装备研究室
5	黑龙江省农业科学院植物保护研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	8	综合办公室、植物病害研究室、杂草鼠害研究室、农药研究室、生物防治研究室、生物安全研究室、农业昆虫研究室、综合防治研究室
6	黑龙江省农业科学院玉米研究所	二级预算单位	公益二类事业单位	6	综合办公室、高产遗传育种研究室、抗病育种及资源研究室(辐照技术研究室)、玉米栽培生理生态研究室、辐射育种研究室、分子育种技术研究室

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
7	黑龙江省农业科学院遥感与信息研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	7	综合办公室、农业遥感研究室、智慧农业研究室、科技情报研究室、农业经济工程研究室、农业传媒研究室、数字农业研究室
8	黑龙江省农业科学院农产品质量安全研究所	二级预算单位	公益二类事业单位	6	安全品质研究室、生物技术研究室、农药技术研究室、质量标准研究室、风险评估研究室、综合办公室
9	黑龙江省农业科学院园艺分院	二级预算单位	公益一类事业单位	14	综合办公室、科研科、人事科、财务科、茄科蔬菜育种与栽培研究中心、果蔬加工研究中心、瓜类育种与栽培研究中心、设施园艺研究中心、十字花科蔬菜育种与栽培研究中心、果蔬植保研究中心、浆果育种与栽培研究中心、仁核果育种与栽培研究中心、创意园艺研究中心、新成果示范推广中心
10	黑龙江省农业科学院生物技术研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	7	综合办公室、分子设计育种研究室、植物基因组学研究室、遗传发育研究室、作物基因资源研究室、农业分子生物学研究室、生物信息学研究室
11	黑龙江省农业科学院克山分院	二级预算单位	公益一类事业单位	15	马铃薯育种研究所、马铃薯资源研究所、黑土保护与耕作栽培研究所、马铃薯植保研究所、小麦研究所、玉米研究所、大豆研究所、杂粮研究所、种养循环与中草药研究所、综合办公室、科研管理科、麻类作物研究所、财务科、生物技术研究所、行政保卫科

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
12	黑龙江省农业科学院经济作物研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	11	综合办公室、马铃薯遗传改良室、亚麻研究室、麻类综合研究室、向日葵研究室、工业大麻研究室、中草药研究室、种薯质量控制研究室、栽培研究室、病虫害研究室、特用玉米研究室
13	黑龙江省农业科学院绥化分院	二级预算单位	公益二类事业单位	10	综合管理科、办公与应急管理科、创新基地管理科、大豆研究所、玉米研究所、杂粮与玉米资源研究所、水稻高产抗逆研究所、水稻品质育种研究所、现代农业技术研究所、植物脱毒与保护研究所
14	黑龙江省农业科学院牡丹江分院	二级预算单位	公益一类事业单位	12	行政办公室、党务办公室、科研科、财务科、果树研究所、蜜蜂研究所、经济作物研究所、玉米研究所、食用菌研究所、水稻研究所、大豆研究所 土壤生化研究所
15	黑龙江省农业科学院佳木斯分院	二级预算单位	公益二类事业单位	11	科研管理科、总务科、综合办公室、大豆育种研究所、玉米育种研究所、作物种质资源创新与应用研究所、杂粮作物研究所、耕作栽培研究所、土壤肥料研究所、植物保护研究所、农药杂草研究所
16	黑龙江省农业科学院齐齐哈尔分院	二级预算单位	公益一类事业单位	10	综合办公室、财务科、玉米创新中心、大豆研究室、水稻研究室、食用豆研究室、植物保护研究室、农业环境与资源研究室、谷糜研究室、农业技术应用研究室

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
17	黑龙江省农业科学院黑河分院	二级预算单位	公益二类事业单位	9	大豆育种一室、大豆育种二室、玉米研究室、水稻研究室、土壤肥料研究室、植物保护研究室、科研科、综合办公室、财务科
18	黑龙江省农业科学院水稻研究所	二级预算单位	公益二类事业单位	7	品质育种研究室、高产育种研究室、生物技术育种研究室、植保研究室、耕作栽培研究室、综合办公室、行保财务科
19	黑龙江省农业科学院大庆分院	二级预算单位	公益一类事业单位	8	综合办公室、财务科、大豆研究室、大麻研究室、玉米研究室、水稻研究室、园艺作物研究室、盐碱地改良利用研究室
20	黑龙江省农业科学院乡村振兴科技研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	8	乡村产业研究室、乡村资源研究室、寒地果树研究室、寒地浆果研究室、行政办公室、科研管理科、政工科、沙棘研究室
21	黑龙江省农业科学院畜牧研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	6	综合管理办公室、养猪与种养结合研究室、养牛研究室、养禽研究室、技术研发与成果转化研究室、综合实验室

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
22	黑龙江省农业科学院食品加工研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	5	综合办公室、财务科、稻米加工研究室、杂粮加工研究室、食品工程研究室
23	黑龙江省农业科学院草业研究所	二级预算单位	公益一类事业单位	7	综合办公室、种质资源研究室、牧草育种研究室、牧草栽培研究室、饲用玉米研究室、对俄农业技术合作中心、草地生态研究室
24	黑龙江省农业机械工程科学研究院	二级预算单位	公益二类事业单位	16	党委办公室、院长办公室、人事处、财务审计处、科学技术管理处、成果转化中心、农业机械化发展战略研究中心、田间机械化研究所、畜牧业机械化研究所、农产品加工机械化研究所、农业装备智能化研究所、农业工程规划研究所、农业机械维修研究所、农业装备再制造研究所、农业装备中试基地、农业机械试验中心
25	黑龙江省农业机械工程科学研究院佳木斯分院	二级预算单位	公益二类事业单位	8	党务办公室、综合办公室、科技管理科、财务科、中试基地、农产品综合利用研究所、粮食贮藏与加工机械化研究所、种子加工机械化研究所
26	黑龙江省农业机械工程科学研究院牡丹江分院	二级预算单位	公益二类事业单位	8	林特产品机械化研究所、水田机械化研究所、丘陵山地机械化研究所、设施栽培机械化研究所、中试基地、科技管理科、综合办公室、财务科

序号	单位名称	单位级次	单位性质	机构数量	机构设置
27	黑龙江省农业机械工程科学研究院绥化分院	二级预算单位	公益二类事业单位	7	农机运用研究所、经作机械研究所、耕作机械研究所、收获机械研究所、科研管理科、财务科、综合办公室
28	黑龙江省农业机械工程科学研究院齐齐哈尔分院	二级预算单位	公益二类事业单位	8	综合办公室、财务科、科技管理科、养猪工程研究所、养牛工程研究所、养羊工程研究所、饲料机械研究所、中试基地
29	黑龙江省农业科学院畜牧兽医分院	二级预算单位	公益一类事业单位	19	行政管理办公室、党委工作办公室、财务管理办公室、科研基地管理办公室、科技成果转化与技术推广办公室、科研管理办公室、兽药研究室、肉牛研究室、奶牛研究室、羊营养与繁育研究室、羊病研究室、生猪研究室、家禽营养与繁育研究室、禽病研究室、草地资源研究室、牧草育种研究室、畜禽疾病诊疗研究室、畜牧环境与工程研究室、微生物研究室
30	黑龙江省黑土保护利用研究院	二级预算单位	公益一类事业单位	9	综合办公室、科研科、土壤研究室、植物营养与肥料研究室、农业环境研究室、微生物研究室、农村能源研究室、农业生态研究室、检测中心

第二部分 2022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

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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	66,725.56	一、一般公共服务支出	32	0.00
二、政府性基金预算财政拨款收入	2	0.00	二、外交支出	33	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	34	0.00
四、上级补助收入	4	0.00	四、公共安全支出	35	0.00
五、事业收入	5	17,273.87	五、教育支出	36	961.01
六、经营收入	6	0.00	六、科学技术支出	37	65,366.09
七、附属单位上缴收入	7	217.12	七、文化旅游体育与传媒支出	38	1.19
八、其他收入	8	13,429.47	八、社会保障和就业支出	39	9,081.62
	9		九、卫生健康支出	40	2,143.52
	10		十、节能环保支出	41	0.00
	11		十一、城乡社区支出	42	0.00
	12		十二、农林水支出	43	11,399.95
	13		十三、交通运输支出	44	0.00
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	45	0.00
	15		十五、商业服务业等支出	46	190.00
	16		十六、金融支出	47	0.00
	17		十七、援助其他地区支出	48	0.00
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	49	0.00
	19		十九、住房保障支出	50	2,898.73
	20		二十、粮油物资储备支出	51	4,230.24
	21		二十一、国有资本经营预算支出	52	0.00
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	53	3,437.37

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	54	0.00
	24		二十四、债务还本支出	55	0.00
	25		二十五、债务付息支出	56	0.00
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	57	0.00
本年收入合计	27	97,646.02	本年支出合计	58	99,709.71
使用非财政拨款结余	28	1,966.74	结余分配	59	242.38
年初结转和结余	29	19,963.13	年末结转和结余	60	19,623.80
	30			61	
总计	31	119,575.89	总计	62	119,575.89

注：1. 本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本表报表金额单位转换时可能存在位数误差。

二、收入决算表

收入决算表

公开02表

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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	97,646.02	66,725.56	0.00	17,273.87	0.00	217.12	13,429.47
205	教育支出	961.01	961.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20502	普通教育	961.01	961.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2050205	高等教育	961.01	961.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	63,031.48	34,896.00	0.00	15,660.42	0.00	217.12	12,257.95
20602	基础研究	62.25	17.55	0.00	44.70	0.00	0.00	0.00
2060203	自然科学基金	46.55	17.55	0.00	29.00	0.00	0.00	0.00
2060205	重大科学工程	5.70	0.00	0.00	5.70	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	10.00	0.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	8,110.97	1,428.36	0.00	6,497.70	0.00	-101.90	286.81
2060301	机构运行	373.53	0.00	0.00	229.44	0.00	0.00	144.10
2060302	社会公益研究	1,575.83	28.02	0.00	1,546.54	0.00	0.00	1.28
2060399	其他应用研究支出	6,161.61	1,400.34	0.00	4,721.73	0.00	-101.90	141.44
20604	技术与研究开发	51,951.56	31,632.17	0.00	8,034.44	0.00	319.02	11,965.93
2060401	机构运行	41,116.32	31,385.93	0.00	2,748.98	0.00	345.70	6,635.70
2060404	科技成果转化与扩散	3,650.36	122.12	0.00	0.00	0.00	0.00	3,528.25
2060499	其他技术与研究开发支出	7,184.88	124.12	0.00	5,285.46	0.00	-26.69	1,801.98
20607	科学技术普及	4.39	4.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060799	其他科学技术普及支出	4.39	4.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	21.06	21.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2060899	其他科技交流与合作支出	21.06	21.06	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
20609	科技重大项目	428.66	412.66	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00
2060901	科技重大专项	428.66	412.66	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00
20699	其他科学技术支出	2,452.58	1,379.80	0.00	1,067.57	0.00	0.00	5.21
2069999	其他科学技术支出	2,452.58	1,379.80	0.00	1,067.57	0.00	0.00	5.21
207	文化旅游体育与传媒支出	2.77	0.00	0.00	1.39	0.00	0.00	1.38
20706	新闻出版电影	2.77	0.00	0.00	1.39	0.00	0.00	1.38
2070605	出版发行	2.77	0.00	0.00	1.39	0.00	0.00	1.38
208	社会保障和就业支出	9,000.54	9,000.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
20805	行政事业单位养老支出	9,000.54	9,000.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
2080502	事业单位离退休	4,869.91	4,869.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.36
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	3,138.66	3,138.66	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	991.98	991.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	2,115.63	1,950.03	0.00	79.82	0.00	0.00	85.78
21011	行政事业单位医疗	2,115.63	1,950.03	0.00	79.82	0.00	0.00	85.78
2101102	事业单位医疗	1,954.55	1,950.03	0.00	4.45	0.00	0.00	0.08
2101103	公务员医疗补助	161.08	0.00	0.00	75.37	0.00	0.00	85.71
213	农林水支出	19,445.87	16,830.56	0.00	1,531.31	0.00	0.00	1,084.01
21301	农业农村	19,382.60	16,767.28	0.00	1,531.31	0.00	0.00	1,084.01
2130102	一般行政管理事务	38.90	37.90	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00
2130106	科技转化与推广服务	587.48	381.11	0.00	206.38	0.00	0.00	0.00
2130108	病虫害控制	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2130109	农产品质量安全	492.21	386.21	0.00	106.00	0.00	0.00	0.00
2130114	对外交流与合作	3.50	0.00	0.00	3.50	0.00	0.00	0.00
2130122	农业生产发展	5,583.50	5,583.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2130135	农业资源保护修复与利用	302.22	302.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2130199	其他农业农村支出	12,294.78	9,996.34	0.00	1,214.43	0.00	0.00	1,084.01
21302	林业和草原	63.28	63.28	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
2130206	技术推广与转化	63.28	63.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
216	商业服务业等支出	190.00	190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21602	商业流通事务	190.00	190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2160299	其他商业流通事务支出	190.00	190.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	2,898.73	2,897.79	0.00	0.94	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	2,898.73	2,897.79	0.00	0.94	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	2,893.95	2,893.01	0.00	0.94	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	4.78	4.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门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

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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	99,709.71	60,716.62	38,993.10	0.00	0.00	0.00
205	教育支出	961.01	0.00	961.01	0.00	0.00	0.00
20502	普通教育	961.01	0.00	961.01	0.00	0.00	0.00
2050205	高等教育	961.01	0.00	961.01	0.00	0.00	0.00
206	科学技术支出	65,366.09	45,451.12	19,914.96	0.00	0.00	0.00
20602	基础研究	192.38	0.00	192.38	0.00	0.00	0.00
2060203	自然科学基金	173.66	0.00	173.66	0.00	0.00	0.00
2060205	重大科学工程	5.44	0.00	5.44	0.00	0.00	0.00
2060299	其他基础研究支出	13.28	0.00	13.28	0.00	0.00	0.00
20603	应用研究	8,322.85	543.83	7,779.02	0.00	0.00	0.00
2060301	机构运行	350.93	350.93	0.00	0.00	0.00	0.00
2060302	社会公益研究	1,904.27	0.00	1,904.27	0.00	0.00	0.00
2060399	其他应用研究支出	6,067.64	192.90	5,874.74	0.00	0.00	0.00
20604	技术与开发	54,007.74	44,907.29	9,100.45	0.00	0.00	0.00
2060401	机构运行	42,118.78	42,118.78	0.00	0.00	0.00	0.00
2060404	科技成果转化与扩散	3,749.12	0.00	3,749.12	0.00	0.00	0.00
2060499	其他技术与开发支出	8,139.84	2,788.51	5,351.33	0.00	0.00	0.00
20607	科学技术普及	4.39	0.00	4.39	0.00	0.00	0.00
2060799	其他科学技术普及支出	4.39	0.00	4.39	0.00	0.00	0.00
20608	科技交流与合作	21.06	0.00	21.06	0.00	0.00	0.00
2060899	其他科技交流与合作支出	21.06	0.00	21.06	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
20609	科技重大项目	426.35	0.00	426.35	0.00	0.00	0.00
2060901	科技重大专项	426.35	0.00	426.35	0.00	0.00	0.00
20699	其他科学技术支出	2,391.30	0.00	2,391.30	0.00	0.00	0.00
2069999	其他科学技术支出	2,391.30	0.00	2,391.30	0.00	0.00	0.00
207	文化旅游体育与传媒支出	1.19	1.19	0.00	0.00	0.00	0.00
20706	新闻出版电影	1.19	1.19	0.00	0.00	0.00	0.00
2070605	出版发行	1.19	1.19	0.00	0.00	0.00	0.00
208	社会保障和就业支出	9,081.62	9,081.62	0.00	0.00	0.00	0.00
20805	行政事业单位养老支出	9,081.62	9,081.62	0.00	0.00	0.00	0.00
2080502	事业单位离退休	4,869.91	4,869.91	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	3,138.66	3,138.66	0.00	0.00	0.00	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,073.06	1,073.06	0.00	0.00	0.00	0.00
210	卫生健康支出	2,143.52	2,143.52	0.00	0.00	0.00	0.00
21011	行政事业单位医疗	2,143.52	2,143.52	0.00	0.00	0.00	0.00
2101102	事业单位医疗	1,954.56	1,954.56	0.00	0.00	0.00	0.00
2101103	公务员医疗补助	188.97	188.97	0.00	0.00	0.00	0.00
213	农林水支出	11,399.95	1,140.43	10,259.52	0.00	0.00	0.00
21301	农业农村	11,336.67	1,140.43	10,196.24	0.00	0.00	0.00
2130102	一般行政管理事务	37.90	0.00	37.90	0.00	0.00	0.00
2130106	科技转化与推广服务	748.52	0.00	748.52	0.00	0.00	0.00
2130108	病虫害控制	80.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00
2130109	农产品质量安全	558.03	0.00	558.03	0.00	0.00	0.00
2130114	对外交流与合作	3.50	0.00	3.50	0.00	0.00	0.00
2130122	农业生产发展	1,355.84	0.00	1,355.84	0.00	0.00	0.00
2130135	农业资源保护修复与利用	302.22	0.00	302.22	0.00	0.00	0.00
2130199	其他农业农村支出	8,250.67	1,140.43	7,110.24	0.00	0.00	0.00
21302	林业和草原	63.28	0.00	63.28	0.00	0.00	0.00
2130206	技术推广与转化	63.28	0.00	63.28	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
216	商业服务业等支出	190.00	0.00	190.00	0.00	0.00	0.00
21602	商业流通事务	190.00	0.00	190.00	0.00	0.00	0.00
2160299	其他商业流通事务支出	190.00	0.00	190.00	0.00	0.00	0.00
221	住房保障支出	2,898.73	2,898.73	0.00	0.00	0.00	0.00
22102	住房改革支出	2,898.73	2,898.73	0.00	0.00	0.00	0.00
2210201	住房公积金	2,893.95	2,893.95	0.00	0.00	0.00	0.00
2210203	购房补贴	4.78	4.78	0.00	0.00	0.00	0.00
222	粮油物资储备支出	4,230.24	0.00	4,230.24	0.00	0.00	0.00
22201	粮油物资事务	4,230.24	0.00	4,230.24	0.00	0.00	0.00
2220199	其他粮油物资事务支出	4,230.24	0.00	4,230.24	0.00	0.00	0.00
224	灾害防治及应急管理支出	3,437.37	0.00	3,437.37	0.00	0.00	0.00
22499	其他灾害防治及应急管理支出	3,437.37	0.00	3,437.37	0.00	0.00	0.00
2249999	其他灾害防治及应急管理支出	3,437.37	0.00	3,437.37	0.00	0.00	0.00

注：本表反映部门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

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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	66,725.56	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	961.01	961.01	0.00	0.00
	6		六、科学技术支出	38	34,967.48	34,967.48	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	9,081.27	9,081.27	0.00	0.00
	9		九、卫生健康支出	41	1,950.03	1,950.03	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	8,479.59	8,479.59	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	190.00	190.00	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	2,897.79	2,897.79	0.00	0.00
	20		二十、粮油物资储备支出	52	4,230.24	4,230.24	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	3,437.37	3,437.37	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	66,725.56	本年支出合计	59	66,194.78	66,194.78	0.00	0.00
年初财政拨款结转和结余	28	8,380.20	年末财政拨款结转和结余	60	8,910.99	8,910.99	0.00	0.00
一般公共预算财政拨款	29	8,380.20		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	75,105.76	总计	64	75,105.76	75,105.76	0.00	0.00

注：本表反映部门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

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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	66,194.78	45,287.80	20,906.98
205	教育支出	961.01	0.00	961.01
20502	普通教育	961.01	0.00	961.01
2050205	高等教育	961.01	0.00	961.01
206	科学技术支出	34,967.48	31,358.71	3,608.77
20602	基础研究	17.55	0.00	17.55
2060203	自然科学基金	17.55	0.00	17.55
20603	应用研究	1,428.36	0.00	1,428.36
2060302	社会公益研究	28.02	0.00	28.02
2060399	其他应用研究支出	1,400.34	0.00	1,400.34
20604	技术与开发	31,703.71	31,358.71	345.00
2060401	机构运行	31,358.71	31,358.71	0.00
2060404	科技成果转化与扩散	220.88	0.00	220.88
2060499	其他技术与开发支出	124.12	0.00	124.12
20607	科学技术普及	4.39	0.00	4.39
2060799	其他科学技术普及支出	4.39	0.00	4.39
20608	科技交流与合作	21.06	0.00	21.06
2060899	其他科技交流与合作支出	21.06	0.00	21.06
20609	科技重大项目	412.66	0.00	412.66
2060901	科技重大专项	412.66	0.00	412.66
20699	其他科学技术支出	1,379.75	0.00	1,379.75

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
2069999	其他科学技术支出	1,379.75	0.00	1,379.75
208	社会保障和就业支出	9,081.27	9,081.27	0.00
20805	行政事业单位养老支出	9,081.27	9,081.27	0.00
2080502	事业单位离退休	4,869.55	4,869.55	0.00
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	3,138.66	3,138.66	0.00
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	1,073.06	1,073.06	0.00
210	卫生健康支出	1,950.03	1,950.03	0.00
21011	行政事业单位医疗	1,950.03	1,950.03	0.00
2101102	事业单位医疗	1,950.03	1,950.03	0.00
213	农林水支出	8,479.59	0.00	8,479.59
21301	农业农村	8,416.31	0.00	8,416.31
2130102	一般行政管理事务	37.90	0.00	37.90
2130106	科技转化与推广服务	531.11	0.00	531.11
2130108	病虫害控制	80.00	0.00	80.00
2130109	农产品质量安全	386.21	0.00	386.21
2130122	农业生产发展	1,355.84	0.00	1,355.84
2130135	农业资源保护修复与利用	302.22	0.00	302.22
2130199	其他农业农村支出	5,723.04	0.00	5,723.04
21302	林业和草原	63.28	0.00	63.28
2130206	技术推广与转化	63.28	0.00	63.28
216	商业服务业等支出	190.00	0.00	190.00
21602	商业流通事务	190.00	0.00	190.00
2160299	其他商业流通事务支出	190.00	0.00	190.00
221	住房保障支出	2,897.79	2,897.79	0.00
22102	住房改革支出	2,897.79	2,897.79	0.00
2210201	住房公积金	2,893.01	2,893.01	0.00
2210203	购房补贴	4.78	4.78	0.00
222	粮油物资储备支出	4,230.24	0.00	4,230.24

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
22201	粮油物资事务	4,230.24	0.00	4,230.24
2220199	其他粮油物资事务支出	4,230.24	0.00	4,230.24
224	灾害防治及应急管理支出	3,437.37	0.00	3,437.37
22499	其他灾害防治及应急管理支出	3,437.37	0.00	3,437.37
2249999	其他灾害防治及应急管理支出	3,437.37	0.00	3,437.37

注：本表反映部门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

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：万元

人员经费			公用经费					
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	36,971.14	302	商品和服务支出	2,918.27	307	债务利息及费用支出	0.00
30101	基本工资	15,944.19	30201	办公费	177.81	30701	国内债务付息	0.00
30102	津贴补贴	8,414.35	30202	印刷费	0.46	30702	国外债务付息	0.00
30103	奖金	2,118.01	30203	咨询费	0.69	310	资本性支出	0.00
30106	伙食补助费	11.96	30204	手续费	0.73	31001	房屋建筑物购建	0.00
30107	绩效工资	2.34	30205	水费	25.53	31002	办公设备购置	0.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	3,138.70	30206	电费	150.98	31003	专用设备购置	0.00
30109	职业年金缴费	1,073.06	30207	邮电费	42.27	31005	基础设施建设	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	1,821.05	30208	取暖费	674.21	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	79.64	31007	信息网络及软件购置更新	0.00
30112	其他社会保障缴费	41.99	30211	差旅费	113.73	31008	物资储备	0.00
30113	住房公积金	2,893.01	30212	因公出国（境）费用	0.00	31009	土地补偿	0.00
30114	医疗费	0.01	30213	维修（护）费	92.36	31010	安置补助	0.00
30199	其他工资福利支出	1,512.47	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	5,398.38	30215	会议费	0.00	31012	拆迁补偿	0.00
30301	离休费	398.86	30216	培训费	46.99	31013	公务用车购置	0.00
30302	退休费	4,234.91	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	11.47	31021	文物和陈列品购置	0.00
30304	抚恤金	537.97	30224	被装购置费	0.00	31022	无形资产购置	0.00
30305	生活补助	57.89	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	134.36	399	其他支出	0.00

人员经费			公用经费					
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
30307	医疗费补助	130.69	30227	委托业务费	5.63	39907	国家赔偿费用支出	0.00
30308	助学金	0.09	30228	工会经费	387.57	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	7.60	30229	福利费	751.92	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	154.44	39999	其他支出	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助	30.38	30240	税金及附加费用	0.00			
			30299	其他商品和服务支出	67.47			
	人员经费合计	42,369.52					公用经费合计	2,918.27

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

七、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07表

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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
26.61	0.00	24.04	0.00	24.04	2.56	26.61	0.00	24.04	0.00	24.04	2.56

注：本表反映部门本年度财政拨款“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。

八、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08表

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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. 本表反映部门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. 本部门没有政府性基金预算财政拨款收支，故本表为空表。

九、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09表

部门：黑龙江省农业科学院

金额单位：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. 本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。
2. 本部门没有国有资本经营预算财政拨款支出，故本表为空表。

第三部分 2022年度部门决算情况说明

一、2022年度决算收支增减变化情况

(一) 年度收入增减变化情况

黑龙江省农业科学院2022年度总收入119,575.89万元，其中本年收入97,646.02万元。具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入66,725.56万元，比上年决算数减少7,048.92万元，下降9.55%。主要变动情况：一是基本支出收入中机关事业单位基本养老保险缴费收入减少，机关事业单位职业年金缴费收入减少，事业单位医疗收入减少，二是2022年财政科研课题专项经费收入减少。

2. 事业收入17,273.87万元，比上年决算数增加3,187.97万元，增长22.63%。主要变动情况：本年度承担横向资金科研课题项目增加。

3. 附属单位上缴收入217.12万元，比上年决算数增加217.12万元，增长--（基数为0，不可比）。主要变动情况：因跨年度缴款，附属单位上缴收入对比去年增加。

4. 其他收入13,429.47万元，比上年决算数减少522.45万元，下降3.74%。主要变动情况：成果转化收入减少。

(二) 年度支出增减变化情况

黑龙江省农业科学院2022年度总支出119,575.89万元，其中本年支出99,709.71万元。具体情况如下：

1. 基本支出60,716.62万元, 比上年决算数增加2,187.31万元, 增长3.74%。主要变动情况: 人员经费增加。

2. 项目支出38,993.10万元, 比上年决算数增加1,312.73万元, 增长3.48%。主要变动情况: 承担科研项目增加。

二、2022年度财政拨款“三公”经费支出增减变化情况

2022年度, 黑龙江省农业科学院财政拨款“三公”经费支出总额为26.61万元, 与2021年度决算相比减少17.08万元, 下降39.09%, 变化的主要原因是公务用车运行维护费与公务接待费减少; 与2022全年预算持平。

(一) 因公出国(境)费0.00万元, 与2021年度决算持平; 与2022全年预算持平。

因公出国(境)团组数0个, 与上年相比增加0个; 因公出国(境)人数0人, 与上年相比增加0人。

(二) 公务用车购置及运行维护费24.04万元。

1. 公务用车购置费0.00万元, 与2021年度决算持平; 与2022全年预算持平。

2. 公务用车运行维护费24.04万元, 与2021年度决算相比减少17.04万元, 下降41.48%, 变化的主要原因是因疫情原因, 公务用车出行减少, 因此运行维护费相应减少; 与2022全年预算持平。

公务用车购置数0辆, 与上年相比增加0辆; 保有量14辆, 与上年相比增加3辆。

(三) 公务接待费2.56万元, 与2021年度决算相比减少

0.05万元，下降1.92%，变化的主要原因是公务接待批次相对2021年减少；与2022全年预算持平。

全年国内公务接待的批次为5次，与上年相比减少接待批次3次；接待人数50人，与上年相比增加接待人数0人。

三、机关运行经费支出情况

黑龙江省农业科学院2022年度机关运行经费支出0.00万元，本部门是事业单位，无机关运行经费。

四、政府采购支出情况说明

（一）总体情况。黑龙江省农业科学院2022年度政府采购支出总额10,264.84万元，其中：政府采购货物支出7,110.85万元、政府采购工程支出2,462.34万元、政府采购服务支出691.65万元。授予中小企业合同金额1,224.86万元，占政府采购支出总额的11.93%，其中：授予小微企业合同金额800.79万元，占授予中小企业合同金额的65.38%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的14.43%，工程采购授予中小企业合同金额占工程支出金额的42.68%，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的23.24%。

（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，现对本部门2022年面向中小企业预留项目执行情况公开如下：本部门2022年预留项目面向中小企业采购共计780.2万元，其中，面向小微企业采购0万元，占0%（详见下表）。

序号	项目名称	预留选项	面向中小企业采购金额	合同链接
1	种子市场一期维修工程	采购项目整体预留	190.52	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c90845282354f8e0182b3a492871499.html?noticeType=001054
2	便携式地物光谱仪科研仪器采购	采购项目整体预留	74.94	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c9087cf85307ee3018533a0953b2915.html?noticeType=001054
3	审计费	采购项目整体预留	4.93	涉密项目，不进行信息公开
4	审计服务	采购项目整体预留	2.9	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c9083f38310ec4601834f5d621f01e1.html?noticeType=001054
5	法律咨询服务	采购项目整体预留	10	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c908221842cafab0184323e64c21a1b.html?noticeType=001054
6	电子卖场采购合同	采购项目整体预留	0.17	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c90845282354f8e018267f4581218f1.html?noticeType=001054
7	仪器设备采购	无	38.89	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c90824b84e644ab0184f584a68d5bbd.html?noticeType=001054
8	实验设备采购	无	54.16	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c90869381054c61018117ee4e4c20e1.html?noticeType=001054
9	实验设备采购	无	29.07	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c90869381054c61018117ee4c8920d1.html?noticeType=001054
10	实验设备采购	无	51.98	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c90869381054c61018117ee490320c3.html?noticeType=001054
11	仪器设备采购	无	32.64	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c9083f38310ec4601835df5a7bd6fd8.html?noticeType=001054
12	实验仪器设备	无	14.57	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c9082338479469a01847a13b2211458.html?noticeType=001054
13	仪器设备采购	无	31.23	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c9082338479469a01847a13b4571460.html?noticeType=001054
14	两处办公场所的维修改造工程	采购项目整体预留	244.2	https://hljcg.hlj.gov.cn/freecms/site/hlj/ggxx/info/2022/2c9085fe828638f70182a0ac8c011f62.html?noticeType=00101

五、国有资产占用情况

截至2022年12月31日，黑龙江省农业科学院共有车辆58辆，其中，岗位保障用车1辆、机要通信用车2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1辆、其他用车54辆，其他用车主要是科研业务用车。单价100万元（含）以上设备（不含车辆）48台（套）。房屋170,577.07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，黑龙江省农业科学院对2022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72个，二级项目144个，共涉及资金17396.42万元，占一般公共预算项目支出总额的64.72%。组织对2022年度0个政府性基金预算项目支出开展绩效自评，共涉及资金0万元，占政府性基金预算项目支出总额的0%。组织对2022年度0个国有资本经营预算项目支出开展绩效自评，共涉及资金0万元，占国有资本经营预算项目支出总额的0%。

（二）部门预算整体支出自评结果。

黑龙江省农业科学院部门预算整体支出自评涉及资金119575.89万元，执行数为119575.89万元，完成预算的100%，得分91分。从评价情况来看，绩效目标完成情况：

1、产出指标完成情况

（1）数量指标

承担科研项目，目标值大于等于100个，实际完成136个，分

值5，得分5。

审定农作物新品种，目标值大于等于60个，实际完成126个，分值10，得分5。

获得省部级以上科技奖励，目标值大于等于10个，实际完成10个，分值5，得分5。

发表论文、论著，目标值大于等于400篇，实际完成935篇，分值5，得分4。

制定和修改各级标准，目标值大于等于20条，实际完成116条，分值5，得分4。

（2）质量指标

年度工作计划按时完成时限，目标值等于12月，实际完成12月，分值5，得分5。

SCI文章，目标值大于等于10篇，实际完成106篇，分值5，得分4。

（3）时效指标

资金支出及时性，目标值定性优良中低差/，实际完成优/，分值2，得分2。

项目完成及时性，目标值定性优良中低差/，实际完成优/，分值3，得分3。

（4）成本指标

全年预算经费，目标值大于等于39963万元，实际完成66140.96万元，分值5，得分5。

2、效益指标完成情况

3、经济效益指标

新品种成果转化（万元），目标值大于等于5000万元，实际完成12400万元，分值6，得分6。

4、社会效益指标

实施成果转化，目标值大于等于100项，实际完成300项，分值6，得分5。

5、生态效益指标

保护农耕环境，目标值定性高中低/，实际完成高/，分值6，得分6。

6、可持续影响指标

科技支撑国家粮食安全作用，目标值定性高中低/，实际完成高/，分值6，得分6。

服务“三农”成效，目标值定性高中低/，实际完成高/，分值6，得分6。

（5）满意度指标完成情况

7、服务对象满意度指标

项目合作单位满意度，目标值大于等于90%，实际完成90%，分值5，得分5。

服务受众满意度，目标值大于等于90%，实际完成90%，分值5，得分5。

8、自评得分情况

本项目绩效自评得分91分，等级为优。发现的主要问题及原因：部分绩效目标目标值设置不合理，与完成值之间存在较大差异。下一步改进措施：一是认真贯彻落实全面预算绩效管理的实施，加强学习不断提高对预算绩效管理工作的理解

和认识；二是转变观念，树立绩效管理的新理念，建立单位预算绩效管理的实施细则、工作流程等；三是建立本单位科研方向的核心绩效指标和标准体系，绩效考核指标要设置的科学合理，便于考核；四是加强沟通与交流，确保绩效考核反馈的有效性。

（三）重点项目（专项）支出绩效自评结果。

黑龙江省农业科学院对2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4758万元，执行数合计4723.19万元，完成预算的99.27%，平均得分86.36分。重点项目具体情况为：

（1）“农业科技创新跨越工程专项资金”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86.39分。全年预算数为4500万元，执行数为4471.76万元，完成预算的99.37%。项目绩效目标完成情况：一是科技创新持续突破。选育出高产稳产、多抗、耐密玉米新品种8个，其中“龙单128”玉米系列新品种有效解决了制约籽粒机收玉米新品种缺乏的瓶颈问题；开展黑龙江省耕地质量检测项目样品采集工作，为黑龙江省黑土耕地质量提升提供数据支撑；授权发明专利“一种兼顾多产优质玉米须的玉米栽培方法”，实现了玉米和玉米须产量的同步提升，帮助科技企业研发了玉米龙须粥、玉米须茶等新产品，打造了“小园玉米”品牌、“玉米胎须”品牌，延伸了玉米产业链；《玉米“一翻两免”秸秆全量还田轮耕技术》、《玉米秸秆覆盖全量还田条带耕作技术》、《水稻提质增效营养富

硒技术》遴选为黑龙江农业主推技术。二是成果转化、示范推广成效显著。设立乡村振兴科技支撑示范项目50项，推广新品种、新技术、新模式、新装备105个；种植直接示范推广面积1.7万亩，辐射推广面积42.7万亩，养殖示范推广1.58万头（只），辐射推广21.7万头（只），辐射带动增收4,175万元；共建基地（二期）面积500亩（其中旱田300亩，水田200亩），设立了大豆、玉米、高粱、水稻、棚室果蔬等品种展示区，展示农科院新优品种221个。展示示范果蔬化肥农药减施增效、水稻节水控氮高效施肥技术、大棚蓝莓保温优质化栽培技术等10大技术模式；签署成果转化协议24分，转化金额897万元。三是人才结构不断优化。引进博士3人、培养博士4人、招收博士后22人，为科研创新提供了人才保障。四是科研保障持续加强。新增优质抗病粳稻育种、饲料作物育种、青贮玉米育种与栽培调制等3个省技术创新中心，黑龙江省黑土保护利用研究院正式挂牌成立，联合国粮农组织通过决议依托省农科院成立国际黑土研究院，延续了我省国际黑土研究站位。作物资源所获批黑龙江省麦类作物品种改良重点实验室。农产品质量安全研究所经农业农村部批准成为农药登记试验单位。发现的主要问题及原因：一是项目绩效管理水平有待加强，由于评价基准日前资金未到位，2023年1-8月产出指标中的个别绩效目标的年中指标没有完成。下一步改进措施：一是加强项目管理，严格落实绩效管理责任制，强化项目过程监管，提升项目管理水平。

(2) “海南繁育基地运行经费”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86.33分。全年预算数为258万元，执行数为251.43万元，完成预算的97.45%。项目绩效目标完成情况：一是育种基地科研生活保障。海南繁育周期从本年10月开始到次年4月结束，2022年育种基地承担着全院18个科研院所46个研究室的南繁任务。项目经费主要用于保障生活区的水、电、网等基础设施运行、更新南繁队员生活设施、保障基地食堂正常运转、生活区物业管理和生活安全；二是育种基地田间作业管理。保障南繁育种基地全季田间作业管理。主要包含机耕整地、飞防、田间灌溉、水电、监控、安保、脱粒等；三是育种基地土地养护管理。根据海南省有关规定，南繁结束后，土壤不能闲置，需要在农闲季节对南繁基地耕地进行压绿肥养护，培肥土壤。发现的主要问题及原因：一是项目绩效管理有待加强，由于评价基准日前资金未到位，2023年产出指标中的个别绩效目标没有完成。下一步改进措施：加强项目管理，严格落实绩效管理责任制，强化项目过程监管，提升项目管理水平。

（四）项目（专项）支出部门评价结果。

黑龙江省农业科学院组织对205个项目（专项）支出开展了部门评价，全年预算数合计21077.77万元，执行数合计7799.3万元，完成预算的37%，平均得分80.13分。具体情况为：

（1）“2022年现代农业产业技术协同创新推广体系资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，

部门评价得分60分。全年预算数为140万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：实际完成情况不足。发现的主要问题及原因：一是项目资金于2022年年底到账，所以项目完成数量为0。下一步改进措施：一是积极完成项目内容；二是加快资金支付进度。

(2) “2022年科技创新跨越工程”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分98.8分。全年预算数为118.7万元，执行数为109.25万元，完成预算的92.04%。项目绩效目标完成情况：为引进和培养的博士、招收的博士后等高层次人才发放学位补贴及科研启动金，确保我院科技创新能力持续提升，促进成果转化落地生根，新品种、新技术商业化水平进一步提高，技术得到提升，质量进一步提升，成果社会知名度、认可度和品牌影响力显著提升。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：一是加快资金支付进度。

(3) “2022年第一批种业创新发展项目”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分85.35分。全年预算数为330.3万元，执行数为44.69万元，完成预算的13.53%。项目绩效目标完成情况：通过查阅农史、县志、年鉴等历史档案资料、走访老领导、老技术员、老农民等多种形式，基本摸清了100个县市（区）农作物种质资源基本情况，完成了1956、1981和2014三个重要年度种质资源普查表的填写，并通过国家普查办审查，已完成普查表填报任务。100县市（区）已按照任务要求征集到粮食、蔬菜、果

树、经济作物、牧草等作物的珍稀、名优、特异的作物种质资源共计3158份，超额完成资源征集任务。征集的种质资源已经按普查办要求建立好资源征集相关文件夹，3158份征集表已全部整理完毕并上交普查办。所有资源已提交国家相关库圃并已全部收到接收单，圆满完成了资源征集提交任务。通过对呼兰区、依兰县、方正县、巴彦县、双城市、五常市、龙江县、依安县、克山县、拜泉县、讷河市、虎林市、绥滨县、集贤县、宝清县、肇州县、肇源县、铁力市、桦川县、汤原县、富锦市、勃利县、宁安市、嫩江县、逊克县、青冈县、庆安县、肇东市、海伦市、呼玛县。30个县系统调查与抢救性收集，新增种质资源2418份。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（4）“三区科技人才专项资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分69分。全年预算数为6万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：通过示范展示、科技培训、现场指导等形式推动生产能力提升。发现的主要问题及原因：一是在服务过程中发现农民对农业政策类信息兴趣不高，对政策的理解也不够深入，不能有效根据农业政策的调整指导生产，进而影响农业增效、农民增收。二是在线上农民培训中发现，农民对品种选育方面的技术较为关注，农民提出的问题涉及领域较广，很多涉及不同种类农作物的问题需要向相关领域专家进行咨询以后再为其解答，时间上存在少许延迟。下一步改进措施：无。

(5) “三区科技人才培养专项基金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分74分。全年预算数为22万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：面向28个脱贫县，项目资金用于开展集中培训2次，培训学员158人，通过对主要作物病虫害识别与防治、经济作物高效栽培技术、庭院经济等农业生产、加工和产业发展的讲解，促进本土人才农业知识素养和实践能力提升，为地方发展贡献科技力量。发现的主要问题及原因：2022年，新冠疫情对“三区”人才培训工作造成了较大影响。受各地疫情防控政策限制，同时还要避开春耕、秋收等重要时节，加大了线下集中培训的难度。下一步改进措施：一是加快资金支付进度。

(6) “公务用车运行维护费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分97.72分。全年预算数为41.08万元，执行数为31.72万元，完成预算的77.22%。项目绩效目标完成情况：机关公务用车主要服务于正厅级院领导公务用车及机要、应急等业务用车，费用包括燃油、保险、道桥及维修支出。通勤车、洒水车主要用于服务院职工集体活动用车及院区内绿化。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(7) “农业农村部黑龙江大豆综合科研试验基地建设项目”支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分65分。全年预算数为1998万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：项目资金于2022年年底到

账，所以完成数量为0。发现的主要问题及原因：项目资金于2022年年底到账，所以资金支付为0。下一步改进措施：一是加快资金支付进度。

(8) “农科院会议费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分100分。全年预算数为5.43万元，执行数为5.43万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：由院机关办公室负责，组织院本级职工会议或全院系统职工大会等。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(9) “农科院出国专项经费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分0分。全年预算数为10.86万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：由于疫情原因，未安排出国。发现的主要问题及原因：一是由于疫情原因，未安排出国，资金支付率过低。下一步改进措施：无。

(10) “农科院接待费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分91.68分。全年预算数为8.73万元，执行数为4.37万元，完成预算的50.06%。项目绩效目标完成情况：由院机关办公室负责，主要用于来我院学习、考察、交流、合作的单位接待费用。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(11) “办公专项经费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分100分。全年预算数为49.56万元，执行数为49.56万元，完成预算的100%。项目

绩效目标完成情况：弥补院机关日常办公不足。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(12) “办公设备购置经费”项目(专项)支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分99.9分。全年预算数为8.05万元，执行数为7.97万元，完成预算的99.01%。项目绩效目标完成情况：购买办公设备，用于院机关职工及新增人员使用。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(13) “办公设施维修维护经费”项目(专项)支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分99.8分。全年预算数为36.85万元，执行数为36.11万元，完成预算的97.99%。项目绩效目标完成情况：完成院办公区139次维修以及16827平方米绿化养护。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(14) “品种资源外引(海南)基地建设项目”项目(专项)支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分39.93分。全年预算数为675万元，执行数为31.26万元，完成预算的4.63%。项目绩效目标完成情况：田间工程的实施有效的鉴定种质材料的优势群体、储备优势资源，对丰富我省乃至我国的种质资源，提高种质资源的利用效率，为我省农业创新实现更快更好地发展具有重要意义，为我院科研工作者创制有育种价值的新基因和新品种，丰富我省寒带种质资源的多样性。为我省农业更快更好发展提供技术支撑。发现的主要问题及原因：一是资金支付率过低，工程正

在进行，尚未进行竣工决算。下一步改进措施：无。

(15) “国家重点研发计划部省联动资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分70分。全年预算数为1000万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：针对三江平原白浆土土体结构不良、耕层浅薄、养分储量低、白浆层障碍影响根系下扎等问题。项目将开展白浆土改土机械研制，2023年秋季完成新装备2-3台，研发白浆层专用调理剂和套餐肥料2-3种，辐射推广面积2000亩。发现的主要问题及原因：一是做到科学合理的立项，首先要对研究项目进行广泛的前期论证和调研，从而掌握国内外科技发展的方向和动态，认清国情及重点科研技术发展领域的现状和前景，做到广泛论证调研，强化顶层设计。下一步改进措施：一是加快资金支付进度。

(16) “工业大麻产业科技创新项目”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分86.17分。全年预算数为270万元，执行数为128.97万元，完成预算的47.77%。项目绩效目标完成情况：培育纤用、籽用及具有药用价值的品种（系）1-2。收集整理不同用途的国内外优异工业大麻种质资源40份，从抗逆性、生长性、适应性、经济性上进行鉴定和评价。进一步提高重要农艺性状遗传发育机制等基础研究水平，提升我省工业大麻产业核心竞争力，加速实现我省作为全国乃至全球工业大麻产业引领区的目标。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(17) “差旅费等专项经费”项目（专项）支出部门评价综

述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分100分。全年预算数为35.03万元，执行数为35.03万元，完成预算的100%。

项目绩效目标完成情况：我单位为开展调研、考察等专项业务活动，所需差旅及交通费等经费。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(18) “海南繁育基地运行经费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分99.56分。全年预算数为225万元，执行数为218.43万元，完成预算的97.08%。项目绩效目标完成情况：保障四个基地的生活设施正常运营，保障600亩南繁育种基地科学育种工作，保护试验地平台。通过该项目的实施，将为我院南繁育种高效运行提供全方位的保障，为我院科研成果顺利完成提供科学性和完整性保障，促进科研人员全身心的投入到科研创新工作中，提升我院种业创新能力，为我省粮食压仓石作用起到重要的科技支撑。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(19) “省科技特派员资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分89.56分。全年预算数为2万元，执行数为0.24万元，完成预算的12%。项目绩效目标完成情况：2022年度，服务村庄28个，服务带动农户8户，服务合作社企业3个，宏盛镇宏兴猪场协助引进黑猪种猪50头并开展技术服务；在头林镇头兴牧业帮助企业引进纯种荷斯坦奶牛800头，并开展针对1500头奶牛开展高产技术服务；二龙山万羽鹅业针对3万只商品鹅开展技术服务；针对

砚山肉牛20头养殖户开展技术服务；针对上街基2000亩旱田开展大垄双行技术服务；引进果蔬新品种52个在上街基及长安镇进行试种；全年推广农业种植养殖技术10项；协助建立示范基地3个；培训基层农技人员及农户105人次。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(20) “省科技特派员资金培训经费”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64分。全年预算数为98万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：面向28个脱贫县，开展培训11期，培训学员644人。发现的主要问题及原因：一是2022年，新冠疫情对“三区”人才培训工作造成了较大影响。受各地疫情防控政策限制，同时还要避开春耕、秋收等重要时节，加大了线下集中培训的难度。下一步改进措施：无。

(21) “省重点研发计划定向委托项目资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分84.33分。全年预算数为90万元，执行数为3万元，完成预算的3.33%。项目绩效目标完成情况：创制苗期耐低温、耐旱、抗茎腐病、穗腐病、大斑病、灰斑病和丝黑穗病，早熟、籽粒脱水快、耐密、抗倒宜机收及专用玉米新种质8份；创制的优良自交系中筛选高配合力玉米自交系3个。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(22) “精品课件制作”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分81.43分。全年预算数为20万元，执行数为19.46万元，完成预算的97.3%。项目

绩效目标完成情况：截止2022年12月，已设计并录制完成9部精品课件，目前处于剪辑收尾与最终审核阶段。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（23）“财产保险法律顾问及保洁等专项经费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分100分。全年预算数为163.57万元，执行数为163.57万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：用于我单位大楼财产保险、法律顾问服务及保洁等方面支出，已全部支出。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（24）“驻村工作队专项经费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分100分。全年预算数为15.36万元，执行数为15.36万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：为帮扶对象提供技术支持，增加农户收入，稳定推进乡村振兴发展有效衔接。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（25）“省科技特派员资金”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81.87分。全年预算数为8万元，执行数为3.43万元，完成预算的42.88%。项目绩效目标完成情况：1、建立科普学堂，组织培训2-4次，培养本土科技人才2-6人，发放技术资料100份以上；2、筛选出适宜当地种植的高产新品种2-4个。发现的主要问题及原因：项目预算支出整体进度较慢，主要原因是疫情期间出差实地调研机会较少。下一步改进措施：加强项目管理，提高项目执行效率，按时完成绩效考核。

(26) “三区”科技人才专项资金”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90.08分。全年预算数为10万元，执行数为4.19万元，完成预算的41.9%。项目绩效目标完成情况：技术培训2-3次；高产示范25-30亩。现场指导10次，开展科技培训8场次，引进新技术新品种1个，为贫困户增收1万元。试验示范基地2-4个，引进芸豆、红小豆栽培技术2项；培训农民50人以上，小豆新品种2~4个，引进技术1项；组织培训2~3次，培养科技人才2~4人，培训农民80人以上。发现的主要问题及原因：项目预算支出整体进度较慢。主要原因是疫情期间出差实地调研机会较少。下一步改进措施：加强项目管理，提高项目执行效率，按时完成绩效考核。

(27) “省属科研院所科研业务费”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0分。全年预算数为30万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：本研究立足我省抗蚜大豆育种的现实需求，利用分子生物学手段发掘早熟抗蚜大豆资源中的抗蚜基因并开发分子标记，为我省抗蚜大豆种质创新及分子育种提供优异亲本和选择技术。本项目计划在初定位区间两侧挖掘分子标记，筛选并构建残余杂合系群体，结合抗蚜表型鉴定结果，通过标记加密对抗蚜基因进行精细定位。发现的主要问题及原因：项目预算整体支出情况为0.00万元。主要原因是省属科研院所科研业务费资金到账时间为2022年年底，所以2022年度未进行项目资金支出。下一步改进措

施：省属科研院所科研业务费资金剩余指标将在2024年年底
前完成支出。

(28) “2022年科技创新跨越工程”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99.57分。全年预算数为122.57万元，执行数为120.47万
元，完成预算的98.29%。项目绩效目标完成情况：通过项目
实施选育新品种建立高产高效栽培技术体系，为生产提供品
种保障和技术支撑，加速新品种新技术成果转化，促进育种
发展，有效推动我省农业健康可持续发展。审定登记农作物
品种3个，获得新品种保护权9项，审定登记麦类作物新品种4
个，新品种、新技术示范推广面积15万亩，建立杂粮杂豆新
品种示范基地10个。发现的主要问题及原因：项目预算支出
未完成。主要原因一是2022秋收工作结束较晚，受疫情反复
的影响，机耕结算滞后，导致燃料动力费未能及时报销；二
是项目执行期内，计划于2023年发表相关文章。下一步改进
措施：剩余指标将在2023年年底前完成支出。

(29) “种业创新发展项目资金”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
98.1分。全年预算数为16.6万元，执行数为14.5万元，完成
预算的87.35%。项目绩效目标完成情况：对黑龙江省登记的
60个高粱品种进行田间种植及主要农艺性状跟踪评价，进而
对登记品种进行科学评价同时为生产筛选出优异、高产、适
应性广的高粱品种。同时对高粱、谷子、大麦三个作物共计
11组参试品种进行适应性实验。发现的主要问题及原因：项

目预算支出未完成。主要原因科研工作需要。下一步改进措施：剩余指标将在2023年年底前完成支出。

(30) “印刷费”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94.67分。全年预算数为150万元，执行数为150万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：优。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(31) “三区科技人才专项资金”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91.33分。全年预算数为8万元，执行数为7.46万元，完成预算的93.25%。项目绩效目标完成情况：优。发现的主要问题及原因：由于居家办公不能外出，部分绩效指标完成度不高。下一步改进措施：2023年度如期有序计划开展培训和下乡。

(32) “省科技特派员资金”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90.99分。全年预算数为4万元，执行数为1.61万元，完成预算的40.25%。项目绩效目标完成情况：优。发现的主要问题及原因：由于居家办公不能外出，部分绩效指标完成度不高。下一步改进措施：2023年度如期有序计划开展培训和下乡，合理安排报账进度。

(33) “省重点研发计划重点领域专项资金”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0分。全年预算数为160万元，执行数为0万元，完成预

算的0%。项目绩效目标完成情况：差。发现的主要问题及原因：是指标于2022年12月底下达还未审批计划。下一步改进措施：2023年合理安排项目支出进度，有序报账。

(34) “2022年第一批种业创新发展项目资金”项目(专项)支出自评综述：初设根据年定的绩效目标，项目(专项)支出自评得分89.22分。全年预算数为10.8万元，执行数为6.72万元，完成预算的62.22%。项目绩效目标完成情况：良。发现的主要问题及原因：资金支出季度略慢，没有完成全年预算数。下一步改进措施：项目支出进度有待提高，加快科研人员报销速度。

(35) “2022年科技创新跨越工程”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96.81分。全年预算数为198.48万元，执行数为198.48万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：优。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(36) “省属科研院所科研业务费”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62.52分。全年预算数为20万元，执行数为11.16万元，完成预算的55.8%。项目绩效目标完成情况：中。发现的主要问题及原因：一是指标于2022年9月份下达，执行数为一个季度支出数；二是2022年下半年受本地情况影响，单位员工居家办公，无法外出。下一步改进措施：2023年度有序安排支出，合理安排报账进度。

(37) “三区”科技人才专项资金”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57.65分。全年预算数为20万元，执行数为3.85万元，完成预算的19.25%。项目绩效目标完成情况：为服务乡镇引进新品种11个，开展宣传和培训4次，培训农民320人，推广新技术1项，解决生产问题6个，建立示范基地4个。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为受疫情影响，错过农忙时节后，无法进行三区服务。下一步改进措施：加快执行进度，继续开展三区帮扶指导工作。

（38）“现代农业产业技术协同创新推广体系资金”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10分。全年预算数为30万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：项目资金到位晚，还未开始执行。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为项目资金于2022年12月到位，还未开始执行，因此预算执行率低，未能完成绩效指标。下一步改进措施：加快执行进度，完成绩效目标。

（39）“省属科研院所科研业务费”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47.57分。全年预算数为118万元，执行数为6.75万元，完成预算的5.72%。项目绩效目标完成情况：鉴定基因位点5个；创制优异水稻新种质2份；组装基因组1个；发表文章1篇；申请植物新品种权1个。发现的主要问题及原因：一是预

算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为受疫情影响，该项目执行进度较为缓慢，因此预算执行率低，绩效目标完成度较低。下一步改进措施：加快执行进度，完成绩效目标。

(40) “省科技特派员资金”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74.5分。全年预算数为4万元，执行数为1.08万元，完成预算的27%。项目绩效目标完成情况：针对大豆专业合作社、大农场、小农户等在大豆种植生产过程中出现的栽培、病害等问题提供技术帮扶。陆续为八家子乡农户赠送了大豆种植技术农业技术资料 and 农资产品，助力各村农业生产。大豆实现亩增收150-200元，培训农民32人，引进技术3项，有效的推动了当地的农业发展。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为受疫情影响，错过农忙时节后，无法进行三区服务。下一步改进措施：加快执行进度，继续开展三区帮扶指导工作。

(41) “黑龙江省农业转基因生物安全监管项目”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33.49分。全年预算数为25万元，执行数为6.21万元，完成预算的24.84%。项目绩效目标完成情况：全年完成检查3次，完成报告3个。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为受疫情影响，检查业务进展缓慢，因此预算执行率较低，未能按预期完成绩效指标。下一步改进措施：加快执行进度，完成

绩效目标。

(42) “民主园区水田作业楼修缮项目”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96.95分。全年预算数为30万元，执行数为29.85万元，完成预算的99.5%。项目绩效目标完成情况：更换房盖并重新做防水；更换屋内门窗；暖气片更换；屋内墙面粉刷；楼体外墙保温；电路维修。发现的主要问题及原因：预算执行开始较晚；主要原因是该项目需要进行前期准备及招投标工作。下一步改进措施：项目已完成。

(43) “省重点研发计划重点领域专项资金”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5分。全年预算数为73万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：项目资金到位晚，还未开始执行。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为项目资金于2022年12月到位，还未开始执行，因此预算执行率低，未能完成绩效指标。下一步改进措施：加快执行进度，完成绩效目标。

(44) “2022年种业创新发展项目资金”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100分。全年预算数为18万元，执行数为18万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：建立示范基地1个，35亩，试验测试品种430个。发现的主要问题及原因：未发现问题。下一步改进措施：项目已完成。

(45) “省自然科学基金项目资金”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10分。全年预算数为110万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：项目资金到位晚，还未开始执行。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低；二是绩效目标完成度低。主要原因为项目资金于2022年下半年到位，还未开始执行，因此预算执行率低，未能完成绩效指标。下一步改进措施：加快执行进度，完成绩效目标。

（46）“2022年科技创新跨越工程”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99.57分。全年预算数为277.28万元，执行数为276.7万元，完成预算的99.79%。项目绩效目标完成情况：1. 培育审定新品种4个、创制新种质8份，选育高配合力优良玉米自交系3个，建立良种良法配套标准化生产技术体系1套、申报制定标准6个、形成6个技术规程或技术模式，申请新品种权8项。创制抗病抗逆、优质玉米育种材料9份；创制节水抗旱材料2份。初步研究出适于我省推广应用的红小豆轻简化配套栽培技术1套，新技术比原有栽培方式增产5%以上，技术覆盖面积超过2万亩，达到稳产保产目的，促进小豆增收80-100元/亩；检测/采集样品400个以上。完成了水稻黑孢霉菌菌种的鉴定及规范了标准化接种技术。筛选出稳定品系1个；筛选出高含硫氨基酸候选资源2份；2. 发表学术论文35篇，其中SCI论文2篇。获得专利17项。3. 建立辐射区2个。年度示范推广面积超过5.5万亩。撰写结题报告，完成项目结题，提交完整的技术总结报告。3. 为黑龙江省工业大麻品种优化布局、栽

培技术优化和趋利避害、充分利用光热水资源提供科学依据；促进黑龙江工业大麻栽培技术的水平的提高；增强工业大麻茶叶对未来气候变化的适应能力，确保黑龙江省工业大麻产业的可持续发展。4. 申报科技奖项1项，培养高层次人才3人，项目实施地区农民满意度95%。累计推广面积730万亩。

5. 促进了野生大豆优异性状综合利用，提升其在特用大豆育种利用，培育的特用大豆品种发展特色种植业、拉动特色产业。6. 制作玉米须产品1个。7. 建立良种良法配套标准化生产技术体系，进行品种优化布局、高产优质栽培技术集成创新，对潜在生态风险进行科学评估，为转基因作物长期监测和管理措施的制定提供科学依据，全面保障实验室、现代农业气象数据平台安全、高效、有序运行，为农业提供全方位的保障，确保黑龙江省农业产业可持续发展。8. 建立稳定的示范基地3个；核心示范基地1个；示范区减施化肥10%，增产5%，增效5%；9. 召开2次现场培训会；累计培训108人次，并在省级以上主流媒体宣传、报道；制作2个多媒体视频技术培训课件，建立一个可复制示范模式；10. 形成龙稻203优质生产技术报告，成果进行大面积应用。11. 以有力有效的日常监督和制度保障帮助实验室全年安全、高效运行，服务科研人员300余人次，共享实验仪200余台次，接待各类参观、检查、参访120余人次，为全院科研项目的顺利实施和科学研究的高效推进提供坚实的硬件支撑和保障。12. 共搜集抗倒伏不同形

状的水稻品种120余份。对不同品种茎秆抗倒伏相关数据进行

统计，并进行分类，评价，筛选出高抗倒伏品种20余份，中抗倒伏品种70余份，低抗倒伏品种30余份。利用差异极显著的3份高抗倒伏品种与5份低抗倒伏品种进行饱和回交。等到杂交F1代水稻品种30余份。13. 开展转基因安全检查，提交转基因试验报告20份。14. 通过对绿豆叶片抗逆生理指标的测定，明确绿豆对初花期低温胁迫的生理应激反应。通过S3307处理，明确叶喷S3307对绿豆生理代谢的调控效应，解析S3307对绿豆初花期低温胁迫的缓解效应。明晰绿豆低温冷害的形成机理及有效防控效应。15. 揭示了野生大豆双特异性酪氨酸磷酸化调节激酶(DYRK)基因和肽酶(PeptidaseM50)基因的生物学功能及其在大豆抗病过程中的调控机理，克隆并解析基因2个，获得分子标记3个。16. 通过转录组分析挖掘出了大量相关的抗病基因；对FaPR基因的功能进行初步验证，结果显示FaPR基因在草莓响应胶胞炭疽菌侵染过程中发挥重要作用。17. 为我院现代农业气象数据平台的高效运行提供全方位的保障，为我院农业科研提供持久、详实的气象数据、环境等数据，保障试验结果的科学性和完整性，保障气象领域相关研究工作的顺利开展，服务全院乃至全省科技人员，提升整体科研水平。18. 初步探明寒地水稻冷害发生的气候背景；明确气候变化背景下的寒地水稻冷害发生演变规律；解析寒地水稻响应低温的生物学特征与低温冷害的致灾机理；建立寒地水稻冷害精细化预警技术；构建寒地水稻冷害精细化预警与综合防控服务平台并示范推广。19. 以前期挖掘鉴定的低温萌发主效QTL-qLTG6为出发点，克隆水稻低温萌发相关

的新基因，为阐明水稻低温萌发作用机理，在基因水平上增强对低温萌发机制的认识和理解打下基础，为后续的直播品种改良培育提供理论依据。20.明确寒地直播稻与插秧稻的产量差异形成机制，以及缩小产量差距的技术途径。发现的主要问题及原因：部分绩效目标未能完成设定目标值。主要原因是受疫情及资金到位较晚影响。下一步改进措施：项目已完成。

(47) “科技创新跨越工程专项资金”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83.75分。全年预算数为81.7万元，执行数为79.75万元，完成预算的97.61%。项目绩效目标完成情况：1、形成主要有害生物可持续防控技术模式2项，降低除草剂用量15%，防治效果80%以上；2、申报发明专利1项，获得实用新型专利4项；3、发表SCI检索论文1篇，国内期刊论文8篇；4、开展可持续防控技术模式推广应用，技术推广应用面积200万亩以上。发现的主要问题及原因：一是原定几项绩效目标定得不合理，不好验收评价；二是时间紧张，版面费等支出需要时间排队出版。下一步改进措施：一是绩效目标编报的更加合理，便于验收评价；二是加快耗时长，影响支付进度的绩效预算编制。

(48) “三区科技人才专项资金”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51.43分。全年预算数为26万元，执行数为2.34万元，完成预算的9%。项目绩效目标完成情况：科技特派员工作与科技推

广工作相结合，实现新技术、新品种的快速推广应用，与地方需求相结合，为地方解决实际问题。发现的主要问题及原因：一是培训计划，因受疫情影响没有完成；二是执行度缓慢。下一步改进措施：一是在执行期内，加快项目执行度；二是合理出行，完成绩效考核任务。

(49) “三区科技特派员专项资金”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0分。全年预算数为6万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：没有完成。发现的主要问题及原因：一是培训计划，因受疫情影响没有完成；二是执行度缓慢。下一步改进措施：一是在执行期内，加快项目执行度；二是合理出行，完成绩效考核任务。

(50) “省属科研院所科研业务费”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65.2分。全年预算数为8万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：已经开展实验工作，进行了技术有效服务。发现的主要问题及原因：执行度缓慢。下一步改进措施：在执行期内，加快项目执行度，完成绩效考核任务。

(51) “2022年科技创新跨越工程”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100分。全年预算数为141.93万元，执行数为141.93万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：创制抗病抗逆、优质玉米育种材料26份，选育高配合力优良玉米自交系3个，

选育高产稳定、多抗、耐密玉米新品种3个，申报国家植物新品种权3个，在黑龙江省不同生态区设立新品种展示区5个，项目参加单位近五年选育的玉米新品种推广面积150万亩，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：支付进度不均衡，主要原因是资金到位较晚，下半年集中支付。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(52) “省重点研发计划重点领域专项资金”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80分。全年预算数为74万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：完成本年绩效目标，通过项目的开展建立高效育种技术体系1套，审定玉米新品种2个，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是资金到位较晚，2022年无支付数据；二是项目预算编制不合理，未按项目期间平均分配资金。下一步改进措施：一是项目执行期内加快资金支付进度；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(53) “省级科技创新基地奖励资金”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81.04分。全年预算数为120万元，执行数为14.15万元，完成预算的11.79%。项目绩效目标完成情况：2022年创制适宜黑龙江省应用的优异玉米育种新材料25份，选育优异玉米自交系5份，育成适宜本生态区的玉米新品种3个，申请分子辅助育种、常规育种或栽培技术专利1项，目标完成情况良

好。发现的主要问题及原因：一是本年预算执行率低，主要原因是项目执行期3年，资金1年拨付到位，项目计划开展情况与资金支付要求不匹配；二是发表论文数量1篇未达到2篇标准，原因是绩效目标为整体绩效标，项目尚在执行期间，论文正在发表过程中。下一步改进措施：一是项目执行期内加快资金支付进度；二是优化绩效目标编制；三是严格按照预算管理要求执行项目。

(54) “省属科研院所科研业务费”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91.06分。全年预算数为60万元，执行数为36.38万元，完成预算的60.63%。项目绩效目标完成情况：完成项目1基于DH+GS技术的玉米高效育种体系构建与应用课题年度任务目标，完成项目2玉米抗茎腐病遗传调控网络构建及基因挖掘课题任务年度目标，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：鉴定基因位点未达到目标，主要原因是绩效目标为整体绩效目标，项目尚在执行期间，鉴定基因位点为项目执行后期任务。下一步改进措施：一是优化绩效目标编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(55) “海南基地运行费”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98分。全年预算数为33万元，执行数为33万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：加代不同世代玉米种质资源1.5万份，单倍体诱导材料500份，实现单倍体加倍材料2万份，获得玉米单倍体DH系500份，组配优良杂交组合5000个，繁殖参

加试验的优良杂交组合60个，实现审定省级玉米新品种5个，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是预算编制不够合理，执行中有调整的需求，主要原因是项目编制时间与项目资金下达时间间隔较长，实际情况发生变化；二是支付进度不均衡，主要原因是资金拨付时间较晚，下半年集中报销。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(56) “三区科技人才专项资金”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87.01分。全年预算数为14万元，执行数为6.39万元，完成预算的45.64%。项目绩效目标完成情况：提供专业科技服务，提高当地农民种植水平，增加农民经济收入，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：帮扶的村镇对科技人员的重视程度不够。下一步改进措施：建议科信局及各乡镇政府作为管理和受援部门，应多组织活动，给科技人员提供更多的展示和参与平台，以使科技人员更好的为助力扶贫、振兴乡村经济做贡献。

(57) “省自然科学基金项目资金”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80分。全年预算数为2万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：完成年度目标，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是该项目为包干制科研项目，财政要求有预算才能执行，项目管理要求与经费管理要求矛盾，给科研人员造成很大困扰；二是本年执行率为0，主

要原因是该项目执行期到2025年，项目主持人计划使用项目资金时间为2023年。下一步改进措施：建议财政部门探讨包干制科研经费使用办法，调动科研人员积极性，发挥科研创新作用。

(58) “省科技特派员资金”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95.08分。全年预算数为4万元，执行数为2.03万元，完成预算的50.75%。项目绩效目标完成情况：2022年度省级科技特派员资金项目，提供专业技术服务，提高当地农民种植水平，增加农民经济收入，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：帮扶的村镇对科技人员的重视程度不够。下一步改进措施：建议科信局及各乡镇政府作为管理和受援部门，应多组织活动，给科技人员提供更多的展示和参与平台，以使科技人员更好的为助力扶贫、振兴乡村经济做贡献。

(59) “2022年第一批种业创新发展项目资金”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90分。全年预算数为21万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：本年完成281个玉米品种的试验任务并统一出具试验调查报告，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：支付率为0，主要原因是资金到位较晚。下一步改进措施：一是加快资金支付进度；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(60) “2022年第二批种业创新发展项目资金”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80.63分。全年预算数为230万元,执行数为0万元,完成预算的0%。项目绩效目标完成情况:本年初步建立玉米种质改良和育种平台,仪器采购在次年完成,选育新品种5个参与评审试验。发现的主要问题及原因:一是支付率为0,主要原因是资金到位较晚,政府采购手续执行需要时间;二是仪器设备购置数量未达到绩效目标,主要原因是本年进入采购评审程序,预计次年完成设备采购。下一步改进措施:一是加快资金支付进度;二是严格按照预算管理要求执行项目。

(61)“实验室劳务费”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98.5分。全年预算数为9.50万元,执行数为9.50万元,完成预算的100%。项目绩效目标完成情况:通过执行实验室劳务费项目,对实验室设备及时维修维护,保障科研活动顺利进行,目标完成情况良好。发现的主要问题及原因:一是疫情原因有空岗时间,二是预算不够精准,执行过程中发现经费不足,通过其他途径弥补。下一步改进措施:一是精准制定预算;二是严格按照预算管理要求执行项目。

(62)“挂藏作业室维修”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99.65分。全年预算数为6万元,执行数为5.79万元,完成预算的96.5%。项目绩效目标完成情况:挂藏作业室维修后,作业室内工作安全得到保障,科研活动顺利进行,目标完成情况良好。发现的主要问题及原因:维修项目支付时间集中,绩效

目标中时效指标每个季度资金累计支付率设置不能精准体现绩效目标要求，容易造成评分与实际绩效不符的情况。下一步改进措施：一是持续优化绩效目标；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(63) “办公楼电费”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100分。全年预算数为3万元，执行数为3万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：办公楼支付电费，保障科研活动正常进行，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是我单位电费为电业局每月初进行扣款，扣款时整体扣款，办公区域与实验区域电费分配不够准确，二是预算编制不够合理，执行中发现经费不足。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(64) “专用设备电费”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100分。全年预算数为5万元，执行数为5万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：支付实验用专用设备电费，保障科研活动正常进行，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是我单位电费为电业局每月初进行扣款，扣款时整体扣款，办公区域与实验区域电费分配不够准确，二是预算编制不够合理，执行中发现经费不足。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(65) “科研业务往返租车费”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

87.76分。全年预算数为6万元，执行数为1.13万元，完成预算的18.83%。项目绩效目标完成情况：支付民主科研用地等试验地与单位往返租车费，保障科研活动顺利进行，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是我单位民主试验地与单位距离较远，每年其他交通费需求金额较大，二是预算编制不够合理，执行中发现大部分其他交通费已由新增科研经费解决，预算编制有待优化。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(66) “公务用车日常支出”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100分。全年预算数为4万元，执行数为4万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：保证民主科研用地等试验地与单位往返，保障科研活动顺利进行，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是我单位车辆使用年数较长，维修次数增加，二是预算编制不够合理，执行中发现经费不足。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(67) “办公楼物业管理经费”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98.5分。全年预算数为10万元，执行数为10万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：用于办公楼物业管理费支出，保证单位科研工作顺利进行，保障科研活动顺利进行，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是疫情原因保洁有缺勤情况，二是预算编制不够合理，执行中发现经费

不足。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(68) “实验室取暖费”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97.83分。全年预算数为14万元，执行数为10.96万元，完成预算的78.29%。项目绩效目标完成情况：冬季供暖期，保障单位正常运转，保障科研活动顺利进行，目标完成情况良好。发现的主要问题及原因：一是我单位内部供暖管道使用时间较长，需要及时维护维修，二是预算编制不够合理，执行中发现经费结余。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(69) “水暖管道维修”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85.57分。全年预算数为9万元，执行数为7.31万元，完成预算的14.56%。项目绩效目标完成情况：维修老旧水暖管道，保障单位科研工作顺利进行，目标达成。发现的主要问题及原因：一是我单位内部供暖管道使用时间较长，需要及时定期维护，二是预算编制不够合理，执行中发现经费结余。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(70) “晒场地面维修”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97.17分。全年预算数为7万元，执行数为5.02万元，完成预算的71.71%。项目绩效目标完成情况：维修晒场地面，保障科研

工作顺利进行，目标达成。发现的主要问题及原因：一是我单位晒场使用时间较长，需要及时维修更新，二是预算编制不够合理，执行中发现经费结余。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(71) “围墙维修”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80分。全年预算数为15万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：疫情原因本项目未执行。发现的主要问题及原因：我单位围墙需加固保证科研材料安全性。下一步改进措施：一是优化预算编制；二是严格按照预算管理要求执行项目。

(72) “图书馆期刊数据库网络订阅专项”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100分。全年预算数为30.22万元，执行数为30.22万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：按照预期目标完成黑龙江省农科院新闻宣传工作以及院网站的更新运维工作；订阅期刊、年鉴、数据库、联盟平台；订阅中国知网中文电子文献资源；订阅农业类纸质期刊和农业类年鉴等数据文献资源。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(73) ““三区”科技人才专项资金”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82.03分。全年预算数为28.00万元，执行数为4.79万元，完成预算的17.11%。项目绩效目标完成情况：对服务的

乡镇进行现场规划、指导；促进农作物现代化、高效生产；促进合作社水稻产业健康、绿色、可持续发展推广新技术；引进新品种并发放农药、种子、化肥10袋；建设物联网2套；发放明白纸及科普图册500张；培训农民34人次；开展农民培训会2场；为受援县引进技术2项、提高农民收入2000元以上。发现的主要问题是项目预算支出整体进度较慢。主要原因是疫情期间出差实地调研机会较少。下一步改进措施：加强项目管理，提高项目执行效率，按时完成绩效考核。

（74）“高素质农民教育培训”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100分。全年预算数为20.00万元，执行数为20.00万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：围绕数字农业出版科普图书2部，合理高效利用资金，有效提升农民对数字农业的认知，对数字赋农、乡村振兴起到了良好的促进作用。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（75）“省科技特派员资金”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80.93分。全年预算数为12.00万元，执行数为1.07万元，完成预算的8.92%。项目绩效目标完成情况：对服务的乡镇进行现场规划、指导，促进农作物现代化、高效生产；促进合作社水稻产业健康、绿色、可持续发展；推广新技术、引进新品种并发放农药、种子、化肥5袋；发放明白纸及科普图册450张；培训农民16人次；开展农民培训会3场；为受援县引进技术2项、提高农民收入800元以上。发现的主要问题是项目预算支

出整体进度较慢。主要原因是疫情期间出差实地调研机会较少。下一步改进措施：加强项目管理，提高项目执行效率，按时完成绩效考核。

(76) “省属科研院所科研业务费”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0分。全年预算数为10.00万元，执行数为0.00万元，完成预算的0.00%。项目绩效目标完成情况：完成苜蓿大田表型数据和生理指标测定，根际土壤微生物高通量测序。发现的主要问题是项目预算整体支出情况为0.00万元。主要原因是省属科研院所科研业务费资金到账时间为2022年年底，所以2022年度未进行项目资金支出。下一步改进措施：省属科研院所科研业务费资金剩余指标将在2024年年底前完成支出。

(77) “2022年科技创新跨越工程”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100分。全年预算数为183.10万元，执行数为183.10万元，完成预算的100.00%。项目绩效目标完成情况：完成项目推介宣传片5部、微视频8部；发表论文6篇，申请专利、软著6个；加速产业可持续发展，提高农作物科技创新水平，推动产业推广宣传，较好的保护和改善生态环境。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(78) “三区科技人才专项资金”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94.25分。全年预算数为4万元，执行数为2.5万元，完成预算的62.5%。项目绩效目标完成情况：开展一对一帮扶5户；为

贫困户提供生产资料1吨；贫困户通过种植优质水稻每户创收1万元；通过技术推广推动龙江优质大米发展，减少化肥农药使用，实现可持续发展。发现的主要问题及原因：该项目为跨年项目，且因疫情原因，走访帮扶区农户存在困难，只能通过电话、微信等方式了解农户生产中存在的问题，项目实施进度缓慢，影响资金使用进度。下一步改进措施：一是将采取改进措施，进一步加强年初预算测算，充分估计当年所需预算资金，提高预算编制准确度，加快执行进度，提高相关手续办理速度；二是积极推进项目后续相关工作，加快项目进度，加快资金支出。

(79) “2022年第一批种业创新发展项目资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分100分。全年预算数为85万元，执行数为85万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：完成了174份第一、三积温带参试水稻品种的食味评价，对区试和流通领域的种子进行了真实性和转基因检测，对参试的工业大麻品种THC进行了检测，验证了工业大麻DNA检测标准的使用效果，并初步完成了工业大麻DNA库的构建。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(80) “2022年科技创新跨越工程”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分98.71分，全年预算数为257.77万元，执行数为256.74万元，完成预算的99.60%。项目绩效目标完成情况：完成大豆、水稻、玉米、麦类、瓜菜、肉牛肉羊、民猪、籽鹅、麻

类农产品加工与质量安全等品种检测技术与品种品质安全检测分析，完成质量年报、技术规程及论文。推动黑龙江省农产品质量安全整体水平，提高了产业技术支撑服务的满意度。发现的主要问题及原因：项目执行期间新冠疫情使部分市县调研受限制，缩减了调研的区域范围；各项经费支出速度缓慢，报销不及时。下一步改进措施：一是在上一年基础上扩大调研及抽样范围，补充缺少的品种及样品，使样品及抽样地区更具有代表性；二是合理安排预算，做好新一年预算及绩效目标管理，控制各项经费支出时间节点，及时按计划进行资金支付。

(81) “2022年农田氮磷流失及周边水体主要农药品种调查采样监测”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分81.83分，全年预算数为96万元，执行数为96万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：完成72个县（市、区）主栽农作物农田附近沟渠、湖泊、河流等水体基本分析样55个，促进生态持续发展。发现的主要问题及原因：本项目的的时间跨度为2022年至2023年末，原计划2022年完成样品检测数60个，由于2022年疫情原因导致2022年共完成样品检测数55个。下一步改进措施：2023年将继续完成剩余水样检测，及时汇总样品检测数据，形成检测报告，保证检测进度；科学合理安排实验检测计划，及时汇总检测数据并形成检测报告。

(82) “2022年省级农业生产发展资金（农产品质量安全检测）”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩

效目标，项目（专项）支出自评得分100分，全年预算数为360万元，执行数为360万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：全年抽检农产品（含水产品）样品个数3200个，全面提升黑龙江省农产品质量安全，没有发生农产品质量安全重大安全事件。发现的主要问题及原因：2022年项目实施过程中，受疫情影响抽样工作遇到困难。下一步改进措施：一是继续开展黑龙江省农产品质量安全例行监测、风险监测等工作，提升黑龙江省整体农产品质量安全水平；二是严格按照预算目标保质保量完成项目任务，严格按照资金预算及时完成项目资金支出。

（83）“大米节”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分100分，全年预算数为190万元，执行数为190万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：顺利开展大米节工作，完成水稻优质米品种筛选品种检测和食味品质品评品鉴，推动龙江优质稻米产业发展。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：一是深入分析研究影响稻米品质的因素关系，为改善稻米品质，加快推进水稻品质改革，优化农业结构提供强有力支持。二是为扩大我省优质水稻种植面积，增加稻农种稻收入，推动优质稻米产业发展，使我省水稻产业由“种得好”向“卖得好”转变，扩大寒地优势优质水稻产业带，服务我省农业高质量发展，为实现“中国饭碗盛满龙江粮”提供科技支撑。

（84）“大型仪器共享补贴资金”项目（专项）支出部门评

价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分100分，全年预算数为20万元，执行数为20万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：实施了大型仪器共享平台设备运行维护，完成了运维平台数量、运行维护时间要求，达到了服务我省经济能力、推动我省技术成果转化效益指标、提高服务对象满意度的目标。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：继续做好共享平台服务工作，使共享补贴发挥积极重要作用。

（85）“黑龙江省农业转基因生物安全监管项目”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分100分，全年预算数为20万元，执行数为20万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：完成对黑龙江省范围内的玉米、水稻、大豆等农作物的转基因风险监测，出具检测报告数量1份，项目质量达标率100%，提升农作物转基因安全水平。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（86）“省自然科学基金项目资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分55分，全年预算数为10万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：发表论文1篇，培养科技人才2人，按照年度计划，完成2022年度全部项目工作。发现的主要问题及原因：一是本项目为2022-2025跨年项目，已按照年度计划，完成2022年度全部项目工作；二是由于受疫情影响，在实验材料采集和管理过程中存在处理不及时问题；三

是在研究中发现，由于稻米中脂类含量较少，代谢组学研究在一定程度上可以反映大部分脂类组成，而且对食味品质性状的研究需要从基因表达的层面进行深入分析。下一步改进措施：一是按照年度计划，及时完成后续年度项目任务，保证项目完成进度，并及时进行资金支出；二是补充收集更多不同食味品质的优质稻米品种，及时开展和补充相应的品质性状分析研究；三是适当减少脂质组学研究，增加对代谢组学和转录组学的研究，通过多组学技术联合分析的方法解析食味品质形成机制并进行应用。

(87) “农产品质量安全项目”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分100分，全年预算数为100万元，执行数为100万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：检测报告完成6103份，科目调整次数0次，实验数据准确率100%，年服务客户数量320人次，为黑龙江省农产品质量安全提供检测技术服务与科技支撑。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(88) “农业科技创新跨越工程”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100分。全年预算数为221.80万元，执行数为221.80万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：1、特异性瓜菜育种材料创新与利用。利用遗传工程生物技术等辅助育种技术手段，结合杂交和回交转育等常规育种方法，创造一批优质抗病抗逆等新材料，以抗逆、优质、高产为核心，重点创制耐

低温、高温、弱光、抗病、优质、高产蔬菜育种材料，通过分子标记辅助育种、小孢子培养等技术，创造优质抗病、耐低温弱光等特异性瓜菜种质，并对新材料进行鉴定，将其广泛应用于我省蔬菜的育种实践。

2、优质、抗病、适应性强瓜菜新品种选育。针对不同栽培季节、不同栽培方式、不同栽培类型的需要，培育适应性强、丰产性好、品质优良，抗新发主要流行病害，综合水平优于或相当于国内外同类优秀品种。主要研究耐低温弱光材料的鉴定方法；常规育种与现代分子育种相结合，开展耐低温弱光育种技术研究；耐低温弱光种质的利用及新品种选育。研究蔬菜主要病害的鉴定技术、新发病害抗病性状选育技术、抗病种质的利用及新品种选育等。利用雄性不育系配制辣椒新组合。选育适应黑龙江地区优质抗病适应性强的茄果类、瓜类和十字花科等蔬菜新品种。通过配合力测定和品种比较试验筛选，获得瓜菜优良新组合。

3、瓜菜绿色提质增效生产关键技术研究及应用。主要研究内容包括新型日光节能温室设计、环境友好型病虫害综合防治技术、有机肥部分替代化肥技术、集约化育苗技术、蔬菜全周期养分调控技术等。最终集成棚室番茄高效生产技术体系、集约化育苗生产技术体系、西瓜化肥农药减施高效栽培技术体系、设施蔬菜主要病虫害绿色高效防控技术体系等技术模式。

4、系列蔬菜方便食品的加工技术研究和新产品开发。开发复合蔬菜饼干、速食蔬菜粥块、复合果蔬脆片、真空冻干蔬菜等产品，形成加工工艺及技术规程，同时进行产品的试制、市场调研和宣传，推动成果转化落地。

5、

良种良法及新产品示范与推广。建立高水平瓜菜生产示范基地，实现项目创制的瓜菜新品种，完成的瓜菜栽培新技术有效落地，对育成的新品种及配套技术建立中试基地进行示范推广。完成的加工产品新工艺与企业对接。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(89) “园艺分院科研基础供暖管线门窗温室维修”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100分。全年预算数为40万元，执行数为40万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：维修资金共计40万元，经过维修，开裂墙体已修复，屋面彩钢更换，屋面漏雨防水层已更换修。维修后目前科研温室能够实现再续、高效利用，为我省设施农业发展再做贡献。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(90) “黑龙江基层农技推广体系项目果蔬新技术示范”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99.7分。全年预算数为186.85万元，执行数为181.24万元，完成预算的97%。项目绩效目标完成情况：1、项目研究内容：创新推广一体化集约化育苗双减技术、绿色防控技术、通过科研设备购置，温室物联网建设、水肥一体化实施。全面提高蔬菜、果树栽培技术、实现水肥统筹应用，减低劳动强度，节省人力、提高品质、增强蔬菜抗性及改善根系吸收功能、早熟、增产。提高能力及水平。2、实施情况：整体计划经科研人员研讨，分成三大类进行分别公开招标采购，分别为：水肥一体化系统、物联网系统、

数字化农业系统。3、资金投入使用情况：全部支付采购完毕，节省了5万元。4、取得效益成果：目前设备都在安装调试中，计划将于2023年全面启动，预计产生社会效益，为农民进行技术培训。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(91) “三区科技人才专项资金”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91.28分。全年预算数为60万元，执行数为7.68万元，完成预算的12.8%。项目绩效目标完成情况：1、帮助当地制定生产计划，根据黑龙江省瓜菜生产的布局和当地农民多年的种植习惯，我院科技特派员帮助当地出谋划策，制定生产计划。2、多次实地指导，应时解决生产难题：完成了兰西县红星乡新星村杨二机匠屯乡村景观设计。示范种植自育高品质西瓜6个，应用先进技术5项，3、指导祥富镇民兴村辣椒种植120亩，菇娘200多亩，毛葱100多亩，建立辣椒、菇娘示范基地，帮助其实现自己育苗种植。在海兴镇建立龙椒13、16辣椒示范基地3000亩，示范带动全海伦辣椒种植约3.5万亩。指导海兴镇向秋蔬菜种植专业合作社辣椒育苗15000亩，育苗棚土壤改良80多亩；种植棚室辣椒53亩，棚室瓜类等蔬菜34亩，育花卉苗木2栋。在前进镇建立毛葱示范基地1000多亩，海伦中际农副产品有限公司企业订单面积10000亩，自建基地6000亩，带动周边2万亩生产基地。指导海伦市菇娘种植3万多亩。4、走访了乐业镇和向阳乡的果蔬生产基地，就生产中存在的设施利用率低、病虫害防控不到位等问题，提出生产建

议。5、在项目执行期间多次奔赴当地为当地农解决生产中问题，并组织线上培训。培训后农民初步掌握了保护地番茄病虫害防治基本技术，油豆角温室反季节种植技术。发现的主要问题及原因：1、由于目前合作社的面积较小，受市场影响的风险很大，经常出现春天计划好的定植项目，由于担心出现市场波动，临时更改计划等问题。以及生产中有机肥的来源、生物肥的选择、生物农药的应用、病虫害的提前预防、鼠害的防治、产品如何实现优质优价的问题。2、生产上还存在盲目性和跟风问题，导致销售不畅；无论是日光节能温室还是塑料大棚，建造都不科学、不规范，不仅浪费资金，还达不到理想的效果。产品品相和质量还有待于提高，缺乏净菜加工意识，农民不重视分等级销售及净菜销售，导致价格低。3、少数帮扶地棚室蔬菜种植面积小，蔬菜基本靠外运，蔬菜棚室种植还没有形成规模化、产业化，但棚室蔬菜发展的机会和前景广阔，给科技帮扶工作带来了机遇与挑战。4、农民思想保守，不愿意尝试新的种植、经营方式，剩余劳动力薄弱。对接地区的服务对象科技意识不够强烈，对新成果新技术的接受能力还需要提高。5、产品销售渠道与信息不对称等问题依然突出，对接服务对象渴望度比较高。6、调研的时间和深度还不够，与农科院相关单位的联动还需要加强。7、生产缺少标准化规程和模式，产业项目比较单一，持续增收缺少潜力和动力，种植者缺少积极性，种植者接受新技术的能力不高。下一步改进措施：1、生产规划加强政府引导和组织协调，要注重大数据的搜集整理，得出正确的指导方

案。2、新建温室大棚小区种植户对于如何选择品种、如何有效防控病虫害、如何采用先进的技术模式等关键生产环节需要指导和培训。建议对温室大棚种植户定期开展蔬菜生产技术培训。3、继续加强科普培训，提高其科技意识，特别是要加强对新优特产品的接受能力。4、继续发挥省农科院科研团队优势，形成优势力量帮助贫困村科技脱贫。5、建议建立三区服务地区信息共享平台，将不同地区的产品供给进行实时分享。

(92) “现代农业产业技术协同创新推广体系资金”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10分。全年预算数为80万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：无。发现的主要问题及原因：现代化农业协同创新体系项目，该项目指标为2022年12月中下旬到位，2022年无法进行支付，所以2022年绩效指标未完成。2023年我们将加快项目进行尽早完成绩效指标。下一步改进措施：2023年我们将加快项目进行尽早完成绩效指标。

(93) 省级科技特派员经费-“三区”科技人才专项资金项目(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86.53分。全年预算数为22万元，执行数为4.04万元，完成预算的18.36%。项目绩效目标完成情况：省级科技特派员，为“三区”提供科技支撑和技术服务。示范推广优质高产水稻品种、推广有机稻米栽培技术、引进南瓜新品种、建立籽用南瓜示范基地等。发现的主要问

题及原因：一是疫情影响下关键时期不能及时深入田间地头指导生产，网络指导和现场指导有差距，二是项目资金执行率偏低。下一步改进措施：一、2023年继续开展三区帮扶指导工作；二是合理安排资金使用进度。

(94) 2022年第一批种业创新发展项目（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8.4万元，执行数为8.4万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：2022年第一批种业创新发展项目资金，完成抗逆性鉴定品种384份，预算编制到项目率100%，全年资金支出100%，高标准开展品种试验，为审定一批主要农作物高产优质专用新品种做好服务，加快推广应用。发现的主要问题及原因：科研经费紧张，课题研究无法延伸和拓展。下一步改进措施：一是争取资金早些到位，避免农业生产正当季时，无钱可花；二是争取更多的资金支持，使课题能够得到延伸拓展。

(95) 2022年科技创新跨越工程项目（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100分。全年预算数为134.4万元，执行数为134.4万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：建立水稻种植技术规范3套；完成3-5个性状基因的鉴定及检测、内部标记的开发，发表论文10-12篇、建立核心示范基地4个，至少召开一次现场培训会，累计培训50人次以上，在省级以上主流媒体报道至少1次。采集、纯化水稻纹枯病菌株100株。筛选抗纹枯病能力较强的、耐盐碱等水稻种质2-5份。发现的主要问题

及原因：一是疫情影响下关键时期不能及时深入田间地头指导生产，网络指导和现场指导有差距。二是财政资金到位时间较晚，农业生产正当季时，没有资金支持。下一步改进措施：按科研项目方案及时实施支付，根据科技创新思想，让资金发挥最大效益。

(96) 2022年绿色植保工程项目资金（稻瘟病抗病性检测）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98分。全年预算数为80万元，执行数为80万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：鉴定菌株2000个、项目实施地区满意度达到95%。开展稻瘟病抗病性检测，降低水稻品种抗瘟性和病虫害损失。发现的主要问题及原因：一是该项目财政资金到位比较晚，农业生产正当季时，没有资金支持，影响项目预算执行进度。二是容易造成资金支出时间集中（上半年无支出，均在下半年支出），三是科研经费紧张，课题研究无法延伸和拓展。下一步改进措施：一是争取资金早些到位，避免农业生产正当季时，无钱可花，避免资金支出时间集中；二是争取更多的资金支持，使课题能够得到延伸和拓展。

(97) 2022年省科技特派员资金项目（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65.78分。全年预算数为22万元，执行数为3.35万元，完成预算的15.23%。项目绩效目标完成情况：以科技培训、现场指导的形式，开展多层次、多渠道、多形式的农业科技培训6次以上，受众农民300人次以上，引进推广新品种8个以上，推

广新技术5项，建立示范基地4个，推广“垄三”大豆种植适用技术，水稻种植新技术，玉米种植新技术等，提高科技示范户的示范能力，提高经济效益。发现的主要问题及原因：资金执行率低，出差天数少，因疫情原因大部分利用线上培训等方式，项目绩效目完成率低。原因一是2022年因疫情影响，现场指导及出差次数少；二是资金到账较晚。下一步改进措施：一、合理安排现场指导及培训安排；二是合理安排资金使用进度。

(98) 2022年省属科研院所科研业务费项目（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27.25分。全年预算数为38万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：2022年度该项目完成部分绩效，未支出资金。已构建二个测序群体，在海南进行了南繁，提交了龙生豆2608植物新品种权，发表论文一篇。发现的主要问题及原因：该项目资金执行率低，原因一是该项目执行期为2022年8月-2024年8月，资金拨付较晚，当年主要农时已过，已发生费用的票据会在2023年返回，本年度资金未予支付。待项目执行期结束，所有绩效目标会完成。下一步改进措施：一、在2023年度根据项目实施进度及时支付资金；二是合理安排资金使用进度。

(99) 2022年省自然科学基金项目（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0分。全年预算数为100万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：省自然科学基金项目资金（寒地水稻

资源的鉴定、基因挖掘及品种的精准设计），针对我省水稻生产上的瓶颈问题和种子精准设计与创造的重大需求，对450份水稻核心种质资源进行分析，揭示复杂的性状调控机制，获得有重要育种价值的基因，为种子精准设计提供依据。发现的主要问题及原因：该项目资金执行率低，2022年绩效目标未完成。原因是“寒地水稻资源的鉴定、基因挖掘及品种的精准设计”是黑龙江省农业科学院生物技术研究所在承担的黑龙江省自然科学基金研究团队项目，项目执行期是2022年7月-2025年7月，项目经费于2022年11月到账。由于经费到账较晚，已经错过田间生长季节，无法进行田间试验、样品采集等工作，相关的实验室检测等工作也无法进行，故试验经费没有支出，各项绩效指标也未实现，预计2023年将弥补上述工作，同时完成经费支出，待项目执行期结束时，各项同绩效指标会完成。下一步改进措施：一、在2023年度根据项目实施进度及时支付资金；二是合理安排资金使用进度，完成部分绩效目标。

（100）“省科技特派员资金”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99.67分。全年预算数为0.90万元，执行数为0.87万元，完成预算的96.67%。项目绩效目标完成情况：通过提供农业科技指导和专业技术服务，加快新品种、新技术的示范推广速度，建立帮扶纽带，逐步达到科学技术零距离示范推广。发现的主要问题及原因：一是资金支付率未到100%，原因是项目执行期为两年。下一步改进措施：严格按照预算执行项目，提高

资金支出率。

(101) “三区科技人才专项资金”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98.77分。全年预算数为9.49万元,执行数为9.49万元,完成预算的100.00%。项目绩效目标完成情况:通过提供农业科技指导和专业技术服务,加快新品种、新技术的示范推广速度,建立帮扶纽带,逐步达到科学技术零距离示范推广。建立科普学堂,组织培训,培养本土科技人才。全年累计引进作物新品种10个,培训3场次,培训农民100余人。发现的主要问题及原因:一是全年预算数与年初预算数不等,原因是项目执行期为两年。下一步改进措施:严格按照预算执行项目,加快预算执行进度。

(102) “2022年第一批种业创新发展项目资金(农作物品种试验审定和示范推广)”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100分。全年预算数为50.60万元,执行数为50.60万元,完成预算的100.00%。项目绩效目标完成情况:高标准开展品种试验,审定一批主要农作物高产优质专用新品种,加快推广应用。发现的主要问题及原因:无。下一步改进措施:无。

(103) “现代农业产业技术协同创新推广体系资金”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100分。全年预算数为30.00万元,执行数为30.00万元,完成预算的100.00%。项目绩效目标完成情况:全年为生产上提供优质强筋多抗小麦新品种6个,创制

各类优异种质资源34份，集成小麦高效栽培技术1套，建立新品种集中展示4处，宣传报道2次，提高了技术的普及率，为全省小麦高质量发展提供支撑。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(104) “2022年科技创新跨越工程”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99.69分。全年预算数为169.53万元，执行数为165.99万元，完成预算的97.91%。项目绩效目标完成情况：2022年度黑龙江省农业科学院科技创新跨越工程项目，完成优质专用铃薯品种选育与配套生产技术研究及应用等科研项目的预期目标，完成转基因大豆中间试验基地铺设田间道路建设等。发现的主要问题及原因：一是预算执行进度缓慢，原因是项目执行期由于疫情影响未能及时执行。下一步改进措施：严格按照项目要求，完成项目任务，加快预算执行进度。

(105) “三区科技人才专项资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分99.28分。全年预算数为16.01万元，执行数为16.01万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：发挥科技特派员在巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接中的重要作用，开展科学技术服务工作，与当地的农民、企业及农业合作社进行对接，采用线上与线下相结合，利用网络课堂、现场观摩技术指导等多种形式，引进推广新品种，推广新技术的同时帮助解决农民和企业生产中存在的技术问题，科技助力农民春耕生产和农业生产，通过深入现场等各种培训方式培训农民，发挥三区人

才作用，得到了农民朋友的赞赏。发现的主要问题及原因：一是由于疫情管控严重影响，现场培训和指导不够及时，影响经费支出率；二是支出经费科目受限，束缚了服务对象的范围和内容。下一步改进措施：一是积极与当地的农民、企业及农业合作社进行对接，采用线上与线下相结合，利用网络课堂、现场观摩技术指导等多种形式，引进推广新品种，推广新技术的同时帮助解决农民和企业生产中存在的技术问题，科技助力农民春耕生产和农业生产；二是明年将线上+线下的方式结合在一起，提高培训效果，更具针对性地为当地农户提供三区服务，助力其脱贫致富的同时提高项目经费的支出率。

(106) “省属科研院所科研业务费”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分93.45分。全年预算数为8.28万元，执行数为8.28万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：解决现有油用亚麻品种含油率低、亚麻酸含量不高、蛋白含量低、纤用亚麻品种麻率低的问题，解决市场对专用亚麻品种需求短缺问题；阐明脂类代谢调控途径关键CsDGAT基因在工业大麻冷响应过程中的分子机制调控网络；对300份亚麻核心种质进行3个生态区2年的纤维强度表型鉴定，明确优异等位基因的遗传效应，开发纤维强度优异等位基因检测技术；通过获得HaFAB2过表达转基因植株，测定转基因植株的脂肪酸组成，分析HaFAB2参与向日葵油酸合成的功能，为向日葵高油酸品种培育提供基因资源。发现的主要问题及原因：一是由于2022年项目资金到账时间较

晚，已经临近年底，因此本项目资金2022年支出滞后；二是由于本项目本年度部分试验还没有完结，部分购置、委托协议期限未到，2023年项目资金支出比重会有所增加。下一步改进措施：一是抓紧推进项目进度，提升试验进度，尽快完成工作任务，待完结尽快支付；二是有针对性提高示范效果及培训服务技能，按照项目任务书年度工作计划及预算开展后续科研及文章撰写工作。

(107) “2022年第一批种业创新发展项目资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分100分。全年预算数为64.51万元，执行数为64.51万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：种质资源试种观察与归类鉴定份数100份，检测、更新、分发、保存种质资源份1000份，形成向日葵、马铃薯和工业大麻等新材料新品种数量100个，马铃薯质量检测报告数量15个，按照项目计划完成各项指标；明确种子特异性鉴定，提升种子质量，减少病原物基数，强化种子知识产权的保护和农业生态环境的净化。发现的主要问题及原因：一是黑龙江省计划打造马铃薯产业大省，尤其是重塑我省马铃薯种薯强省地位尤为重要，为此，应加强马铃薯质量监督抽查和检测工作的支持力度，同时增强马铃薯真实性鉴定能力提升，完善配套检测设备，提高保护品种知识产权能力，保证育种家权益；二是为了提高我省农业特色产业，实现一村一品，增加农民收入，解决种子卡脖子问题，建议增加向日葵、工业大麻等经济作物和马铃薯的资源保存鉴定、品种适应性等相关工作的经费支持力度。

下一步改进措施：一是加强资源保存、鉴定工作，做好品种适宜性工作；二是加强优良新品种和优异资源的创制工作，为产业提供种子和资源保障；三是提高马铃薯种薯质量抽查和检测的力度，确保农民用种安全，掌握影响我省马铃薯产业的重要病害发生情况，降低对产业的影响程度，保障农民利益和产业持续发展。

(108) “省自然科学基金项目资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分90分。全年预算数为2万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：按项目年度计划安排，明确试验采用种子处理方法；确定CTK处理浓度 10^{-9} mol/L；明确浸种时间4小时；明确播种注意事项；按计划时间完成，确保下一步研究工作的顺利进行。发现的主要问题及原因：一是该项研究目前处在初级阶段，有待开展深入研究和应用方向的调研；二是由于2022年项目资金到账时间较晚，因此本项目资金2022年支出滞后。下一步改进措施：一是加强调研；二是抓紧推进项目进度。

(109) “现代农业产业技术协同创新推广体系资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分90分。全年预算数为30万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：持续开展种质创新与品种改良，创新优异种质资源20份，登记早熟优质鲜食马铃薯新品种1个，在三大农业技术推广服务站与六大综合技术示范园示范展示新品种与区域集成技术10项（份）；筛选并推广适宜黑

龙江主栽的品种1个；通过现场技术培训会培训科技人员、农民50人。发现的主要问题及原因：一是新品种示范推广力度小，新品种缺乏配套栽培技术，难以充分发挥品种生产潜力；二是经费下拨晚，当年支持力度小。下一步改进措施：一是加强对体系资金支持力度，扩大示范种植面积，提升示范面；二是针对育成新品种，开展不同生态区配套生产技术研发，充分发挥品种生产潜力，促进新品种更新换代。

(110) “省科技特派员资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分92.15分。全年预算数为1.03万元，执行数为1.03万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：发挥科技特派员在巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接中的重要作用，开展科学技术服务工作，与当地的农民、企业及农业合作社进行对接，采用线上与线下相结合，利用网络课堂、现场观摩技术指导等多种形式，引进推广新品种，推广新技术的同时帮助解决农民和企业生产中存在的技术问题，科技助力农民春耕生产和农业生产，通过深入现场等各种培训方式培训农民，发挥三区人才作用，得到了农民朋友的赞赏。发现的主要问题及原因：一是由于疫情管控严重影响，现场培训和指导不够及时，影响经费支出率；二是支出经费科目受限，束缚了服务对象的范围和内容。下一步改进措施：一是积极与当地的农民、企业及农业合作社进行对接，采用线上与线下相结合，利用网络课堂、现场观摩技术指导等多种形式，引进推广新品种，推广新技术的同时帮助解决农民和企业生产中存在的技术问题，

科技助力农民春耕生产和农业生产；二是明年将线上+线下的方式结合在一起，提高培训效果，更具针对性地为当地农户提供三区服务，助力其脱贫致富的同时提高项目经费的支出率。

(111) “揭榜挂帅科技攻关项目资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分90分。全年预算数为74.7万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：开发了5个与熟性关联的分子标记，育成早熟鲜食品种龙薯9号、东垦1号，创制各类马铃薯优异种质资源17份，建立1000亩示范基地2个，1000亩种薯繁育基地1个，编写黑龙江省绥化市地方标准1项。发现的主要问题及原因：由于项目资金到账时间较晚，项目资金支出滞后。下一步改进措施：一是加强项目管理；二是抓紧推进项目进度。

(112) “组团式援边干部人才工作生活补贴”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分100分。全年预算数为2.5万元，执行数为2.5万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：为当地汉麻合作社提供科技帮扶20余次，举办汉麻相关现场培训会4场，并无偿为5000亩汉麻田提供跳甲药剂以及新型氨基酸叶面肥，显著增加了当地汉麻种植户的种植效益。发现的主要问题及原因：一是帮扶地区的汉麻种植所用品种比较混杂，且良种化程度不高，当地农业基础比较薄弱；二是种植户在品种方面重视程度不够，在品种和种子方面的推广宣传力度不够。下一步改进措施：一是协调当地政府与农科院联合培育适合当地的汉麻品

种并建立当地的繁种基地；二是加强汉麻种植技术培训。

(113) “2022年第二批种业创新发展项目资金”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目支出自评得分90分。全年预算数为1616万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：种质资源鉴定整理保存20份；完成项目规划设计施工方案2套。发现的主要问题及原因：由于项目资金到账时间较晚，已经临近年底，因此本项目资金支出滞后。下一步改进措施：一是按照项目任务书年度工作计划及预算开展后续科研、示范及成果申报工作；二是加强监督，抓紧推进项目进度，尽快完成关键工作任务，保质保量完成绩效目标。

(114) “2022年三区科技人才专项”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77.06分。全年预算数为38万元，执行数为8.9万元，完成预算的23.42%。项目绩效目标完成情况：部分完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是由于受疫情影响，项目实施进度影响资金使用进度，此项目为两年期项目；二是项目管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是加快预算执行，保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益。

(115) “2022年省科技特派员资金”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64.25分。全年预算数为20万元，执行数为2.83万元，完成预算的14.15%。项目绩效目标完成情况：部分完成项目预期

指标。发现的主要问题及原因：一是预算执行率较低，此项目为两年期项目；二是项目管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是加快预算执行，保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益。

(116) “2022年省属科研院所科研业务费”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43.8分。全年预算数为90万元，执行数为4.04万元，完成预算的4.48%。项目绩效目标完成情况：部分完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是预算执行率较低，此项目为两年期项目；二是项目管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是加快预算执行，保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益。

(117) “2022年省重点研发计划定向委托”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48.8分。全年预算数为43万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：部分完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是该指标于十一月末下达指标43万元，指标下达较晚，预算执行率较低，此项目为三年期项目。下一步改进措施：一是加快预算执行进度，确保后续绩效目标的有效实现，保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，对资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施。

(118) “2022年现代农业产业技术创新推广体系”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70分。全年预算数为50万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：部分完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是该指标下达较晚，预算执行率较低，此项目为二年期项目。下一步改进措施：一是加快预算执行进度，确保后续绩效目标的有效实现，保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，对资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施。

（119）“三区人才”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82.13分。全年预算数为18万元，执行数为3.39万元，完成预算的18.8%。项目绩效目标完成情况：通过引进不同作物品种、推广相关技术、现场服务、建立示范基地、举办培训等措施，解决当地实际生产问题。同时通过微信、快手、抖音等网络平台进行线上技术服务，为当地发展水稻、果树、食用菌、马铃薯等产业，促进农业产业结构调整提供有力的技术服务。发现的主要问题及原因：由于原单位生产季节工作量大，每年培训次数有限，有些服务地距离工作地比较远，交通不便，受财务管理限制，只能乘坐公共交通工具，途中时间长，影响工作效率。下一步改进措施：对在科技支持工作中认真踏实、业绩突出的人员，按照相关规定，在职称晋升、评优选模、绩效分配等方面给予更多倾斜照顾。规范和创新经费使用方法，使有限的资金发挥更大的效能。

(120) “第一批种业创新发展”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分86.91分。全年预算数为16.8万元，执行数为6万元，完成预算的35.7%。项目绩效目标完成情况：本类项目的实施，通过玉米、大豆、水稻品种试验工作，按要求完成上级交付的试验任务，圆满完成年度绩效考核目标。发现的主要问题及原因：经费不足，改良试验地有机质等工作缺乏资金支持。下一步改进措施：积极协调资金，改良土壤，保证品种试验地质量。

(121) “第二批种业创新发展”项目支出自评综述：根据年初设定的绩效目标，项目（专项）支出自评得分88分。全年预算数为15万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：项目绩效目标完成情况：通过玉米、大豆、水稻品种试验、作物病害鉴定等工作，按要求完成上级交付的试验任务，圆满完成年度绩效考核目标。发现的主要问题及原因：经费不足，改良试验地有机质等工作缺乏资金支持。下一步改进措施：积极协调资金，改良土壤，保证品种试验地质量。

(122) “科技创新跨越工程”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88分。全年预算数为140.68万元，执行数为140.68万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：通过收集创制种质资源、审定作物新品种、形成先进技术并制定标准、发表论文论著、建立示范基地、成果转化等工作，圆满完成绩效考核

目标。通过对先进技术、作物品种的示范推广工作，大大提高经济效益和社会效益。发现的主要问题及原因：农作物育种周期长，效率低，工作难度大。下一步改进措施：创新育种方法，提升育种效率，重点推进高蛋白、高油大豆以及水稻、玉米、马铃薯等作物新品种繁育，加强南繁工作。

(123) “草原防火伊春观测站”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97.5分。全年预算数为30万元，执行数为0万元，完成预算的0%，项目绩效目标完成情况：完成建设生产及发菌车间2419.56平方米，改造实验室499.82平方米，改建菌种资源保藏库237.76平方米，完成车间通风、净化工程1580平方米；完成了田间工程建设，包括建设温室522平方米，大棚11栋，食用菌新品种选育圃10亩，打机电井1眼，建设围栏530米，开挖排水渠646.22米，修筑田间道路298米，以及场区配电和供水等配套工程；购置仪器设备及农机机具37台（套）等，均完成了安装和调试。

(124) “揭榜挂帅”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88分。全年预算数为31.4万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：按照“食用菌种源维护体系建立及DUS测试”项目的要求，重点开展食用菌菌种保藏及种源维护技术方法的研究，根据前期试验结果，分别筛选出2株黑木耳菌株和2株羊肚菌菌株开展继代对食用菌菌种生物学特性的影响，为食用菌种源维护技术研究提供技术支撑。发现的主要问题及

原因：一是资金到账较晚，很多工作都在准备当中；二是工作和数据量很大，需要设专人管理。下一步改进措施：一是按照任务书要求，合理使用项目资金；二是，设专人对项目进行管理，为项目顺利开展保驾护航。

(125) “开发区水电费”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98分。全年预算数为17.47万元，执行数为17.47万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：按照入驻开发区所需要缴纳的水电费取暖费物业费等。保证了开发区大楼职工工作正常运转，完成了本年度工作任务。

(126) “省属科研院所科研业务费”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0分。全年预算数为30万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：收集果树资源60份，配置杂交组合61个，获得杂交种子33673粒，筛选优异单株6个，初选杂交优系5个，发表论文1篇，投稿2篇。发现的主要问题及原因：果树属于多年生作物，其根系较大，连年在同一块地生长就会产生连作障碍，所需的营养匮乏，有益微生物减少，根系分泌的自毒物质的危害等，都不利于果树生长发育。下一步改进措施：一是增施有机肥和土壤改良菌剂肥料提升有机质，平衡土壤营养克服连作障碍。

(127) “科技特派员”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80.81分。全年预算数为88万元，执行数为44.09万元，完成预算的

50.1%。项目绩效目标完成情况：选派省科技特派员开展科技指导和服务工作，现已圆满完成绩效考核目标。通过引进不同作物品种、推广相关技术、现场服务、建立示范基地、举办培训等措施，解决当地实际生产问题。同时通过微信、快手、抖音等网络平台进行线上技术服务，为当地发展水稻、果树、食用菌、马铃薯等产业，促进农业产业结构调整提供有力的技术服务。发现的主要问题及原因：由于原单位生产季节工作量大，每年培训次数有限，有些服务地距离工作地比较远，交通不便，受财务管理限制，只能乘坐公共交通工具，途中时间长，影响工作效率。下一步改进措施：对在科技支持工作中认真踏实、业绩突出的人员，按照相关规定，在职称晋升、评优选模、绩效分配等方面给予更多倾斜照顾。改革和创新经费使用方法，使有限的资金发挥更大的效能。

(128) “三区科技人才专项资金”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87.26分。全年预算数为28万元，执行数为19.35万元，完成预算的69.11%。项目绩效目标完成情况：开展大豆、玉米、水稻品种的选择和技术指导、技术咨询，开展技术服务培训会，培养农民技术人员，及时解决农户生产中遇到的各种问题。发现的主要问题及原因：项目资金执行进度有待提升。下一步改进措施：继续严格按照预算执行，加快项目执行进度，确保后续绩效目标有效实现。

(129) “第一批种业创新发展项目”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89.5分。全年预算数为66.6万元，执行数为56.04万元，完成预算的84.14%。项目绩效目标完成情况：完成多个品种区试试验与生产试验，完成多个主要农作物品种审定品质检测，服务农户、种植合作社满意度较高，农业生产实践动手能力较强。发现的主要问题及原因：项目资金执行进度有待提升。下一步改进措施：继续严格按照预算执行，加快项目执行进度，确保后续绩效目标有效实现。

（130）“第二批种业创新发展项目”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40分。全年预算数为15万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：系统资金到账时间较晚，预算未执行。发现的主要问题及原因：项目资金执行进度有待提升。下一步改进措施：继续严格按照预算执行，加快项目执行进度，确保后续绩效目标有效实现。

（131）“省重点研发计划定向委托项目资金”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3分。全年预算数为60万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：系统资金到账时间较晚，预算未执行。发现的主要问题及原因：项目资金执行进度有待提升。下一步改进措施：继续严格按照预算执行，加快项目执行进度，确保后续绩效目标有效实现。

（132）“省科技特派员资金”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90

分。全年预算数为20万元，执行数为2.38万元，完成预算的11.9%。项目绩效目标完成情况：开展大豆、玉米、水稻品种的选择和技术指导、技术咨询，开展技术服务培训会，培养农民技术人员，及时解决农户生产中遇到的各种问题。发现的主要问题及原因：项目资金执行进度有待提升。下一步改进措施：继续严格按照预算执行，加快项目执行进度，确保后续绩效目标有效实现。

(133) “‘三区’科技人才专项资金”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95.25分。全年预算数为38万元，执行数为25.46万元，完成预算的67%。项目绩效目标完成情况：为当地农民及种植大户引进玉米新品种8个，水稻品种3个及配套高产栽培技术10项。落实玉米新品种和大豆新品种新技术展示与示范项目，培养基层技术骨干10人，培训农民1000人，建立28个品种展示田，面积500亩。发现的主要问题及原因：一是项目执行期为2022年7月-2023年6月，由于疫情影响现场培训减少；二是由于农时特殊性，费用支出一般在播种季节支出。下一步改进措施：一是按照项目执行进度，按照农时完成项目任务和培训任务，加快预算执行进度；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(134) “2022年第一批种业创新发展”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84分。全年预算数为9万元，执行数为9万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：开展玉米、大豆、水稻品种试验，鉴定参试品种210个，审定一批主要农作物高产优质专用新品种4个，年推广面积12万亩，建立28个品种展示田，面积500亩。发现的主要问题及原因：一是项目指标到账较晚，前三个季度支付率不高；二是由于农时特殊性，费用支出一般在收货季节支出。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(135) “2022年科技创新跨越工程”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115.82万元，执行数为115.82万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：建立高效防控技术和栽培技术模式19项，发表论文27篇，收集种质资源86份，技术培训643人。建立示范区14个，核心示范区500亩，辐射推广区5万亩。发现的主要问题及原因：一是项目指标第二季度到账，第一季度支付率不高。下一步改进措施：一是合理编制绩效目标，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(136) “2022年省科技特派员资金”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78.17分。全年预算数为12万元，执行数为4.79万元，完成预算的40%。项目绩效目标完成情况：推荐轻简化栽培技术2项，推广蔬菜和玉米种子品种2个，推广具有独立知识产权生物防治药剂1个，减少植物病虫害造成的产量损失10%。调查和科技宣传5次，累计培训农民50人。发现的主要问题及原因：一是项目指标第二季度到账，第一季度支付率不高；二是由于农时特殊性，费用支出一般在播种季节支出。下一步改进措施：一是按照项目执行进度，按照农时完成项目任务和培训任务，加快预算执行进度；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

（137）“2022年省属科研院所科研业务费”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74.48分。全年预算数为38万元，执行数为11.36万元，完成预算的29.89%。项目绩效目标完成情况：创制了大豆优异新种质5份，选育大豆新品种1个，申请品种权保护3项，发表学术论文2篇。建立核心示范区1个，面积200亩，秋季经专家测产，核心示范区产量达209.9kg/亩，每亩增产59.9kg，示范区创造经济效益12.9万元。发现的主要问题及原因：一是项目执行期为2022年8月至2024年8月，按照任务书工作内容，第一年执行率达到30%；二是项目科研成果及效益需要在项目执行结束时评价产生。下一步改进措施：一是按照项目执行进度，按照农时完成项目任务和培训任务，加

快预算执行进度；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(138) “科技特派员”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80.4分。全年预算数为43.32万元，执行数为43.32万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：该项目结果为优，该项目决策科学，依据充分，项目管理较为规范，项目完成效果较好，实施后达到了预期目的。发现的主要问题及原因：一是从项目实施来看，扶持发展资金不足，影响了项目规模，二是项目带动及辐射面不足，需要扩大宣传和培训力度。三是项目进展速度不及预期，主要是受疫情影响；四、是项目预算费用分配不合理。下一步改进措施：一是为保障项目建设后发展的需要，项目承担单位将积极争取相关配套资金投入，二是加强各项政策扶持，培训新型农业主体，等措施促进农业发展。三是疫情缓解后，多部门协调配合加快支付进度；四是按科研项目实际需求及时办理费用调剂。

(139) “科技创新跨越工程资金”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90分。全年预算数为117.32万元，执行数为117.32万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：该项目结果为优，该项目决策科学，依据充分，项目管理较为规范，项目完成效果较好，实施后达到了预期目的。发现的主要问题及原因：一是项目进展速度不及预期，主要是受疫情影响；二是

项目预算费用分配不合理。下一步改进措施：一是疫情缓解后，多部门协调配合加快支付进度；二是按科研项目实际需求及时办理费用调剂。

(140) “2022年第一批种业创新发展”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88.5分。全年预算数为31.26万元，执行数为31.26万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：该项目结果为优，该项目决策科学，依据充分，项目管理较为规范，项目完成效果较好，实施后达到了预期目的。发现的主要问题及原因：一是项目资金到位时间较晚，主要是受疫情影响；

(141) “2021年第二批揭榜挂帅”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87分。全年预算数为116.55万元，执行数为116.55万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：该项目结果为优，该项目决策科学，依据充分，项目管理较为规范，项目完成效果较好，实施后达到了预期目的。发现的主要问题及原因：一是项目进展速度不及预期，主要是受疫情影响；二是项目预算费用分配不合理。下一步改进措施：一是疫情缓解后，多部门协调配合加快支付进度；二是按科研项目实际需求及时办理费用调剂。

(142) “2022年第二批种业创新发展项目资金项目”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10分。全年预算数为530万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：已按预期

目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是水稻种质改良和育种平台项目于2022年十一月末下达指标530万元，下达较晚；二是由于2022年未完成财政评审中心对该项目的投资评审，只进行了该项目的前期设计工作所以未进行支出。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(143) “2022年第一批种业创新发展项目资金”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90分。全年预算数为12万元，执行数为12万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：我单位对资金绩效自行监控较好，资金绩效正在释放，但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施。

(144) “2022年三区科技人才专项”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82.67分。全年预算数为14万元，执行数为3.64万元，完成预算的26%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是预算执行率较低，

此项目为两年期项目；二是项目管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，保证在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施。

(145) “2022年省属科研院所科研业务费”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82.25分。全年预算数为50万元，执行数为34.2万元，完成预算的68.4%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是预算执行率低，此项目为两年期项目；二是项目管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，保证在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施。

(146) “2022年省科技特派员资金”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80分。全年预算数为6万元，执行数为0.48万元，完成预算的8%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：一是预算执行率较低，此项目为两年期项目；二是项目管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，保证在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱

环节，提出纠偏措施。

(147) “三区科技人才专项资金”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85.22分。全年预算数为16万元，执行数为4.58万元，完成预算的28.63%。项目绩效目标完成情况：服务村庄3个，培训农户170人，培养基层骨干8人，对服务地区农业生产进行技术指导，推广引进新品种、新作物、共49个，为农户提供优质的技术10项，使用机械及生物改良方法实现土壤的可秸秆还田10亩，帮助农户解决种植技术难题及提高农民种植水平。发现的主要问题及原因：由于项目执行期疫情影响未能及时下乡帮扶，导致预算执行进度缓慢。下一步改进措施：将按照项目执行进度，完成项目任务，加快预算执行进度。

(148) “省科技特派员资金”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74.23分。全年预算数为28万元，执行数为3.45万元，完成预算的12.32%。项目绩效目标完成情况：推广引进水稻新品种2个，引进优质高品质蔬菜品种6个，引进中草药新品种1个，推广种植技术模式1个，引进育苗棚室与优质蔬菜轮作种植技术模式1套，服务带动农户30余户，开展棚室示范试验、开展电话、微信咨询、技术指导，服务30人次，解决技术问题30个以上；培训业务人员4名，培养本土技术人才2名，完成种植示范面积30亩，推动当地产业健康可持续发展效果显著。发现的主要问题及原因：由于项目执行期疫情影响未能及时下乡帮扶，导致预算执行进度缓慢。下一步改进措施：将按照

项目执行进度，完成项目任务，加快预算执行进度。

(149) “2022年第一批种业创新发展项目”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分。全年预算数为39.4万元，执行数为39.4万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：蔬菜适应性试验115个品种，中草药适应性试验20个品种，目标全部完成。

(150) “2022年科技创新跨越工程”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98.65分。全年预算数为66.74万元，执行数为66.74万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：鉴定种质600份；创新种质10份；发表文章14篇；授权实用新型专利4项；建立示范区3个；收集大麻种质资源26份；培植杂交组合20个；示范推广面积10700亩；已召开专项培训1次，现场观摩会1次，培训400人；创制抗病抗逆、优质玉米育种材料30份；选育高配合力优良玉米自交系3个；获得植物新品种权1项；完成葡萄大冠稀植栽培技术、葡萄根域限制栽培技术2项核心新技术的示范及推广；制定出大庆市地方标准2个；带动增收500万元；完成盐碱化土壤改良利用技术研究田间技术集成试验，为黑土区盐碱化耕地土壤检测提供技术服务，开展线上线下多种形式的农业技术服务指导和示范推广。

(151) “省属科研院所科研业务费”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81.5分。全年预算数为66万元，执行数为9.87万元，完成

预算的14.59%。项目绩效目标完成情况：申请国家发明专利3项,完成收集试验材料,实施试验。发现的主要问题及原因：由于项目执行期疫情影响未能及时下乡帮扶,导致预算执行进度缓慢。下一步改进措施：将按照项目执行进度,完成项目任务,加快预算执行进度。

(152) “组团式援边干部人才工作生活补贴”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分。全年预算数为2.5万元,执行数为2.5万元,完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：按每人每年2.5万元标准为赴18个边境县进行组团式援边的干部人才发放2022年度工作生活补贴,已发放完毕。

(153) “三区科技人才专项资金”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73.05分。全年预算数为16万元,执行数为4.84万元,完成预算的30.25%。项目绩效目标完成情况：在疫情不便出行的情况下,通过线上电话沟通等方式,很好的促进当地生产,推动当地科技人才和科技创业人才队伍建设。发现的主要问题及原因受疫情影响,出行不便影响资金使用进度此项目为两年期项目。下一步改进措施：一是加快预算执行,保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益。

(154) “省科技特派员资金”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76.25分。全年预算数为6万元,执行数为1.50万元,完成预算的

25%。项目绩效目标完成情况：在疫情不便出行的情况下，通过线上电话沟通等方式，很好的促进当地生产，推动当地科技人才和科技创业人才队伍建设。发现的主要问题及原因受疫情影响，出行不便影响资金使用进度此项目为两年期项目。下一步改进措施：一是加快预算执行，保障在项目执行期内执行完毕；二是加强项目管理提升资金使用效益。

(155) “2022年科技创新跨越工程”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99.97分。全年预算数为289.63万元，执行数为289.01万元，完成预算的99.79%。项目绩效目标完成情况：品种展示 ≥ 100 种，机耕作业面积 ≥ 500 亩，发表文章7篇，先进展示棚 ≥ 10 栋，农作物秸秆做到100%还田。很好的维持园区正常运行，保证园区发挥应有的各项功能，很好的服务农业科研。

(156) “省自然科学基金项目资金”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85分。全年预算数为2万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：完成ADIPOQ基因的克隆及其在前脂肪细胞中的过表达和干扰，发现其表达变化会影响米色脂肪标志基因的表达。

(157) “民猪生产性能提升”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100分。全年预算数为30万元，执行数为30万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：根据项目要求，开展民猪繁殖、生长、疫病防控等方面的技术完善和优化，提高民猪窝

产仔数、日增重等关键生产技术指标，形成民猪生产性能提升技术体系。发现的主要问题及原因：一是因2022年度新冠肺炎疫情原因，导致人员至养殖现场收到限制；二是因猪场生物安全原因，人员进入猪场不便。下一步改进措施：一是在符合疫情防控要求的基础上，抓紧时间开展工作；二是在满足猪场生物安全要求的基础上，集中时间开展工作。

(158) “第二批种业创新发展资金”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86分。全年预算数为107万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：该项资金需财政厅专家论述确定资金额度后方可支付，但已根据项目内容，硬件设备已经完成安装布置；已经完成软件开发，正在积极部署。下一步改进措施：一是进行系统验收；二是推广企业使用，积极按照任务书内容，开展项目。

(159) “省重点研发计划重点领域专项资金”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86分。全年预算数为225万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：根据项目内容，已经开展民猪种猪的生产性能测定，制定芯片研究方案，开展相关基因筛选、定位、分析。发现的主要问题及原因：一是此项目资金拨付时间在2022年12月中旬，时间较晚，无法正常开展工作，二是受气温影响，测定设备运行周期有限，需要抓紧时间进行生产性能测定。下一步改进措施：克服困难，合理安排实验周期。积极按照任务书内容，开展实验。

(160) “现代农业产业技术协同创新推广体系”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85分。全年预算数为150万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：禽省体系完成了“籽鹅种质资源创新利用与饲养管理关键技术集成应用”科技成果评价；培育出适于高寒地区生产条件的籽鹅快长品系1个，高产品系1个，培育出适应寒区饲养条件和满足当地市场需求的2个配套系组合，年推广籽鹅及杂交组合鹅苗5万只以上；制定了寒区种鹅繁殖调控关键技术方案；授权国家、国际发明专利6件、地方标准1项。猪省体系专家累计开展各类指导和技术服务28次，发表科研论文35篇，服务企业26家，培训基层业务骨干500余人次。肉牛省体系完成3个肉牛新品种、8项肉牛生产实用新技术的推广应用，建立示范基地6个，带动肉牛生产经营主体30余个。发现的主要问题及原因：一是项目资金到账晚，2022年12月份影响项目完成进度；二是因2022年国内新冠疫情间隔性频发反复，防控形势严峻，各县区疫情防控政策也有所差别，使得项目执行特别是现场指导服务受到很大影响。下一步改进措施：一是按照项目任务书进度安排，提前完成主要研究内容；二是对标对表提前完成绩效指标；三是采取线上线下相结合的方式，创新项目服务形式，确保取得实效。

(161) “省属科研院所科研业务费”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82.93分。全年预算数为50万元，执行数为14.63万元，完

成预算的29.26%。项目绩效目标完成情况：2022年8月项目立项，使用团队自主研发的全基因组分层混合模型关联分析方法，高效定位与巴民猪胴体重、直长、斜长、皮厚、肋骨数、背膘厚、肉色相关的SNP位点230多个。

(162) “三区科技人才专项资金”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84.06分。该项目执行期为2022年7月-2023年6月，全年预算数为34万元，2022年执行数为12.81万元，完成预算的37.68%。项目绩效目标完成情况：科研人员深入到海伦市、龙江县、汤原县等服务县市，针对当地的实际技术需求，围绕畜牧养殖、农业生产和种养结合等领域，高效开展工作。2022年累计下乡112人次，指导基层业务骨干65人，服务乡镇18个，年培训200余人次。发现的主要问题及原因：因2022年国内新冠疫情间隔性频发反复，防控形势严峻，各县区疫情防控政策也有所差别，使得项目执行，特别是现场指导服务受到很大影响。经费执行滞后。下一步改进措施：一是克服不利条件，创新服务形式；二是加快项目执行和经费支付，保证项目顺利完成。

(163) “省科技特派员资金”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73.02分。该项目执行期为2022年7月-2023年6月，全年预算数为8万元，2022年执行数为2.42万元，完成预算的30.25%。项目绩效目标完成情况：科研人员深入到庆安县、肇源县等服务县市，针对当地的实际技术需求，围绕养殖生产、废弃物利

用和种养结合等领域，高效开展工作。2022年累计下乡25人次，指导基层业务骨干22人，服务乡镇4个，年培训50余人次。发现的主要问题及原因：因2022年国内新冠疫情间隔性频发反复，防控形势严峻，各县区疫情防控政策也有所差别，使得项目执行，特别是现场指导服务受到很大影响，经费执行滞后。下一步改进措施：一是克服不利条件，创新服务形式；二是强化线上指导，加快项目执行和经费支付，确保项目高质量完成。

(164) “组团式援边干部人才工作生活补贴”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100分。全年预算数为2.5万元，2022年执行数为2.5万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：孙吴县安格斯牛产业，初步完成了在我省北纬49度线的全产业链的布局，未来在安格斯牛品系培育、雪花牛肉生产和配套养殖技术等开展相关研发工作，为孙吴和我省肉牛产业发展起到科技引领产业发展，为产业政策制定提供理论依据。

(165) “荷斯坦公犊低成本高效生产优质牛肉技术”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99.52分。全年预算数为40万元，2022年执行数为39.03万元，完成预算的97.58%。项目绩效目标完成情况：示范基地3个，示范规模1000头以上，12月龄出栏体重500千克以上，18月龄出栏大理石纹等级2级以上，培训农技人员和养殖户50人次以上，现场技术指导5次以上，奶公犊专题技术培训会1次，召开现场会1次，示范基地粪污综合利

用率95%以上。

(166) “黑龙江省食物与营养咨询指导委员会工作经费”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86.1分。全年预算数为30万元,执行数为27.29万元,完成预算的90.97%。项目绩效目标完成情况:省食委会2022年完成1份综合性研究报告,网站更新,每月会刊1篇,出版图书1本、会刊合订本1本、基础研究报告1份,取得基础理论创新成果3项。调研对象满意度达到100%,省食委会将继续以全谷物系列健康食品研究调研为主线,为黑龙江省健康食品发展提出建议。发现的主要问题及原因:一季度资金执行率低,原因为资金支出计划财政批复中。下一步改进措施:根据项目执行进度,进行资金支出,保证绩效指标完成,项目顺利进行。

(167) “三区科技人才专项资金”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83.8分。全年预算数为2万元,执行数为0万元,完成预算的0%。项目绩效目标完成情况:科技下乡,服务三农。用科技助力乡村振兴,推动本土科技人才和农村科技创业人才和农村科技创新人才队伍建设,实现农业产业结构化调整。本项目2022年度完成样品开发1项,预算编制到项目率100%,基础理论创新成果1项,为中小企业解决技术难题2项,提供线上技术指导5次,企业满意度达到100%,为乡村振兴建设贡献力量。发现的主要问题及原因:资金执行率低,原因为乡镇疫情管控,无法到达现场,差旅费支付滞后,但均在线上提供

技术支持指导。下一步改进措施：现政策已开放，将加快资金支付进度，现场指导，解决实际难题，实现农业产业结构化调整优化，做到科企对接。

(168) “省属科研院所科研业务费”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63.06分。全年预算数为30万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：本项目2022年度挖掘具有更高热稳定性的D-阿罗酮糖3-差向异构酶基因1个，通过随机突变以及针对活性中心及周围位点的定点突变及迭代饱和突变，获得高热稳定性的酶分子变体。预算项目到编制率100%；培养研究生2人。绿色加工，改善环境，推动黑龙江省科技水平发展，提升省属科研院所创新能力，促进农业可持续发展。发现的主要问题及原因：资金执行率低，原因为经费到账较晚，试验数据由计算机计算可得，无需项目经费相关支出。下一步改进措施：根据项目安排及实验进程，经费计划在2023年-2024年支出，申请专利及发表论文，完成相关指标，确保项目顺利完成。

(169) “省科技特派员资金”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80.5分。全年预算数为2万元，执行数为1.24万元，完成预算的62%。项目绩效目标完成情况：科技下乡，服务三农，用科技助力乡村振兴。推动本土科技人才和农村科技创新人才队伍建设，实现农业产业结构化调整。本项目2022年度完成样品开发1项，预算编制到项目率100%，基础理论创新成果1项，

为中小企业解决技术难题3项，提供线上技术指导3次，企业满意度达到100%，为乡村振兴建设贡献力量。发现的主要问题及原因：资金执行率低，原因为乡镇疫情管控，无法到达现场，差旅费支付滞后，但均在线上提供技术支持指导。下一步改进措施：现政策已开放，将加快资金支付进度，现场指导，解决实际难题，实现农业产业结构化调整优化。完成相关指标，确保项目顺利完成。

(170) “黑龙江省食药同源功能食品加工技术科研试验基地建设项目”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80.13分。全年预算数为900万元，执行数为10.5万元，完成预算的1.17%。项目绩效目标完成情况：项目资金全部分解落实到位；资金预算执行进度与工程进度相匹配；通过项目建设，有效改善农业基础设施和科研条件，基础保障和科技创新能力明显提升。预算编制到项目率100%，项目按进度计划实施，完成设备购置1台套，提升科技创新能力和示范推广能力，推动产业发展促进成果转化能力。发现的主要问题及原因：资金执行率低，原因为资金到位较晚，此项目批复后，资金主要用于科研仪器设备采购，为保障项目顺利进行，需赴各地多方考察，汇总专家意见，采购符合实验需要且性价比最高的科研仪器设备。下一步改进措施：按项目实施进度安排经费支出，履行政府采购手续，完成相关指标，确保项目顺利进行。

(171) “2022年科技创新跨越工程”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89.67分。全年预算数为117.92万元，执行数为117.92万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：本项目2022年度预算编制到项目率100%，形成加工关键技术及新工艺1项；新产品1个；申请专利2项；企业标准技术规程2项；示范生产线1条；技术转让2项；200份质量安全检测分析；质量安全报告1份；发表文章10篇。发现的主要问题及原因：经费到账较晚，资金支付集中。为下一步改进措施：按项目实施进度安排经费支出，完成相关绩效指标，确保项目顺利完成。

(172) “三区”科技人才专项资金”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91.34分。全年预算数为6万元，执行数为4.9万元，完成预算的81.67%。项目绩效目标完成情况：新品种2个；新技术1项；草地生产能力提升；草地生态功能恢复提升。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(173) “2022年科技创新跨越工程”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99.75分。全年预算数为142.17万元，执行数为140.97万元，完成预算的99.16%。项目绩效目标完成情况：严格按照项目预算目标执行并完成。发表相关科研论文15篇；有效推动我省畜牧业健康可持续发展；推动行业可持续发展和行业技术进步；改善生态环境的保护的影响；促进科技创新水平的提高。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(174) “国家寒带作物及大豆种质资源中期库运转经费”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83.33分。全年预算数为57万元，执行数为33.26万元，完成预算的58.35%。项目绩效目标完成情况：严格按照项目预算目标执行并完成。确保5.03万份种质资源生命力安全保存；繁殖更新种质资源420份；开展野外科考活动1次，采集野生资源61份；鉴定优良种质资源10份；向大学院所、科研单位提供种质资源240份，用于科研和教学；接待各级领导和专家，开展科普宣传100人次以上。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（175）“寒地作物种质资源库运转费”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99.81分。全年预算数为100万元，执行数为99.35万元，完成预算的99.35%。项目绩效目标完成情况：繁殖更新种质资源800份，保存种质资源多样性50300份，向社会提供种质资源240份，种质资源安全保存。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（176）“寒地作物种质资源中期库建设项目”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99.48分。全年预算数为199万元，执行数为188.7万元，完成预算的94.82%。项目绩效目标完成情况：严格按照预算目标执行并完成。改造种质资源库（短期库）2个；铺设橡胶地板514m²；购置种质资源盒3600个；更新征集各类种质资源3420份。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(177) “林业改革发展资金（林业科技推广示范补助）”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89.35分。全年预算数为80万元，执行数为34.65万元，完成预算的43.31%。项目绩效目标完成情况：1. 建立农菁3号鹅冠草原种繁殖基地30亩，繁育原原种300公斤。2022年6月底，在肇源县头台镇七家子村，建立了30亩的农菁3号鹅冠草原原种繁殖田，秋季收获原原种300公斤。2. 获得科技推广示范项目1个，即中央财政林业科技推广示范项目“农菁3号鹅冠草种子繁育及盐碱化草地生态修复技术示范”。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(178) “省科技创新基地奖励资金”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0分。全年预算数为120万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：无。发现的主要问题及原因：项目预算整体支出情况为0.00万元。主要原因是资金到账时间为2022年年底，所以2022年度未进行项目资金支出。下一步改进措施：2023年尽快完成支出。

(179) “省科技特派员资金”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74.45分。全年预算数为6万元，执行数为2.17万元，完成预算的36.17%。项目绩效目标完成情况：引进秋白菜品种2个，推广种植及冬储技术2套。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(180) “属科研院所科研业务费”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57.04分。全年预算数为70万元,执行数为14.31万元,完成预算的20.44%。项目绩效目标完成情况:引进牧草种质资源100份;筛选出适生盐碱牧草种质新材料3份;申报发明专利2项;制定地方标准1个。发现的主要问题及原因:无。下一步改进措施:无。

(181) “省自然科学基金项目资金”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0分。全年预算数为10万元,执行数为0万元,完成预算的0%。项目绩效目标完成情况:无。发现的主要问题及原因:项目预算整体支出情况为0.00万元。主要原因是资金到账时间为2022年年底,所以2022年度未进行项目资金支出。下一步改进措施:2023年尽快完成支出。

(182) “现代农业产业技术协同创新推广体系资金”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0分。全年预算数为30万元,执行数为0万元,完成预算的0%。项目绩效目标完成情况:无。发现的主要问题及原因:项目预算整体支出情况为0.00万元。主要原因是资金到账时间为2022年年底,所以2022年度未进行项目资金支出。下一步改进措施:2023年尽快完成支出。

(183) “种业创新发展项目资金”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56.54分。全年预算数为2600万元,执行数为375.03万元,完

成预算的14.42%。项目绩效目标完成情况：鉴定保存2200种质资源，普查与征集种质资源12000份，购置设备37台套，实训室的建设招标和设计。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(184) “公务用车运行维护费”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98.46分。全年预算数为5万元，执行数为4.23万元，完成预算的84.6%。项目绩效目标完成情况：我单位车改保留的4台车辆，项目年度绩效总目标为车辆按时投保，保障单位正常运转，提高预算编制质量，严格执行预算。已保质保量地完成了绩效目标。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(185) “实验室等房屋设备设施维修维护费”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95.89分。全年预算数为35万元，执行数为34.23万元，完成预算的95.89%。项目绩效目标完成情况：有效改善了实验室环境，满足发展需要，具体包括：完成实验室、收发室、正门等的维修，改善我院办公及实验环境，提升我院科技创新及共享服务能力。符合工程施工质量验收相关要求，按时投入使用。已保质保量地完成了绩效目标。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

(186) “省属科研院所科研业务费”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分。全年预算数为3.36万元，执行数为3.36万元，完成

预算的100%。该项目经费总额为30万元，执行期为2022年8月-2024年8月，预算额度2022年11月到位，2022年已完成执行数为3.36万元，执行率为11.2%，与时间进度匹配。项目绩效目标完成情况：本项目针对养殖业粗饲料缺口大、生产手段落后、利用率低等问题，以青黄贮秸秆饲料收贮运为主线，研究喂入变量供料、细碎物料高密度成型、网（膜）捆扎保型和包膜长效发酵等关键技术，创制秸秆饲料打捆包膜一体化装备1台，大幅提升饲料生产、转化效率，推动秸秆饲料专业化生产、社会化配送服务体系建立，解决劳动力短缺难题。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（187）“驻村工作队经费”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100分。全年预算数为10万元，执行数为10万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：根据省委省政府的要求，我单位派驻齐齐哈尔克山县保卫村驻村工作队3人。2022年度购置大疆植保无人机1台，用于喷洒农药和叶面肥；购买材料用于办公用品、劳保用品等；制作党建及宣传培训等相关材料。着力于夯实该村农业产业发展基础实施乡村振兴战略，扎实推进巩固拓展脱贫攻坚成果。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：无。

（188）“三区科技人才专项”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80.38分。全年预算数为2.26万元，执行数为2.26万元，完成预算的100%。该项目经费总额为6万元，执行期为2022年至2023

年，预算额度2022年5月到位，2022年已完成执行数为2.26万元，项目总执行率为37.67%，与时间进度匹配。项目绩效目标完成情况：提供科技下乡服务调查乡镇需求，进行农机科技培训，为三区提供科技支撑和技术服务，完成科技下乡服务10次，培训农民41人次，调研次数12次，服务对象满意度94%，各项主要指标达到预期设定的绩效目标。发现的主要问题及原因：此项目任务期为2022年-2023年度，资金到位时间为2022年5月，资金到位时间晚，受季节和疫情影响，实际有效执行期短。下一步改进措施：加大预算执行力度，保证科研人员的投入时间。

(189) “省科技特派员资金”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80.1分。全年预算数为6.76万元，执行数为6.76万元，完成预算的100%。该项目预算金额为38万元，项目资金2022年9月到位，项目执行期到2023年12月。2022年度已执行6.75万元，项目总执行率17.76%，与时间进度匹配。项目绩效目标完成情况：充分发挥了省农机研究院科技特派员作用，围绕地方农业产业技术需求，解决了农业生产中的实际问题，大力引导了科技成果的推广应用，为哈尔滨、齐齐哈尔、牡丹江、鸡西、双鸭山、黑河、绥化、大兴安岭等八个市地的农业农村发展提供有效的科技人才支持和技术服务。项目实施过程中，将培训农民人次485人、累计引进新品种2个、推广新技术24项、开展各类技术培训27场次。目前此项目各项工作正稳步推进，确保项目合同期内完成设定目标。发现的主要问题

题及原因：无。下一步改进措施：无。

(190) “2022年科技创新跨越工程”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86.64分。全年预算数为200.2万元，执行数为199.47万元，完成预算的99.64%。项目绩效目标完成情况：本项目为2022年度黑龙江省农业科学院科技创新跨越工程项目。我单位2022年至2023年科技创新跨越工程主要包括5大类方向：主要农作物种植智能机械化关键技术及装备研究与示范、高效智能畜牧装备研究与示范、农副产品加工机械化与数字农业专项、科技攻关项目、乡村振兴科技支撑示范项目、成果转化中试熟化项目。科技创新跨越工程共由17个子科研项目组成，现已验收5个项目，科技攻关的12个项目还在执行期中。已验收项目绩效目标均已按计划完成，科技攻关项目的12个课题正在有序开展中，其中部分课题相关绩效目标也已完成。发现的主要问题及原因：无。下一步改进措施：加快12个尚未结题的科技攻关项目课题有序开展。

(191) “2022年科技创新跨越工程”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）自评得分92.50分。全年预算数为36.20万元，执行数为35.36万元，完成预算的97.68%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。现发现的主要问题及原因：我单位对资金绩效自行监控较好，资金绩效正在释放，但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题，下一步改进措施：一

是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(192) “2022年科技创新跨越工程”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92.50分。全年预算数为39.80万元，执行数为39.80万元，完成预算的100%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：我单位对资金绩效自行监控较好，资金绩效正在释放，但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(193) “2022年三区科技人才专项资金”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85.88分。全年预算数为2.00万元，执行数为1.37万元，完成预算的68.5%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：我单位对资金绩效自行监控较好，资金绩效正在释放，但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时

预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(194) “2022年省科技特派员资金”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80.80分。全年预算数为10.00万元，执行数为3.60万元，完成预算的36%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：我单位对资金绩效自行监控较好，资金绩效正在释放，但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(195) “2022年科技创新跨越工程”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98.03分。全年预算数为53.00万元，执行数为52.99万元，完成预算的99.98%。项目绩效目标完成情况：已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因：我单位对资金绩效自行监控较好，资金绩效正在释放，但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施：一是对预算资金加快支出进度，确保后续绩效目标的有效实现；二是加强资金使用效益，对资金绩效运行状况及时预控，查找资金使用和管理过程中的薄弱环节，提出纠偏措施，进一步规范资金使用绩效。

(196) “2022年三区科技人才专项资金”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91.41分。全年预算数为30.00万元,执行数为17.32万元,完成预算的57.73%。项目绩效目标完成情况:已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因:我单位对资金绩效自行监控较好,资金绩效正在释放,但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施:一是对预算资金加快支出进度,确保后续绩效目标的有效实现;二是加强资金使用效益,对资金绩效运行状况及时预控,查找资金使用和管理过程中的薄弱环节,提出纠偏措施,进一步规范资金使用绩效。

(197) “2022年省科技特派员资金”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91.51分。全年预算数为6.00万元,执行数为2.44万元,完成预算的40.67%。项目绩效目标完成情况:已按预期目标完成项目预期指标。发现的主要问题及原因:我单位对资金绩效自行监控较好,资金绩效正在释放,但在此次绩效监控中仍存在资金使用与管理偏差滞后等问题。下一步改进措施:一是对预算资金加快支出进度,确保后续绩效目标的有效实现;二是加强资金使用效益,对资金绩效运行状况及时预控,查找资金使用和管理过程中的薄弱环节,提出纠偏措施,进一步规范资金使用绩效。

(198) “黑土保护利用研究院开办经费办公场所维修改造”项目(专项)支出部门评价综述:根据年初设定的绩效目

标，部门评价得分99.06分。全年预算数为260.14万元，执行数为256.84万元，完成预算的98.72%。项目绩效目标完成情况：完成两处办公场所的维修改造、制作宣传展板、办公场所搬迁，打造全新办公场所环境。发现的主要问题及原因：维修改造时遇到需维修改造增加项目，部分设施维修维护需以后年度继续。下一步改进措施：办公场所年限久，加强整体办公场所的维护工作。

(199) “农田氮磷流失及周边水体主要农药品种调查采样监测资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分85.18分。全年预算数为35.67万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：该项目主要任务包括哈尔滨市、密山市、方正县、嫩江县、五大连池市5个监测点的样点布设、组织实施及样品的接收、制备、检测工作。2022年主要开展了监测点位确定及方案设置，前期调查、实验室准备等工作。发现的主要问题及原因：由于省主管部门2023年下达实施方案，于2023年组织开展了培训，明确各单位具体任务，监测工作在2023年开展，因此2022年资金未支出。下一步改进措施：将加快资金支出进度，完成田间监测调查采样工作，样品检测工作全面展开，完成数据分析报告撰写等工作。

(200) “省级科技创新基地奖励基金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分84分。全年预算数为120万元，执行数为0万元，完成预算的0%。项目绩效目标完成情况：本任务开展黑土坡耕地有机碳

流失防控关键技术与示范，开展了水土阻控技术相关应用，完成了坡耕地径流阻控任务绩效目标完成种植规范一套，发表论文1篇，开展网络培训1次，现场培训1次。发现的主要问题及原因：①由于单位合并更名导致资金下达缓慢，2022年项目工作虽已开展但未做资金支出。②由于当年各地交通往来不便利，部分地区机械使用不变，推广工作受到了一些延缓。将加大技术推广力度，提高技术使用稳定性和安全性。下一步改进措施：将加快资金支出进度，加大技术推广力度，提高技术使用稳定性和安全性。

(201) “揭榜挂帅科技攻关-沼渣沼液”项目(专项)支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分97.43分。全年预算数为172.8万元，执行数为128.33万元，完成预算的74.27%。项目绩效目标完成情况：根据项目任务书开展工作进度，沼渣高温堆肥保氮除臭技术研发中获得沼渣堆肥生物强化菌剂1组、氮素生物固持菌剂1组，沼渣高温好养堆肥分阶段生物强化接种技术1套，保藏专利菌株3株，申请发明专利1件，完成有机肥产品田间试验报告，协助企业登记有机肥产品1个。发表论文1篇。发现的主要问题及原因：受疫情影响，参加项目试验人员和试验室常有封闭等情况，使试验受到一定程度影响。下一步改进措施：后期通过课题内部实验平台的共享来解决。提高技术使用稳定性和安全性。

(202) “揭榜挂帅科技攻关”项目(专项)支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分94.25分。全年

预算数为79.2万元，执行数为41.55万元，完成预算的52.46%。项目绩效目标完成情况：根据项目任务书开展工作进度，以安全增效控污降碳协同为重点，以低温功能菌为核心，对畜禽粪污进行分类处理，解决寒区畜禽粪污处理效率低的问题。申请发明专利1件，研发新技术1个，发表论文1篇，开展调研1次。促进畜禽粪污综合利用率增加。发现的主要问题及原因：由于项目立项于2022年10月，再加上疫情原因致项目进展延缓。下一步改进措施：将加快资金支出进度，加大技术推广力度，通过调研及文献查阅，完成我省畜禽养殖及处理情况调研，着手进行实施方案制定。

(203) “省属科研院所科研业务费”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分85.58分。全年预算数为70万元，执行数为4.74万元，完成预算的6.77%。项目绩效目标完成情况：根据项目任务书开展工作进度，解析微生物和生态功能稳定性发生机制。揭示沼渣基生物炭对猪场粪水厌氧消化代谢过程调控机制；资料收集，优化落实实验方案。收集生物炭制备秸秆材料，进行原料预处理。参加学术会议1次，申请发明专利1件，发表论文1篇，开展产品研发，对土壤和农产品样品展开检测。发现的主要问题及原因：受疫情影响致项目进展延缓。下一步改进措施：将加快资金支出进度，加大技术推广力度，有计划地加快实验进程，稳步推进项目执行，保质保量按时完成项目研究内容。

(204) “省科技特派员资金”项目（专项）支出部门评价综

述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分85分。全年预算数为18万元，执行数为0.3万元，完成预算的1.67%。项目绩效目标完成情况：开展科学技术服务工作，与当地的农民、企业及农业合作社进行对接，采用线上与线下相结合，为农民提供技术培训，推广新技术、新品种，帮助乡村振兴。微信视频推送指导农民80余人次，在线培训50余人次，发放农业技术图书500余册，解决生产问题200余个，完成推广示范田50亩，农民满意度100%。发现的主要问题及原因：

（1）由于疫情管控严重影响，现场培训和指导不够及时，影响经费支出率（2）农民为了追求高产，施肥量普遍过高，科学种田的普及极为重要；（3）当地种田大户、农民合作社多年没有进行土壤测试，土壤肥力状况不清楚。下一步改进措施：将线上+线下的方式结合在一起，提高培训效果，更具针对性地为当地农户提供服务，助力其脱贫致富的同时提高项目经费的支出率。

（205）“三区科技人才专项资金”项目（专项）支出部门评价综述：根据年初设定的绩效目标，部门评价得分86.36分。全年预算数为28万元，执行数为3.8万元，完成预算的13.57%。项目绩效目标完成情况：为农民提供技术培训，推广新技术、新品种，帮助乡村振兴。微信视频推送指导农民生产，发放农业技术图书700余册，累计引进新品种2项，推广新技术6项，开展各类科技培训2场，培训农民40人次，解决生产问题300余个，根据土地情况做示范田推广，提高农收益，农民满意度100%。发现的主要问题及原因：一是由于疫

情管控严重影响，现场培训和指导不够及时，影响经费支出率；二是农户对新技术的接受度不高，过于追求产量，忽视了生态环境的保护；三是农民对秸秆还田技术和秸秆还田的作用还未能充分了解，致使技术执行过程有一定的困难。下一步改进措施：一是有计划做好资金支出进度，促进科技成果的推广和示范，使“三区人才”资金能都合理使用；二是通过自媒体和现场培训等方式培养一批高水平的农技人员，提高农户的农业技术水平。

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：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款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。