

2024 年度
宁夏农林科学院固原分院
部门决算

目录

第一部分 单位概况

- 一、部门职责
- 二、机构设置

第二部分 2024 年度部门决算表

- 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
- 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细
- 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 2024 年度部门决算情况说明

- 一、收入支出决算总体情况说明
- 二、收入决算情况说明
- 三、支出决算情况说明
- 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明
- 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明
- 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说
- 七、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算情况说明

九、国有资本经营预算财政拨款支出情况说明

十、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况说明

（二）政府采购支出情况说明

（三）国有资产占有使用情况说明

（四）预算绩效管理工作开展情况说明

第四部分 名词解释

第五部分 附件

第一部分 部门概况

一、部门职责

宁夏农林科学院固原分院部门的主要职责是：

1.负责制定宁夏农林科学院固原分院科学研究、科技成果转化等发展规划和计划，并组织实施。

2.负责宁夏中南部山区农、林、牧业生产及生态建设的科技攻关、成果转化和技术服务，为促进宁夏中南部地区现代旱作节水农业、生态农业和农业特色产业发展提供科技支撑。

二、机构设置

宁夏农林科学院固原分院为宁夏农林科学院所属正处级事业单位，内设办公室、科研管理科、计划财务科3个正科级管理机构和旱作农业与节水研究中心、马铃薯研究中心、冷凉蔬菜与花卉研究中心、草畜资源开发与利用研究中心、林业与生态研究中心5个正科级研究中心。

第二部分 2024年度部门决算表

收入支出决算总表

公开01表
金额单位：元

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

收入			支出		
项目	行次	决算数	项目(按功能分类)	行次	决算数
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	24,635,747.02	一、一般公共服务支出	31	
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	32	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	33	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	34	
五、事业收入	5	8,104,017.40	五、教育支出	35	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	36	27,257,812.86
七、附属单位上缴收入	7		七、文化旅游体育与传媒支出	37	
八、其他收入	8	1,044,689.93	八、社会保障和就业支出	38	3,521,916.20
	9		九、卫生健康支出	39	609,911.39
	10		十、节能环保支出	40	
	11		十一、城乡社区支出	41	
	12		十二、农林水支出	42	770,175.50
	13		十三、交通运输支出	43	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	44	
	15		十五、商业服务业等支出	45	
	16		十六、金融支出	46	
	17		十七、援助其他地区支出	47	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	48	
	19		十九、住房保障支出	49	1,899,006.42
	20		二十、粮油物资储备支出	50	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54	
	23		二十三、其他支出	55	
	24		二十四、债务还本支出	56	
	25		二十五、债务付息支出	57	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58	
本年收入合计	27	33,784,454.35	本年支出合计	59	34,058,822.37
使用非财政拨款结余	28		结余分配	60	486,463.34
年初结转和结余	29	8,358,286.36	年末结转和结余	61	7,597,455.00
总计	30	42,142,740.71	总计	62	42,142,740.71

注：本表反映部门本年度的总收支和年末结余结转情况

收入决算表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

公开 02 表
单位：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
功能分类科目代码	科目名称									
类	款	项	栏次	1	2	3	4	5	6	7
			合计	33,784,454.35	24,635,747.02		8,104,017.40	.		1,044,689.93
2060199	其他科学技术管理事务支出			25,251,854.76	16,103,147.43		8,104,017.40	.		1,044,689.93
2060203	自然科学基金			130,000.00	130,000.00					
2060208	科技人才队伍建设			250,000.00	250,000.00					
2060404	科技成果转化与扩散			363,300.00	363,300.00					
2060499	其他技术与研究与开发支出			300,000.00	300,000.00					
2060503	科技条件专项			500,000.00	500,000.00					
2069901	科技奖励			600,000.00	600,000.00					
2080116	引进人才费用			773,000.00	773,000.00					
2080502	事业单位离退休			706,356.42	706,356.42					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出			1,467,350.24	1,467,350.24					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出			733,675.12	733,675.12					
2101102	事业单位医疗			609,911.39	609,911.39					
2130153	耕地建设与利用			200,000.00	200,000.00					
2210201	住房公积金			1,257,408.30	1,257,408.30					
2210203	购房补贴			641,598.12	641,598.12					

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

支出决算表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

公开 03 表
单位：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
功 能 分	类 科 目	代 码	科目名称						
类	款	项	栏次	1	2	3	4	5	6
			合计	34,058,822.37	19,013,841.00	15,044,981.37			
2060199			其他科学技术管理事务支出	23,824,187.40	13,597,541.41	10,226,645.99			
2060203			自然科学基金	123,549.60		123,549.60			
2060404			科技成果转化与扩散	339,703.00		339,703.00			
2060499			其他技术与研究与开发支出	318,631.41		318,631.41			
2060503			科技条件专项	1,281,140.45		1,281,140.45			
2069901			科技奖励	600,000.00		600,000.00			
2069903			转制科研机构	770,601.00		770,601.00			
2080116			引进人才费用	614,534.42		614,534.42			
2080502			事业单位离退休	706,356.42	706,356.42				
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,467,350.24	1,467,350.24				
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	733,675.12	733,675.12				
2101102			事业单位医疗	609,911.39	609,911.39				
2130106			科技转化与推广服务	119,417.35		119,417.35			
2130135			农业生态资源保护	337,032.74		337,032.74			
2130153			耕地建设与利用	100,325.41		100,325.41			
2130206			技术推广与转化	213,400.00		213,400.00			

2210201	住房公积金	1,257,408.30	1,257,408.30				
2210203	购房补贴	641,598.12	641,598.12				

注： 本表反映部门本年度各项支出情况

财政拨款收入支出决算总表

公开04表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

金额单位：元

收 入			支 出					
项 目	行次	决算数	项目	行次	决算数			
					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	24,635,747.02	一、一般公共服务支出	33				
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37				
	6		六、科学技术支出	38		19,519,034.27	19,519,034.27	
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40		3,521,916.20	3,521,916.20	
	9		九、卫生健康支出	41		609,911.39	609,911.39	
	10		十、节能环保支出	42				
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44		770,175.50	770,175.50	
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支	46				
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				
	18		十八、自然资源海洋气象等支	50				
	19		十九、住房保障支出	51		1,899,006.42	1,899,006.42	
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支	53				
	22		二十一、灾害防治及应急管理	54				
	23		二十二、其他支出	55				
	24		二十三、债务还本支出	56				
	25		二十三、债务付息支出	57				
	26		二十六、抗疫特别国债安排的	58				
本年收入合计	27	24,635,747.02	本年支出合计	59		26,320,043.78	26,320,043.78	
年初财政拨款结转和结余	28	4,233,962.49	年末财政拨款结转和结余	60		2,549,665.73	2,549,665.73	
一、一般公共预算财政拨款	29	4,233,962.49		61				
二、政府性基金预算财政拨款	30			62				
三、国有资本经营预算财政拨款	31			63				
合计	32	28,869,709.51	合计	64		28,869,709.51	28,869,709.51	

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余结转情况

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开 05 表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

单位：元

项目				本年支出		
功能分类科目代码			科目名称	小计	基本支出	项目支出
类	款	项	栏次	1	2	3
			合计	26,320,043.78	18,129,447.02	8,190,596.76
2060199			其他科学技术管理事务支出	16,085,408.81	12,713,147.43	3,372,261.38
2060203			自然科学基金	123,549.60		123,549.60
2060208			科技人才队伍建设			
2060404			科技成果转化与扩散	339,703.00		339,703.00
2060499			其他技术与开发支出	318,631.41		318,631.41
2060503			科技条件专项	1,281,140.45		1,281,140.45
2069901			科技奖励	600,000.00		600,000.00
2069903			转制科研机构	770,601.00		770,601.00
2080116			引进人才费用	614,534.42		614,534.42
2080502			事业单位离退休	706,356.42	706,356.42	
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,467,350.24	1,467,350.24	
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	733,675.12	733,675.12	
2101102			事业单位医疗	609,911.39	609,911.39	
2130106			科技转化与推广服务	119,417.35		119,417.35
2130135			农业生态资源保护	337,032.74		337,032.74
2130153			耕地建设与利用	100,325.41		100,325.41
2130206			技术推广与转化	213,400.00		213,400.00
2139999			其他农林水支出			
2210201			住房公积金	1,257,408.30	1,257,408.30	
2210203			购房补贴	641,598.12	641,598.12	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

单位：元

公开 06 表

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	16,256,954.86	302	商品和服务支出	1,073,415.74	307	债务利息及费用支出	
30101	基本工资	4,230,251.00	30201	办公费	138,364.90	30701	国内债务付息	
30102	津贴补贴	5,674,607.98	30202	印刷费	16,637.50	30702	国外债务付息	
30103	奖金	9,600.00	30203	咨询费	13,400.00	310	资本性支出	16,120.00
30106	伙食补助费		30204	手续费		31001	房屋建筑物购建	
30107	绩效工资	2,167,990.72	30205	水费	2,181.74	31002	办公设备购置	13,120.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,467,350.24	30206	电费	100,946.00	31003	专用设备购置	3,000.00
30109	职业年金缴费	733,675.12	30207	邮电费	45,300.53	31005	基础设施建设	
30110	职工基本医疗保险缴费	609,911.39	30208	取暖费	78,500.00	31006	大型修缮	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	41,000.00	31007	信息网络及软件购置更新	
30112	其他社会保障缴费	46,160.11	30211	差旅费	175,711.00	31008	物资储备	
30113	住房公积金	1,257,408.30	30212	因公出国（境）费用		31009	土地补偿	
30114	医疗费	60,000.00	30213	维修（护）费	7,588.00	31010	安置补助	
30199	其他工资福利支出		30214	租赁费		31011	地上附着物和青苗补偿	
303	对个人和家庭的补助	782,956.42	30215	会议费		31012	拆迁补偿	
30301	离休费		30216	培训费		31013	公务用车购置	
30302	退休费	624,000.00	30217	公务接待费		31019	其他交通工具购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	1,900.00	31021	文物和陈列品购置	
30304	抚恤金		30224	被装购置费		31022	无形资产购置	
30305	生活补助	76,600.00	30225	专用燃料费		31099	其他资本性支出	
30306	救济费		30226	劳务费	47,803.74	399	其他支出	
30307	医疗费补助	82,356.42	30227	委托业务费	109,940.00	39907	国家赔偿费用支出	
30308	助学金		30228	工会经费	87,500.00	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
30309	奖励金		30229	福利费		39909	经常性赠与	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	57,296.85	39910	资本性赠与	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用		39999	其他支出	
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用				
			30299	其他商品和服务支出	149,345.48			
人员经费合计		17,039,911.28	公用经费合计					1,089,535.74

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。

财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表
单位：元

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

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	
10	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60,000.00	1,000.00	58,000.00		58,000.00	1,000.00	57,296.85		57,296.85		57,296.85	

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。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

公开 08 表
单位：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
功能分类科目代码		科目名称				小计	基本支出	项目支出	
类	款	项	栏次	1	2	3	4	5	6
			合计						

注：宁夏农林科学院固原分院2024年度无政府性基金预算财政拨款收入支出，本表无数据。

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开部门：宁夏农林科学院固原分院

公开 09 表
单位：元

项目				本年支出		
功能分类科目代码			科目名称	合计	基本支出	项目支出
类	款	项	栏次	1	2	3
			合计			

注：宁夏农林科学院固原分院2024年度无国有资本经营预算财政拨款支出，本表无数据

第三部分 2024年度部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

2024年度收、支总计42,142,740.71元。与2023年度相比，收、支总计各减少5,665,114.36元,下降11.85%。主要原因是：本年财政项目减少导致收入支出有所减少。

二、收入决算情况说明

2024年度收入合计33,784,454.35元，其中：财政拨款收入为24,635,747.02元，占比72.92%；事业收入8,104,017.40元，占比23.99%；其他收入1,044,689.93元，占比3.09%；经营收入0.00元，占比0.00%。

三、支出决算情况说明

2024年度支出合计34,058,822.37元，其中：基本支出为19,013,841.00元，占比55.83%；项目支出15,044,981.37元，占比44.17%；经营支出0.00元，占比0.00%，上缴上级支出0.00元，占0.00%；对附属单位补助支出0.00元，占0.00%。

四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2024年度财政拨款收、支总计28,869,709.51元。与2023年度相比，财政拨款收、支总计各减少7,715,962.17元,下降21.09%。主要原因是：本年财政项目减少导致收入支出有所减少。

五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

（一）一般公共预算财政拨款支出决算总体情况。

2024年度一般公共预算财政拨款支出26,320,043.78元，占本年支出合计的77.28%。与2023年度相比，一般公共

预算财政拨款支出减少 6,031,665.41 元，下降 18.64 %。主要原因是：本年财政拨款项目支出比上年减少。

（二）一般公共预算财政拨款支出决算结构情况。

2024 年度一般公共预算财政拨款支出 26,320,043.78 元，主要用于以下方面：

科学技术支出本年支出 19,519,034.27 元，占 74.16%。社会保障和就业支出本年支出 3,521,916.20 元，占 13.38%。卫生健康支出本年支出 609,911.39 元，占 2.32%。农林水支出本年支出 770,175.50 元，占 2.93%。住房保障支出本年支出 1,899,006.42 元，占 7.22%。

（三）一般公共预算财政拨款支出决算具体情况。

2024 年度一般公共预算财政拨款支出年初预算为 24,549,561.00 元，支出决算为 26,320,043.78 元，完成年初预算的 107.21%。其中：

1.科学技术支出年初预算为 18,003,946.54 元，支出决算为 19,519,034.27 元，完成年初预算的 108.42%，决算数大于预算数的主要原因是年中追加科学研究类专项资金；

2.社会保障和就业支出年初预算为 3,158,749.00 元，支出决算为 3,521,916.20 元，完成年初预算的 111.50%，决算数大于预算数的主要原因是年中追加人才类项目资金；

3.卫生健康支出年初预算为 642,000.00 元，支出决算为 609,911.39 元，完成年初预算的 95.00%，决算数小于预算数的主要原因是医疗保险根据年度人员增减变化据实结算；

4.农林水支出年初预算为 797,065.46 元，支出决算为 770,175.50 元，完成年初预算的 96.63%，决算数小于预算

数的主要原因是部分项目经费结转至次年使用；

5.住房保障支出年初预算为 1,947,800.00 元，支出决算为 1,899,006.42 元，完成年初预算的 97.49%，决算数小于预算数的主要原因是住房公积金及购房补贴根据年度人员增减变化据实结算。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2024 年度一般公共预算财政拨款基本支出 18,129,447.02 元，其中：人员经费 17,039,911.28 元，公用经费 1,089,535.74 元。支出具体情况如下：

1.工资福利支出 16,256,954.86 元，较 2024 年度年初预算数减少 306,995.14 元，降低 1.85%，主要原因是本年人员变动导致工资性支出减少。较 2023 年度决算数减少 1,493,641.94 元，降低 8.41%。

2.商品和服务支出 1,073,415.74 元，较 2024 年度年初预算数减少 143,384.26 元，降低 11.78%，主要原因是：贯彻落实厉行节约反对浪费等各项要求，从严控制一般性支出。较 2023 年度决算数增加 86,577.55 元，增长 8.77%。

3.对个人和家庭的补助 782,956.42 元，较 2024 年度年初预算数减少 95,943.58 元，降低 10.92%，主要原因是：本年预引进博士的工作补助，预算一次性申报，分三年支付。较 2023 年度决算数减少 475,429.77 元，下降 37.78%。

4.债务利息及费用支出 0.00 元，与 2024 年度年初预算数持平，与 2023 年度决算数持平。

5.资本性支出 16,120.00 元，较 2024 年度年初预算数增

加 16,120.00 元，增长 100%，主要原因是：是本年根据工作情况购置部分资产。较 2023 年度决算数减少 9,890.00 元，下降 38.02%。

6.其他支出 0.00 元，与 2024 年度年初预算数持平，与 2023 年度决算数持平。

七、财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

（一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明。

2024 年度“三公”经费财政拨款支出预算为 60,000.00 元，支出决算为 57,296.85 元，完成预算的 95.49%，2024 年度“三公”经费支出决算数小于预算数的主要原因是：严格遵照“八项规定”精神及厉行节约相关政策，在实际工作中，减少使用“三公”经费开支。

2024 年度“三公”经费财政拨款支出决算数比 2023 年度增加 2.66 元，与 2023 年度决算数基本持平。

（二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明。

1.因公出国（境）费预算为 1,000.00 元，支出决算为 0.00 元，完成预算的 0.00%；与 2022 年度持平。支出决算数小于预算数的主要原因是：根据实际工作安排，本年无因公出境活动。

2.公务用车购置及运行维护费预算为 58,000.00 元，支出决算为 57,296.85 元，完成预算的 98.79%；比 2023 年度增加 2.66 元，与 2023 年度决算数基本持平。支出决算数小于预算数的主要原因是：认真贯彻落实中央八项规定精神和厉行节约要求，从严控制公务用车购置及运行维护费开支。

决算数较上年减少的主要原因是：落实过“紧日子”要求，减少公务用车运行维护费支出。

其中：公务用车购置费支出为 0.00 元，购置数为 0 辆，公务用车运行维护费支出 57,296.85 元，主要用于辆燃油费、停车过路费、修理费、保险费等。截至 2024 年 12 月 31 日开支财政拨款的公务用车保有量为 3 辆。

3.公务接待费预算为 5,000.00 元，支出决算为 0.00 元，完成预算的 0.00%；与 2023 年度持平。支出决算数小于预算数的主要原因是：落实过“紧日子”要求，按实际工作安排，本年无公务接待活动。

八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算情况说明

2024年度宁夏农林科学院固原分院无政府性基金预算财政拨款收入支出。

2024年度政府性基金预算财政拨款本年收入0.00元，支出0.00元，年末结转和结余0.00元。

九、国有资本经营预算财政拨款支出情况说明

2024年度宁夏农林科学院固原分院无国有资本经营预算财政拨款收入支出。

2024年度国有资本经营预算财政拨款本年收入0.00元，支出0.00元，年末结转和结余0.00元。

十、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况说明。

2024年度本部门机关运行经费支出0.00元，与2023年度持平。

2024年度本部门事业运行一般公共预算财政拨款基本支出18,129,447.02元（其中：人员经费17,039,911.28元，公用经费1,089,535.74元），比2023年度减少1,892,384.16元，降低9.45%。主要原因是：严格落实“八项规定”精神及厉行节约等相关政策，“三公”经费支出减少；本年追加的职业年金记实和去世人员丧葬费、抚恤金较去年有所减少。

（二）政府采购情况说明。

2024年度本部门政府采购支出总额1,669,210.00元。其中：政府采购货物支出1,669,210.00元、政府采购工程支出0.00元、政府采购服务支出0.00元。授予中小企业合同金额1,669,210.00元，占政府采购支出总额的100.00%。其中：授予小微企业合同金额1,669,210.00元，占授予中小企业合同金额的100.00%。

（三）国有资产占有使用情况说明。

截至2024年12月31日，本部门房屋面积13341.37平方米，共有车辆3辆，其中：领导干部用车0辆、机要通信用车1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、离退休干部用车0辆、其他用车2辆；单价100万元以上专用设备0台（套）。

（四）预算绩效管理工作开展情况说明。

1.绩效管理工作开展情况

根据预算绩效管理要求，宁夏农林科学院固原分院组织对2024年度项目支出开展绩效自评。其中一般公共预算项目28个，主要包括农业科技自主创新专项、2024年自治

区人才专项资金（第二批）、2024年科技项目-东西部科技成果引进转化项目、自治区第三次全国土壤普查项目、2024年自然科学基金项目、2024年科技奖励项目（第一批）、2023年基础条件与创新平台建设项目资金（第三批）和上年结转项目等，共涉及资金879.2811万元，占一般公共预算项目支出总额的100%。2024年预算绩效管理工作开展情况如下：

2024年，宁夏农林科学院固原分院全面推进预算绩效管理工作，根据《宁夏农林科学院科研项目管理办法》《宁夏农林科学院科技成果评价管理制度》《宁夏农林科学院科研项目经费管理制度》《宁夏农林科学院科研项目间接经费管理制度》等制度，进一步优化项目申报流程，科学绩效目标管理，扎实资金使用主体责任。按照“谁申请资金，谁编制目标”的原则，将绩效目标作为预算安排的重要条件，硬化绩效目标的约束性。严格执行财政部门批复的预算和绩效目标，年中适时监控绩效目标的实现情况，对与绩效目标偏离或无法实现绩效目标的项目及时纠正，合理配置资源，提高财政资金使用效率。

2.项目绩效自评结果

按照自治区财政厅绩效评价有关要求，在宁夏农林科学院的组织下，宁夏农林科学院固原分院开展了2024年部门预算项目支出绩效评价工作，组织完成28个项目综合自评。绩效管理中发现的主要问题：一是科技人员对预算绩效目标编制方法不熟悉，提不出与资金量相匹配且可量化的

“绩”与“效”。二是项目绩效目标设定的合理性不够，科研项目支出绩效目标没有现成的指标可参考，在绩效目标设定上与项目总体目标的关联度不够；对于项目考核指标中的“有效提升”、“效果显著”等程度性指标，缺乏客观具体的量化评价标准。下一步改进措施：一是组织科研人员学习预算项目绩效目标的编制；二是严把预算项目绩效目标编制质量关，科学合理设置科研项目的绩效目标，以项目绩效目标引领项目实施；三是优化预算项目绩效评价，推动科研质量提升，促进成果转化。

项目实施情况自评结果如下表所示：

（附《2024 年度项目支出绩效自评表》）

宁夏农林科学院固原分院2024年度部门预算项目绩效自评得分表

单位：万元

序号	项目名称	预算数	分数	备注
2	宁夏农林科学院固原分院			
2.1	2020 年组建自治区科技创新团队绩效评价	25.00	90.00	
2.2	2024 年科技项目-东西部科技成果引进转化项目	36.00	92.10	
2.3	2024 年科技基础条件建设项目	50.00	90.00	
2.4	2024 年科技奖励项目（第一批）	60.00	100.00	
2.5	2024 年科技项目资金（第七批）-东西部科技成果引进转化项目	0.33	100.00	
2.6	2024 年人才专项资金下达（第三批）	25.00	96.20	
2.7	2024 年科技项目-特色产业重点研发项目	30.00	98.50	
2.8	2024 年科技项目-自然科学基金项目	13.00	99.50	
2.9	2024 年自治区人才专项资金（第二批）	38.30	94.80	
2.10	2024 年自治区人才专项资金（第四批）-2024 年上半年预引进优秀在读博士硕士补助经费	9.00	89.00	
2.11	自治区第三次全国土壤普查项目	20.00	95.00	
2.12	自治区人才专项资金(第五批)	5.00	90.00	
2.13	2022 年宁夏生态农业专家服务基地补助经费结转	0.50	100.00	
2.14	2023 年第二批自治区人才专项资金结转	3.41	100.00	
2.15	2023 年东西部科技成果引进转化项目结转	26.01	100.00	
2.16	2023 年基础条件与创新平台建设项目资金（第三批）结转	130.00	99.80	
2.17	2023 年科技项目—民生领域重点研发项目结转	2.07	100.00	
2.18	2023 年科技项目—特色产业重点研发项目结转	4.04	100.00	

2.19	宁夏第三次全国土壤普查项目结转	49.42	94.80	
2.20	自治区农业特色优势产业新品种选育专项——马铃薯新品种选育专项结转	8.94	100.00	
2.21	成果转化项目	135.00	99.90	
2.22	对外合作交流项目	15.00	98.00	
2.23	科技创新引导项目	50.00	92.70	
2.24	重大科技平台建设提升项目	139.00	96.70	
2.25	成果转化项目结转	2.28	100.00	
2.26	对外合作交流项目结转	0.31	100.00	
2.27	科技创新引导项目结转	0.42	100.00	
2.28	重大科技平台建设提升项目结转	1.24	100.00	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2020年组建自治区科技创新团队绩效评价						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	25	25	0	10	0	0
			其中:当年财政拨款	25	25	0	—		—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	本次下达人才专项资金25万元,用于培养青年科技人员2人,开展小杂粮种质资源鉴定及新品种选育,鉴定种质资源100份,选育小杂粮新品系2个。					因项目经费2024年年底下达,资金结转至2025年度使用。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出指标 (50分)	数量指标	培养科技人员		2人	2人	20	20	
		质量指标	科技工作者业务水平		明显提升	明显提升	10	10	
		时效指标	项目完成时间		2026年12月31日	2026年12月31日	10	10	
		成本指标	培养科技人员成本		12.5万元/人	12.5万元/人	10	10	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	人才服务六特+N产业发展		持续加强	持续加强	10	10	
		社会效益指标	全社会尊重人才、爱护人才氛围		不断提升	不断提升	10	10	
		可持续影响指标	才聚宁夏政策执行效果		明显提升	明显提升	10	10	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	科技人员满意度		≥95%	≥95%	10	10	
	总 分							100	90

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		2024年科技项目-东西部科技成果引进转化项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	36	36	7.63	10	21.19%	2.1
		其中:当年财政拨款	36	36	7.63	—	21.19%	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	项目下达36万元;绩效目标:马铃薯新品种新技术示范面积2000亩,增产15%以上、增效20%以上,辐射推广7万亩。培养技术骨干30人,培训服务120人次。				2024年开展技术培训4场次,培养技术骨干30人,培训服务210人次,服务马铃薯专业合作社3家。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	业务费	1年	1年	3	3	项目经费提前下达,经费用于2025年度继续开展相关研究。 整改措施:将2024年度到位的36万元经费用于2025年度项目实施,完成项目目标任务,在2025年12月前完成结题验收工作。
			劳务费	1年	1年	3	3	
			间接费	1年	1年	3	3	
		质量指标	增产	15%以上	15%以上	10	10	
			增效	20%以上	20%以上	10	10	
		时效指标	任务指标完成时限	2024年12月前完成	2024年12月前完成	5	5	
		成本指标	业务费	23.8万元/年	23.8万元/年	6	6	
			劳务费	5万元/年	5万元/年	6	6	
			间接费	7.2万元/年	7.2万元/年	4	4	
	效益 指标 (30分)	经济效益 指标	新增产值	900万	900万	3	3	
			示范基地	2000亩	2000亩	3	3	
			辐射推广	7万亩	7万亩	3	3	
		社会效益 指标	带动农户	6000户	6000户	3	3	
			培养技术骨干	30人	30人	4	4	
			培训、技术服务	120人次	120人次	4	4	
			示范服务基层单位	3家	3家	4	4	
		生态效益 指标	减少农业面源污染	污染减少成效明显	污染减少成效明显	3	3	
		可持续 影响指标	科技服务三农水平	服务三农成效明显	服务三农成效明显	3	3	
	满意度指标 (10分)	服务对象 满意度	成果转化服务对象的满意度	90%	90%	10	10	
	总 分					100	92.1	

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		2024年科技基础条件建设项目						
主管部门		宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	50	50	0	10	0	0
		其中:当年财政拨款	50	50	0	—	0	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	本次下达科技基础条件建设项目50万元，主要用于购置、维修仪器设备11-13台(套)、实验室安全改造2000㎡、旱作农业科研基地条件提升1500㎡及购置功能耗材。				因项目经费2024年12月下达，资金结转至2025年使用。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	购置、维修仪器设备	11-13台(套)	11-13台(套)	8	8	
			购置功能耗材	20-50套	20-50套	6	6	
			实验室安全改造	2000㎡	2000㎡	6	6	
			旱作农业科研基地条件提升	1500㎡	1500㎡	5	5	
		质量指标	项目按期启动率	≥95%	≥95%	5	5	
			购置科研仪器设备利用率	较高	较高	5	5	
		时效指标	项目任务完成时间	2025.12.31	2025.12.31	5	5	
			资金到位及时率	≥90%	≥90%	5	5	
		成本指标	宁夏旱作农业工程技术研究中心实验室	50万元	50万元	5	5	
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	设备仪器对旱作农业经济效益贡献度	较为明显	较为明显	6	6	
		社会效益指标	旱作农业工程技术研究中心创新水平	进一步提升	进一步提升	6	6	
			科研人才培养力度	持续加强	持续加强	6	6	
		生态效益指标	旱作农业快速健康发展	有效支撑	有效支撑	6	6	
		可持续影响指标	继续巩固扩大旱作农业优势产业地位	持续加强	持续加强	6	6	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	科技人员满意度	≥95%	≥95%	10	10	
总 分						100	90	因项目经费到位较晚，资金结转至2025年使用。

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2024年科技奖励项目（第一批）						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金（万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	60	60	60	10	100%	10
			其中：当年财政拨款	60	60	60	—	100%	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度总体目标	预期目标					实际完成情况			
	本次下达经费60万元，主要为：一、该项目由宁夏农林科学院固原分院等单位完成，旨在推进节能节水和绿色低碳发展，提升生态系统多样性、稳定性和持续性。申报并获批自治区科技进步二等奖1项。二、针对马铃薯主食化专用品种少、配套高产高效综合栽培水平低、主食产品加工缺乏标准等问题，开展了主食化种质资源创制与专用品种选育、目标性状分子聚合、综合增产增效栽培、营养识别评价等主食化全产业链关键技术研发，创新了育种技术，明确了品质评价指标，选育了新品种，构建了高效栽培模式，优化了生全粉加工工艺，以宁夏农林科学院固原分院为牵头单位，联合宁夏农林科学院植物保护研究所、农业资源与环境研究所、农业生物技术研究中心及宁夏农产品质量标准与检测技术研究所、固原天启薯业有限公司、雪川六盘山食品（宁夏）有限公司等单位，申报并获批自治区科技进步二等奖1项。三、针对胡麻优异种质资源创新不足、优质专用品种缺乏、抗旱栽培技术滞后、产品精深加工不足等问题，开展科技创新，以宁夏农林科学院固原分院为牵头单位，联合宁夏六盘珍坊生态农业科技有限公司等单位，申报并获批自治区科技进步二等奖1项。					一、该项目由宁夏农林科学院固原分院等单位完成，旨在推进节能节水和绿色低碳发展，提升生态系统多样性、稳定性和持续性。申报并获批自治区科技进步二等奖1项二、针对马铃薯主食化专用品种少、配套高产高效综合栽培水平低、主食产品加工缺乏标准等问题，开展了主食化种质资源创制与专用品种选育、目标性状分子聚合、综合增产增效栽培、营养识别评价等主食化全产业链关键技术研发，创新了育种技术，明确了品质评价指标，选育了新品种，构建了高效栽培模式，优化了生全粉加工工艺；登记科技成果8项，制定地方标准6项，授权专利和软著22项，引选新品种5个，发表论文28篇；围绕“三高一低一白”主食化目标，集成了主食化综合生产技术体系并大面积示范和推广应用，产生了巨大的经济效益和良好的社会生态效益，对保障国家粮食安全、促进农民增收、改善膳食结构、满足人民健康需求具有重要意义；以宁夏农林科学院固原分院为牵头单位，联合有关单位，申报并获批自治区科技进步二等奖1项。三、针对胡麻优异种质资源创新不足、优质专用品种缺乏、抗旱栽培技术滞后、产品精深加工不足等问题，开展科技创新。以宁夏农林科学院固原分院为牵头单位，联合宁夏六盘珍坊生态农业科技有限公司等单位，申报并获批自治区科技进步二等奖1项。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出指标（50分）	数量指标	申报自治区科技进步奖（项）	3项	3项	20	20		
		质量指标	获批自治区科技进步奖	二等奖	二等奖	20	20		
		时效指标	获批奖励时间	2024年8月份	2024年8月份	5	5		
		成本指标	奖励资金（万元）	20万元每项	20万元每项	5	5		
	效益指标（30分）	经济效益指标	产生的直接经济效益（万元）	8151.8	8151.8	2	2		
			应用推广面积(万亩)	371.6	371.6	2	2		
			近三年成果直接效益（亿元）	1.89	1.8927	2	2		
			近三年成果应用推广面积(万亩)	82.02	82.02	2	2		
			近三年成果直接效益（亿元）	2.05	2.05	2	2		
			近三年成果应用推广面积(万亩)	214.3	214.3	2	2		
		社会效益指标	奖励作出贡献的科研人员（人）	9	9	2	2		
			生态环境技术改善	有效支撑	有效支撑	2	2		
			奖励作出贡献的科研人员（人）	20	20	2	2		
			促进马铃薯产业科技进步	有效支撑	有效支撑	2	2		
			奖励作出贡献的科研人员（人）	7	7	2	2		
			促进胡麻产业科技进步	有效支撑	有效支撑	2	2		
	生态效益指标	推动林草产业绿色发展	有效支撑	有效支撑	2	2			
		推动产业绿色发展	有效支撑	有效支撑	2	2			
	可持续影响指标	营造良好科研氛围	有效支撑	有效支撑	2	2			
		服务对象满意度	地方林草部门	≥90%	≥90%	2	2		
			合作企业和合作社	≥90%	≥90%	2	2		
			被服务对象的满意度	≥90%	≥90%	2	2		
地方农业部门			≥90%	≥90%	2	2			
种植大户			≥90%	≥90%	2	2			
总 分					100	100			

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2024年科技项目资金（第七批）-东西部科技成果引进转化项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院固原分院		
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	0.33	0.33	0.33	10	100%	10
			其中：当年财政拨款	0.33	0.33	0.33	—	100%	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	本次下达利用糜子新品种固糜24号交易后补助资金0.33万元，用于2人赴云南南繁，主要完成150份糜子谷子材料播种，实现当年加代繁殖,加快糜子谷子育种进程。				到位糜子新品种固糜24号交易后补助资金0.33万元，2人赴云南南繁，完成了168份糜子谷子材料播种，实现当年加代繁殖,加快糜子谷子育种进程。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 （50分）	数量指标	2人次赴云南南繁播种		2人次	2人次	20	20	
		质量指标	完成南繁谷子播种		完成播种	完成播种	20	20	
		时效指标	完成时间		2024.12.31	2024.11.20	5	5	
		成本指标	每人差旅费成本		1650	1650	5	5	
	效益 指标 （30分）	经济效益指标	种植谷子F5代材料		150份	168份	5	5	
		社会效益指标	育种进程		加快育种进程	促进育种提速	10	10	
		生态效益指标	实现谷子育种加代		加1代	实现当年加代	10	10	
		可持续影响指标	持续影响育种进程		可持续	持续影响	5	5	
	满意度指标 （10分）	服务对象 满意度	职工满意度		100%	100%	10	10	
总 分							100	100	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		2024年人才专项资金下达(第三批)						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	25	25	20.74	10	82.96%	8.2
		其中:当年财政拨款	25	25	20.74	—	82.96%	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	通过对各类人才的支持,营造爱护人才、尊重人才的良好社会氛围,鼓励人才加大科学研究力度。				目前通过对各类人才的支持,营造爱护人才、尊重人才的良好社会氛围,鼓励人才加大科学研究力度。团队11名专技岗人员职称晋级,新引进2名硕士研究生充实团队,1人申报赴大院大所学习,获批科研项目2项。因项目结束时间为2025年12月31日,经费结转至下一年度继续使用。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	人才项目数量	17	1	10	10	固原分院获批人才项目1项
		质量指标	人才总量	不断增加	不断增加	20	20	
		时效指标	资金支付进度	12月31日前	2025年12月31日前	10	8	项目执行期为2024—2026年,经费一次性拨入,预留部分经费结转下一年度使用。
		成本指标	本批资金额	2515万	25万	10	10	2024年度拨入经费25万元
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	人才服务六新六特六优产业发展	持续加强	持续加强	10	10	
		社会效益指标	全社会尊重人才、爱护人才氛围	不断提升	不断提升	10	10	
		可持续影响指标	才聚宁夏政策执行效果	明显提升	明显提升	10	10	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	人才满意度	95%以上	95%	10	10	
	总 分					100	96.2	项目执行期为2024—2026年,经费一次性拨入,预留部分经费结转下一年度使用。

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2024年科技项目-特色产业重点研发项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	30	30	25.75	10	85.83%	8.5
			其中:当年财政拨款	30	30	25.75	—	85.83%	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	项目下达30万元;绩效目标:培育优质胡麻新品系5-6个,申报登记胡麻品种1个,申报植物新品种保护权1项,发表论文1篇。					培育耐除草剂胡麻新品系2个,高亚麻酸胡麻新品系4个。申报登记胡麻品种1个,申报植物新品种保护权1项,发表论文1篇。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出 指标 (50分)	数量指标	培育优质胡麻新品系	6个	6个	5	5		
			申报登记胡麻品种	1个	1个	5	5		
			申报植物新品种保护权	1项	1项	5	5		
			发表论文	1篇	1篇	5	5		
		质量指标	胡麻α-亚麻酸含量较对照提高	8%	12.25%	5	5		
			时效指标	完成时间	2024年12月	2024年12月	5	5	
		成本指标	培育优质胡麻新品系成本	3.1万元/个	2.75万元/个	5	5		
			育成胡麻品种成本	7.6万元/个	6.9万元/个	5	5		
			申报植物新品种保护权成本	2.5万元/个	1.6万元/个	5	5		
			发表论文成本	1.3万元/篇	0.75万元/篇	5	5		
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	产品的附加值	选育的胡麻新品种高含a-亚麻酸,可提高产品的附加值	a-亚麻酸含量提高,产品的附加值提高	8	8		
		社会效益指标	劳动力成本	培育的耐除草剂胡麻新品系,每亩降低劳动力成本1个	每亩降低劳动力成本1个	7	7		
		生态效益指标	高产高效绿色种植技术应用	高产高效绿色种植技术应用有利于提升生态效益	生态效益提升	7	7		
		可持续影响指标	宁夏胡麻育种研究的水平和影响力	现代生物技术的应用提高了宁夏胡麻育种研究的水平和影响力	提高了宁夏胡麻育种研究的水平和影响力	8	8		
		满意度指标	服务对象满意度	科研人员满意度	≥90%	≥90%	10	10	
	总 分						100	98.5	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2024年科技项目-自然科学类基金项目								
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位		宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)		年初预算数		全年预算数		全年执行数		分值	执行率	得分	
		年度资金总额:		13	13	12.35	10	95%	9.5		
		其中:当年财政拨款		13	13	12.35	—	95%	—		
		上年结转资金					—	—	—		
		其他资金					—	—	—		
年度总体目标		预期目标			实际完成情况						
		一、太空诱变对紫花苜蓿资源苗期耐旱性影响及相关基因表达分析项目下述万元;绩效目标:1、初步明确PEG-6000模拟干旱胁迫下,太空诱变对紫花苜蓿资源苗期生理特性的影响 2、通过转录组分析,初步得出相关基因的差异表达 二、宁南山区红梅杏霜冻指标及机理研究项目下述万元;绩效目标:确定红梅杏花期花期的过冷点和结冰点,确定受冻阈值,发表科技论文3篇。三、不同地膜覆盖的宁夏谷田土壤氮素转化及微生物影响机理研究项目下述万元,绩效目标:通过15N示踪技术,研究肥料氮在土壤-植株体系中的转化及转移规律,揭示不同地膜覆盖的宁夏谷田肥料氮分配规律,借助现代分子生物学技术手段(高通量测序和实时荧光定量qpcr),对氮素转化过程中的关键微生物进行测序分析,研究氮素转化关键微生物在丰度及群落结构组成上的变化,探究微生物在不同地膜覆盖的宁夏谷田土壤氮素转化中作用,揭示微生物作用机制。			一、1、测定了PEG-6000模拟干旱胁迫下,太空诱变和未诱变材料苗期生理特性相关指标,初步明确了太空诱变对紫花苜蓿资源苗期生理特性的影响 2、转录组测序并分析了太空诱变和未诱变材料苗期相关基因差异表达 3、发表论文3篇。二、使用模拟霜箱系统使测定红梅杏露霜期、盛花期和幼果期的过冷却点和结冰点,通过不同温度处理下的抗寒性指标检测,确定各个时期确切的受冻温度,从而为宁南山区红梅杏霜冻防御提供可靠的数据支撑,已获得红梅杏露霜期、盛花期和幼果期的过冷却点和结冰点,确定红梅杏3个易受霜冻的三个时期的受冻阈值,科技论文录用3篇。三、研究了肥料氮在土壤-植株体系中的转化及转移规律,证实谷子的肥料15N吸收与利用在黑色降解膜下最高,但损失率和残留率反而最低,基于功能标记基因RamoA的分析发现,试验条件下氨氧化细菌氨单加氧酶基因(AOB amoA)序列比氨氧化古菌(AOA amoA)有更高的丰度和多样性,其中BGM处理的Ace和Shannon指数AOB比AOA分别高49.4%和7.54%(P<0.01),且AOB amoA基因拷贝数与NR显著正相关,而AOA amoA基因拷贝数与NR无明显关系,说明氨氧化细菌(AOB)是试验谷田土壤硝化过程中关键步骤氨氧化转化的主要驱动者						
绩效指标		一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施		
		数量指标	数量指标	生理特性指标分析材料	4份	4份	1	1			
				雇佣劳工	1年	1年	1	1			
				转录组测序材料	1份	1份	2	2			
				发表论文	1篇	1篇	2	2			
				收集试验研究材料	约5份	收集试验研究材料6份	2	2			
				测定生理生化指标	约3个	测定生理生化指标6个	2	2			
				发表科技论文	1篇	录用科技论文3篇	2	2			
				发表研究论文	1篇	1篇	2	2			
				测定生理生化微生物指标	50个	50个	2	2			
				质量指标	产出指标 (50分)	初步明确PEG-6000模拟干旱胁迫下,太空诱变对紫花苜蓿资源苗期生理特性的影响	初步揭示	初步揭示	2	2	
		通过转录组测序,初步得出相关基因的差异表达	初步揭示			初步揭示	2	2			
		初步明确红梅杏霜冻指标	初步揭示			初步明确红梅杏霜冻指标	2	2			
		红梅杏花期受冻阈值	初步显示			确定红梅杏露霜期、花期、幼果期受冻阈值	2	2			
		明确土壤氮素供应	初步明确			初步明确	2	2			
		明确氮素转化	初步明确			初步明确	2	2			
		明确微生物的作用	初步明确			初步明确	2	2			
		时效指标	项目年度任务完成时间			2024年12月31日	2024年12月31日	2	2		
		成本指标	成本指标			生理特性指标分析成本	0.31万元/份	0.2118万元/份	2	2	
						转录组测序成本	0.44万元/份	0.4349元/份	2	2	
				发表论文成本	1.32万元/篇	0.5691万元/篇	2	2			
				收集检测试验研究材料	0.3万元/个	收集检测试验研究材料0.2万元/份	2	2			
				测定生理生化指标	0.3万元/个	测定生理生化指标0.25万元/个	2	2			
				发表科技论文成本	0.6万元/篇	发表科技论文成本0.45万元/篇	2	2			
				发表论文成本	0.5万元/篇	0.5万元/篇	2	2			
				测定生理生化微生物指标	0.12万元/份	0.12万元/份	2	2			
				雇佣劳工成本	0.5万元/年	0.5万元/年	2	2			
				经济效益指标	经济效益指标	太空诱变提升紫花苜蓿耐旱性材料份数	1-2份	4份	3	3	
		以期降低红梅杏霜冻预防成本	降低10%			降低10%	3	3			
		筛选出适宜宁夏谷子生产更优地膜	1-2种			1种	3	3			
		社会效益指标	社会效益指标		开展耐旱性研究对于提高紫花苜蓿在干旱半干旱地区种植面积意义重大	评价太空诱变紫花苜蓿材料的耐旱性,增加耐旱性材料份数	从生理和分子水平评价了太空诱变紫花苜蓿材料的耐旱性,4份材料相比未诱变材料耐旱性提高	2	2		
					对红梅杏春季霜冻预防提供数据支撑和科技指导	初步提供红梅杏春季霜冻指标	对红梅杏春季霜冻预防提供数据支撑和科技指导	2	2		
					提升产业服务能力	为提升不同地膜覆盖的宁夏谷田氮素养分管理水平以及政府制定相关地膜推广政策提供科学理论依据与数据支撑。	提供科学理论依据与数据支撑。	2	2		
		生态效益指标	生态效益指标		为今后紫花苜蓿航天育种和耐旱性鉴定研究提供科学依据	掌握紫花苜蓿航天育种材料耐旱鉴定试验方法	掌握了耐旱鉴定试验方法	3	3		
					以期有效提高霜冻预防成效,为宁南山区经济林果生态提供技术支撑	初步为经济林果提供技术指导	初步为经济林果提供技术指导	3	3		
					以期提高谷田氮素管理水平	初步为宁夏谷田氮素管理提供管理依据	初步为宁夏谷田氮素管理提供管理依据	3	3		
		可持续影响指标	可持续影响指标		为草畜产业的快速健康发展提供科技支撑	转录组技术鉴定评价紫花苜蓿航天育种材料的耐旱性	利用转录组测序技术评价紫花苜蓿太空诱变材料的耐旱性机理,进一步评价了材料的耐旱性	2	2		
				宁南山区红梅杏霜冻指标的可持续效益(短期、中期、长期)	初步提供红梅杏霜冻中长期的可持续效益	初步提供红梅杏霜冻中长期的可持续效益	2	2			
				提高栽培谷子的抗旱能力	效果初显	效果初显	2	2			
		满意度指标	服务对象	项目承担单位满意度	≥95%	≥95%	10	10			
总分					100	99.5					

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2024年自治区人才专项资金（第二批）						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	38.3	38.3	33.8	10	88.25%	8.8
			其中：当年财政拨款	38.3	38.3	33.8	—	88.25%	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度总体目标	预期目标					实际完成情况			
	一、发放2024年自治区博士硕士学位补助安家费25.3万元。二、2023年度人才工作载体和特聘专家补助经费10万元，本年用于开展学术技术活动、培养学科技术骨干、解决技术难题，推广应用技术项目。三、2023年“自治区青年科技人才托举工程”人选培养经费3万元，主要配置新的杂交组合30个；引进谷子新材料20份。					一、发放2024年自治区博士硕士学位补助安家费25.3万元。二、2023年度人才工作载体和特聘专家补助经费10万元，本年用于开展学术技术活动、培养学科技术骨干、解决技术难题、推广应用技术项目。三、引进不同生态区的优质谷子资源进行田间表型、作物产量、籽粒品质及除草剂抗性的鉴定，配置新的杂交组合35个；引进谷子新材料22份。			
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出指标 （50分）	数量指标	发放博士工作补贴	2人	2人	5	5		
			培养青年托举人才	1名	1名	5	5		
			发放补贴的硕士人数	1人	1人	2	2		
			发放自治区博士工作补助及安家费	1人	1人	2	2		
			聘请服务专家	6人	6人	2	2	从本项目聘请专家4人，单位其他项目聘请专家2人。	
			开展专家服务30人次	1项	1项	2	2		
			标志性成果（品种、论文、专利等）	5项	5项	4	4		
		质量指标	吸引人才效果	显著	显著	2	2		
			完成质量	100%完成	100%完成	2	2		
			专家基地管理规范	制定管理办法1项	撰写管理办法初稿1项	2	1	因单位有科研基地管理办法，自治区人社局有专家服务基地管理办法等制度，所以没有行文印发	
			资金支付完成时间	2024年12月	2024年12月	2	2		
		时效指标	专项资金执行率（%）	100.00	87.90%	2	1	预留项目验收费用	
			资金结余结转率（%）	0.00	12.10%	2	1	预留项目验收费用	
			按照计划按时落实执行	按期完成	2024年12月31日	2	2		
			硕士工作补贴金额	2.4万元	2.4万	2	2		
		成本指标	博士工作补贴金额（2人）	1人4.8万元；1人6.8万元	1人4.8万元；1人6.8万元	2	2		
			青年托举人才培养经费	3万元	2.4万元	2	1	培养期三年，按期按期完成支付进度	
			自治区博士工作补助及安家费1人	11.3万元	11.3万元	2	2		
			聘请服务专家	1.5万元/人	1.5万元/人	2	2		
			开展专家服务30人次	0.5万元	0.5万元	2	2		
			标志性成果（品种、论文、专利等）	0.1万元/项	0.1万元/项	2	2		
	服务农业产业发展		有效	有效	2	2			
	效益指标 （30分）	经济效益指标	人才培养对提高科研产出时间和能力，节省人力物力财力	效益明显	效益明显	2	2		
			人才培养	效果显著	效果显著	2	2		
			农业科技创新人才队伍建设项目	促进开放型复合型人才成长；长期	促进开放型复合型人才成长；长期	2	2		
		社会效益指标	吸引更多人来宁夏从事科研创新工作	显著	显著	2	2		
			为宁夏提供科技创新人才	长期	长期	2	2		
			青年科研能力提升	效果明显	效果明显	2	2		
			支撑中药材质量提升	有效	有效	2	2		
			促进乡村振兴方面提升	效果明显	效果明显	2	2		
			人才培养在促进宁夏小杂粮在环保、绿色育种生产上持续发展	显著提升	显著提升	2	2		
			减少农药面源污染	有效	有效	2	2		
可持续影响指标		提升人员素质，助力科技创新	长期	长期	2	2			
		激励人才	效果显著	效果显著	2	2			
		科技创新能力	显著提升	显著提升	2	2			
		形成昆虫化学生态学研发能力	明显	明显	2	2			
满意度指标 （10分）		服务对象满意度	人才满意度	≥90%	≥90%	5	5		
	项目管理部门对项目执行满意度		>90%	>90%	3	3			
	受聘单位考核		合格以上	合格以上	2	2			
总 分						100	94.8		

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		2024年自治区人才专项资金（第四批）-2024年上半年预引进优秀在读博士硕士补助经费						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 （万元）			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额：	9	9	3	10	33.33%	3
		其中：当年财政拨款	9	9	3	—	33.33%	—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	本次下达预引进优秀在读博士硕士补助经费9万元，2024年6月预引进博士一名，每年3万元的标准，资助3年,主要用于预引进博士在读期间学习、生活支出				签订博士预引进协议，支付3万元补助经费。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 （50分）	数量指标	通过单位预引进在读博士年度考核	1人	1人	40	40	
		质量指标	完成博士学业	100%	40%	3	2	博士在读
		时效指标	2026年12月底	100%	40%	3	2	博士在读
		成本指标	预引进优秀在读博士硕士补助经费	9万元	3万	4	2	2024年度发放补助3万元
	效益 指标 （30分）	经济效益指标	转化科技成果推动经济社会发展	长期	长期	6	6	
		社会效益指标	提升社会科研水平和人才储备	长期	长期	6	6	
			促进科技科技成果产出，推动科技进步和创新	长期	长期	6	6	
		生态效益指标	吸引更多人才来宁助力农业绿色发展	长期	长期	6	6	
		可持续影响指标	人才激励	显著	显著	6	6	
	满意度指标 （10分）	服务对象满意度	科研人员满意度	95%	95%	10	10	
	总 分					100	89	经费一次性到位，分三年发放补助，本年度为第一年。

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		自治区第三次全国土壤普查项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
	年度资金总额：	20	20	10.03	10	50.15%	5.0	
	其中：当年财政拨款	20	20	10.03	—	50.15%	—	
	上年结转资金				—		—	
	其他资金				—		—	
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况				
	本次下达20万元经费，计划完成原州区、西吉县5228个表层样点质控及固原市71个剖面样点土壤理化和生物性状普查、土壤类型校核完善、土壤剖面性状调查（剖面样本、理化性状等）和数据校核等工作。通过外业采样调查更新和完善固原市四县一区的预布设样点土壤基础数据，查清固原市四县一区的预布设样点不同生态条件、不同利用类型土壤质量和障碍退化状况和完成土壤理化和生物性状分析、土壤利用情况调查和土壤利用适宜性评价和土壤质量状况评价。			按照自治区三普办下发的工作要求及时完成了原州区、西吉县5228个表层样点质控及固原市71个剖面样点土壤理化和生物性状普查、土壤类型校核完善、土壤剖面性状调查（剖面样本、理化性状等）和数据校核等工作。通过外业采样调查更新和完善了固原市四县一区的预布设样点土壤基础数据，查清固原市四县一区的预布设样点不同生态条件、不同利用类型土壤质量和障碍退化状况和完成土壤理化和生物性状分析、土壤利用情况调查和土壤利用适宜性评价和土壤质量状况评价。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	剖面样点调查采样、运转	71个	71个	10	10	
			剖面整段标本制作和转运	25个	25个	10	10	
		质量指标	通过自治区专家验收	90%	90%	5	5	
			原州区和西吉县5228个表层样点的质控及中宁县和海原县剖面样点的质控	100%完成	100%完成	10	10	
		时效指标	按时间节点完成	2024年12月31日	2024年12月31日	5	5	
		成本指标	剖面样点调查采样、运转	约0.2254万元/个	约0.2254万元/个	5	5	
			剖面整段标本制作和转运	0.16万元/个	0.16万元/个	5	5	
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	农业耕地生产力提升	促进	促进	10	10	
		社会效益指标	土地规划利用、改良培肥、保护管理更加科学	提供数据支撑	提供数据支撑	10	10	
		可持续影响指标	在全国二普成果基础上土壤类型及分布规律不断丰富完善、资源数量清晰	提供数据支撑	提供数据支撑	10	10	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	区三普查办考评满意	≥95%	≥95%	10	10	
总 分						100	95	预留项目经费用于结题验收

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			自治区人才专项资金(第五批)						
主管部门			宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	5	5	0	10	0	0
			其中:当年财政拨款	5	5	0	—	0	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	做好自治区人才引进留用工作					完成人才引进留用工作			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	涉及区本级单位		75个	1个	15	15	涉及本单位1个项目
		质量指标	资金使用		进一步规范	进一步规范	10	10	
		时效指标	资金拨付时限		12月底	12月底	15	15	资金到位时间 2024年12月
		成本指标	资金额度		5500万元	5万元	10	10	2024年本单位到位经费5万元
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	无		无	无	0	0	
		社会效益指标	人才创新创业的积极性		不断提升	不断提升	15	15	
		生态效益指标	无		无	无	0	0	
		可持续影响指标	人才被重视程度		不断提升	不断提升	15	15	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	人才满意程度		高于80%	高于80%	10	10	
总 分							100	90	经费到位较晚，预留下一年度开展科研工作。

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2022年宁夏生态农业专家服务基地补助经费						
主管部门			宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	0.504	0.504	0.504	10	100%	10
			其中：当年财政拨款				—		—
			上年结转资金	0.504	0.504	0.504	—	100%	—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	依托专家服务基地，举办学术交流活动1次。					依托专家服务基地，举办学术交流活动1次。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 （50分）	数量指标	举办学术交流会议		1次	1次	10	10	
			培训科技人员		30人次	30人次	10	10	
		质量指标	吸引人才效果		显著	显著	10	10	
			资金支付完成时间		2024年12月	2024年12月	10	10	
		时效指标	专项资金执行率（%）		100.00	100.00%	5	5	
	成本指标	2022年宁夏生态农业专家服务基地补助经费		5040元	5040元	5	5		
	效益 指标 （30分）	经济效益 指标	服务农业产业发展		有效	有效	3	3	
			人才培养对提高科研产出时间和能力，节省人力物力财力		效益明显	效益明显	3	3	
			人才培养		效果显著	效果显著	3	3	
		社会效益 指标	促进开放型复合型人才成长		有效	有效	3	3	
			吸引更多人来宁夏从事科研创新工作		显著	显著	3	3	
			为宁夏提供科技创新人才		长期	长期	3	3	
			青年科研能力提升		效果明显	效果明显	3	3	
		生态效益 指标	人才培养助力生态林业发展		显著提升	显著提升	3	3	
		可持续影响 指标	提升人员素质，助力科技创新		长期	长期	3	3	
	激励人才		效果显著	效果显著	3	3			
满意度指标 （10分）	服务对象 满意度	人才满意度		≥90%	≥90%	5	5		
		项目管理部门对项目执行满意度		>90%	>90%	5	5		
总 分						100	100		

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2023年第二批自治区人才专项资金						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	3.4109	3.4109	3.4109	10	100%	10
			其中: 当年财政拨款				—		—
			上年结转资金	3.4109	3.4109	3.4109	—	100%	—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	1.完成年度培养计划, 申报和获批项目各1项, 参加国内外学术交流1次, 登记成果1项。2.通过开展开展试验, 测定相关指标及含量, 分析4种不同饲草复种模式的生产性能和综合效益, 为宁夏引黄灌区牧草复种技术提供理论依据发表学术论文1篇。					1.完成年度培养计划, 获批项目1项, 参加国内外学术交流1次, 登记成果1项。2.经研究分析, 筛选出饲用小黑麦复种饲用谷子和高丹草的种植模式可推广为宁夏引黄灌区牧草周年栽培模式; 发表论文2篇。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析 及改进措施	
	产出 指标 (50分)	数量指标	获批项目	1项	1项	5	5		
			参加学术会议	1次	1次	5	5		
			登记成果	1个	1个	5	5		
			化验样品	10份	20份	5	5		
			发表论文	1篇	2篇	5	5		
		质量指标	完成培养计划	按期完成	按期完成	5	5		
		时效指标	项目完成时间	2024年12月	2024年12月	5	5		
			专项资金执行率	100%	100%	5	5		
		成本指标	2022年度青年拔尖人才经费	14109元	14109元	5	5		
			2022年第七批自治区青年科技人才托举工程经费	200000元	200000元	5	5		
	效益 指标 (30分)	经济效益 指标	人才培养对提高科研产出时间和能力, 节省人力物力财力	效益明显	效益明显	3	3		
			增加单位面积草产量	5%	5%	3	3		
		社会效益 指标	个人科研能力提升	效果明显	效果明显	3	3		
			促进乡村振兴方面提升	效果明显	效果明显	3	3		
			通过帮扶企业, 促进企业成果转化发展	效果明显	效果明显	3	3		
			为社会提供饲草栽培技术	效益显著	效益显著	3	3		
		生态效益 指标	人才培养在促进宁夏小杂粮在环保、绿色育种生产上持续发展	效果明显	效果明显	3	3		
			提高饲草氮肥利用效率	效益显著	效益显著	3	3		
		可持续 影响指标	个人科技创新能力	显著提升	显著提升	3	3		
			促进草食畜牧业高质量可持续发展	效益显著	效益显著	3	3		
		满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	项目承担单位满意度	>90%	>90%	10	10	
		总 分						100	100

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2023年东西部科技成果引进转化项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	26.01	26.01	26.01	10	100%	10
			其中：当年财政拨款	0	0	0	—	—	—
			上年结转资金	26.01	26.01	26.01	—	100%	—
			其他资金	0	0	0	—	—	—
年度总体目标	预期目标				实际完成情况				
	1.与专业合作社合作建立示范基地并进行辐射推广，开展技术培训与技术服务，培养技术骨干，服务马铃薯种植企业与种植户。建立示范基地面积1000亩，增产10%以上，每亩节本增效200元以上；辐射推广4万亩，新增产值600万元；培训、技术服务80人次，培养技术骨干20人；2.转化糜子新品种3个，分别为固14-278、固糜23号、固糜25号。				1.在不同生态区依托马铃薯专业合作社建立了示范基地4个，示范面积1300亩，增产10%以上，每亩节本增效200元以上；辐射推广4.5万亩，举办技术培训4场次，开展技术指导与服务21次，服务基层单位4家，培养技术骨干30人，培训农户210人次，带动农户5000户，帮助马铃薯生产企业与专业合作社完成了项目产值700万元；2.转化糜子新品种3个，分别为固14-278、固糜23号、固糜25号。				
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出指标 (50分)	数量指标	建立示范基地	4个	4个	5	5		
			示范面积	1000亩	1300亩	5	5		
			辐射推广	4万亩	4.5万亩	5	5		
			服务基层单位	3家	4家	5	5		
			培训人员	80人次	210人次	5	5		
			向企业转化糜子新品种	3个	3个	5	5		
		质量指标	马铃薯增效	15%	15%	5	5		
			马铃薯增产	10%	10%	5	5		
			转化完成率	100%	100%	4	4		
		时效指标	资金执行率	100%	100%	1	1		
			任务指标完成时限	2024年12月	2024年12月	1	1		
		成本指标	马铃薯食品加工型专用品种及配套栽培技术集成与示范项目资金	239100元	239100元	1	1		
			糜子新品种“固14-278”的技术许可	3000元	3000元	1	1		
			糜子新品种“固糜23号”的技术许可	15000元	15000元	1	1		
			糜子新品种“固糜25号”的技术许可	3000元	3000元	1	1		
	效益指标 (30分)	经济效益指标	新增产值	600万	700万	5	5		
			培养技术骨干	20人	30人	5	5		
		社会效益指标	带动农户	4000户	5000户	5	5		
			辐射推广固14-278、固糜23号、固糜25号	150亩	150亩	5	5		
		生态效益指标	农业面源污染	降低	降低	5	5		
		可持续影响指标	产业可持续发展	推动当地马铃薯产业可持续发展	推动了当地马铃薯产业可持续发展	3	3		
			为固原市糜子种质资源提供支持	长期支持	长期支持	2	2		
满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	成果转化服务对象的满意度	90%	95%	5	5			
		项目成员满意度	95%	100%	5	5			
总 分						100	100		

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2023年基础条件与创新平台建设项目资金（第三批）							
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数		分值	执行率	得分
			年度资金总额：	130.0002	130.0002	128.113845		10	98.54%	9.8
			其中：当年 财政拨款							
			上年结转资金	130.0002	130.0002	128.113845		—	98.54%	—
			其他资金					—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况					
	一、1.建设温室1座，拱棚1座；2.购置实验仪器设备9台（套）；3.开展2-3个乡土树种播种繁殖技术研究，1-2个优良木本植物资源扦插繁殖技术研究、1-2个木本植物的栽培技术研究；开展1个树种的新品种选育；4.建设活体种质资源库1座；保存活体资源15～20种3000株；5.发表论文1～2篇。二、本次下达科技基础条件建设项目30万元，主要用于购置、维修仪器设备13台（套）、购置功能耗材15套、新购试验台桌（柜）26套、购置消防安全设备10台（套）和小型气象站1台（套）。				一、1.建成温室1座，拱棚1座；2.购置实验仪器设备9台（套）；3.开展了13个树种的播种繁殖技术研究，4个树种的扦插繁殖技术研究，2个树种的栽培技术研究；1个树种的新品种选育；4.建成活体种质资源库1座；保存活体资源45种5万多株；5.获得科技进步二等奖1项、登记成果4项，发表论文9篇，授权实用新型专利1项。二、已完成购置、维修仪器设备13台（套）、购置功能耗材15套、新购试验台桌（柜）26套、购置消防安全设备10台（套）和小型气象站1台（套）全部任务，资金支付达到要求，项目目标全部完成。					
绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施		
	产出指标 （50分）	数量指标	建设温室	1座	1座	5	5			
			建设拱棚	1座	1座	5	5			
			建设活体种质资源库	1座	1座	5	5			
			建设活体种质资源库	1座	1座	5	5			
			购置、维修仪器设备	13台（套）	13台（套）	5	5			
			购置功能耗材	15套	15套	5	5			
			新购试验台桌（柜）	26套	26套	4	4			
			购置消防安全设备	10台（套）	10台（套）	3	3			
			小型气象站	1台（套）	1台（套）	3	3			
		质量指标	播种育苗出苗率	≥75%	82%	2	2			
			扦插育苗成活率	≥75%	84%	2	2			
			项目按期启动率	≥95%	≥95%	2	2			
			购置科研仪器设备利用率	较高	较高	1	1			
			任务完成时间	2024/12/31	2024/12/31	1	1			
		效益指标 （30分）	成本指标	宁夏回族自治区六盘山特色野生林木资源保护与繁育工程技术研究中心项目经费	1000000元	1000000元	1	1		
				宁夏旱作农业工程技术研究中心	300002元	300002元	1	1		
	经济效益指标		繁育苗木	0.5万株	0.8万株	3	3			
			设备仪器对旱作农业经济效益贡献度	较为明显	较为明显	3	3			
			社会效益指标	普及科技应用	效果显著	效果显著	3	3		
				提升六盘山特色林木资源的知名度	效果显著	效果显著	3	3		
				提供给周边群众就业机会	效果显著	效果显著	3	3		
				旱作农业工程技术研究中心创新水平	进一步提升	进一步提升	3	3		
	科研人才引进力度			持续加强	持续加强	3	3			
	生态效益指标		林业自然资源合理的开发、利用和保护	效果显著	效果显著	3	3			
			旱作农业快速健康发展	有效支撑	有效支撑	2	2			
			可持续影响指标	林木繁殖技术水平	持续提升	持续提升	2	2		
	继续巩固扩大旱作农业优势产业地位			持续加强	持续加强	2	2			
	满意度指标 （10分）		服务对象满意度指标	项目合作单位满意度	≥90%	90%	5	5		
				科技人员满意度	≥95%	≥95%	5	5		
总 分						100	99.8			

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2023年科技项目—民生领域重点研发项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	2.065	2.065	2.065	10	100%	10
			其中:当年财政拨款				—		—
			上年结转资金	2.065	2.065	2.065	—	100%	—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	1.继续对在不同生境条件下，建立的人工促进天然更新试验地（20个）进行幼苗每月保存率调查；2.开展了项目的结题验收审计。				1.继续对在不同生境条件下，建立的人工促进天然更新试验地（20个）进行幼苗每月保存率调查；2.开展了项目的结题验收审计。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出 指标 (50分)	数量指标	对建立的人工促进天然更新试验地进行监测。	20个	20个	20	20		
		质量指标	完成项目的结题验收审计	1项	1项	10	10		
		时效指标	资金支付率	100%	100%	10	10		
		成本指标	六盘山华北落叶松林人工促进天然更新技术研究项目经费	20650元	20650元	10	10		
	效益 指标 (30分)	社会效益指标	提高六盘山地区森林生态系统稳定性和科学经营能力	显著	显著	10	10		
		生态效益指标	有效改善林分状况，提升六盘山华北落叶松林分质量	显著	显著	10	10		
		可持续影响指标	有效的促进了华北落叶松人工林天热更新可持续经营水平	明显	明显	10	10		
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	基层林业部门满意度	≥90%	≥90%	10	10		
	总 分						100	100	

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			2023年科技项目—特色产业重点研发项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	4.04418	4.04418	4.04418	10	100%	10
			其中：当年财政拨款				—		—
			上年结转资金	4.04418	4.04418	4.04418	—	100%	—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	1.完成项目验收1项，验收合格率100%，资金支付进度100%；2.开展胡麻回交材料南繁加代。				1.完成项目验收1项，验收合格率100%，资金支付进度100%；2.完成胡麻回交材料南繁加代等任务。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出 指标 （50分）	数量指标	完成项目验收	1项	1项	10	10		
			完成南繁加代等任务	加代1代	加代1代	10	10		
		质量指标	项目验收合格率	100%	100%	10	10		
			胡麻α-亚麻酸含量	8%	12.25%	5	5		
		时效指标	按时完成成果登记	2024.3	2024.3	5	5		
		成本指标	渗水地膜旱作节水增效技术示范与推广项目经费	29303.8元	29303.8元	5	5		
	利用现代新型生物技术培育高亚麻酸和耐除草剂胡麻新品种的研究项目经费		11138.00元	11138.00元	5	5			
	效益 指标 （30分）	经济效益 指标	示范作物增产	≥30%	30%	4	4		
			产品的附加值	提高	胡麻附加值提高	4	4		
		社会效益 指标	项目为农业节水高效提供科技支撑	效益显著	效益显著	4	4		
			劳动力成本	降低	降低了胡麻生产中的劳动力	4	4		
		生态效益 指标	促进生产与生态环境协调发展	显著	显著	4	4		
			高产高效绿色种植技术应用	提高	提高	4	4		
		可持续 影响指标	项目提高示范区水、肥等资源利用率	显著	100%	3	3		
	宁夏胡麻遗传育种研究的水平和影响力		提高	提高	3	3			
	满意度 指标 （10分）	服务对象 满意度 指标	社会公众满意度	≥90%	≥90%	5	5		
科研人员满意度			≥90%	≥90%	5	5			
总 分						100	100		

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		宁夏第三次全国土壤普查项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额：	49.424811	49.424811	33.703274	10	68.2%	6.8
		其中：当年财政拨款				—		—
		上年结转资金	49.424811	49.424811	33.703274	—	68.2%	—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	本年度按照自治区三普办的安排开展土壤理化和生物性态普查、土壤类型校核完善、土壤剖面性状调查（剖面样本、理化性状等）和数据校核等工作。通过外野采样调查更新和完善固原市四县一区的预布设样点土壤基础数据，查清固原市四县一区的预布设样点不同生态条件、不同利用类型土壤质量和障碍退化状况和完成土壤理化和生物性态分析、土壤利用情况调查和土壤利用适宜性评价和土壤质量状况评价。				完成了原州区、西吉县表层样点及海原县、中宁县剖面样点的全部质控；开展了固原市全部样点的数据校核；进行了固原市47个剖面样点土壤理化和生物性态普查、土壤剖面性状调查（剖面样本、理化性状等）和数据校核等工作。通过外业采样调查更新和完善了固原市四县一区的预布设样点土壤基础数据，查清固原市四县一区的预布设样点不同生态条件、不同利用类型土壤质量和障碍退化状况和完成土壤理化和生物性态分析、土壤利用情况调查和土壤利用适宜性评价和土壤质量状况评价。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析 及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	固原市西吉县和原州区表层样点质量控制	指控全部完成	全部完成	20	20	
		质量指标	固原市剖面样点校核和外业采样调查	62个	47	10	8	由于国家样点下发迟，因此采样开始的晚，封冻后无法采样，下一年度继续开展采样工作
		时效指标	按时间节点完成	2024年12月31日	2024年12月31日	10	10	
		成本指标	宁夏第三次全国土壤普查项目经费	494248.11元	494248.11元	10	10	
	效益 指标 (30分)	经济效益 指标	农业耕地生产力提升	促进	促进	5	5	
		社会效益 指标	对我区土壤的科学分类、规划利用、改良培肥、保护管理提供了科学支撑和理论依据。	提供数据支撑	提供数据支撑	5	5	
		生态效益 指标	为我区经济社会生态建设重大政策的制定提供了科学支撑和理论依据。	提供数据保障	提供数据保障	10	10	
		可持续影响 指标	在第二次全国土壤普查成果基础上全面查明宁夏土壤类型及分布规律，查清土壤资源数量和质量	提供科学数据支撑和理论依据	提供数据支撑	10	10	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度	区三普查办考评满意度	≥95%	95%	10	10	
总 分						100	94.8	由于国家样点下发迟，因此采样开始的晚，封冻后无法采样，下一年度继续开展采样工作

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			自治区农业特色优势产业新品种选育专项 ——马铃薯新品种选育专项						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院固原分院		
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额：	8.941735	8.941735	8.941735	10	100%	10
			其中：当年财政拨款				—		—
			上年结转资金	8.941735	8.941735	8.941735	—	100%	—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	根据年度工作计划，继续开展马铃薯优异种质资源的评价与创制，重点进行保存与鉴定；开展马铃薯优良新品种选育与示范，重点进行新品系适应性鉴定和生产试验、优良品种（系）示范推广。保存优异种质资源100份，鉴定50份；鉴定杂交后代1000份以上，参加适应性试验优良新品系4-6个，建立优良品种（系）核心示范30亩。完成马铃薯新品种选育项目及马铃薯优异种质资源的评价与创制、马铃薯优良新品种选育与示范两个课题结题验收，登记成果2项。					以组培苗形式保存优异种质资源100份，田间鉴定50份；鉴定杂交后代1250份，DUS测定及适应性鉴定优良品系8个（宁薯23号、宁薯25号、宁薯26号、宁薯27号、宁薯28号、宁薯29号、固薯4号、固薯5号），建立宁薯19号优良品种（系）核心示范52亩。完成了马铃薯新品种选育项目及马铃薯优异种质资源的评价与创制、马铃薯优良新品种选育与示范两个课题结题验收，登记成果4项。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出 指标 （50分）	数量指标	保存资源	100份	100	5	5		
			鉴定资源	50份	50	5	5		
			鉴定杂交后代	1000份	1250份	5	5		
			参加适应性试验新品系	4至6个	8个	5	5		
			建立新品种核心示范	30亩	52亩	5	5		
		质量指标	申请验收项目和课题	3项	3项	5	5		
			通过验收项目和课题	3项	3项	5	5		
			登记科技成果	2项	4项	5	5		
		时效指标	项目和课题完成验收时间	2024年6月	2024年2月	5	5		
	成本指标	资金投入	89417.35元	89417.35	5	5			
	效益 指标 （30分）	经济效益指标	新品种核心示范亩产量增长幅度	≥10%	≥15%	10	10		
		社会效益指标	马铃薯产业市场竞争力	明显增强	明显增强	5	5		
			本地育种人才创新能力	稳步提高	稳步提高	5	5		
		可持续影响指标	马铃薯新品种覆盖率	有力促进	明显提升	10	10		
	满意度 指标 （10分）	服务对象 满意度 指标	管理部门	≥90%	≥95%	3	3		
			合作企业	≥90%	≥95%	3	3		
项目区农户			≥90%	≥95%	4	4			
总 分						100	100		

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		成果转化项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
	年度资金总额:		135	135	133.933	10	99.21%	9.9
	其中:当年财政拨款		135	135	133.933	—	99.21%	—
	上年结转资金					—		—
	其他资金					—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	一、1. 建立新品种新技术集成创新示范区示范推广小杂粮、马铃薯、胡麻等新品种8个，示范推广配套栽培技术6套。 2. 建立新品种新技术核心示范基地1个，建立综合示范基地4个，核心示范区示范面积200亩以上，综合示范区示范面积2400亩以上；培训专业技术人员和农户300人以上；示范区产量较传统栽培方式提高8%以上，亩节本增收150元以上。 3. 示范品种为农科院固原分院自育品种，配套栽培技术为抗旱高效栽培技术，新品种新技术集成组装后有效提高当地小杂粮、胡麻和马铃薯的抗逆能力，加快新品种新技术转化应用，促进宁夏雨养农业区特色产业高质量发展。 二、1. 建立新品种、新技术示范基地1个，示范面积300亩；冬小麦示范基地产量提高8%以上；饲草高粱和青贮玉米带状间作及混收混贮技术增产增效10%以上。 2. 繁殖冬小麦新品种宁冬22号等3亩，生产原种300公斤以上。3. 培训种（养）植农民100人次以上，宣传报道2次。				一、1. 建立新品种新技术集成创新示范区示范推广小杂粮、马铃薯、胡麻等新品种8个，示范推广配套栽培技术6套。 2. 建立新品种新技术核心示范基地1个，建立综合示范基地4个，核心示范区示范面积200亩，综合示范区示范面积2400亩；培训专业技术人员和农户326人（次）；示范区产量较传统栽培方式提高36.79%，亩节本增收345.87元。 3. 示范品种为农科院固原分院自育品种，配套栽培技术为抗旱高效栽培技术，新品种新技术集成组装后有效提高当地小杂粮、胡麻和马铃薯的抗逆能力，加快新品种新技术转化应用，促进宁夏雨养农业区特色产业高质量发展。二、1. 在彭阳挂马沟村建立示范基地1个，示范玉米面积500亩，小麦面积100亩，示范的饲草高粱和青贮玉米带状间作及混收混贮技术增产增效10%。2. 繁殖冬小麦原种面积3亩，生产原种300kg，完成种养殖农民培训150人次，宣传报道3次。			
产出 指标 (50分)	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	数量指标		建立核心示范基地1个	200亩	200亩	5	5	
			建立新品种、新技术示范基地	1个	1个	5	5	
			建立综合基地4个	2400亩	2400亩	5	5	
			培训农户	100人次	150人次	5	5	
			生产冬小麦宁冬22号原种	300kg	300kg	5	5	
			示范面积	300亩	600亩	5	5	
			示范小杂粮、马铃薯、胡麻新品种	8个	8个	5	5	
			示范小杂粮、马铃薯、胡麻新栽培技术	6套	6套	5	5	
		质量指标	冬小麦原原种纯度	98%	98%	5	5	
			核心示范区较传统栽培模式相比产量提高	8%	36.79%	5	5	
			示范基地冬小麦产量较农户自种地增产	8%	8%	5	5	
			饲草高粱和青贮玉米增产增效	10%	10%	5	5	
		时效指标	完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	1	1	
			项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	1	1	
			核心示范基地成本（200亩）	0.1万元/亩	0.1万元/亩	1	1	
			建立新品种、新技术示范基地	50000元/个	50000元/个	1	1	

绩效指标		成本指标	建立综合基地成本（2400亩）	0.03万元/亩	0.03万元/亩	1	1	
			培训农户	100元/人	66元/人	1	1	
			生产冬小麦宁冬22号原种	50元/kg	50元/kg	1	1	
			示范面积	250元/亩	125元/亩	1	1	
			示范小杂粮、马铃薯、胡麻新品种成本	2万元/个	2万元/个	1	1	
			示范小杂粮、马铃薯、胡麻栽培技术成本	2万元/套	2万元/套	1	1	
	效益指标 （30分）	经济效益指标	带动种植户亩收益增长	5%	5%	4	4	
			示范应用小杂粮、马铃薯和胡麻新品种新技术的收益与传统栽培相比提高	≥150元/亩	345.87元/亩	4	4	
		社会效益指标	培训基层农业技术骨干、企业骨干、农户	300人次	326人次	1	1	
			新品种新技术带动粮饲作物种植面积	10%	12%	1	1	
		生态效益指标	减肥减药	减肥减药3%	3%	2	2	
			提高天然降水的利用效率，优化调整农业种植结构	提升小杂粮、马铃薯、胡麻抗旱节水的生态功能	提升小杂粮、马铃薯、胡麻抗旱节水的生态功能	1	1	
		可持续影响指标	为冬小麦和饲草的健康发展提供种子和技术保障	冬小麦原种300kg	冬小麦原种300kg	2	2	
			为宁夏小杂粮、马铃薯和胡麻产业可持续发展提供人才支撑	建立稳定的科研人才团队，为产业发展提供技术保障	建立稳定的科研人才团队，为产业发展提供技术保障	2	2	
	满意度指标 （10分）	服务对象满意度指标	合作企业满意度	≥95%	96%	1	1	
			科技人员满意度	≥95%	96%	1	1	
			新型经营主体满意度	≥90%	90%	1	1	
	总 分						100	99.9

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		对外合作交流项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	15	15	15	10	100%	10
		其中:当年财政拨款	15	15	15	—		—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1、引进甘蓝品种8种、花椰菜品种8种、白菜（娃娃菜）品种8种，共计24种。 2、评价筛选高产、优质、多抗、广适、宜机械化生产的甘蓝品种2个，花椰菜类品种2个，白菜（娃娃菜）品种2种。 3、研究筛选配套机械化优质高效绿色栽培管理技术，环保型病害防控技术，形成宜机械化作业的结球叶菜绿色可持续栽培技术模式1套。 4、发表论文1篇				1、引进甘蓝品种8种、花椰菜品种9种、白菜（娃娃菜）品种9种，共计26种。 2、评价筛选高产、优质、多抗、广适、宜机械化生产的甘蓝品种3个，花椰菜类品种3个，白菜（娃娃菜）品种2种，共计8个。 3、研究筛选配套机械化优质高效绿色栽培管理技术，环保型病害防控技术，形成宜机械化作业的结球叶菜绿色可持续栽培技术模式1套。 4、投稿论文1篇。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	发表论文	1篇	1篇	2	1	已投稿，还未发表，后续根据修改意见，进行修改和发表。
			评价筛选高产、优质、多抗、广适、宜机械化生产的甘蓝品种、花椰菜类品种、白菜（娃娃菜）品种。	6种	8种	5	5	
			宜机械化作业的结球叶菜绿色可持续栽培技术模式	1套	1套	5	5	
			引进甘蓝品、花椰菜、白菜（娃娃菜）新品种	24种	26种	5	5	
		质量指标	筛选出的品种相对宁夏目前主推品种提高产量	5-10%	6%	8	8	
		时效指标	支付进度和年度任务完成率	100%	100%	8	8	
		成本指标	发表论文1篇	1.00万元/篇	1.00万元/篇	2	1	已投稿，还未发表，后续根据修改意见，进行修改和发表。
			评价筛选高产、优质、多抗、广适、宜机械化生产的甘蓝品种、花椰菜类品种、白菜（娃娃菜）品种共计6种。	0.3万元/个	0.22万元/个	5	5	
			宜机械化作业的结球叶菜绿色可持续栽培技术模式1种。	5.00万元/种	5.00万元/种	5	5	
			引进甘蓝品、花椰菜、白菜（娃娃菜）新品种共24种	0.3万元/个	0.28万元/个	5	5	
		经济效益指标	采用机械化移栽降低经济成本	10%	10%	5	5	

	效益指标 (30分)	社会效益指标	建立宁夏冷凉区结球叶菜绿色可持续栽培技术模式	1套	1套	5	5	
			降低劳动力投入	30%	30%	5	5	
			引导当地农业公司推广种植结球叶菜新优品种，助推宁夏冷凉蔬菜主推品种的更新	50亩	50亩	5	5	
		生态效益指标	形成结球叶菜绿色可持续栽培技术，提升土壤质量，促进生态保护。	1套	1套	5	5	
		可持续影响指标	减少化肥、农药施用	10%	10%	5	5	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	合作部门满意度	>90%	>90%	5	5	
			行业部门满意度	>90%	>90%	5	5	
总 分						100	98	已投稿，还未发表，后续根据修改意见，进行修改和发表。

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		科技创新引导项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固原分院			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	50	50	48.82	10	97.64%	9.7
		其中:当年财政拨款	50	50		—		—
		上年结转资金				—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	一、1、初步明确PEG-6000模拟干旱胁迫下，太空诱变对紫花苜蓿资源苗期生理特性的影响；2、通过转录组分析，初步得出相关基因的差异表达。二、将进一步明确减施氮肥条件下对鹰嘴豆增产效应，并初步探明减施氮肥条件下接种根瘤菌对鹰嘴豆生理特性、土壤肥力指标、氮素积累、转运和氮肥利用率的作用机制；投稿论文2篇（其中北大中文核心期刊1篇）。三、开展试验前期准备工作，包括资料查阅，F2种子单株播种。提取全基因组DNA，调查株型、叶型及籽粒长、宽、粒重等性状，构建高密度遗传连锁图谱。四、开展试验前期准备工作，采购15N同位素肥料等农资及设备，开展小黑麦季田间种植和基础样品采集及检测等工作。五、结合气象数据和品质数据，找出影响果实霜冻气象指标；撰写科技论文1篇。六、引进须弥山、贺兰山等4~5个菩提树种源，掌握菩提树繁育技术，繁育苗木5000株。七、初步找出延迟花期的温度指标、光照指标和最适化学药剂，发表科技论文1篇。				一、1、测定了PEG-6000模拟干旱胁迫下，太空诱变和未诱变材料苗期生理特性相关指标，初步明确了太空诱变对紫花苜蓿资源苗期生理特性的影响。2、转录组测序并分析了太空诱变和未诱变材料苗期相关基因差异表达。3、发表论文1篇。二、初步明确减施氮肥条件下对鹰嘴豆增产效应机理及减施氮肥条件下接种根瘤菌对鹰嘴豆生理特性、土壤肥力指标、氮素积累、转运和氮肥利用率的作用机制。论文投稿2篇。三、以“LY-1”和“LZ-2”为亲本配置了F2群体为作图群体，含140个单株；逐株提取叶片基因组DNA，利用简化基因组测序，初步构建覆盖小麦全基因组的遗传连锁图谱，图谱全长3442.215 cM；2024年逐株调查F2作图群体内140株单株的株型、叶型、籽粒颜色、大小、粒重等20个性状表型数据，共获得2800个数据；采用采用复合区间定位（composite interval mapping, CIM）法，使用LOD=3作为阈值筛选QTL，共检测到34个QTL。四、借助15N示踪技术，以宁夏引黄灌区一年两熟牧草栽培模式饲用小黑麦-青贮玉米复种系统为研究对象，在氮肥周年优化施用量下，系统研究了氮肥进入土壤-牧草体系后的转化和去向，探明了饲用小黑麦和青贮玉米对氮素的吸收利用及分配规律，明晰了氮肥施入土壤后，在两季牧草中的转化与去向，实现氮肥科学施用，提高氮肥利用率，减少氮肥损失和对环境的污染，高效、合理施用氮肥提供了理论依据。发表学术论文4篇。五、确定各个时期确切的受冻温度，从而为宁南山区红梅杏霜冻防御提供可靠的数据支撑。已获得红梅杏露蕾期、盛花期和幼果期的过冷却点和结冰点。六、（1）须弥山石窟有4株150年树龄的菩提树及幼树24株。已对每株树的生长位置和指标进行了实测，建立了档案；（2）引进了宁夏须弥山和贺兰山、甘肃、河南、江苏等5个区域的种源；（3）进行沙藏催芽工作，主要采用6个变温（冷冻、冷藏、常温沙藏）交错处理，设置不同温度不同时间条件下的变温沙藏催芽试验，探索破除菩提树种子深度休眠的方法，开展了拱棚与温室播种育苗，但尚未出苗；（4）采集须弥山菩提树枝条，开展了ABT不同浓度的扦插试验，共设置6个浓度梯度试验，但扦插苗未能生根。七、初步找出延迟花期的温度指标、光照指标和最适化学药剂，探索出最佳延迟花期栽培模式，录用科技论文1篇，申报发明专利1项。			
	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	数量指标		测定生理生化指标	约8个	10个	1	1	
			发表科技论文	1篇	1篇	1	1	
			发表科技论文	1篇	1篇	1	1	
			发表论文	1篇	1篇	1	1	
			繁育菩提树苗木	5000株	0株	1	0	由于菩提树苗木繁育主要采用种子育苗，而其种子休眠时间长、催芽难、出苗率低，一般播种后需要间隔2年才能萌发。播种育苗技术突破困难，未能缩短原来的2年出苗时间；尝试扦插育苗也失败了；菩提树繁育技术需要继续开展探索试验。
			论文	2	2	1	1	
			设置试验处理	3组	5组	1	1	
			生理特性指标分析材料	10份	10份	1	1	

产出指标 (50分)			收集试验材料	100株	100株	1	1	
			收集试验研究材料	约15份	15份	1	1	
			完成减施氮肥条件下接种根瘤菌对鹰嘴豆增产效应及响应机理试验。	1项	1项	1	1	
			完成论文撰写并投稿。	2篇	4篇	1	1	
			引进须弥山、贺兰山等菩提树种源	5个	5个	1	1	
			栽培技术模式	1	1	1	1	
			掌握菩提树繁育技术	1项	0	1	0	开展了播种繁殖与扦插繁殖技术研究，但困难较大，目前技术尚未突破
			专利	1	1	1	1	
			转录组测序材料	2份	5份	1	1	
	质量指标		按照项目任务书按时落实执行率（%）	100	100	1	1	
			初步明确PEG-6000模拟干旱胁迫下，太空诱变对紫花苜蓿资源苗期生理特性的影响	初步揭示	初步明确	1	1	
			初步明确红梅杏霜冻指标	初步揭示	初步揭示	1	1	
			红梅杏花期受冻阈值	初步显示	初步显示	1	1	
			简化基因组测序或芯片检测	120株	140株	1	1	
			减施氮肥条件下接种根瘤菌对鹰嘴豆增产效应及响应机理。	初步探索	初步探索	1	1	
			确定延迟红梅杏花期的最适宜光照	遮光处理每天达6-8小时	初步确定延迟红梅杏花期的最适宜栽培模式	1	1	
			收集保护濒危须弥山菩提树种资源	掌握繁育技术	收集的5个区域的菩提树种子资源，但播种繁殖失败，目前未出苗，繁殖技术需继续探索	1	0	由于菩提树苗木繁育主要采用种子育苗，而其种子休眠时间长、催芽难、出苗率低，一般播种后需要间隔2年才能萌发，目前未出苗，技术未能打破，缩短原来两年的出苗时间，繁殖技术仍需继续探索
			提取群体单株DNA	120株	152份	1	1	
			通过转录组测序，初步得出相关基因的差异表达	初步揭示	初步明确	1	1	
			找出推迟花期的最适温度及天数	预计推迟红梅杏花期推迟开花15-20天	推迟开花15-20天	1	1	
			找出有助于推迟花期的化学药剂	预计推迟红梅杏花期6-10天	推迟花期6-8天	1	1	
	时效指标		项目年度任务完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	1	1	
			支付进度和年度任务完成率	100%	80%	1	0	开展了菩提树苗木的播种繁殖与扦插繁殖，目前拱棚与温室播种繁殖尚未出苗，温室扦插繁殖也未生根。播种技术未能打破原来两年的出苗时间。试验开展了但失败了，仍需继续探索繁育技术
			专项资金执行率（%）	100	100	1	1	
			1件专利	1万元	1万元	1	1	
			测定生理生化指标	0.15万元/个	测定生理生化指标0.15万元/个	1	1	
			发表科技论文成本	0.8万元/篇	发表科技论文0.5万元/篇	1	1	

绩效指标	成本指标	发表科技论文成本	0.5万元/篇	申报发明专利0.8万元/项	1	1	
		发表论文成本	1.02万元/篇	0.7075万元/篇	1	1	
		发表论文成本	0.8万元/篇	0.8万元/篇	1	1	
		繁育菩提树苗木	1万元/千株	5万元	1	1	
		论文	2万元/篇	2万元/篇	1	1	
		每篇论文	2万元	2万元	1	1	
		生理特性指标分析材料1份支出	0.31万元/份	0.2118万元/份	1	1	
		试验成本	3.4万元/项	3.4万元/项	1	1	
		试验处理成本	1.5万元/组	1.2万元/组	1	1	
		收集红梅杏试验材料100株	0.05万元/株	0.032万元/株	1	1	
		收集检测试验研究材料	0.2万元/个	0.2万元/个	1	1	
		引进须弥山、贺兰山等种源成本	1万元/个	1万元/个	1	1	
		栽培技术模式	1万	1万	1	1	
		掌握菩提树繁育技术	5万元/项	5万元/项	1	1	
		转录组测序成本	0.44万元/份	0.4349万元/份	1	1	
	经济效益指标	减少氮肥施用量	5%	5%	1	1	
		提高菩提树的出苗率	10%	0	1	0	由于菩提树苗木繁育主要采用种子育苗，而其种子休眠时间长、催芽难、出苗率低，一般播种后需要间隔2年才能萌发，目前未出苗，技术未能打破，缩短原来两年的出苗时间，繁殖技术仍需继续探索
		新增紫花苜蓿耐旱性材料	1-2份	4份	1	1	
		以期降低红梅杏霜冻预防成本	降低10%	降低10%	1	1	
		以期降低红梅杏霜冻预防成本	降低20%	降低20%	1	1	
		增加单位面积草产量	较当地平均产量增加5%	较当地平均产量增加5%	1	1	
	社会效益指标	对红梅杏春季霜冻预防提供数据支撑和科技指导	初步提供红梅杏花期延迟温度、光照指标	初步提供红梅杏花期延迟温度、光照指标	1	1	
		对红梅杏春季霜冻预防提供数据支撑和科技指导	初步提供红梅杏春季霜冻指标	初步提供红梅杏春季霜冻指标	1	1	
		耕地质量	有机质含量提升5%	有机质含量提升5%	1	1	
		解决周边农民工长期就业人数（人）	5人	5人	2	2	
		开展耐旱性研究对于提高紫花苜蓿在干旱半干旱地区种植面积意义重大	初步评价紫花苜蓿航天育种材料的耐旱性	初步从生理和分子水平评价了太空诱变紫花苜蓿材料的耐旱性	1	1	
		了解株型及籽粒的遗传基础	初步建立分子育种基础	初步挖掘了一个穗长相关主效QTL	1	1	
		为社会提供饲草栽培技术	1套	1套	2	2	

	效益指标 (30分)		指导行业部门繁育技术	菩提树繁育技术1项	0	1	0	开展了菩提树苗木的播种繁殖与扦插繁殖，目前拱棚与温室播种繁殖尚未出苗，温室扦插繁殖也未生根。播种技术未能打破原来两年的出苗时间。试验开展了但失败了，仍需继续探索繁育技术
		生态效益指标	肥料利用率提高	3%	3%	1	1	
			减少氮肥使用	降低2%	降低2%	1	1	
			收集保护须弥山、贺兰山等菩提树种源	5个	5个	1	1	
			为今后紫花苜蓿航天育种和耐旱性鉴定研究提供科学依据	初步建立紫花苜蓿航天育种材料耐旱鉴定试验方法	初步建立	1	1	
			以期有效提高花期霜冻预防成效，为宁南山区经济林果生态提供技术支撑	初步为经济林果提供技术指导	初步为宁南山区其他经济林果提供霜冻防御技术指导	1	1	
			以期有效提高霜冻预防成效，为宁南山区经济林果生态提供技术支撑	初步为经济林果提供技术指导	有效提高霜冻预防成效，为宁南山区经济林果生态提供技术支撑	1	1	
		可持续影响指标	宁南山区红梅杏霜冻指标的可持续效益（短期、中期、长期）	初步提供红梅杏霜冻中长期的可持续效益	提供红梅杏霜冻中长期的可持续效益	1	1	
			收集保护濒危须弥山菩提树种资源	掌握繁育技术1项	目前尚未能掌握	1	0	开展了菩提树苗木的播种繁殖与扦插繁殖，目前拱棚与温室播种繁殖尚未出苗，温室扦插繁殖也未生根。播种技术未能打破原来两年的出苗时间。仍需继续探索繁育技术
			提高氮肥利用率	提高2%	2.78%~7.15%	2	2	
			为草畜产业的快速健康发展提供科技支撑	转录组技术鉴定评价紫花苜蓿航天育种材料	利用转录组测序技术评价紫花苜蓿太空诱变材料耐旱机理	1	1	
			为分子育种奠定基础	检测1-2个QTL	挖掘出穗长主效QTL 一个，可用于进一步精细定位研究。	1	1	
			为小杂粮产业发展提供稳定的人才队伍支撑	建立长期稳定的科研团队≥3人	建立长期稳定的科研团队≥3人	2	2	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	项目承担单位满意度	≥95%	≥95%	4	4	
			项目承担单位满意度	≥90%	≥90%	3	3	
			项目合作对象满意度	95%以上	95%	3	3	
总 分					100	92.7		

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			重大科技平台建设提升项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院固原分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	139	139	135.22	10	97.28%	9.7
			其中:当年财政拨款	139	139	135.22	—	97.28%	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	一、（1）系统、规范的管理和运行在头营基地和观庄基地已建成的98亩特色林木种质资源圃，完善和提升现有52个树种的种源、品种等近4万余份资源的保存、鉴定、繁殖，储备育种材料，搭建宁夏中南部地区林木种质资源研究平台。（2）对优良资源进行种子贮存方法研究和繁育技术研究，攻破 1个树种的繁育技术。（3）继续丰富资源圃资源，收集保存六盘山野生树种 5~8 个，对入圃特色林木资源开展植物学研究、生物学特性研究及适应性评价，建立档案资料。（4）在入圃资源中开展新品种选育，初步筛选出 1个树种的优良材料。 3. 可行性：项目团队对六盘山乡土树种的引种驯化、繁育、栽培技术等方面开展了大量的调查研究工作，形成一支7-9人具有丰富资源收集驯化研究经验和自主创新能力的专业技术团队，同时借鉴国内现有的文献资料，开展与林木种苗企事业单位合作，为该项目的顺利实施奠定了基础，具有很强的可行性。二、租赁土地555.5亩，聘请基地管理人员3名。三、维修基地监控设施维修2套；坡体改造1处。四、聘请临时用工人员7名，购置试验材料1批。					一、（1）完善提升头营和观庄98亩资源圃基地建设，对52个树种的种源、品种等近6万余份林木资源进行了提纯复壮和保存。（2）攻破了难繁树种天目琼花的繁育技术，种子采集后5个月即可萌发，缩短其育苗周期1年多时间。（3）完成收集保存4种六盘山野生乡土种质资源，3种六盘山树种红花岩生忍冬、鼠李、花叶海棠，1种矮卫矛为种子资源。（4）发现并筛选出可选育栓翅卫矛新品种的优良单株8株。二、租赁观庄乡土地555.5亩，支付租赁土地费用10万元，头营基地聘请基地管理人员1名、观庄基地聘请基地管理人员2名；三、维修头营和观庄基地基地监控设施维修2套，建设基地标牌1座，完成头营科研基地老旧电线线路改造工程1路，头营与观庄科研基地温室、网室老旧棚膜和防虫网更换2处。四、1. 宁夏马铃薯种质资源管理平台国家马铃薯改良中心固原分中心运行正常，资源库环控指标达标，水电管理到位、日常卫生清洁。 2. 保存与繁殖马铃薯种质资源1050份（次），每年繁殖3.5次。完成年度指标任务。3. 马铃薯种质资源提纯与复壮76份种质资源，完成年度指标任务。4. 提供核心亲本资源10份/年，向脱毒种薯繁育企业提供核心种苗320份/年。			
	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	数量指标	采购基地取暖煤炭		10吨	12吨	1	1		
		攻破树种繁育技术		1项	1项	2	2		
		购置试验材料		1批	1批	1	1		
		观庄基地地质灾害风险治理，坡体改造。		1处	0处	1	0	根据现场实际情况，经申请坡体改造已通过其他经费解决，该项实施内容变更为更换防虫网、棚膜等。	
		观庄基地入口拱门建设		1座	0座	1	0	根据实际情况，入口处拱门变更为建设标识牌。	
		基地监控设施维修		2套	2套	1	1		
		缴纳科研基地电费		2个基地	2个基地	1	1		
		聘请临时用工人员		7人	7人	1	1		
		聘用基地管理人员		3名	3名	1	1		
		筛选树种优良材料		1份	1份	1	1		
		收集六盘山野生树种		3个	3个	1	1		
		头营基地老旧电线线路改造		1路	1路	1	1		
		支付国家马铃薯改良中心暖气费		1年	1年	1	1		
		支付国家马铃薯改良中心水电费		1年	1年	1	1		
		租赁土地		555.5亩	555.5亩	2	2		
		电费缴纳完成		100%	100%	1	1		

绩效指标	产出指标 (50分)	质量指标	观庄基地入口拱门正常使用能力	100%	0	1	0	根据现场实际，拱门变更为标识牌。
			观庄科研基地坡体滑坡现象防治效果	100%	100%	1	1	已通过其他经费解决山体滑坡现象。
			管理和运行资源圃	提高分院现有特色林木种质资源运行管理水平	提高分院现有特色林木种质资源运行管理水平	2	2	
			基地长期有人员驻守	100%	100%	1	1	
			基地值班人员取暖煤炭提供能力	100%	100%	1	1	
			老旧线路更换成新线路	100%	100%	1	1	
			头营和观庄基地监控设施正常运行	100%	100%	1	1	
			完成观庄科研基地土地租赁费支付率	100%	100%	1	1	
			用工需求满足程度	90%以上	90%	1	1	
		时效指标	年度任务完成率	100%	100%	1	1	
			项目完成率	100%	100%	1	1	
			项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	1	1	
			支付进度和年度任务完成率	100%	100%	1	1	
			资金拨付率	100%	100%	1	1	
		成本指标	采购取暖煤炭	0.25万元/吨	0.12万元/吨	1	1	
			购置试验材料	2万元/批	2万元/批	1	1	
			观庄基地地质灾害风险治理，坡体改造。	10万元/处	更换防虫网等11.42万元	1	1	根据现场实际情况，经申请坡体改造已通过其他经费解决，该项实施内容变更为更换防虫网、棚膜等。
			观庄基地入口拱门建设	5万元/座	建设标识牌3万元/个	1	1	根据现场实际，拱门变更为标识牌。
			基地监控设施维修	3万元/套	3.12万元/套	1	1	
			聘请临时用工人员成本	4万元/人	4万元/人	1	1	
			聘用人员	4.5万元/人	3.5万元/人	1	1	
			筛选树种优良材料成本	5万元/份	5万元/份	1	1	
			收集六盘山野生树种成本	2万元/个	2万元/个	2	2	
			头营基地老旧电线线路改造	24万元/路	24.34万元/路	1	1	
			支付国家马铃薯改良中心暖气费	12万元/年	12万元/年	1	1	
			支付国家马铃薯改良中心水电费	8万元/年	7.10万元/年	1	1	
			支付基地电费	1.5万元/个	1.5万元/个	1	1	
			总结树种繁育技术成本	4万元/项	4万元/项	2	2	
			租赁土地	180元/亩	180元/亩	1	1	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	保存与紫霜马铃薯种质资源	1000份	1000份	2	2	
			获得苗木收益	2000元	2000元	1	1	
			成果转化指导行业部门	繁育苗木5万株	繁育苗木5万株	2	2	
		社会效益指标	观庄科研基地土地租赁费用的顺利支付，为科技人员提供试验场地能力提高	100%	100%	2	2	
			基地电费支付保证率	100%	100%	2	2	
			基地入口拱门建成后，对社会车辆的管控能力提升	60%	60%	2	2	入口处设立标识牌，提升社会车辆道路安全。
			基地驻守人员冬季取暖煤炭保障率	100%	100%	2	2	
			监控设备维修完成后，监控覆盖度	80%	80%	2	2	
			聘用人员工资发放保证率	100%	100%	2	2	
			坡体改造完成后，基地后侧山体滑坡风险降低。	30%	30%	2	2	坡体改造已通过其他经费解决，降低了山体滑坡的风险。

			头营基地老旧电线路改造完成后，安全用电能力提高	10%	10%	1	1	
			资源库环控指标合格率	98%	98%	2	2	
		生态效益指标	推动马铃薯品种类型多元化发展	≧5%	5%	2	2	
			指导营造六盘山野生林木为主的多功能近自然林	一万亩	一万亩	2	2	
		可持续影响指标	马铃薯改良中心利用率	100%	100%	2	2	
			野生林木资源圃为育种和苗木繁育提供物质基础	保存一万份资源	保存一万份资源	2	2	
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	基地驻守人员满意度	95%	95%	2	2	
			科技人员满意度	95%以上	95%以上	2	2	
			科技人员满意度	95%	95%	2	2	
			群众满意度	>90%	>90%	2	2	
			行业部门满意度	>90%	>90%	2	2	
	总 分						100	96.7

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			成果转化项目						
主管部门			204-宁夏农林科学院		实施单位		204011-宁夏农林科学院固原分院		
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
			年度资金总额:	2.28342	2.28342	2.28342	10	100%	10
			其中:当年财政拨款				—		—
			上年结转资金	2.28342	2.28342	2.28342	—	100%	—
			其他资金	0	0	0	—	0	—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	1.开展马铃薯新品种宁薯18号脱毒种薯繁育及配套抗旱栽培技术示范、冬小麦新品种宁冬16号繁殖与示范、雨养冷凉蔬菜绿色生态栽培技术示范、百合新品种及配套绿色栽培新技术、肉牛标准化育肥技术集成示范工作总结,完成固原市特色产业提质增效技术集成与示范项目结题验收。2.发表论文1篇,制定团体标准1项。				1.开展马铃薯新品种宁薯18号脱毒种薯繁育及配套抗旱栽培技术示范、冬小麦新品种宁冬16号繁殖与示范、雨养冷凉蔬菜绿色生态栽培技术示范、百合新品种及配套绿色栽培新技术、肉牛标准化育肥技术集成示范工作总结,完成了固原市特色产业提质增效技术集成与示范项目结题验收。2.发表论文1篇,制定团体标准1项。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	申请结题验收项目数量		1项	1项	5	5	
			发表论文		1篇	1篇	5	5	
			制定团体标准		1项	1项	10	10	
		质量指标	通过结题验收项目数量		1项	1项	10	10	
		时效指标	项目完成验收时间		2024年6月	2024年4月	10	10	
		成本指标	固原市特色产业提质增效技术集成与示范项目经费		7925.2元	7925.2元	5	5	
			雨养作物生态高效种植技术研发与示范项目经费		14909元	14909元	5	5	
		效益 指标 (30分)	社会效益指标	为固原市特色产业发展提供理论依据		有效支撑	有效支撑	15	15
	可持续影响指标		带动固原市特色产业提质增效		效果明显	效果明显	15	15	
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	管理部门		≥90%	≥95%	4	4	
			合作企业		≥90%	≥95%	4	4	
			项目区农户		≥90%	≥95%	2	2	
总 分							100	100	

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			对外合作交流项目							
主管部门			宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固院分院				
项目资金 (万元)				年初预算数	全年预算数	全年执行数		分值	执行率	得分
			年度资金总额:	0.310118	0.310118	0.310118		10	100%	10
			其中:当年财政拨款					—		—
			上年结转资金	0.310118	0.310118	0.310118		—	100%	—
			其他资金					—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况				
	完成固原红羽乌鸡的保种与扩繁项目结题验收; 2. 研究机械化优质高效绿色栽培管理技术1项。					1. 完成固原红羽乌鸡的保种与扩繁项目结题验收; 2. 研究机械化优质高效绿色栽培管理技术1项。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施	
	产出 指标 (50分)	数量指标	结题验收项目		1项	1项	5	5		
			研究机械化优质高效绿色栽培管理技术1项。		1项	1项	5	5		
		质量指标	完成项目的结题验收		顺利完成	顺利完成	10	10		
			研究优质高效绿色栽培管理技术, 促进产量提升		5%	5%	10	10		
		时效指标	支付进度和年度任务完成率		100%	100%	10	10		
		成本指标	固原红羽乌鸡的保种与扩繁		639元	639元	5	5		
	结球叶菜新优品种引进及配套栽培技术研究示范		2462.18元	2462.18元	5	5				
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	对固原红羽乌鸡的保种选育生产决策的指导		有效保障	有效保障	4	4		
			采用机械化移栽降低经济成本		5%	5%	4	4		
		社会效益指标	固原红羽乌鸡的优异生长性状研究和进一步的保育		不断提升	不断提升	4	4		
			降低劳动力投入		5%	5%	4	4		
		生态效益指标	为固原鸡保种扩繁种鸡资源提供技术支撑		效果显著	效果显著	3	3		
			促进生态保护		有效支撑	有效支撑	3	3		
		可持续影响指标	为畜禽资源保护培育稳定的科研人才团队		有效保障	有效保障	4	4		
			减少化肥、农药施用		5%	5%	4	4		
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	合作对象满意度		95%	95%	5	5		
			行业部门满意度		90%	90%	5	5		
	总 分							100	100	

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		科技创新引导项目						
主管部门					实施单位			
项目资金 (万元)			年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分
		年度资金总额:	0.416	0.416	0.416	10	100%	10
		其中:当年财政拨款				—		—
		上年结转资金	0.416	0.416	0.416	—	100%	—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	《马铃薯块茎色泽遗传特性与品质分析研究》项目研究所收获材料的保存				完成《马铃薯块茎色泽遗传特性与品质分析研究》项目研究所收获的10份不同块茎色泽的马铃薯材料田间评价,为后续彩色马铃薯的研究奠定基础。			
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析及改进措施
	产出 指标 (50分)	数量指标	不同块茎色泽的马铃薯材料田间评价	10份	10份	15	15	
		质量指标	能为彩色马铃薯新品种选育提供基础材料	材料完成	材料完成	15	15	
		时效指标	结余资金支付进度	100%	100%	10	10	
		成本指标	不同块茎色泽的马铃薯材料田间评价	0.416万元	0.416万元	10	10	
	效益 指标 (30分)	社会效益指标	为彩色马铃薯后续项目申报奠定基础	效果显著	效果显著	15	15	
		可持续影响指标	促进马铃薯产业链的延伸和高质量发展	效果显著	效果显著	15	15	
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	项目合作单位满意度	≥90%	≥90%	10	10	
	总 分					100	100	100

附件5

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			重大科技平台建设提升项目							
主管部门			宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院固院分院				
项目资金 （万元）				年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
			年度资金总额：	1. 240736	1. 240736	1. 240736	10	100%	10	
			其中：当年财政拨款				—		—	
			上年结转资金	1. 240736	1. 240736	1. 240736	—	100%	—	
			其他资金				—		—	
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况				
	完成项目竣工财务决算审核和结题验收。					完成项目财务决算审核和结题验收。				
绩效 指标	一级指标	二级指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	分值	得分	偏差原因分析 及改进措施	
	产出 指标 （50分）	数量指标	完成项目竣工财务决算审核		1项	1项	15	15		
			申请完成项目结题验收		1项	1项	15	15		
		质量指标	验收合格率		100%	100%	10	10		
		时效指标	项目验收时间		2024年12月前	2024/6/1	5	5		
		成本指标	宁夏农林科学院固原头营和观庄科研基地维修改造项目经费		12407. 36元	12407. 36元	5	5		
	效益 指标 （30分）	社会效益指标	有力保障科研试验及服务科研项目能力		有效提高	有效提高	10	10		
		生态效益指标	头营和观庄基地土壤肥力和生产力持续提升		有效提高	有效提高	10	10		
		可持续影响指标	持续为科技攻关提供基础保障和服务		有效保障	有效保障	10	10		
	满意度 指标 （10分）	服务对象 满意度 指标	科技人员满意度		95%	95%	10	10		
	总 分							100	100	

第四部分 名词解释

1. 财政拨款收入:指行政单位从同级财政部门取得的财政预算资金。

2. 事业收入:指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。

3. 事业单位经营收入:指事业单位在专业业务活动及辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

4. 其他收入:指除“财政拨款收入”、“财政专户资金”、“事业收入”、“事业单位经营收入”以外的各项收入。包括利息收入、捐赠收入等。

5. 上级补助收入:指从主管部门和上级单位取得的非财政补助收入。

6. 上年结转:指以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金。

7. 基本支出:反映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。

8. 项目支出:反映行政单位为完成特定的工作任务或事业发展目标,在基本的预算支出以外,财政预算专款安排的支出。

9. “三公”经费:是指用财政拨款安排的因公出国(境)费、公务用车购置及运行费和公务接待费。其中,因公出国(境)费反映单位公务出国(境)的国际旅费、国外城市间交通费、住宿费、伙食费、培训费、公杂费等支出;公务用车购置及运行费反映单位公务用车车辆购置支出(含车辆购置税)及租用费、燃料费、维修费、过路过桥费、保险费、

安全奖励费用等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待支出。

10. 农业科技自主创新资金：是指自治区级本级财政预算安排用于支持自治区农林科学院建设和改革发展的专项资金。（《宁夏回族自治区农业科技自主创新资金管理办法》宁财规发〔2023〕539号）。

11. 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、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

第五部分 附件

无其他有关公开资料

