

2024 年度

宁夏农林科学农作物
研究所（宁夏回族自治区
农作物育种中心）
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表

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明

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 单位概况

一、部门职责

按照自治区机构编制委员会《关于印发宁夏农林科学院及所属事业单位机构编制方案的通知》（宁编办发[2013]128号）规定，宁夏农林科学院农作物研究所主要职责是：

1.开展农作物种质资源搜集、保存、研究、利用与创新，发掘与筛选宁夏农作物育种利用的各类遗传材料。

2.开展高产、优质、多抗的小麦、水稻、玉米、大豆、油料作物和小杂粮等农作物新品种选育。

3.开展农作物高产、优质、高效、多抗、安全的耕作与栽培技术研究与示范。

二、机构设置

宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）属宁夏农林科学院正处级事业单位，是纳入宁夏农林科学院 2023 年部门决算编制的二级预算单位。单位决算仅为宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）部门决算。本单位下设办公室、种质资源研究室、小麦研究室、水稻研究室、玉米研究室、经济作物研究室、品质测试与改良研究室和耕作栽培研究室 8 个研究室。

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：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

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	29,379,923.38	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	7,686,393.5	五、教育支出	35	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	36	29,619,076.81
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	2,295,888.57	八、社会保障和就业支出	38	3,257,468.7
	9		九、卫生健康支出	39	457,500.00
	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	3,077,113.35
	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	1,236,809.00
	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	39,362,205.45	本年支出合计	59	37,647,967.86
使用非财政拨款结余	28		结余分配	60	127,872.48
年初结转和结余	29	8,775,102.93	年末结转和结余	61	10,361,468.04
总计	30	48,137,308.38	总计	62	48,137,308.38

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 02 表

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

金额单位：元

项目			科目名称	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 目编码							小 计	其中：教育收 费			
类	款	项									
合计			39, 362, 205. 45	29, 379, 923. 38		7, 686, 393. 5			2, 295, 888. 57		
2060199			其他科学技术管理事务支出	25, 320, 455. 25	15, 338, 173. 18		7, 686, 393. 5			2, 295, 888. 57	
2060203			自然科学基金	388, 000. 00	388, 000. 00						
2060404			科技成果转化与扩散	300, 000. 00	300, 000. 00						
2060499			其他技术与研究与开发支出	2, 450, 000. 00	2, 450, 000. 00						
2060503			科技条件专项	500, 000. 00	500, 000. 00						
2060902			重点研发计划	1, 836, 000. 00	1, 836, 000. 00						
2069901			科技奖励	500, 000. 00	500, 000. 00						
2080116			引进人才费用	758, 000. 00	758, 000. 00						
2080502			事业单位离退休	1, 010, 479. 76	1, 010, 479. 76						
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	1, 121, 961. 44	1, 121, 961. 44						
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	553, 000. 00	553, 000. 00						
2101102			事业单位医疗	457, 500. 00	457, 500. 00						
2130106			科技转化与推广服务	2, 600, 000. 00	2, 600, 000. 00						
2130122			农业生产发展	330, 000. 00	330, 000. 00						
2210201			住房公积金	934, 644. 00	934, 644. 00						
2210203			购房补贴	302, 165. 00	302, 165. 00						

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 03 表
金额单位：元

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

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	
功能分类科目编码		科目名称							
类	款	项	栏次	1	2	3	4	5	6
			合计	37, 647, 967. 86	16, 427, 572. 97	21, 220, 394. 89			
2060199			其他科学技术管理事务支出	23, 617, 017. 64	12, 047, 822. 77	11, 569, 194. 87			
2060203			自然科学基金	247, 576. 62		247, 576. 62			
2060404			科技成果转化与扩散	474, 893. 65		474, 893. 65			
2060499			其他技术与开发支出	284, 6063. 5		284, 6063. 5			
2060503			科技条件专项	785, 840. 00		785, 840. 00			
2060902			重点研发计划	1, 147, 685. 40		1, 147, 685. 40			
2069901			科技奖励	500, 000. 00		500, 000. 00			
2080116			引进人才费用	572, 027. 5		572, 027. 5			
2080502			事业单位离退休	1, 010, 479. 76	1, 010, 479. 76				
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	1, 121, 961. 44	1, 121, 961. 44				
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	553, 000. 00	553, 000. 00				
2101102			事业单位医疗	457, 500. 00	457, 500. 00				
2130106			科技转化与推广服务	2, 759, 746. 04		2, 759, 746. 04			
2130122			农业生产发展	317, 367. 31		317, 367. 31			
2210201			住房公积金	934, 644. 00	934, 644. 00				
2210203			购房补贴	302, 165. 00	302, 165. 00				

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：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

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	29,379,923.38	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		21,240,717.86		
	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		3,257,468.7		
	9		九、卫生健康支出	41				
	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		3,077,113.35		
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	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出	50				
	19		十九、住房保障支出	51		1,236,809.00		
	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出	53				
	22		二十一、灾害防治及应急管理支	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支	58				
本年收入合计	27	29,379,923.38	本年支出合计	59		29,269,608.91		
年初财政拨款结转和结余	28	3,418,292.61	年末财政拨款结转和结余	60		3,528,607.08		
一、一般公共预算财政拨款	29	3,418,292.61		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	32,798,215.99	合计	64		32,798,215.99		

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
金额单位：元

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

项目			本年支出合计	基本支出	项目支出	
科目名称						
类	款	项	栏次	1	2	3
			合计	29, 269, 608. 91	13, 803, 923. 38	15, 465, 685. 53
2060199			其他科学技术管理事务支出	15, 238, 658. 69	9, 424, 173. 18	5, 814, 485. 51
2060203			自然科学基金	247, 576. 62		247, 576. 62
2060404			科技成果转化与扩散	474, 893. 65		474, 893. 65
2060499			其他技术与研究与开发支出	284, 6063. 5		284, 6063. 5
2060503			科技条件专项	785, 840. 00		785, 840. 00
2060902			重点研发计划	1, 147, 685. 40		1, 147, 685. 40
2069901			科技奖励	500, 000. 00		500, 000. 00
2080116			引进人才费用	572, 027. 5		572, 027. 5
2080502			事业单位离退休	1, 010, 479. 76	1, 010, 479. 76	
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	1, 121, 961. 44	1, 121, 961. 44	
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	553, 000. 00	553, 000. 00	
2101102			事业单位医疗	457, 500. 00	457, 500. 00	
2130106			科技转化与推广服务	2, 759, 746. 04		2, 759, 746. 04
2130122			农业生产发展	317, 367. 31		317, 367. 31
2210201			住房公积金	934, 644. 00	934, 644. 00	
2210203			购房补贴	302, 165. 00	302, 165. 00	

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款实际支出情况

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开 06 表

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

金额单位：元

人员经费			公用经费					
科目编	科目名称	金额	科目编码	科目名称	金额	科目编码	科目名称	金额
301	工资福利支出	12017169.71	302	商品和服务支出	742,200.91	307	债务利息及费用支出	0.00
30101	基本工资	3558646	30201	办公费	29,833.58	30701	国内债务付息	0.00
30102	津贴补贴	1440040	30202	印刷费	45,627.00	30702	国外债务付息	0.00
30103	奖金	2270830	30203	咨询费	0.00	310	资本性支出	20,673.00
30106	伙食补助费	0.00	30204	手续费	0.00	31001	房屋建筑物购建	0.00
30107	绩效工资	1578490	30205	水费	22,480.30	31002	办公设备购置	17,600.00
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1121961.44	30206	电费	66,504.86	31003	专用设备购置	3,073.00
30109	职业年金缴费	560890.72	30207	邮电费	1,923.84	31005	基础设施建设	0.00
30110	职工基本医疗保险缴费	467306.8	30208	取暖费	40,413.99	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	130,638.91	31007	信息网络及软件购置更新	0.00
30112	其他社会保障缴费	36327.75	30211	差旅费	29,775.00	31008	物资储备	0.00
30113	住房公积金	951677	30212	因公出国（境）费用	0.00	31009	土地补偿	0.00
30114	医疗费	31,000.00	30213	维修(护)费	0.00	31010	安置补助	0.00
30199	其他工资福利支出	0.00	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	1,023,879.76	30215	会议费	0.00	31012	拆迁补偿	0.00
30301	离休费	0.00	30216	培训费	32,425.00	31013	公务用车购置	0.00
30302	退休费	886,579.76	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	984.00	31021	文物和陈列品购置	0.00
30304	抚恤金	0.00	30224	被装购置费	0.00	31022	无形资产购置	0.00
30305	生活补助	12,800.00	30225	专用燃料费	0.00	31099	其他资本性支出	0.00
30306	救济费	0.00	30226	劳务费	34,600.00	399	其他支出	0.00
30307	医疗费补助	123,900.00	30227	委托业务费	20,000.00	39907	国家赔偿费用支出	0.00
30308	助学金	600.00	30228	工会经费	104,000.00	39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	0.00
30309	奖励金	0.00	30229	福利费	0.00	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	18,961.92	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	219.61	39999	其他支出	0.00
30399	其他对个人和家庭的补助	0.00	30240	税金及附加费用	0.00			
			30299	其他商品服务支出	163,812.9			
人员经费合计		13,041,049.47	公用经费合计					762,873.91
合 计		13803923.38						

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
金额单位：元

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

2024 年度预算数						2024 年度决算数					
合计	因公出国 （境）费	公务用车购置及运行费			公务接待费	合计	因公 出国 （境） 费	公务用车购置及运行费			公务接待费
		小计	公务用车购 置费	公务用车运 行费				小计	公务用车购 置费	公务用车运行费	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43,000.00	0.00	43,000.00	0.00	36,000.00	7,000.00	18,961.92	0.00	18,961.92	0.00	18,961.92	0.00

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，2024 年度预算数为“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结余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 08 表
金额单位：元

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

项目			年初结转和 结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余	
功能分类科目编码		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：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结余情况

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表
金额单位：元

公开部门：宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）

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

注：本表反映部门本年度国有资本预算财政拨款支出情况

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 48,137,308.38 元。与 2023 年度相比，收、支总计各增加 1,807,763.66 元，增长 3.76 %，主要原因是本年横向项目拨款收入增加。

二、收入决算情况说明

2024 年度收入合计 39,362,205.45 元，其中：财政拨款收入 29,379.923.38 元，占 74.64%；上级补助收入 0.00 元；事业收入 7,686,393.5 元，占 19.53%；经营收入 0.00 元；附属单位上缴收入 0.00 元；其他收入 2,295,888.57 元，占 5.83%。

三、支出决算情况说明

2024 年度支出合计 37,647,967.86 元，其中：基本支出 16,427,572.97 元，占 43.63%；项目支出 21,220,394.89 元，占 56.37%；上缴上级支出 0.00 元；经营支出 0.00 元，对附属单位补助支出 0.00 元。

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 32,798,215.99 元。与 2023 年度相比，财政拨款收、支总计各减少 1,961,681.51 元，下降 5.98 %，主要原因是本年财政拨款项目支出比上年减少。

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 29,269,608.91 元，占本年支出合计的 77.74%。与 2023 年度相比，一般公共预算财政拨款支出减少 2,071,995.98 元，下降 7.08%，主要原因是主要

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 29,269,608.91 元，主要用于以下方面：

- 1.科学技术支出 21,240,717.86 元，占 72.57%；
- 2.社会保障和就业支出 3,257,468.7 元，占 11.13%；
- 3.卫生健康支出 457,500.00 元，占 1.56%；
- 4.农林水支出 3,077,113.35 元，占 10.51%；
- 5.住房保障支出 1,236,809.00 元，占 4.23%

（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 19,773,450.00 元，支出决算为 29,269,608.91 元，完成年初预算的 148.02%。其中：

1.科学技术支出年初预算为 17,513,438.15 元，支出决算为 21,240,717.86 元，完成年初预算的 121.28%，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 2,901,809.80 元，支出决算为 3,257,468.70 元，完成年初预算的 112.26%，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 457,500.00 元，支出决算为 457,500.00 元，完成年初预算的 100.00%；

4.农林水支出年初预算为 1,084,694.66 元，支出决算为 3,077,113.35 元，完成年初预算的 283.68%，决算数大于预算数的主要原因是年中追加农林类专项资金；

5.住房保障支出年初预算为 1,234,300.00 元，支出决算为 12,326,809.00 元，完成年初预算的 100.20%，决算数大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（按经济分类填列到款级科目）

2024 年度一般公共预算财政拨款基本支出 13,803,923.38 元，其中：人员经费 13,041,049.47 元，公用经费 762,873.91 元。支出具体情况如下：

1.工资福利支出 12,017,169.71 元，较 2024 年度年初预算数增加 341,629.71 元，增长 2.93%，主要原因是政策性增资；较 2023 年度决算数减少 999,199.32 元，降低 7.68%。

2.商品和服务支出 742,200.91 元，较 2024 年度年初预算数减少 23,999.09 元，降低 3.13%，主要原因是坚持习惯过“紧日子”要求，继续严控一般性支出；较 2023 年度决算数增加 106,728.09 元，增长 16.79%。

3.对个人和家庭的补助 1,023,879.76 元，较 2024 年度年初预算数减少 22,020.24 元，降低 2.10%，主要原因是本年退休人员减少；较 2023 年度决算数减少 516,087.24 元，降低 33.51%。

4.资本性支出 20,673.00 元，较 2024 年度年初预算数减少 22,127.00 元，降低 51.70%，主要原因是坚持节约高效原则，减少办公设备购置；较 2023 年度决算数增加 20,673.00 元，增加 100.00%。

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 43000.00 元，支出决算为 18,961.92 元，完成预算的 44.09 %，2024 年度“三公”经费支出决算数小于预算数的主要原因：厉行勤俭节约，减少支出。

2024 年度“三公”经费财政拨款支出决算数比 2023 年度减少 2,343.35 元，下降 11.00 %，主要原因是厉行勤俭节约，减少公务用车费用。

（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 0.00 元，支出决算为 0.00 元；比 2023 年度无变化。决算数较上年无变化。2024 年度因公出国（境）团组数 0 个，累计因公出国（境）人次数 0 人次。

2.公务用车购置及运行维护费预算为 36,000.00 元，支出决算为 18,961.92 元，完成预算的 52.67%；比 2023 年度无变化。决算数小于预算数的主要原因是厉行勤俭节约，减少公务用车费用。决算数较上年减少的主要原因是厉行勤俭节约，减少公务用车费用。

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 18,961.92 元，主要用于车辆燃油费、停车过路费、修理费、保险费及税费等。截至 2024 年 12 月 31 日开支财政拨款的公务用车保有量为 1 辆。

3.公务接待费预算为 7,000.00 元，支出决算为 0.00 元，完成预算的 0.00 %；比 2023 年度减少 1,000.00 元，下降

1.25%。决算数小于预算数的主要原因是坚持习惯过“紧日子”要求，严控非紧急、非刚性公务接待支出。决算数较上年无变化。其中：国内接待费支出 0.00 元。国（境）外接待费支出 0.00 元。2024 年度国内公务接待批次 0 个，国内公务接待人次 0 人，国（境）外公务接待批次 0 个，国（境）外公务接待人次 0 人。

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农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）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，本年支出 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农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）无国有资本经营预算财政拨款本年支出。

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 年度宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）机关运行经费支出 0.00 元，与 2023 年度一致。

2024 年度宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）事业运行一般公共预算财政拨款基本支

出 13,803,923.38 元元（其中：人员经费 13,041,049.47 元，公用经费 762,873.91 元），比 2023 年度减少 1,387,885.47 元，降低 9.14%。主要原因是本年度职业年金减少，2023 年度清算了以前年度的职业年金。

（二）政府采购情况说明

2024 年度宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）政府采购支出总额 1,788,223.81 元。其中：政府采购货物支出 920,350.00 元、政府采购工程支出 545,800.00 元、政府采购服务 322073.81 元。授予中小企业合同金额 1,788,223.81 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 0.00 元，占授予中小企业合同金额的 0.00%，货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的 100.00%，工程采购授予中小企业合同金额占工程支出金额的 100.00%，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的 100.00%。

（三）国有资产占有使用情况说明

截至 2024 年 12 月 31 日，宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）房屋面积 9,007.79 平方米，共有车辆 4 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 3 辆，其他用车主要是业务用车；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，宁夏农林科学院计划财务处组织对宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）2024 年度项目支出开展绩效自评，主要包括农业科技自主创新专项、自治区重点研发计划、国家重点研发项目课题等方面的项目，涉及项目 21 个，资金共 1563.91 万元，占一般公共预算项目支出总额的 100%。

2.项目绩效自评结果。根据年初设定的绩效目标，夏农林科学院农作物研究所对 21 项目进行绩效自评。自评结果如下：

宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）2024年度部门预算项目绩效自评得分表

序列	项目名称	预算数	分数
1	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）		
1.1	自治区人才专项资金(第五批)项	8	项目经费于2024年12月下达，未发生支出，暂未自评。
1.2	自治区人才专项资金（第四批）	2	项目经费于2024年12月下达，未发生支出，暂未自评。
1.3	人才专项资金2024（第二批）	55.8	95
1.4	2023年第一批人才专项资金	10	93
1.5	2022年自治区青年拔尖人才首期经费	6.31	97
1.6	2024年自治区科技基础条件建设项目（奖励补助类）	50	项目经费于2024年12月下达，未发生支出，暂未自评。
1.7	2024年科技成果引进转化项目	30	项目经费于2024年12月下达，未发生支出，暂未自评。
1.8	2024年度自然科学基金项目	12.8	项目经费于2024年12月下达，未发生支出，暂未自评。
1.9	2024年自治区特色产业重点研发项目	183.6	94
1.10	2023年度自治区科学技术奖励奖金项目	50	98
1.11	2024年自治区自然科学基金	26	96
1.12	2024年自治区特色产业重点研发	65	97
1.13	2024年自治区东西部联合研发项目	180	97
1.14	2024年自治区农业关键核心技术攻关项目	260	92
1.15	重大科技平台建设提升项目	103.4	98.2
1.16	对外合作项目	45	100
1.17	农业生产发展项目	33	98
1.18	科技创新引导项目	15	98
1.19	农业高质量发展和生态保护科技创新示范项目	363	96
1.20	成果转化项目	40	98
1.21	科技创新引导项目	25	98

3.存在的问题。

（1）绩效指标设置不科学。部分单位混淆数量/质量指标；时效指标仅按资金支付进度衡量，未反映实际任务进展；总目标与分项指标不对应，可衡量性不足。

（2）预算资金支付管理需提升。部分项目预算执行率低。

4.下一步改进措施。

（1）强化绩效指标管理，开展专项培训，统一指标分类逻辑；建立“定量为主、定性为辅”的指标体系，增强可衡量性。

（2）及时跟踪资金使用情况，分析问题原因，加快执行进度，提高财政资金使用效益。

（附《2024 年度项目支出绩效自评表》）

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		640000243000000013222-2024年自治区农业关键核心技术攻关项目						
主管部门		宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）		
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：	260	260	203	10	78%	8
		其中：当年财政拨款：	260	260	203	—		—
		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. 引进春小麦种质资源50份以上；配置冬春杂交组合100份；开展逆境、非逆境（水地正常）不同种植条件下鉴定与筛选； 委托合作单位在实验室内抗旱和耐盐相关生理生化鉴定；创制耐盐碱、抗旱等性状突出的新材料1-2份。2对筛选的200份水稻优异种质资源，鉴定筛选优异资源20份。配置杂交组合400份，种植杂交后代株系材料8000个，选拔优质高产高效材料400份。筛选节水抗旱、耐盐碱、耐直播、抗病的优异品系6个；3. 筛选抗旱、耐密种质1-2个。				引进春小麦种质资源50份以上；配置冬春杂交组合100份；开展逆境、非逆境（水地正常）不同种植条件下鉴定与筛选； 委托合作单位在实验室内抗旱和耐盐相关生理生化鉴定；创制耐盐碱、抗旱等性状突出的新材料1-2份。2对筛选的200份水稻优异种质资源，鉴定筛选优异资源20份。配置杂交组合400份，种植杂交后代株系材料8000个，选拔优质高产高效材料400份。筛选节水抗旱、耐盐碱、耐直播、抗病的优异品系6个；3. 筛选抗旱、耐密种质1-2个。			
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	立项数	3个	3个	8	8	无偏差
		质量指标	项目验收通过率	100%	100%	8	8	无偏差
		时效指标	项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	10	8	存在结余资金
		成本指标	抗旱耐盐春小麦新品种选育	80万	80万	8	8	无偏差
			优质抗逆（旱、盐碱）水稻种质创新与新品种选育	80万	76万	8	7	有结转资金
			抗旱耐密高产宜机收玉米种源创制	100万	47万	8	5	有结转资金
	效益指标（30分）	经济效益指标	水稻亩均增产	有所提高	有所提高	10	10	无偏差
		社会效益指标	创制的优质抗逆（旱、盐碱）水稻新品种有效利用盐碱地，保障口粮安全	显著提升	显著提升	10	10	无偏差
		可持续影响指标	玉米、水稻、小麦产业水平	显著提升	显著提升	10	10	无偏差
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	种植户对新品种满意度	≥85%	≥85%	10	10	无偏差
	总 分					100	92	

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		宁夏农林科学院农作物研究所 (宁夏回族自治区农作物育种中心)		
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	103.4	103.4	94.65	10	92%	9.2
			其中:当年财政拨款	103.4	103.4	94.65	—	—	—
			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				
	保障3个试验基地正常运行维护,安排资金103.4万元,其中永宁综合试验示范基地22万元,海南乐东南繁育种基地63.4万元,云南元谋南繁育种基地18万元,主要包括:(一)永宁综合试验基地1.运行维护与日常管理;2.基础设施维修维护;3.环境整治与绿化养护;4.安全生产与相关材料购置。(二)海南乐东南繁育种基地1.基地委托管护与日常管理;2.相关辅助设施设备日常维护和使用;3.基地专家公寓等管理运行;4.安全运行与相关材料购置;5.田地平整和培肥。(三)云南元谋南繁育种基地1.委托基地管理;2.试验期临时聘用人员管护;3.基础设施设备维修维护;4.安全生产与相关材料购置;5.试验地平整和培肥。				1.保证永宁望洪王太、海南、云南3个试验基地的正常运行; 2.望洪基地西服务区修建考种棚217m²、脱粒棚115m²;与科泰协商租赁其厂区晒场四个月,保证基本晾晒;修护冲塌渠坝12m;整修排水沟护坡990米;维修损坏监控线路及摄像头保证运行安全。 3.王太基地对5栋漏雨库房1628m²屋面防水维修;渠道清淤108米并砌护冲塌进水口15个保障灌溉;整修南晒场库房破损墙体并粉刷外墙499m²、硬化其东侧场地210m²;修复小麦楼室内屋面50m²;修剪压顶大型树木31棵;积极维修园区内的办公楼卫生间、损烧插座、监控设施等,更换损坏摄像头并新安装枪机、球机、显示器、路灯等;清理过期实验试剂和药品1244.6千克,定期开展安全生产检查,组织安全培训及应急演练2次。 4.海南基地抢修台风毁损的高压电设施1套、修复冲塌围墙33m、硬化破损道路154m2、依托托管服务更换损毁防盗门和钢纱门10套、培肥地力80亩、安装作物晾晒架12个防鸟支撑杆600个、修剪树木2次等; 5.云南基地依托两所共管协作,完成试验地顽固杂草清除、排水沟清淤、输水管道维修、培肥地力等工作。				
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	劳务费	1批	1批	5	5	无偏差	
			其他费用	1批	1批	5	5	无偏差	
			设备费	3台	1台	5	5	无偏差	
			委托业务费	1批	1批	5	5	无偏差	
		质量指标	项目验收通过率	100%	100%	5	5	无偏差	
		时效指标	项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	5	5	无偏差	
		成本指标	劳务费	26.8	15	5	4	项目未验收,应付未	
			其他费用	32	32	5	5	无偏差	
			设备费	1.6	1.6	5	5	无偏差	
			委托业务费	43	46.05	5	5	无偏差	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	农作物新品种培育、审定、转化	加快	加快	7.5	7.5	无偏差	
		社会效益指标	促进农业绿色高质量发展水平	提升	提升	7.5	7.5	无偏差	
		生态效益	多方面保证环境的绿色可持续发展	效果显著	效果显著	7.5	7.5	无偏差	
可持续影响指标		农业科技应用水平	提升	提升	7.5	7.5	无偏差		
满意度指标	服务对象满意度	科研人员满意度	≥92%	≥92%	10	10	无偏差		
总 分						100	98.2		

(2024年度)

项目名称			640000243000000011943-对外合作项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所 (宁夏回族自治区农作物育种中心)			
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:	45	45	45	10	100%	10
			其中:当年财政拨款	45	45	45	—		—
			上年结转资金	0			—		—
			其他资金	0			—		—
年度总体目标	预期目标				实际完成情况				
	引进耐种质资源100份,筛选耐盐碱、抗旱、抗病优异种质资源5-10份。开发耐盐碱、抗旱、抗病基因功能标记各2-3个,逐步建立耐盐碱、抗旱、抗病基因分子标记辅助筛选体系。配置杂交组合120个,种植杂交后代株系1000份。				引进耐盐、节水资源202份,在盐碱、干旱胁迫条件下进行鉴定评价;发掘耐盐碱种质资源5份,节水抗旱种质资源5份。对耐盐、节水抗旱相关的抗逆性状主效基因,开发功能标记6个。配置杂交组合183个,对1747份杂交后代株系材料,进行干旱、盐碱胁迫选择单株。对36份稳定材料在福建进行稻瘟病鉴定筛选。				
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	引进种质资源	100份	202份	5	5	无偏差	
			筛选优异种质资源	5-10份	10份	5	5	无偏差	
			开发基因功能标记	2-3个	6个	5	5	无偏差	
			配置杂交组合,种植杂交后代株系	120个,1000份	183个,1747份	5	5	无偏差	
		质量指标	筛选或培育的耐盐碱水稻耐盐碱性	增强	增强	5	5	无偏差	
			节水抗旱的水稻品种的生产用水量	减少	减少	5	5	无偏差	
			引进的抗病基因对我区水稻材料的稻瘟病抗性和品质	增强	增强	5	5	无偏差	
		时效指标	经费支付完成进度	12月25日	12月25日	5	5	无偏差	
		成本指标	劳务费	14万	14万	3	3	无偏差	
			科研业务费	18万	18万	3	3	无偏差	
			其他费用	13万	13万	4	4	无偏差	
		效益指标 (30分)	经济效益指标	节本增效	提高	提高	8	8	无偏差
	社会效益指标		创制符合我区种植的耐盐、节水、抗病水稻新种质	优	优	8	8	无偏差	
	生态效益指标		改善农业生态环境,促进农业高质量绿色高效发展	逐步改善	逐步改善	8	8	无偏差	
	可持续影响指标		提升作物产业发展水平	提升	提升	6	6	无偏差	
满意度指标 (10分)	服务对象满意度	科研团队满意度	≥85%	≥85%	10	10	无偏差		
总 分						100	100		

自治区项目支出绩效自评表
(2024年度)

项目名称		640000243000000012173-农业生产发展项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）		
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:	33	33	31.8	10	96%	9
		其中: 当年财政拨款	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			
	种业提升项目安排资金33万，主要研究内容为：1. 主要农作物区域试验，根据2021年宁夏种子工作站主要农作物品种区域试验实施方案，评价新育成农作物品种的丰产性、稳产性、适应性及其利用价值，筛选出适合宁夏灌区种植的优质高产农作物新品种，为宁夏主要农作物品种审定提供依据，加速新品种推广；2. 水稻新品种（系）展示示范园区：对我区审定的水稻品种或新品系建立示范点进行展示示范，及其配套栽培技术，以利于农民对适合于自己种植方式所配套水稻品种的选择，加速科研成果的转化；并对水稻新品种（系）进行提纯复壮，保持其应有的优良种性，为种子经销部门提供优质的原原种服务于水稻生产				种业提升项目安排资金33万，主要研究内容为：1. 主要农作物区域试验，根据2021年宁夏种子工作站主要农作物品种区域试验实施方案，评价新育成农作物品种的丰产性、稳产性、适应性及其利用价值，筛选出适合宁夏灌区种植的优质高产农作物新品种，为宁夏主要农作物品种审定提供依据，加速新品种推广；2. 水稻新品种（系）展示示范园区：对我区审定的水稻品种或新品系建立示范点进行展示示范，及其配套栽培技术，以利于农民对适合于自己种植方式所配套水稻品种的选择，加速科研成果的转化；并对水稻新品种（系）进行提纯复壮，保持其应有的优良种性，为种子经销部门提供优质的原原种服务于水稻生产			
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	项目	1	1	6	6	无偏差
		质量指标	农作物区域试验完成率	100%	100%	6	6	无偏差
		时效指标	项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	8	8	无偏差
		成本指标	科研业务费	16万	16万	6	6	无偏差
			劳务费	8万	8万	6	6	无偏差
			其他费用	9万	7.8万	6	5	存在应付未付结转资金
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	种子质量提高，企业收入增加	≥8%	≥8%	7	7	无偏差
		社会效益指标	新品种、新技术带动周边示范区推广种植	效果显著	效果显著	8	8	无偏差
		生态效益指标	通过优良品种培育推广栽培，作物病虫害发生和农药施用量	降低	降低	8	8	无偏差
		可持续影响指标	选育新品种适应性广，可持续多年种植	效果良好	效果良好	7	7	无偏差
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	品种提供者（育种者）满意度	≥92%	≥92%	10	10	无偏差
	总分					100	98	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		640000243000000011916-科技创新引导项目						
主管部门		宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）		
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	13.5	10	90	9
		其中：当年财政拨款	15	15	13.5	—		—
		上年结转资金	0	0		—		—
		其他资金	0	0		—		—
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	围绕区域青贮玉米不优质、不高产的主要技术瓶颈，研究不同青贮类型品种混种混收模式适宜行比，化学调控等抗逆增效技术对青贮玉米生长及品质的影响，基于青贮玉米“双30”定量解析不同抗逆增效技术产量与品质协同提升的机理；研究“双30”高产青贮玉米水氮需求规律，确定水、氮最佳用量与配比，筛选“双30”高产青贮玉米品种筛选。发表学术论文1-2篇，筛选“双30”高产青贮玉米品种1-2个，制定技术标准1-2项。			1.筛选出高产青贮玉米品种3个（银玉6118、银玉056、先玉1321），收获时全株干物质含量30.7-32.4%，全株青贮亩鲜产量5.66-6.81t，干物质产量1.832.18t/亩，较大面积生产CK先玉1225增产6.0%-27.7%。2.系统开展了“双30”青贮玉米全株农艺性状关联指标研究，基本确定青贮玉米籽粒乳线、鲜/干穗杆比、吐丝后天数等农艺性状可用于判断青贮“双30”品质；初步明确了青贮玉米全株干物质≥30%物质积累与分配特征。3.制定并颁布团体标准1项：“双30”青贮玉米高产栽培技术规程。4.建立的基于“双30”青贮玉米生产示范：引扬黄灌区全株青贮玉米干物质含量33.2%、淀粉含量36.1%，亩鲜产量5.65吨。南部山区全株青贮玉米干物质含量34.7%、淀粉含量34.7%，亩鲜产量5.59吨。宁夏山川均实现了青贮产量与品质协同提升。				
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	科研业务费	1批	1批	5	5	无偏差
			劳务费	1批	1批	5	5	无偏差
			其他费用	1批	1批	5	5	无偏差
		质量指标	技术标准通过审核率	90%	100%	6	6	无偏差
			筛选的青贮玉米品种对照增产	5%	6.00%	7	7	无偏差
			时效指标	项目完成时间	2024/12/31	2024/12/31	7	7
		成本指标	科研业务费	7	7	5	5	无偏差
			劳务费	4	4	5	5	无偏差
	其他费用		4	2.5	5	4	专利费与检测费应付未	
	效益指标（30分）	经济效益指标	提升青贮玉米产量	≥10%	16.30%	10	10	无偏差
		社会效益指标	促进新新技术推广应用，支撑产业高质量发展	效果显著	效果显著	8	8	无偏差
		生态效益指标	光热资源高效利用	持续提升	持续提升	6	6	无偏差
		可持续影响指标	青贮玉米产业持续健康高效	提升	提升	6	6	无偏差
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	科研团队人员满意度	≥92%	95%	10	10	无偏差
总分					100	98		

自治区项目支出绩效自评表
(2024年度)

项目名称		640000243000000011290-农业高质量发展和生态保护科技创新示范项目						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）		
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:	363	363	348	10	96%	9
		其中: 当年财政拨款	363	363	348	—		—
		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			
	开展典型示范展示，辐射带动推广，发表研究论文4篇；授权专利4件、软件著作权2件、制定技术规范2套；建立核心示范区10个，示范面积1.5万亩，技术培训500人次。2. 繁殖入库玉米种质材料200份，交换种质10份，种质资源遗传多样性分析；构建不同类型玉米种质基础群体2~3个，创制适宜灌区宜机收、青贮玉米抗倒中早熟优质区应用的优异育种新材料10份以上，选育高配合力自交系2个以上，选用优良组合10~15个，育成审定新品种2~3个；申请或获得植物新品种权1~2个。形成不同区域高产高效生产技术规范1~2项，申请专利/软著1~2项，登记科技成果2~3项，发布标准1~2项，发表论文3~5篇；建立区域化新品种新技术生产示范基地5~8个，示范面积5000亩。青贮玉米品质达双“30”灌区鲜产量≥4吨/亩、宁南山区≥3.5吨/亩，青贮玉米生产综合投入成本降低10%，生产效益增加10%；玉米密植滴灌高产高效产量提升10%，生产成本降低10%，生产效益增加10%。选育的新品种、研发的新技术入选宁夏/全国主导品种或主推技术1项。				开展典型示范展示，辐射带动推广，发表研究论文4篇；授权专利4件、软件著作权2件、制定技术规范2套；建立核心示范区10个，示范面积1.5万亩，技术培训500人次。2. 繁殖入库玉米种质材料200份，交换种质10份，种质资源遗传多样性分析；构建不同类型玉米种质基础群体2~3个，创制适宜灌区宜机收、青贮玉米抗倒中早熟优质区应用的优异育种新材料10份以上，选育高配合力自交系2个以上，选用优良组合10~15个，育成审定新品种2~3个；申请或获得植物新品种权1~2个。形成不同区域高产高效生产技术规范1~2项，申请专利/软著1~2项，登记科技成果2~3项，发布标准1~2项，发表论文3~5篇；建立区域化新品种新技术生产示范基地5~8个，示范面积5000亩。青贮玉米品质达双“30”灌区鲜产量≥4吨/亩、宁南山区≥3.5吨/亩，青贮玉米生产综合投入成本降低10%，生产效益增加10%；玉米密植滴灌高产高效产量提升10%，生产成本降低10%，生产效益增加10%。选育的新品种、研发的新技术入选宁夏/全国主导品种或主推技术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	科研业务费	1批	1批	3	3	无偏差
			劳务费	1批	1批	3	3	无偏差
			其他费用	1批	1批	4	4	无偏差
		质量指标	标准颁布实施	≥90%	≥90%	4	4	无偏差
			解决关键技术问题能力	显著提高	显著提高	4	4	无偏差
			科技成果验收率	≥95%	≥95%	4	4	无偏差
			为我区优质粮食产业高质量发展	明显提升	明显提升	4	4	无偏差
			新品种审定通过率	≥95%	≥95%	4	4	无偏差
			优良组合较对照增产	≥5%	≥5%	4	4	无偏差
		时效指标	项目年度任务完成时限	2024年12月	2024年12月	4	4	无偏差
		成本指标	科研业务费	183万元	178万	4	3	存在结转资金
			劳务费	92万元	87万	4	3	存在结转资金
			其他费用	88万元	83万	4	3	存在结转资金

	效益指标 (30分)	经济效益指标	产量增加，效益提升。	≥10%	≥10%	3	3	无偏差
			示范区稻麦提质增效	效果显著	效果显著	3	3	无偏差
		社会效益指标	促进新品种、新技术推广应用，支撑产业高质量发展	提供技术支持	提供技术支持	4	4	无偏差
			示范区稻麦品质	显著提高	显著提高	4	4	无偏差
			选育优质高产玉米新品种，满足玉米产业品种需求。	提供技术支持	提供技术支持	4	4	无偏差
		生态效益指标	示范区提高水、肥、药利用效率	≥5%	≥5%	4	4	无偏差
		可持续影响指标	示范区稻麦增产	提供技术支持	提供技术支持	4	4	无偏差
			玉米产业持续健康高效	≥92%	≥92%	4	4	无偏差
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	种植户满意度	≥92%	≥92%	10	10	无偏差
	总 分					100	96	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		640000243000000011341-成果转化项目						
主管部门		宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所 (宁夏回族自治区农作物育种中心)		
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:	40	40	40	10	100%	10
		其中: 当年财政拨款	40	40	40	—		—
		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			
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	科研业务费	1批	1批	2	2	无偏差
			劳务费	1批	1批	2	2	无偏差
			其他费用	1项	1项	2	2	无偏差
		质量指标	成果转化、技术服务等实际活得的 经济收入增长率	≥5%	≥5%	5	5	无偏差
			解决绿色生态生产关键技术 问题能力	明显提升	明显提升	5	5	无偏差
			科普培训合格率	≥95%	≥95%	4	4	无偏差
			平罗示范区资源利用率	显著提高	显著提高	5	5	无偏差
			项目验收合格率	100%	100%	5	5	无偏差
		时效指标	项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	5	5	无偏差
		成本指标	科研业务费	16万元	16万元	5	5	无偏差
			劳务费	13万元	13万元	5	5	无偏差
			其他费用	11万元	11万元	5	5	无偏差
	效益 指标 (30分)	经济效益 指标	亩均增效	≥200元	≥200元	5	4	有待进一步提高
			增加生态农业观光旅游业 收入	≥5%	≥5%	5	4	有待进一步提高
		社会效益 指标	引领水稻绿色生态高质量发展	效果显著	效果显著	4	4	无偏差
			助力我区生态农业和乡村 旅游业发展	逐步提升	逐步提升	4	4	无偏差
		生态效益 指标	示范水稻绿色生态种植技术	效果显著	效果显著	4	4	无偏差

		可持续 影响指标	构建绿色生态高附加值协调的高质量发展模式	效果良好	效果良好	4	4	无偏差
			为观赏向日葵产业化种植提供品种	效果良好	效果良好	4	4	无偏差
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	服务新型经营主体满意度	≥95%	≥95%	5	5	无偏差
			示范基地旅游观光者	≥88%	≥88%	5	5	无偏差
	总 分						100	98

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		640000243000000011276-科技创新引导项目						
主管部门		宁夏农林科学院		实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）			
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	23.8	10	95.2	9.9	
	其中:当年财政拨款	25	25	23.8	—	95.2	—	
	上年结转资金	0	0	0	—	0	—	
	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. 筛选出优质早熟鲜食玉米新种2-3个，开展冬、春麦后后茬复种安全播期、适宜种植密度、最佳采收期等关键栽培技术研究，摸清冬春麦后后茬复种模式下安全播期、适宜种植密度、最佳采收期，集成优质早熟鲜食玉米品种和关键栽培技术，在开展复种鲜食玉米关键技术示范300亩。2.探讨水稻芽期和苗期耐盐碱的生理机制，明确水稻在盐碱胁迫下的生理变化规律，在国内核心期刊发表论文 1-2 篇，授权新型实用专利 1-2 项。3. 继续筛选极早熟青贮玉米品种，确定适宜引黄灌区春小麦后茬复种的极早熟青贮玉米品种1-2个，小面积建立生产示范；进一步研究复种青贮玉米生长发育规律，明确安全生产的生育指标；系统研究明确引黄灌区春小麦后复种青贮玉米生物产量、营养积累规律和质量评价指标；发表论文1篇。			1. 筛选出优质早熟鲜食玉米新种2个，开展冬、春麦后后茬复种安全播期、适宜种植密度、最佳采收期等关键栽培技术研究，摸清冬春麦后后茬复种模式下安全播期、适宜种植密度、最佳采收期，集成优质早熟鲜食玉米品种和关键栽培技术，在开展复种鲜食玉米关键技术示范300亩。2. 探讨水稻芽期和苗期耐盐碱的生理机制，明确水稻在盐碱胁迫下的生理变化规律，在国内核心期刊发表论文 1篇，授权新型实用专利 1-1项。3. 继续筛选极早熟青贮玉米品种，确定适宜引黄灌区春小麦后茬复种的极早熟青贮玉米品种1个，小面积建立生产示范；进一步研究复种青贮玉米生长发育规律，明确安全生产的生育指标；系统研究明确引黄灌区春小麦后复种青贮玉米生物产量、营养积累规律和质量评价指标；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	科研业务费	1批	1批	5	3.5	结余部分经费，用于项目结题验收等，项目结题支出剩余经费。
			劳务费	1批	1批	5	5	无偏差
			其他费用	1批	1批	5	5	无偏差
		质量指标	复种青贮玉米干物质和淀粉含量	≥25%	>25%	5	5	无偏差
			复种青贮玉米效益增加	≥5%	>5%	5	5	无偏差
			筛选鲜食玉米品种类型	极早熟优质	极早熟优质	5	5	无偏差
			提供技术服务（咨询）率	50%	56%	5	5	无偏差
		时效指标	计划完成项目时间	2025年12月31日	2025年12月31日	5	5	项目在研，在计划完成期内完成项目
			年度计划任务完成率	≥95%	98%	5	5	无偏差
		成本指标	科研业务费	10万元	10万元	4	3.9	结余部分经费，用于项目结题验收
			劳务费	8万元	8万元	3	3	无偏差
			其他费用	7万元	7万元	3	3	无偏差

	效益指标 (30分)	经济效益指标	带动关键技术示范区域	100亩	120亩	5	5	无偏差
		社会效益指标	解决关键技术问题能	明显提升	明显提升	5	5	无偏差
			通过产业培训提升宁夏水稻产业发展效益	持续提升	持续提升	5	4.8	产业技术培训有待进一步提升。
		生态效益指标	无	无	无	0	0	无偏差
		可持续影响指标	个人科技创新能力	逐步提升	逐步提升	4	3.8	提升个人科技创新能力，带动产业发展。
			区域科技创新能力	有效提高	有效提高	3	3	无偏差
			通过春小麦后复种青贮玉米，增加产值	明显提升	明显提升	3	3	无偏差
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥95%	98	5	5	无偏差
			种植大户满意度	≥90%	95	5	5	无偏差
								无偏差
总 分					100	98		

(2024年度)

总 分

(2024年度)

总 分

100

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		640000243000000023284-2024年度自然科学基金项目绩效自评表						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）		
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:	12.8	12.8		10	4.68%	10
		其中:当年财政拨款	12.8			—		—
		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			
	2024年项目安排资金12.8万元，完成《单倍体诱导系（HIPE）对宁夏春小麦材料诱导及加倍效果研究和利用》和《玉米高麦芽糖甜例突变目标基因的图位与功能初探》两项项目研究。其中：一、单倍体诱导系（HIPE）对宁夏春小麦材料诱导及加倍效果研究和利用：1. 建立 HIPE 诱导系小麦单倍体籽粒高效加倍技术并形成相关规程；2. 创制品质优良的新种源 1-2 个；二、玉米高麦芽糖甜例突变目标基因的图位与功能初探：① 阐明突变体表型形成的形态学及细胞学基础；② 明确引起突变表型的目标基因；③ 初步解析目标基因的生物学功能；④ 发表论文 1-2 篇，其中 SCI 论文 1 篇。				2024年12月下达，本项目暂不做绩效评价。			
	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	创制玉米新种质1-2份	新种质1份				
			完成授粉后不同发育时期籽粒发育动态细胞学观察	突变体野生型授粉后6个时期的细胞学动态				
			突变体、野生型以及分离群体农艺性状调查和籽粒主要糖相关成分测定	野生型和突变体在授粉后6个时期总糖，麦芽糖，蔗糖，果糖，葡糖糖的含量				
			在 BSA 初定位结果的基础上扩大群体做精细定位分析	4号，5号，8号染色体分子标记筛选				
			创制品质优良的新种源 1-2	新种源1个				
			建立 HIPE 诱导系小麦单倍体籽粒高效加倍技术并形成相关规程	规程1个				
		质量指标	项目考核指标完成率	100%				

绩效指标	时效指标	年内指标完成率	100%				
	成本指标	项目经费	1.8万				
		生理生化测定试剂盒，分子生物学试剂等材料费；测试费；差旅费等	11万元				
	效益指标 (30分)	经济效益指标	创制的新种质可有效提高玉米麦芽糖含量，增加产品附加值，促进农民增收	累计增效50万元			
			筛选综合性状优良的新品系可增产增效	累计增效50万元			
		社会效益指标	创制的新种质用于高麦芽糖玉米新品种选育，带动相关产业发展	显著提升			
			创制新种源为育种所用，加快小麦育种产业发展	显著提升			
		生态效益指标	提高种质多样性，推动甜玉米产业绿色发展	显著提升			
			可以节约水资源，也可以减少农药的使用	显著提升			
		可持续影响指标	创制的新种质可以增加甜玉米育种内容，满足市场需求，促进甜玉米产业可持续发展	持续提升			
			建立的单倍体加倍技术缩短育种年限，提高育种进程，节省育种经费	持续提升			
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度	种植户、加工企业和消费者的满意度	≥95%			
	总 分				100		

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			640000243000000023147-2024年自治区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	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）			
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：	183.6	183.6	114.77	10	62.50%	7
			其中：当年财政拨款	183.6	183.6	114.77	—		—
			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）开展100份水稻种质资源节水抗旱耐盐碱的第1年表型精准鉴定，筛选耐盐碱、抗旱优异种质资源。2）利用重测序技术，完成研究群体的表型和基因型精准鉴定，采用连锁定位或关联分析发掘抗旱、耐盐碱优异基因或基因位点1-2个，筛选高特异性的基因编辑位点。3）创建杂交后代遗传变异群体，在银川试验基地对低世代和高世代材料进行干旱、盐碱胁迫选择单株，并在海南加代选育，创制后代材料500份。4）整理水稻种质资源、变异群体及株系的表型与基因型精准鉴定数据；11-12月撰写年度技术进展报告。项目安排资金183.6万				1）开展100份水稻种质资源节水抗旱耐盐碱的第1年表型精准鉴定，筛选耐盐碱、抗旱优异种质资源。2）利用重测序技术，完成研究群体的表型和基因型精准鉴定，采用连锁定位或关联分析发掘抗旱、耐盐碱优异基因或基因位点1-2个，筛选高特异性的基因编辑位点。3）创建杂交后代遗传变异群体，在银川试验基地对低世代和高世代材料进行干旱、盐碱胁迫选择单株，并在海南加代选育，创制后代材料500份。4）整理水稻种质资源、变异群体及株系的表型与基因型精准鉴定数据；11-12月撰写年度技术进展报告。项目安排资金183.6万				
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	种质资源表型精准鉴定	100份	100份	5	5	无偏差	
			新材料鉴定	2000份	2000份	8	8	无偏差	
			新材料鉴定	10份	10份	8	8	无偏差	
		质量指标	完成数量	100%	100%	7	7	无偏差	
			试验设计	100%	100%	7	7	无偏差	
		时效指标	完成时间	2025/12/31	2025/12/31	5	5	无偏差	
		成本指标	节水抗旱耐盐碱水稻种质创新与应用	183.6万	114.77万	10	7	有结余资金	
	效益指标（30分）	经济效益指标	节本增效	提高	提高	8	8	无偏差	
		社会效益指标	对耐盐、节水、水稻种质引进创新并利用，培育符合我区种植的水稻新品种。	优	优	8	8	无偏差	
		生态效益指标	改善农业生态环境，促进农业高质量绿色高效发展。	逐步改善	逐步改善	7	7	无偏差	
		可持续影响指标	提升作物产业发展水平	较高	较高	7	7	无偏差	
满意度指标	服务对象满意度	科研人员对于新品种满意度	≥90%	≥90%	10	10	无偏差		
总分						100	94		

(2024年度)

总 分

(2024年度)

项目名称			640000243000000012862-2024年自治区自然科学基金						
主管部门			宁夏农林科学院			实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）	
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	26	16.42	10	63%	9
			其中：当年财政拨款	26	26	16.42	—	—	—
			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. 探讨水稻芽期和苗期耐盐碱的生理机制，明确水稻在盐碱胁迫下的生理变化规律；2. 挖掘盐碱胁迫条件下稳定存在控制水稻发芽、出苗相关的QTL，分析QTL与水稻盐碱环境的互作效应；3. 在国内核心期刊发表论文1-2篇，授权新型实用专利1项。					1. 明确了水稻在盐碱胁迫下的生理变化规律；2. 明确了盐碱胁迫条件下稳定存在控制水稻发芽、出苗相关的QTL，分析QTL与水稻盐碱环境的互作效应；3. 发表论文2篇，授权国家发明专利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	发表论文1-2篇	发表论文1-2篇	发表论文1-2篇	发表论文2篇	10	10	无偏差
			授权专利1件	授权专利1件	授权专利1件	授权国家发明专利1件	10	10	无偏差
		质量指标	项目按期完成率	项目按期完成率	项目按期完成率	按时完成	10	10	无偏差
		时效指标	项目完成时间	项目完成时间	项目完成时间	按时完成	10	10	无偏差
		成本指标	课题经费	课题经费	课题经费	合理使用	10	10	无偏差
	效益指标（30分）	经济效益指标	提高科研产出时间和能力，节省人力物力财力	提高科研产出时间和能力，节省人力物力财力	提高科研产出时间和能力，节省人力物力财力	有效	10	10	无偏差
		社会效益指标	个人科研能力方面提升效果明显	个人科研能力方面提升效果明显	个人科研能力方面提升效果明显	明显提升	5	4	社会效益需要综合实力的提升，单靠一个项目很难提升。
		生态效益指标	人才培养在促进宁夏水稻在耐盐碱、耐直播育种生产上持续发展	人才培养在促进宁夏水稻在耐盐碱、耐直播育种生产上持续发展	人才培养在促进宁夏水稻在耐盐碱、耐直播育种生产上持续发展	持续提升	5	4	生态效益需要综合实力的提升，单靠一个项目很难提升。
		可持续影响指标	个人科技创新能力	个人科技创新能力	个人科技创新能力	显著提高	10	9	个人科技创新需要长期多方面的努力
	满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	项目管理部门对项目执行满意度	项目管理部门对项目执行满意度	项目管理部门对项目执行满意度	显著提高	10	10	无偏差
总分							100	96	

自治区项目支出绩效自评表
(2024年度)

项目名称			640000243000000012823-2024年自治区特色产业重点研发						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）			
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	65	65	50.74	10	72.84%	8
			其中：当年财政拨款	65	65	50.74	—		—
			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				
	. 本项目2024年共安排项目资金65万元，在不同生态区开展玉米大豆带状复合种植技术示范；组织现场观摩与培训会，培训种植大户与新型经营组织；发表论文1-3 篇，起草地方标准1项。2完成 TaMTL 基因和TaWaxy 基因突变体的纯合以及相关的功能鉴定，建立单倍体籽粒高效加倍技术。获得 ZmC1 基因的转基因植株以及完成利用基因编辑创制 TaSBE 基因突变体，创制 1 个新的小麦单倍体诱导系，并进行突变体功能鉴定，发表SCI 论文 1-2 篇。 3引进耐盐碱水稻种质资源20份左右鉴定耐盐碱材，多点示范优势突出的耐盐碱材料1-2个，面积200亩。完成论文1篇，专利1-2项				1. 在不同生态区开展玉米大豆带状复合种植技术示范；组织现场观摩与培训会，培训种植大户与新型经营组织；发表论文1-3 篇，起草地方标准1项。2. 成功培育出WB35-2、WB34-2、YB35-2和YB34-2农艺性状优良抗病性强的新材料，同时创制了HMW-GSs和TaWaxy基因的突变体。发表论文5篇，获得软著2项。 3. 引进耐盐碱水稻种质资源20份左右鉴定耐盐碱材料，多点示范优势突出的耐盐碱材料1-2个，面积200亩。完成论文1篇，专利1-2项。				
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		示范耐盐碱材料		3-5个	3-5个	2	2	无偏差
			申请新品种保护		1个	1个	2	2	无偏差
			授权实用新型专利		1项	1项	2	2	无偏差
			登记软件著作权数		1个	1个	1	1	无偏差
			发表论文数量		1篇	1篇	2	2	无偏差
			宁夏试验种植规模		7亩	7亩	2	2	无偏差
			创制小麦杂交组合		80个	80个	2	2	无偏差
			选育小麦低代材料		100份	100份	2	2	无偏差
			申请植物新品种保护权		2-3项	2-3项	2	2	无偏差
			引进优质种质资源		30份	30份	1	1	无偏差
			培养博士、硕士研究生数		1人	1人	2	2	无偏差
			玉米育种新材料		2份	2份	2	2	无偏差
			高配合力自交系		1-2份	1-2份	2	2	无偏差
			配制杂交组合		800-1000份	800-1000份	1	1	无偏差
			选育新品种（组合）		2-3个	2-3个	2	2	无偏差
			分区域建立示范点		3个	3个	2	2	无偏差
			示范面积		100亩	100亩	1	1	无偏差

绩效指标			耐盐碱水稻种质资源	30份	30份	2	2	无偏差
		质量指标	集成不同区域草害综合防控技术模式	1套	1套	2	2	无偏差
			筛选出的耐盐碱水稻新材料耐盐碱性	较强	较强	2	2	无偏差
			遗传转化小麦株系成功率提高	显著提高	显著提高	1	1	无偏差
			对优新目的材料的创制比例	显著提高	显著提高	2	2	无偏差
			新品种较主栽品种增产幅度	≥5%	≥5%	2	2	无偏差
			青贮玉米生产示范提质增效	≥10%	≥10%	1	1	无偏差
		时效指标	项目完成时间	2023年12月31日	按期完成	2	2	无偏差
		成本指标	科研业务费	107万	107万	2	2	无偏差
			其他费用	18万	3.74万	2	2	无偏差
	劳务费		62万	62万	2	1	经费有结余，为应付未付。	
	效益指标 (30分)	经济效益指标	新材料的创制方法缩短宁夏小麦育种时间，节省人力物力财力	进一步提升	进一步提升	3	3	无偏差
			在中度盐碱浓度下实现平均亩节本增效	效果明显	效果明显	2	2	无偏差
			玉米大豆间作模式下，在玉米基本不减产增收一季大豆	增加	增加	2	2	无偏差
		社会效益指标	玉米品质、产量、效益	明显提升	明显提升	3	3	无偏差
			东西部合作效果	明显增强	明显增强	3	3	无偏差
			新技术支撑宁夏小麦产业发展效益	效果明显	效果明显	1	1	无偏差
			实现稳粮保供、提质增效和资源高效利用能力	明显提升	明显提升	3	3	无偏差
			国家大豆粮食安全供给能力	有效提升	有效提升	1	1	无偏差
		生态效益	无	无	无	3	3	无偏差
		可持续发展指标	科技创新能力明显	显著提高	显著提高	2	2	无偏差
			育种能力和技术水平	明显提升	明显提升	1	1	无偏差
农田退水灌溉对土壤、稻谷质量安全性的影响			安全	安全	3	3	无偏差	
大豆间作，对农田土壤质量改善	提升		提升	3	3	无偏差		
满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	试验示范相关服务对象满意度	≥92%	≥92%	5	5		
		种植大户满意度	≥90%	≥90%	5	5		
总 分						100	97	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			640000243000000012832-2024年自治区东西部联合研发项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所 (宁夏回族自治区农作物育种中心)		
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:	180	180	162.26	10	90%	9
			其中: 当年财政拨款	180	180	162.26	—		—
			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				
	2024年本项目共安排资金180万，主要完成以下任务1、筛选出纯度高、稳定性好，抗逆性强、熟期适宜、出籽率高、宜机收的玉米育种新材料 10-15 个；2、与优异种质配制杂交组合100-20个； 3、撰写论文5-6篇；申请专利 2-3 项。4. 建设“冬小麦-青贮玉米/冬小麦-鲜食玉米”一年两熟示范点2-3 个，面积300 亩左右；5、利用优异骨干自交系设计育种，配制杂交组合2000个，建设多生态区鉴定评价基地3个，鉴定优良抗逆高产优质新组合3-5个；6、开展600份水稻种质资源的耐直播性、抗逆性（盐碱、旱）的表型，280份种质资源的基因型鉴定；筛选综合性状优良、目标性状突出的优异种质10份；发掘耐直播抗逆相关优异基因或主效QTL2-3个，并开发相应的分子标记；创新耐直播、抗逆等优异种质3-4份；				1、筛选出纯度高、稳定性好，抗逆性强、熟期适宜、出籽率高、宜机收的玉米育种新材料 10-15 个；2、与优异种质配制杂交组合100-20个； 3、撰写论文5-6篇；申请专利 2-3 项。4. 建设“冬小麦-青贮玉米/冬小麦-鲜食玉米”一年两熟示范点2-3 个，面积300 亩左右；5、利用优异骨干自交系设计育种，配制杂交组合2000个，建设多生态区鉴定评价基地3个，鉴定优良抗逆高产优质新组合3-5个；6、开展600份水稻种质资源的耐直播性、抗逆性（盐碱、旱）的表型，280份种质资源的基因型鉴定；筛选综合性状优良、目标性状突出的优异种质10份；发掘耐直播抗逆相关优异基因或主效QTL2-3个，并开发相应的分子标记；创新耐直播、抗逆等优异种质3-4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	劳务费	1批	1批	5	5	无偏差	
			科研业务费	1批	1批	5	5	无偏差	
			其他费用	1批	1批	5	5	无偏差	
		质量指标	项目验收通过率	100%	100%	5	5	无偏差	
			时效指标	项目完成时间	2024年12月31日	2024年12月31日	5	5	无偏差
		项目完成时间		2026年5月31日	2026年5月31日	5	5	无偏差	
		成本指标	劳务费	58万	58万	7	7	无偏差	
			科研业务费	72万	72万	7	7	无偏差	
	其他费用		50万	32.26万	6	4	有结余资金		
	效益指标 (30分)	经济效益指标	“冬小麦-青贮玉米”一年两熟制”较单种增收	≥30%	≥30%	3	3	无偏差	
			社会效益指标	小麦育种成效和水平	提高	提高	3	3	无偏差
		东西部合作研发模式		高效	高效	3	3	无偏差	
		育种服务能力		明显提升	明显提升	3	3	无偏差	
		生态效益指标	盐渍化、干旱土地利用	有效提高	有效提高	3	3	无偏差	
			光热水土资源利用效率，增加冬春季绿色覆盖度	明显提高	明显提高	3	3	无偏差	

	可持续影响指标	小麦种质资源研究成效	显著	成效显著。	3	3	无偏差	
		农民增收、种养一体化高质量发展	持续提升	持续提升	3	3	无偏差	
		种植业效益	明显提高	明显提高	3	3	无偏差	
		种质资源交换、联合种质创新与育种及人才培养速度	加快	种质引进与交流显著提速	3	3	无偏差	
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	项目主管部门与合作单位满意度	≥92%	≥92%	5	5	无偏差
			试验示范基地满意度	≥90%	≥90%	5	5	无偏差
总 分					100	97		

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			640000243000000023760-自治区人才专项资金(第五批)项							
主管部门			宁夏农林科学院			实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所 (宁夏回族自治区农作物育种中心)		
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	8			10		
			其中: 当年财政拨款	8	8			—		—
			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				
	做好自治区人才引育留用工作					本项目于2024年12月下达, 暂不做绩效评价。				
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	涉及区本级单位		75个					
		质量指标	资金使用		进一步规 范					
		时效指标	资金拨付时限		12月底					
		成本指标	资金额度		8万					
	效 益 指 标 (30分)	经济效益 指标	无		无					
		社会效益 指标	人才创新创业的积极性		不断提升					
		生态效益 指标	无		无					
		可持续 影响指标	人才被重视程度:		不断提升					
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	人才满意程度		高于80%					
总 分							100			

(2024年度)

总 分

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称			64000024300000022061-人才专项资金2024（第二批）						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）			
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：	55.8	55.8	34	10	61%	8
			其中： 当年财政拨 款	55.8	55.8	34	—		—
			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				
	按照自治区党委人才强区战略安排，坚持党管人才，坚持尊重劳动、尊重知识、尊重创新，大力实施人才“培养、引进、活力、暖心”四大工程，着力构建科学规范人才发展治理体系，努力把宁夏打造为西部地区具有吸引力、竞争力、影响力的人才高地。				按照自治区党委人才强区战略安排，坚持党管人才，坚持尊重劳动、尊重知识、尊重创新，大力实施人才“培养、引进、活力、暖心”四大工程，着力构建科学规范人才发展治理体系，努力把宁夏打造为西部地区具有吸引力、竞争力、影响力的人才高地。				
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	本次拨款额度		全额	全额	12	12	无偏差
		质量指标	人才资金发挥效益		95%以上	95%以上	13	13	无偏差
		时效指标	及时拨付人才资金		1个月内	1个月内	12	12	无偏差
		成本指标	按财政下达指标		全额	全额	13	13	无偏差
	效 益 指 标 （30分）	经济效益 指标	无		无	无	0	0	无偏差
		社会效益 指标	大力实施人才驱动战略		90%以上	90%以上	15	13	需进一步提升
		生态效益 指标	无		无	无	0	0	无偏差
		可持续 影响指标	提供人才质量		90%以上	90%以上	15	15	无偏差
	满意度 指标 （10分）	服务对象 满意度 指标	人才对象满意		95%以上	95%以上	10	9	需要进一步提升
总 分							100	95	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)

项目名称		640000243000000012947-2023年第一批人才专项资金						
主管部门		宁夏农林科学院		实施单位	宁夏农林科学院农作物研究所（宁夏回族自治区农作物育种中心）			
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：	10.0	10.0	7.7	10.0	80.0%	9.0
		其中：当年财政拨款	10.0	10.0	7.7	—		—
		上年结转资金	0.0			—		—
		其他资金	0.0			—		—
年度总体目标	预期目标				实际完成情况			
	1. 收集170份代表性春小麦种质资源；2. 鉴定170份春小麦种质资源苗期和成株期白粉病表型；3. 使用4个分子标记检测170份春小麦种质资源的基因型。				1. 依托宁夏小麦种质资源库和春麦区科研院所遴选了187份有代表性的春小麦种质资源；2. 对187份种质资源进行了苗期和成株期白粉病抗性鉴定；3. 使用5个抗白粉病基因功能标记或连锁标记检测187份春小麦种质资源，明确了抗白粉病基因分布规律；4. 初步分析了187份春小麦种质资源亲缘关系和90K SNP芯片标记分布情况。			
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	收集170份春麦资源	收集了187份春麦种质资源	收集了187份春麦种质资源	9	9	无偏差
			利用4个白粉病基因分子标记检测收集种质	利用5个白粉病基因标记对收集到的春麦资源进行基因型检测	利用5个白粉病基因标记对收集到的春麦资源进行基因型检测	9	9	无偏差
		质量指标	建立白粉病苗期和成株期抗性鉴定体系	技术成熟	技术成熟	9	8	有待进一步提高
			建立分子标记检测体系	技术成熟	技术成熟	9	8	有待进一步提高
		时效指标	资金拨付及时率	100	100	9	9	有待进一步提高
		成本指标	高通量DNA提取降低试验成本	显著降低	显著降低	5	5	无偏差
	效益指标 （30分）	经济效益指标	高通量KASP标记开发与应用提高检测效率，降低科研成本	显著降低	显著降低	8	8	无偏差
		社会效益指标	共享相应小麦抗白粉病种质资源	效益明显	效益明显	8	7	有待进一步提高
		生态效益指标	筛选到的抗病种质应用于白粉病防控	效益明显	效益明显	8	7	有待进一步提高
		可持续影响指标	带动宁夏小麦抗病基因挖掘研究	有所提升	有所提升	6	6	无偏差
	满意度指标 （10分）	服务对象满意度	从事相关工作科研人员满意度	满意	满意	10	9	有待进一步提高
	总分					100	93	

自治区项目支出绩效自评表

(2024年度)									
项目名称		640000233000000016838-2022年自治区青年拔尖人才首期经费							
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位		宁夏农林科学院农作物研究所 (宁夏回族自治区农作物育种中心)		
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	6.31	6.31	4.9		10	78%	8
		其中：当年财政拨款	0	0	0		—		—
		上年结转资金	6.31	6.31	4.9		—		—
		其他资金					—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	参加各类培训班学习30学时，在区内区外参加新技术等各种培训2-3场次，完成产业技术指导服务及培训5次，培训技术人员和种植大户等50人才，申请实用新型专利1-2项，申请软著1-2项，发表文章1-2篇，选育新品系1-2个。				参加各类培训班学习60学时，在区内区外参加新技术等各种培训2场次，完成产业技术指导服务及培训6次，培训技术人员和种植大户等90人次，获得成果登记4项，发表论文5篇，制定标准1项，申请实用新型专利3项，申请软著3项，选育新品系3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	登记软件著作权数	1-2项	3	8	8	无偏差	
			发表论文数量	1-2篇	5	2	2	无偏差	
			继续教育学习	30学时	60	6	6	无偏差	
			技术培训及技术服务	5次	6	8	8	无偏差	
			培训人员	50人	90	8	8	无偏差	
			选育新品系	1-2个	3	4	4	无偏差	
			指标7：授权新型实用专利	1-2项	3	4	4	无偏差	
		质量指标	按照培养计划按时落实执行	100%	100%	4	4	无偏差	
		时效指标	项目完成时间	2028年12月31日	实施中	3	3	无偏差	
		成本指标	青年拔尖人才工作经费	6.31万元	4.9万元	3	2	结余经费为下一年度使用，为应付未付。	
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	个人科技创新能力	有所提升	有所提升	5	5	无偏差	
		社会效益指标	技术培训及指导服务对促进乡村振兴方面	效果明显	效果明显	5	5	无偏差	
			通过产业培训提升宁夏小麦产业发展效益	效果明显	效果明显	5	5	无偏差	
			个人科研能力	不断提升	不断提升	5	5	无偏差	
		生态效益指标	人才培养在促进宁夏小麦在环保、绿色育种生产上持续发展	不断提高	不断提高	5	5	无偏差	
		可持续影响指标	个人科技创新能力	持续提升	持续提升	5	5	无偏差	
		满意度指标	服务对象满意度	项目管理部门对项目执行满意度	≥92%	95%	10	10	无偏差
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	项目管理部门对项目执行满意度	≥92%	95%	10	10	无偏差	
总 分						100	97		

第四部分 名词解释

1.财政拨款收入：本年度从本级财政部门取得的财政拨款，包括一般公共预算财政拨款和政府性基金预算财政拨款。

2.事业收入：事业单位开展专业业务活动及其辅助活动取得的收入。

3.基本支出：是指各单位为保障其机构正常运转、完成日常工作任务所发生的支出，包括人员经费和日常公用经费两部分。

4.项目支出：是指各单位为完成特定的工作任务或事业发展目标所发生的支出。

5.“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。

6.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）

第五部分 附件

无其他需要说明的情况。