

2022 年度

宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所部门决算

目录

第一部分 单位概况

- 一、部门职责
- 二、机构设置

第二部分 2022 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表
- 七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表
- 八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 九、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

第三部分 2022 年度部门决算情况说明

- 一、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、一般公共预算财政拨款“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，宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所主要职责是：

- 1、开展农业经济、农业发展战略及农业政策等研究；
- 2、开展数字农业、农业遥感、智能农业及农业农村信息化等研究；
- 3、开展馆藏文献资源搜集、整理、检索、查询、分析，以及共享平台建设与网络化服务等工作；
- 4、编辑、出版和发行《宁夏农林科技》刊物及农业实用技术专辑。

二、机构设置

宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所是纳入2022年宁夏农林科学院部门决算编制的二级单位，内设办公室、农业科技图书馆、农业经济研究室，农业信息技术研究室，宁夏农林科技编辑部5个正科级机构。

第二部分 2022 年度部门决算表收入支出决算总表

公开01 表

公开部门：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所

金额单位：元

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	12,180,429.37	一、一般公共服务支出	31	
二、政府性基金预算财政拨款	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	2,060,382.62	五、教育支出	35	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	36	9,661,540.59
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	2,762.65	八、社会保障和就业支出	38	2,156,376.31
	9		九、卫生健康支出	39	217,900.00
	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	
	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	722,928.06
	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	14,243,574.64	本年支出合计	59	12,758,744.96
使用非财政拨款结余	28		结余分配	60	103,290.00
年初结转和结余	29	227,168.55	年末结转和结余	61	1,608,708.23
总计	30	14,470,743.19	总计	62	14,470,743.19

注：本表反映部门本年度的总收支和年末结余结转情况，数据取自财决 01 表

收入决算表

公开02
表
金额单
位：元

公开部门：宁夏农林科学院农业经济与信息
技术研究

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			14, 243, 574. 64	12, 180, 429. 37		2, 060, 382. 62			2, 762. 65		
206			科学技术支出	11, 046, 370. 27	8, 983, 225. 00		2, 060, 382. 62			2, 762. 65	
20601			科学技术管理事务	9, 056, 370. 27	6, 993, 225. 00		2, 060, 382. 62			2, 762. 65	
2060199			其他科学技术管理事务支出	9, 056, 370. 27	6, 993, 225. 00		2, 060, 382. 62			2, 762. 65	
20602			基础研究	90, 000. 00	90, 000. 00						
2060203			自然科学基金	90, 000. 00	90, 000. 00						
20604			技术与研究开发	1, 600, 000. 00	1, 600, 000. 00						
2060404			科技成果转化与扩散	1, 300, 000. 00	1, 300, 000. 00						
2060499			其他技术与研究开发支出	300, 000. 00	300, 000. 00						
20699			其他科学技术支出	300, 000. 00	300, 000. 00						
2069901			科技奖励	300, 000. 00	300, 000. 00						
208			社会保障和就业支出	2, 256, 376. 31	2, 256, 376. 31						
20801			人力资源和社会保障管理事务	100, 000. 00	100, 000. 00						
2080116			引进人才费用	100, 000. 00	100, 000. 00						

20805	行政事业单位养老支出	2,156,376.31	2,256,376.31					
2080502	事业单位离退休	631,216.60	631,216.60					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	706,965.12	706,965.12					
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出	818,194.59	818,194.59					
210	卫生健康支出	217,900.00	217,900.00					
21011	行政事业单位医疗	217,900.00	217,900.00					
2101102	事业单位医疗	217,900.00	217,900.00					
221	住房保障支出	722,928.06	722,928.06					
22102	住房改革支出	722,928.06	722,928.06					
2210201	住房公积金	619,128.06	619,128.06					
2210203	购房补贴	103,800.00	103,800.00					

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况，数据取自财决 03 表

支出决算表

公开部门：宁夏农林科学院农业经济与信息
技术研究所

公开 03 表
金额单位：
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	
功能分类科目编码		科目名称							
类	款	项	栏次	1	2	3	4	5	6
			合计	12,758,744.96	8,757,574.64	4,001,170.32			
206			科学技术支出	9,661,540.59	5,660,370.27	4,001,170.32			
20601			科学技术管理事务	9,005,278.05	5,660,370.27	3,344,907.78			
2060199			其他科学技术管理事务支出	9,005,278.05	5,660,370.27	3,344,907.78			
20602			基础研究	90,000.00		90,000.00			
2060203			自然科学基金	90,000.00		90,000.00			
20604			技术与开发	525,462.54		525,462.54			
2060404			科技成果转化与扩散	237,628.00		237,628.00			
2060499			其他技术与开发支出	287,834.54		287,834.54			
20608			科技交流与合作	40,800.00		40,800.00			
2060899			其他科技交流与合作支出	40,800.00		40,800.00			
208			社会保障和就业支出	2,156,376.31	2,156,376.31				
20805			行政事业单位养老支出	2,156,376.31	2,156,376.31				
2080502			事业单位离退休	631,216.60	631,216.60				
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	706,965.12	706,965.12				
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	818,194.59	818,194.59				
210			卫生健康支出	217,900.00	217,900.00				
21011			行政事业单位医疗	217,900.00	217,900.00				

2101102	事业单位医疗	217,900.00	217,900.00				
221	住房保障支出	722,928.06	722,928.06				
22102	住房改革支出	722,928.06	722,928.06				
2210201	住房公积金	619,128.06	619,128.06				
2210203	购房补贴	103,800.00	103,800.00				

注：本表反映部门本年度各项支出情况，数据取自财决 04 表

财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表

公开部门：宁夏农林科学院农业经济与信息
技术研究所

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	政府性基金预算财	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	12,180,429.37	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	7,720,486.84	7,720,486.84		
	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	2,156,376.31	2,156,376.31		
	9		九、卫生健康支出	41	217,900.00	217,900.00		
	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				
	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	722,928.06	722,928.06		
	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	12,180,429.37	本年支出合计	59	10,817,691.21	10,817,691.21		
年初财政拨款结转和结余	28	130,699.60	年末财政拨款结转和结余	60	1,493,437.76	1,493,437.76		
一、一般公共预算财政拨款	29	130,699.60		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	12,311,128.97	合计	64	12,311,128.97	12,311,128.97		

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，数据取自财决 01-1 表

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开 05 表

公开部门：宁夏农林科学院农业经济与信息技术
研究所

金额单位：元

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	10,817,691.21	8,050,429.37	2,767,261.84
2060199			其他科学技术管理事务支出	7,064,224.30	4,953,225.00	2,110,999.30
2060203			自然科学基金	90,000.00		90,000.00
2060404			科技成果转化与扩散	237,628.00		237,628.00
2060499			其他技术与研究开发支出	287,834.54		287,834.54
2060899			其他科技交流与合作支出	40,800.00		40,800.00
2080502			事业单位离退休	631,216.60	631,216.60	
2080505			机关事业单位基本养老保险缴费支出	706,965.12	706,965.12	
2080506			机关事业单位职业年金缴费支出	818,194.59	818,194.59	
2101102			事业单位医疗	217,900.00	217,900.00	
2210201			住房公积金	619,128.06	619,128.06	
2210203			购房补贴	103,800.00	103,800.00	

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，数据取自财决 07 表

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开 06 表

金额单位：

公开部门：宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所

人员经费			公用经费					
科目编码	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	7,014,612.77	302	商品和服务支出	398,500.00	310	资本性支出	
30101	基本工资	2,157,865.00	30201	办公费	104,142.78	31001	房屋建筑物购建	
30102	津贴补贴	1,601,941.00	30202	印刷费	4,054.70	31002	办公设备购置	
30103	奖金		30203	咨询费		31003	专用设备购置	
30106	伙食补助费		30204	手续费		31005	基础设施建设	
30107	绩效工资	852,219.00	30205	水费		31006	大型修缮	
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	706,965.12	30206	电费	15,531.00	31007	信息网络及软件购置更新	
30109	职业年金缴费	818,194.59	30207	邮电费		31008	物资储备	
30110	职工基本医疗保险缴费	217,900.00	30208	取暖费	64,188.23	31009	土地补偿	
30111	公务员医疗补助缴费		30209	物业管理费	64,300.00	31010	安置补助	
30112	其他社会保障缴费	16,400.00	30211	差旅费		31011	地上附着物和青苗补偿	
30113	住房公积金	619,128.06	30212	因公出国（境）费用		31012	拆迁补偿	
30114	医疗费		30213	维修（护）费		31013	公务用车购置	
30199	其他工资福利支出	24,000.00	30214	租赁费		31019	其他交通工具购置	
303	对个人和家庭的补助	637,316.60	30215	会议费		31021	文物和陈列品购置	
30301	离休费	191,588.00	30216	培训费		31022	无形资产购置	
30302	退休费	309,600.00	30217	公务接待费		31099	其他资本性支出	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	7,968.80	312	对企业补助	
30304	抚恤金	84,728.60	30224	被装购置费		31201	资本金注入	
30305	生活补助	6,100.00	30225	专用燃料费		31203	政府投资基金股权投资	
30306	救济费		30226	劳务费	43,090.00	31204	费用补贴	
30307	医疗费补助	45,300.00	30227	委托业务费	2,533.00	31205	利息补贴	
30308	助学金		30228	工会经费	49,500.00	31299	其他对企业补助	
30309	奖励金		30229	福利费		399	其他支出	
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费		39906	赠与	
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	5,541.29	39907	国家赔偿费用支出	
30399	其他对个人和家庭的补助		30240	税金及附加费用		39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴	
			30299	其他商品服务支出	37,650.20	39999	其他支出	
			307	债务利息及费用支出				
			30701	国内债务付息				
			30702	国外债务付息				
			30703	国内债务发行费用				
			30704	国外债务发行费用				
人员经费合计		7651929.37	公用经费合计					398500
合 计		8050429.37						

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出情况，按经济分类填列到款级科目，数据取自财决 08-1 表

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表

公开部门：宁夏农林
科学院农业经济与
信息技术研究所

金额单位：元

2022 年度预算数						2022 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
900	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	0

注：2021 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；决算数是包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转结余资金安排的实际支出，决算数据取自 F03 表。

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 08 表

公开部门：宁夏农林科学
院农业经济与信息技术研
究所

金额单位：元

项目			科目名称	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						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, 数据取自财决 09 表

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

公开 09 表

公开部门：宁夏农林科学
院农业经济与信息技术研
究所

金额单位：元

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，数据取自财决 11 表

第三部分 2022 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

2022 年度收入总计 14,470,743.19 元，支出总计 14,470,743.19 元。与 2021 年度收入 12,716,637.61 元相比增长 1,754,105.58 元，上升 14%，与 2021 年支出 12,716,637.61 元总计增长 1,754,105.58 元，上升 14%，增长的主要原因是 2022 年较上年人员经费和项目经费的增长。

二、收入决算情况说明

2022 年度收入合计 14,243,574.64 元，其中：财政拨款收入 12,180,429.37 元，占 85.52%；事业收入 2,060,382.62 元，占 14.47%；其他收入 2,762.65 元，占 0.01%。

三、支出决算情况说明

2022 年度支出合计 12,758,744.96 元，其中：基本支出 8,757,574.64 元，占 68.64%；项目支出 4,001,170.32 元，占 31.36%

四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2022 年度财政拨款收入总计 12,180,429.37 元，支出总计 10,817,691.21 元。与 2021 年度相比，财政拨款收入总计 10,980,799.52 元，增长 1,199,629.85 元，增长 10.92%；财政拨款支出总计 11,279,778.18 元，减少 462,086.97 元，减少 4.1%，主要原因是较 2022 年项目经费的减少。

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。

2022年度一般公共预算财政拨款支出10,817,691.21元，占本年支出合计的84.79%。

（二）一般公共预算财政拨款支出决算结构情况。

2022年度一般公共预算财政拨款支出10,817,691.21元，主要用于以下方面：科学技术（类）支出7,720,486.84元，占71.37%；社会保障和就业（类）支出2,156,376.31元，占19.93%；卫生健康（类）支出217,900.00元，占2.01%；住房保障（类）支出722,928.06元，占6.69%。

（三）一般公共预算财政拨款支出决算具体情况。

2022年度一般公共预算财政拨款支出年初预算为8,548,279.60元，支出决算为10,817,691.21元，完成年初预算的127.55%。决算数大于预算数的主要原因：年中有追加项目预算。

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）

2022年一般公共预算财政拨款基本支出8,050,429.37元，其中：人员经费7,651,929.37元，公用经费398,500.00元。支出具体情况如下：

1、2022年工资福利支出7,014,612.77元，较2021年度年初预算数增长1,094,312.77元，增长18.48%，主要原因是政策性工资调整。

2、2022年商品和服务支出398,500.00元，较2021年度年初预算数减少58,780元，会议费、培训费由于疫情没有发生费用。

3、2022年对个人和家庭的补助637,316.60元，较2021年度年初预算数增长105,516.6元，增长19.84%，主要原因是政策性工资调整。

七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算情况说明

（一）“三公”经费一般公共预算财政拨款支出决算总体情况说明。

2022年“三公”经费一般公共预算财政拨款支出预算为900元，而农业经济与信息技术研究所2022年“三公”经费支出为0元。

（二）“三公”经费一般公共预算财政拨款支出决算具体情况说明。

农业经济与信息技术研究所2022年“三公”经费支出为0元。

八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算情况说明

农业经济与信息技术研究所2002年无政府性基金预算财政拨款。

九、国有资本经营预算财政拨款支出情况说明

农业经济与信息技术研究所2022年无国有资本经营预算财政拨款支出。

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（备注：此数据与部门决算中行政单位和参照公务员法管理事业单位一般公共预算财政拨款基本支出中公用经费之和保持一致）

农业经济与信息技术研究所 2022 年无机关运行经费支出。

（二）政府采购情况说明

2022 年农业经济与信息技术研究所政府采购支出 1,176,000.00 元。其中：政府采购货物支出 652,000 元，政府采购工程 0 元，政府采购服务支出 524,000.00 元。授予中小企业合同金额 1,176,000.00 元，占政府采购支出总额的 100%，其中：授予小微企业合同金额 1,176,000.00 元，占政府采购支出总额的 100%。

（三）国有资产占有使用情况说明

截至 2022 年 12 月 31 日，农业经济与信息技术研究所房屋面积 2200 平方米，共有车辆 0 辆，其中：领导干部用车 0 辆、一般公务用车 0 辆；单价 50 万元以上通用设备 0 台（套），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. 绩效管理工作的开展情况。

根据绩效管理要求，本单位组织对 2022 年度执行的 11 项科研项目开展了绩效自评，其中自治区重点研发计划项目 1 项、科技成果转化项目 1 项，自治区自然科学基金项目 5 项，自治

区财政厅农业技术推广专项1项，自治区重点研发计划项目子课题1项；院创新先导项目2项。考核组通过听取汇报、查看资料，对照评价指标对每个项目进行了评价。经评价，我所9个竞争性项目中7个项目平均得分均超过85分，评价为“良”等级，2个项目考核为“中”等级；我所承担的农业科技自主创新项目平均得分均超过85分，考核为“良”等级。

项目经费全年执行数为413.50万元。主要产出和效果：一是所有财政资金项目支出全面开展绩效自评和他评，实现了项目绩效管理全覆盖。二是项目取得成果较多，取得成果登记3项，参与制定团体标准2项，授权专利11项，参与制定企业标准1项，发表论文19篇，出版专著2部。作为主要完成单位获得自治区科技进步二等奖、三等奖各1项。三是项目经费支出进度基本达到即定目标，在6月底支付进度达到60%，12月底支付进度达到100%。

2.项目绩效自评结果。

根据年初设定的绩效目标，经评价，我所9个竞争性项目中7个项目评价为“良”等级，2个项目考核为“中”等级。发现的问题及原因：一是项目绩效评价设计仍需完善；二是项目资金支付进度要求与农业科研项目组织实施的科学性规律性不相适应。下一步改进措施：一是继续完善项目绩效评价指标；二是加强项目管理，做好项目经费使用计

划的督导，尤其是涉及招投标内容的项目，做好采购计划的早组织、早采购。（附《项目支出绩效自评表》）

宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所 2022 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
1	2021 年自治区对外科技合作项目结转资金	4.08	100
2	2021 年自治区科学技术奖励	30	90
3	2022 年科技成果转化项目(第一批)	30	99
4	2022 年自治区自然科学基金项目	9	100
5	第四批人才专项资金	10	95
6	电子运行维护费	15	100
7	对外合作交流项目	50	99
8	科技创新引导项目	40.98	99
9	农业重大技术推广	20	98
10	提前下达 2022 年科技项目资金农业园区项目(现代农业科技创新示范区建设项目)	30	97
11	重大科技平台建设提升项目	87	99
12	自治区重大科技成果转化项目	100	88

第四部分 名词解释

1、基本支出：基本支出预算是部门支出预算的组成部分，是行政事业单位为保障其机构正常运转、完成日常工作任务而编制的年度基本支出计划，其内容包括人员经费和日常公用经费两部分。

2、项目支出：项目支出是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，财政预算专项安排的支出。

3、“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。

4、科研项目经费是指列入中央、自治区财政科技计划（专项、基金等）、项目合作单位拨入单独核算及其他用于开展科研活动的相关专项经费。

第五部分 附件

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称			2021年自治区对外科技合作项目结转资金						
主管部门			中国工程科技发展战略宁夏研究院			实施单位 宁夏农科院经信所			
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:	4.08	4.08	4.08	10	100%	10
			其中:当年财政 拨款				—		—
			上年结转资金	4.08			—		—
			其他资金	0			—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况			
	项目结题、课题成果登记					100%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	评价证书		1	1	10	10	
			成果登记		1	1	10	10	
			专著		1	1	10	10	
		质量指 标	指标1:				10	10	
			指标2:						
									
		时效指 标	指标1:				5	5	
			指标2:						
									
		成本指 标	宁夏引黄灌区乡村产业振兴 战略路径研究		4.08万元	4.08 万元	5	5	
			指标2:						
									
	效益指 标 (30 分)	经济效 益 指标	指标1: 无直接经济效益						
			指标2:						
									
		社会效 益 指标	促进农民创业就业				10	10	
									
生态效 益 指标		绿色发展理念与工程措施				10	10		
									
可持续 影响指 标		系统发展观与共享发展理念				10	10		
	指标2:								
									
满意度 指标 (10 分)	服务对 象 满意度 指标	指标1:		满意	满意	10	10		
		指标2:							
									
总 分							100	100	

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称			2021年自治区科学技术奖励						
主管部门					实施单位				
项目资金 （万元）				年初	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	0	10	0%	0
			其中：当年财政拨款	30	30	0	—	0%	—
			上年结转资金				—		—
			其他资金	0	0		—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	按照自治区科学技术奖励资金要求，完成“宁夏现代农业产业及新型经营主体高质量发展研究”项目组奖金10万及“宁夏特色农业智能化生产关键技术研究与示范”项目组奖金20万的合理分配。				已完成“宁夏现代农业产业及新型经营主体高质量发展研究”项目组奖金10万及“宁夏特色农业智能化生产关键技术研究与示范”项目组奖金20万的合理分配。				
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	获奖数量		20	2	20	20	
		质量指标	资金使用率		100%	100%	10	10	
		时效指标	资金拨付率				10	10	
					100%	100%			
		成本指标	奖励金额		30万元	30万	10	10	
	效益 指标 （30分）	经济效益 指标	对经营主体的指导作用		对经营主体的一定的指导作用	对经营主体的较强的指导作用	10	10	
		社会效益 指标	对促进、带动自治区科技发展的效果		显著	显著	5	5	
		生态效益 指标	有利于降低生产能源消耗		有力支持	有力支持	5	5	
可持续 影响指标		对优化我区农业特色优势产业发挥持续促进作用		显著	显著	10	10		
满意度 指标 （10分）	服务对象 满意度 指标	受众满意度		≥ 95%	98%	10	10		
									
总 分						100	90		

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		2022年科技成果转化项目(第一批)						
主管部门		自治区科技厅			实施单位 宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所			
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	28.79	10	90%	9
		其中:当年财政拨款	30	30	28.79	—		—
		上年结转资金	0			—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1.完善食用菌生产环境调控系统软件,示范棚4栋; 2.筛选食用菌优新品种1-2种,集成食用菌关键栽培技术1-2套,与企业合作食用菌栽培示范基地2个; 3.筛选新型栽培基质1-2种,申报专利3项; 4.发表研究论文4-8篇; 5.获得宁夏适宜性较强的羊肚菌新品种1个,掌握其生长特性; 6.完成香菇富硒规律试验;撰写本地化栽培技术总结1份; 7.摸清菌渣的矿物质养分含量情况;总结分析菌渣肥料化利用发酵方法,试制菌渣育苗基质,并探索其在西瓜育苗上的效果。				1.开发完善了食用菌生产环境智能调控系统,在大武口隆惠村、闽宁镇昌盛光伏生态产业园等种植基地示范食用菌智能化控制温棚4栋; 2.筛选出适宜宁夏栽培的灵芝新品种2个,集成制订日光温室羊肚菌、大球盖菇、香菇的高效生产栽培技术标准3套,在隆惠村基地示范种植2万棒,在闽宁镇昌盛光伏生态产业园基地示范种植3万棒,在宁夏科衡农业科技公司地址示范种植3万棒,食用菌示范基地企业达到3个; 3.引进羊肚菌、大球盖菇、香菇、灵芝等新品种,开展适宜性筛选及本地化栽培基质配方筛选及研发,筛选出大球盖菇新型栽培基质配方1个,登记成果2项,制定团体标准2项,授权国家专利4项(发明专利2项,实用新型专利2项); 4.发表论文5篇(SCI收录1篇,中文核心1篇); 5.筛选出羊肚菌富硒培养基1个,原种培养条件1个,外源营养袋配方1个,适宜性较强新品种1个,基本掌握了羊肚菌的生长习性。利用日光温室栽培羊肚菌最高亩产量可达1400斤,创区内最高水平; 6.筛选出一种富硒能力较强的香菇菌种(向阳2号),研究了其最佳适宜浓度添加试验的方法,申请授权发明专利1项,制订企业标准1项。在大武口隆惠村、永宁县海湖山庄香菇种植基地示范2万棒,均达到农产品富硒地方标准,平均增产15%。 7.摸清了香菇菌渣有机质、Ph值、总盐以及N、P等矿物质养分含量,利用香菇菌渣研发香菇菌渣饲料制作配方,开发了一款香菇菌渣饲料,经对滩羊进行饲喂试验,节本增效30%以上;以香菇菌渣为对象,利用酵素进行快速发酵,复配以蛭石、珍珠岩、腐熟鸡粪,运用正交设计进行配方筛选,经在西瓜上进行育苗试验,得到香菇菌渣最佳复配基质配方1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	论文	4篇	5篇	4	4	
			专利	3个	4个	3	3	
			筛选出食用菌新品种	1-2个	2个	2	2	
			创新利用当地秸秆资源栽培基质配方	1个	1个	2	2	
			制定菌渣饲料化工艺方法	1个	1个	2	2	
			完成食用菌种植技术音像著作权版权登记	1个	1个	1	1	
		撰写食用菌宁夏夏地区栽培技术规程	1个	2个	3	3		
		示范棚数量	4栋	4栋	3	3		
		质量指标	富硒香菇日光温室栽培技术	更趋完善	更趋完善	4	4	
			主要试验栽培食用菌环境智能控制技术	更趋完善	更趋完善	4	4	
	主要菌渣的养分含量		基本摸清	基本摸清	3	3		
	时效指标	实现项目目标进度	≥90%	100%	10	10		
	成本指标	智能控制技术为示范企业节约食用菌栽培人工成本	进一步降低	进一步降低	5	4	推广力度不够;加大推广力度和技术成果转化	
	效益 指标 (30分)	经济效益 指标	向示范企业推广项目创制食用菌栽培基质	≥20%	>20%	6	6	
			示范企业菌渣资源化利用率	≥50%	>50%	5	5	
			示范企业经济效益	10%左右	>10%	6	6	
		社会效益 指标	示范企业骨干成员农业废弃物资源化利用意识	进一步提高	进一步提高	3	3	
			生态效益 指标	为我区食用菌废弃菌渣资源化利用提供了新的途径	有效保障	有效保障	4	4
		可持续 影响指标	农村环境保护	提供了新的途径	提供了新的途径	3	3	
满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	农户、企业等满意度	95%	95%	10	10		
总 分					100	99		

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称			2022年自治区自然科学基金项目						
主管部门			宁夏农林科学院		实施单位 宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所				
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	9	10	100%	10
			其中:当年财政拨款	9	9	9	—		—
			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			
	1. 梳理国内外遥感监测作物生化参数研究进展; 2. 枸杞田间试验布置, 包括试验方案制定, 数据采集的物候期确定, 测试分析项目制定等; 3. 光谱数据、含水率指标及光合参数采集测定及整理工作; 4. 申请专利3项, 发表论文3篇;					1. 系统梳理了国内外相关研究成果, 厘清研究思路; 2. 完成枸杞观测试验设计并开展试验; 3. 完成枸杞光谱及生化参数测定及整理; 4. 申请专利3项, 发表论文3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	撰写论文		3篇	3篇	8	8	
			专利		3	3	8	8	
		质量指标	论文		普刊	普刊	6	6	
			专利		申请实用新型专利	授权实用新型	6	6	
		时效指标	论文撰写的及时性		12月	11月	5	5	
			专利申报的及时性		9月份申请	6月申请, 9月取得授权	5	5	
	成本指标		枸杞冠层含水率多源遥感反演研究		3万	3万	4	4	
		基于红外热成像的滩羊体温检测技术研究		3万	3万	4	4		
		基于机器视觉的食用菌菌丝长势检测及预测模型研究		3万元	3万元	4	4		
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	节水		有效	有效	3	3	
			节约劳动力		有效	有效	3	3	
		社会效益指标	提高对枸杞水分快速无损监测技术的认识		有效提高	有效提高	3	3	
			健全我区滩羊防疫体系		提供技术支持	提供技术支持	3	3	
			促进食用菌产业化信息化发展		有效促进	有效促进	3	3	
		生态效益指标	降低人畜和畜禽之间的交叉感染		有效	有效	3	3	
			有利于降低生产能源消耗		有力支持	有力支持	3	3	
			促进遥感技术在作物水分诊断及农田灌溉方面的持续研究		有效促进	有效促进	3	3	
		可持续影响指标	推动我区滩羊养殖业智慧化发展		有力	有力	3	3	
	长期影响产业技术变革		长期影响	长期影响	3	3			
满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标		试验区		95%	100%	2.5	2.5	
		种植户满意度		满意	满意	2.5	2.5		
		养殖户满意度		100%	100%	2.5	2.5		
		养殖场满意度		100%	100%	2.5	2.5		
总 分							100	100	

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称				第四批人才专项						
主管部门				实施单位						
项目资金 (万元)				年初	全年预算数	全年执行数	分值	执行率	得分	
				年度资金总额:	10	10	0	10	0%	9
				其中:当年财政拨款	10	10	0	—	0%	—
				上年结转资金	10	10		—		—
				其他资金	0	0		—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况					
	1.紧跟我区智慧农业关键核心技术攻关需求,依托科研项目实施,不断提升科技创新能力。2.联合申报项目2项。围绕食用菌智慧生产,与福建农业科学院、福建农林大学联合申报区重大科技成果转化项目“宁夏食用菌产业提质增效优质技术成果转化与示范”,利用“闽宁食用菌研发平台”引进福建院“食用菌接种工作系统”,为宁夏食用菌产业提供优质可靠种源。围绕我区设施蔬菜生产水肥智能管理,与北京市农林科学院智能装备技术研究中心联合申报院对外合作项目“基于新一代信息技术的设施蔬菜水肥智慧管控系统构建与应用”项目。为设				紧跟我区智慧农业关键核心技术攻关需求,依托科研项目实施,不断提升科技创新能力。2022年度专家团队亲临本单位开展学术交流1次,开展线上会议2次,通过学术研讨和技术咨询,解决智慧农业生产中部分关键技术难题。联合申报项目3项,其中获批自治区重大科技成果转化项目1项。推广自治区重点研发项目“宁夏智慧食用菌产业发展关键技术研究与示范”和宁夏农林科学院对外合作专项“宁夏食用菌智能化生产关键技术研究与示范”应用。开展学术交流4期、培养技术骨干5名。开展科技培训与技术服务2场次,培训人员300人次。					
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	联合申报项目	2项	3	15	15			
			开展科技培训与技术服务	1-2场次	2	5	5			
			开展学术交流	1-2次	4	5	5			
			培养技术骨干	3-5名	5	15	15			
		质量指标								
		时效指标								
			经费支付率		0%	5	3	专家服务基地的经费10万,于2022年12月底到账,以至经费没有支出。按照23年工作计划,加快经费支付进度。		
				100%						
		成本指标	宁夏智慧农业专家服务基地	10万	10万	5	3			
	效益 指标 (30分)	经济效益指标								
		社会效益指标								
			生态效益指标	促进科研质量提升,提供人才支撑水平	有保障	完成	15	15		
可持续影响指标		营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的社会氛围	持续提升	完成	15	15				
满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	服务保障的满意度	≥95%	100%	10	10				
										
总 分					100	95				

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称			电子信息系统运行及维护费						
主管部门			宁夏农林科学院		宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所				
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	0	0	0	—		—
			其他资金	0	0	0	—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	院各类电子信息系统运行维护,包括互联网专线接入、信息系统等级保护测评等内容。确保院各电子信息系统正常运行支撑各项业务开展及信息安全。				已按指标完成互联网专线接入、信息系统等级保护测评等内容。确保院各电子信息系统正常运行支撑各项业务开展及信息安全。				
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	专线电路接入带宽		200M	200M	10	10	
			指标2:						
									
		质量指标	预算单位联网率		≥ 95%	96%	10	10	
			按电信服务标准和电路质量要求电路接通率		≥95%	98%	10	10	
			需求覆盖率		≥ 90%	95%			
		时效指标	指标1: 完成时间		2022年12月	2022年12月	10	10	
			指标2:						
									
	成本指标	指标1: 经费		15万元	15万元	10	10		
		指标2:							
									
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	指标1: 有利于节约劳动力投入		有力支持	有力支持	10	10	
			指标2:						
									
		社会效益指标	农业科技网络文献资源共享服务专用网络及等级保护		≥95%	96%	10	10	
			农业物联网及等级保护保障安全		≥95%	96%			
			安全管理的规范程序						
		生态效益指标	指标1: 有利于降低生产能源消耗		有力支持	有力支持	5	5	
			指标2:						
									
	可持续影响指标	农业科技网络文献资源共享服务专用网络及等级保护		≥95%	96%	5	5		
		指标2:							
									
满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	院内网络用户满意度		90%	92%	10	10		
		指标2:			1				
									
总 分							100	100	

自治区项目支出绩效自评表

(2022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		宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所		
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	50	10	100%	10
		其中:当年财政 拨款	50	50	50	—		—
		上年结转资金	0			—		—
		其他资金				—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况			
	1.完善食用菌生产环境调控系统软件,示范棚4栋; 2.筛选食用菌优新品种1-2种,集成食用菌关键栽培技术1-2套,与企业合作食用菌栽培示范基地2个; 3.筛选新型栽培基质1-2种,申报专利3项; 4.发表研究论文4-8篇; 5.获得宁夏适宜性较强的羊肚菌新品种1个,掌握其生长特性; 6.完成香菇富硒规律试验;撰写本地化栽培技术总结1份; 7.摸清菌渣的矿质养分含量情况;总结分析菌渣肥料化利用发酵方法,试制菌渣育苗基质,并探索其在西瓜育苗上的效果。				1.开发完善了食用菌生产环境智能调控系统,在大武口隆惠村、闽宁镇昌盛光伏生态产业园等种植基地示范食用菌智能化控制温棚4栋; 2.筛选出适宜宁夏栽培的灵芝新品种2个,集成制订日光温室羊肚菌、大球盖菇、香菇的高效生产栽培技术标准3套,在隆惠村基地示范种植2万棒,在闽宁镇昌盛光伏生态产业园基地示范种植3万棒,在宁夏科衡农业科技公司基地示范种植3万棒,食用菌示范企业基地达到3个; 3.引进羊肚菌、大球盖菇、香菇、灵芝等新品种,开展适宜性筛选及本地化栽培基质配方筛选及研发,筛选出大球盖菇新型栽培基质配方1个,登记成果2项,制定团体标准2项,授权国家专利4项(发明专利2项,实用新型专利2项); 4.发表论文5篇(SCI收录1篇,中文核心1篇); 5.筛选出羊肚菌富硒培养基1个,原种培养条件1个,外源营养袋配方1个,适宜性较强新品种1个,基本掌握了羊肚菌的生长习性。利用日光温室栽培羊肚菌最高亩产量可达1400斤,创区内最高水平; 6.筛选出一种富硒能力较强的香菇菌种(向阳2号),研究了其最佳适宜浓度添加试验的方法,申请授权发明专利1项,制订企业标准1项。在大武口隆惠村、永宁县海湖山庄香菇种植基地示范2万棒,均达到农产品富硒地方标准,平均增产15%。 7.摸清了香菇菌渣有机质、pH值、总盐以及N、P等矿质养分含量,利用香菇菌渣研发香菇菌渣饲料制作配方,开发了一款香菇菌渣饲料,经对滩羊进行饲喂试验,节本增效30%以上;以香菇菌渣为对象,利用酵素进行快速发酵,复配以蛭石、珍珠岩、腐熟鸡粪,运用正交设计进行配方筛选,经在西瓜上进行育苗试验,得到香菇菌渣最佳复配基质配方1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	论文	4篇	5篇	4	4	
			专利	3个	4个	3	3	
			筛选出食用菌新品种	1-2个	2个	2	2	
			创新利用当地秸秆资源栽培基质配方	1个	1个	2	2	
			制定菌渣饲料化工艺方法	1个	1个	2	2	
		完成食用菌种植技术音像著作权登记	1个	1个	1	1		
		撰写食用菌宁夏地区栽培技术规程	1个	2个	3	3		
		示范棚数量	4栋	4栋	3	3		
		质量指标	富硒香菇日光温室栽培技术	更趋完善	更趋完善	4	4	
			主要试验栽培食用菌环境智能控制技术	更趋完善	更趋完善	4	4	
	主要菌渣的养分含量		基本摸清	基本摸清	3	3		
		利用菌渣开发饲料	技术成熟	技不成熟争取企业对接转化成果	4	4		
	时效指标	实现项目目标进度	≥90%	100%	10	10		
	成本指标	智能控制技术为示范企业节约食用菌栽培人工成本	进一步降低	进一步降低	5	4	推广力度不够;加大推广力度和技术成果转化	
	效 益 指 标 (30分)	经济效益指标	向示范企业推广项目创制食用菌栽培基质	≥20%	>20%	6	6	
			示范企业菌渣资源化利用率	≥50%	>50%	5	5	
示范企业经济效益			10%左右	>10%	6	6		
社会效益指标		示范企业骨干成员农业废弃物资源化利用意识	进一步提高	进一步提高	3	3		
生态效益指标		为我区食用菌废弃物菌渣资源化利用提供了新的途径	有效保障	有效保障	4	4		
可持续影响指标		农村环境保护	提供了新的途径	提供了新的途径	3	3		
	产业可持续发展	进一步提升	进一步提升	3	3			
满意度指标(10分)	服务对象满意度指标	农户、企业等满意度	95%	95%	10	10		
总 分					100	99		

自治区项目支出绩效自评表

(2022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 宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所					
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:	40.98	40.98	39.09	10	100%	9	
		其中:当年财政 拨款	32	32	30.11				
		上年结转资金	8.98	8.98	8.98				
		其他资金				—		—	
年度 总体 目标	预期目标			实际完成情况					
	1.完成各县主要农畜产品面积、产量历史、现状数据资料的收集、调研;2.完成肉牛、肉羊、饲草等产业的专题性、典型性调研;3.完成原州区、海原县典型贫困乡镇农业特色优势产业扶贫现状、成效、模式及面临问题的调研;4.从区域层面分析实证宁夏沿黄区域农业特色优势产业发展质量状况。 5.完成并发表论文5篇,完成调研报告1篇。6.完成《新时代宁夏财政支农回顾与展望》,完成项目结题与成果评价。7.完成植被指数筛选及图像纹理特征提取。 8.完成玉米含水量监测模型构建。9.完成荒漠草原不同管理方式下草本和柠条的地上植被和根系取样和碳含量测定。10.完成生长季凋落物量和凋落物分解速率测定,以及凋落物碳含量测定。11.完成荒漠草原不同管理方式下土壤样品采集及土壤物理、化学指标测定。12.完成荒漠草原不同管理方式下土壤酶活性测定、土壤微生物多样性测序。13.定期测定土壤呼吸速率、土壤温度、土壤含水量。			1.完成各县主要农畜产品面积、产量历史、现状数据资料的收集、调研;2.完成改革开放以来宁夏农业特色优势产业发展历程、成效、经验及启示的系统分析;3.完成肉牛、肉羊、饲草等产业的专题性、典型性调研;4.完成西吉、泾源、红寺堡、原州区、海原县典型贫困乡镇农业特色优势产业扶贫现状、成效、模式及面临问题的调研;5.完成宁夏沿黄区域农业特色优势产业高质量发展实证分析。6.发表论文5篇(其中SCI论文1篇),完成并上报调研报告1篇。7.完成《新时代宁夏财政支农回顾与展望》,完成项目结题与成果评价。8.完成植被指数筛选及图像纹理特征提取。9.完成玉米含水量监测模型构建。10.完成了荒漠草原不同管理方式下草本和柠条的地上植被和根系取样和碳含量测定。11.完成了生长季凋落物量和凋落物分解速率测定,以及凋落物碳含量测定。12.完成了荒漠草原不同管理方式下土壤样品采集及土壤物理、化学指标测定。13.完成了荒漠草原不同管理方式下土壤酶活性测定、土壤微生物多样性测序。14.定期测定了土壤呼吸速率、土壤温度、土壤含水量。					
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	5篇	5篇(SCI1篇)	3	3	无偏差	
			完成调研报告	1篇	1篇	3	3		
			出版专著	1部印300册	1部印300册	3	3		
			样品采集	完成植物、土壤样品采集	已完成	3	3		
			指标测定	完成植物和土壤指标测定、土壤呼吸速率测定	已完成	3	3		
		质量指标	论文发表期刊	一般期刊	一般期刊	3	3	无偏差	
			创新、难度、复杂程度	有一定创新、难度、复杂程度	有一定创新、难度、复杂程度	4	4		
			实用价值	有一定实用价值	有较强实用价值	4	4		
			彩色印刷文字差错率	<十万分之三	小于十万分之二	4	4		
			构建玉米植株含水量监测模型	完成玉米植株含水量监测模型1套	完成	4	4		
	时效指标		样品采集及指标测定	高质量完成各项采样工作及指标测定	已完成	4	4	无偏差	
			调研报告、建议提交、上报及时性	年底前提交、上报	按期完成	1	1		
			论文发表及时性	年底前发表	按期完成	1	1		
			项目完成时间	2023年年底	按期完成	1	1		
	成本指标		出版时间	7月	6月	1	1	无偏差	
			宁夏农业特色优势产业优化调整对策研究	18.44万元	16.55万元	2	1		受疫情影响,部分调研任务未执行
			新时代宁夏财政支农政策及脱贫攻坚发展研究	5.54万元	5.54万元	2	2		无偏差
			基于无人机平台的玉米植株含水量遥感反演及模型构建	5万元	5万元	2	2		
	经济 效益 指 标		宁夏东部风沙区不同管理方式对草地生态系统碳平衡的影响研究	12万元	12万元	2	2	无偏差	
			农业特色优势产业优化调整带来的潜在经济效益	潜在经济效益一般	潜在经济效益明显	1	1		
			促进脱贫攻坚与乡村振兴发展效益	取得一定成效	取得一定成效	1	1		
			能迅速准确的完成该区域农情监测任务,节省劳力及其他农资投入	开展遥感技术应用研究,为农业现代化发展推动荒漠草原管理向着低碳、环保方向转型	良好	1	1		
			荒漠草原管理模式转型	原管理向着低碳、环保方向转型	经济效益显著	1	1		
		为各级政府部门决策提供科学依据的影响程度	影响程度一般	影响程度明显	2	2			

效益指标 (30分)	社会效益指标	对经营主体的指导作用	对经营主体具有一定的指导作用	对经营主体具有较强的指导作用	2	2	无偏差	
		项目与农业特色优势产业发展需求的紧密程度	一般	较紧密	2	2		
		促进形成脱贫攻坚长效机制作用	发挥一定作用	发挥显著作用	2	2		
		促进农民创业就业			2	2		
		本项目研究对促进农业信息化、提高水资源利用率等方面具有较高的应用价值	强化宣传，在试验推广地区形成良好的社会影响	良好	2	2		
		荒漠草原科学管理	探讨管理措施对草原碳平衡的影响，为荒漠草原科学管理提供理论基础，为政府决策提供理论支持，促进当地社	社会效益显著	2	2		
	生态效益指标	对改善农业生态环境的指导作用	具有一定指导作用	具有一定指导作用	1	1	无偏差	
		农业特色优势产业优化调整带来的潜在生态效益	具有一定潜在生态效益	具有一定潜在生态效益	1	1		
		结构调整对农业生态环境产生正向改善作用	有一定作用	作用明显	1	1		
		绿色发展理念与工程措施			1	1		
		对自然环境带来的影响	为节水灌溉提供技术支持	良好	1	1		
		温室效应及草原退化	缓解温室效应及草原退化	生态效益显著	1	1		
		可持续影响指标	对学科后续发展、人才培养做出贡献	具有一定作用	具有一定作用	1	1	无偏差
			对优化我区农业特色优势产业发挥持续促进作用	发挥一定作用	发挥明显作用	1	1	
			结构调整对农业效益持续提升、生态持续改善	效果显著	效果显著	1	1	
			系统发展观与共享发展理念			1	1	
	对本行业未来可持续发展的影响		推进卫星遥感监测技术进一步推广应用	良好	1	1		
	荒漠草原生态系统可持续发展		促进荒漠草原生态系统可持续发展	可持续影响显著	1	1		
	满意度指标 (10分)	服务对象满意度指标	服务对象	较满意	满意	10	10	无偏差
	总 分				100	99		

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称		农业重大技术推广						
主管部门		宁夏农林科学院			实施单位 宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所			
项目资金 (万元)			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	100%	10
		其中:当年财政拨款	20		20	—	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			
	建立小麦、水稻、玉米、马铃薯、枸杞、葡萄等主要农作物施肥模型				完成了小麦、水稻、玉米、马铃薯、枸杞、葡萄等主要农作物施肥模型的构建			
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	构建施肥模型的类别与数量	构建水稻、小麦、玉米、马铃薯、荞麦、谷子、胡麻、枸杞、葡萄等10类作物30个施肥模型	构建水稻、小麦、玉米、马铃薯、荞麦、谷子、胡麻、枸杞、葡萄等10类作物30个施肥模型	13	13	
		质量指标	模型的可靠性	模型运行结果与实地调查及专家咨询结果误差控制在10%以内	模型运行结果与实地调查及专家咨询结果误差在8%以内	23	23	
		时效指标	科研工作进度	按时间节点完成研究目标及经费支出计划	严格按照年度设计和管理部门要求,全面完成年度计划目标与任务,经费支付100%	8	8	
		成本指标	宁夏主要农作物测土配方施肥决策支持系统研发	20万元	20万元	6	6	
	效益 指标 (30分)	经济效益指标	节本增效	模型预期运行结果与农户传统施肥相比,亩均节本增效10%以上	模型预期运行结果与农户传统施肥相比,亩均节本增效12%以上	15	15	
		社会效益指标	解决定量施肥技术问题,增强科学施肥意识	合理施肥技术问题得以解决	以土定产、以产定肥;主动到配肥站开展测土配方施肥的农户数有了明显增加	5	4	群众测土意识与项目的期待还是有一些差距。需进一步宣传测土配方的作用与意义。
		生态效益指标	减少化肥施用量和面源污染	模型预期运行结果减少化肥施用量6%	模型实际运行结果将减少化肥施用量7%	5	5	
		可持续影响指标	实用性与前瞻性	模型动态更新及可持续应用性	模型设置了自洽系数,可实时更新, 颖持续应用	5	4	系统的优化需要研发经费的稳定支持
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	农户的认可度	农户及新型经营主体对模型运行结果的认可度达到90%	农户及新型经营主体对模型运行结果的认可度达到90%以上	10	10	
	总 分					100	98	

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称			提前下达2022年科技项目资金农业园区项目(现代农业科技创新示范区建设项目)							
主管部门			宁夏科技厅成果处			实施单位 宁夏农林科学院经信所				
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	30	24		10	80%	8
			其中: 当年财政拨款	30	30			—		—
			上年结转资金	0	0			—		—
			其他资金					—		—
年度 总体 目标	预期目标					实际完成情况				
	计划完成: 1. 结合宁夏食用菌接种企业的生产条件现状, 联合区内外专家, 进行成果引进与利用, 提出改造设计食用菌高效接种、生产设计方案一套; 2. 制作培养菌种2万袋左右, 污染率减少10%; 3. 技术推广示范种植面积5亩(棚)以上。					实施完成: 1. 完成食用菌规范、高效接种设计方案1套。对接生产企业菌种加工生产基地, 达到了一致意见, 改造设计材料室、预湿室、灭菌室、接种室、培养室、出菇室, 为下一步规范化食用菌生产制种奠定基础; 2. 制作培养菌种2万袋; 3. 在闽宁镇原隆村、永宁县胜利乡烽火村、银川西夏区技术推广示范15棚, 种植效率达到2万元每棚。				
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	食用菌制种生产线设计方案一套		1套	1套	10	9	方案再进一步完善	
			制作培养菌种袋数量		2万袋	2万袋	10	10		
			技术推广示范种植面积		5亩(棚)	技术指导15亩(棚)	5	10		
		质量指标	方案论证达到可实施		1套	1套	5	4	方案可进一步根据生产实际优化提升	
			菌种污染率减少		10%	10%	5	5		
		时效指标	年度执行率		100%	100%	5	5		
			资金使用率		100%	100%	5	5		
		成本指标	经济成本		30万	24万	5	3	本项目两年执行期, 2023年结题验收, 经费2022年一次性下达。现已做好了执行计划, 相关票据已经整理, 和主管部门已沟通, 计划于7月份完成结题验收。	
		效益 指标 (30分)	经济效益指标	生产污染减少率		10%	10%	5	5	
	增加种植收益			15%	15%	5	3	种植技术进一步完成, 效益可持续提升		
	社会效益指标		培养技术人才		培养本地技术骨干2人	一对一培养技术骨干3人, 共培训20人次	5	5		
	生态效益指标		促进打造循环种植		有效促进	打造“菌+瓜+菜”轮作植模式	5	5		
			有效利用当地农业废弃物		回收利用率高	当地果树枝回收5吨, 并开发利用100%成功	5	5		
	可持续影响指标		对产业支撑力		减少菌种污染率, 促进收益	减少污染率10%以上, 降低损伯, 提高收益	5	5		
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	服务企业满意度		90%	完成	2.5	2.5		
			承担单位满意度		90%	完成	2.5	2.5		
种植群众满意度			90%	完成	5	5				
总分							100	97		

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称				重大科技平台建设提升项目						
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:	87	87	87	10	100%	10
				其中:当年财政 拨款	87	87	87	—	100%	—
				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.续订WorldLib人工智能在线咨询平台等数据库,采购书刊。2.《宁夏农林科技》出版。3.宁夏农林科学院项目综合管理系统正常运行。4.基于多媒体科普基地发展,围绕融媒体影音数据库建设,购置拍摄、制作、存储等硬件设备。5.与我院各所、项目组密切联系拍摄任务,延续“聚焦农科”新闻栏目,采编相关新闻节目,充实融媒体数据库内容。6.根据我院各项目执行内容,选择优质品种技术,编辑制作农业科教宣传片,宣传我院科研成果和先进技术,助力成果转化。7.院宣传大屏进行日常维护、内容更新,及时更换软硬件设备。				1.完成WorldLib人工智能在线咨询平台(2022)续订、订购知网研学平台(2022-2025),中国经济社会大数据平台(2022-2025),采购图书。2.《宁夏农林科技》出版11期。3.宁夏农林科学院项目综合管理系统正常运行。4.采编农业科技新闻节目25期。5.采编农业科教宣传片25部。6.院大屏进行日常维护、内容更新。					
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	《宁夏农林科技》出版	12期	11期	8	7	期刊进行改版导致刊期延后。23年加快出版进度。		
			数据资源访问量	500万	510万	8	8			
			采编农业科技新闻节目	25	25	8	8			
			制作农业科教宣传片	2	25	8	8			
		质量指标	数据资源访问	有保障	有保障	8	8			
		时效指标	资金下达时间	2022年	100%	2	2			
			资金拨付率	100%	100%	2	2			
	成本指标	农业科技文献资源共建共享	74万	74万	3	3				
		重大科技平台建设提升项目项目经费	13	13	3	3				
	效益 指标 (30分)	经济效益指标								
		社会效益指标	重大科技平台建设提升项目	形成一定的社会影响力	外媒发布15条微视频,形成一定的社会影响力	10	10			
		生态效益指标	电子文献资源减少纸质期刊印刷	有保障	100%	10	10			
		可持续影响指标	重大科技平台建设提升项目	为科技创新提供文献资源保障,为全院各项事业发展提供支撑保障	100%	10	10			
	满意度 指标 (10分)	服务对象 满意度 指标	群众满意度	95%	100%	5	5			
行业部门满意度			95%	100%	5	5				
总 分						100	99			

自治区项目支出绩效自评表

(2022年度)

项目名称			自治区重大科技成果转化项目						
主管部门			自治区科技厅		实施单位 宁夏农林科学院农业经济与信息技术研究所				
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:	100	100	0	10	88%	10
			其中: 当年财政 拨款	100	100	0	—		—
			上年结转资金	0	0		—		—
			其他资金	0	0	0	—		—
年度 总体 目标	预期目标				实际完成情况				
	1. 做好4个成果转化示范村、企业核心示范棚的准备。 2. 做好菌种快速繁育实验室的建设设计；为示范企业提供羊肚菌、香菇菌种的制备工作。 3. 完成海和村“菇-瓜-玉米（菜）”高效种植模式实施前的技术准备工作。 4. 完成成为示范企业顺季栽培羊肚菌菌种的制备准备工作、冬季播种工作。 5. 完成项目实施重点区域大武口星海镇隆惠村、沙坡头宣和镇海和村的任务计划及启动工作。				1. 完成4个成果转化示范村、企业选择、核心示范棚的准备。 2. 完成菌种快速繁育实验室的建设设计准备工作。 3. 完成海和村“菇-瓜-玉米（菜）”高效种植模式实施前的技术准备工作。 4. 完成红寺堡乌沙塘示范区羊肚菌反季、顺季示范栽培工作，指导栽培示范棚30座。 5. 完成项目实施重点区域大武口星海镇隆惠村、沙坡头宣和镇海和村的任务计划及启动工作。				
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	申报专利1项		1	0	6	0	项目立项批准时间为2022年12月8日，已到年底，已经来不及申报
			示范棚（亩）数量		16个	30个	7	7	
			培训人次		15人次	20人次	6	6	
		质量指标	食用菌接种技术		更趋完善	更趋完善	6	6	
			食用菌栽培技术		更趋完善	更趋完善	7	7	
			人员培训		掌握一定接种栽培技术	掌握基本接种栽培技术	6	6	
		时效指标	实现项目目标进度		≥90%	88%	6	6	
	成本指标	食用菌产业提质增效技术成果转化应用		100万	0万	6	0	项目是去年新审批下达项目，资金12月底才下达，财务已经扎帐，故结转至2023年支配。	
	效 益 指 标 （30分）	经济效益指标	向2家示范对象推广反季节羊肚菌高效栽培技术		较对照增产20%	较对照增产>20%	6	6	
			向2家示范对象推广提供羊肚菌优良品种		覆盖率50%	覆盖率>50%	5	5	
			为示范对象（村集体、企业）培训食用菌骨干人员		15名	20名	6	6	
		社会效益指标	示范服务基层村（企业）		4个自然村（企业）	4个自然村（企业）	3	3	
			带动就业人数		80人	100人	4	4	
		生态效益指标	促进农业废弃物菇料化利用		提供了新的途径	提供了新的途径	3	3	
可持续影响指标		推动宁夏食用菌产业可持续发展		提供了新的方法途径	提供了新的方法途径	3	3		
满意度指标（10分）	服务对象满意度指标	服务对象满意度		进一步提高	进一步提高	10	10		
总 分							100	88	