

**2023 年度**

**四川省农业科学院农业  
资源与环境研究所决算**

# 目录

公开时间：2024 年 9 月 13 日

## 第一部分 单位概况

- 一、主要职责
- 二、机构设置

## 第二部分 2023 年度单位决算情况说明

- 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、政府性基金预算支出决算情况说明
- 九、国有资本经营预算支出决算情况说明
- 十、其他重要事项的情况说明

## 第三部分 名词解释

## 第四部分 附件

## 第五部分 附表

- 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、财政拨款支出决算明细表
- 六、一般公共预算财政拨款支出决算表
- 七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表
- 八、一般公共预算财政拨款基本支出决算明细表
- 九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表

十、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

十一、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表

十二、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

十三、财政拨款“三公”经费支出决算表

# 第一部分 单位概况

## 一、主要职责

四川省农业科学院农业资源与环境研究所（简称院资环所）从事农业相关的土壤改良与培肥、高标准农田建设、耕地安全利用、作物营养与施肥、新型肥料研发、耕作栽培与节水、废弃物利用、环境保护、减灾防灾、饲草绿肥、智能装备及环境微生物等研究，质量检验检测、环境与生态监测、咨询等技术服务。

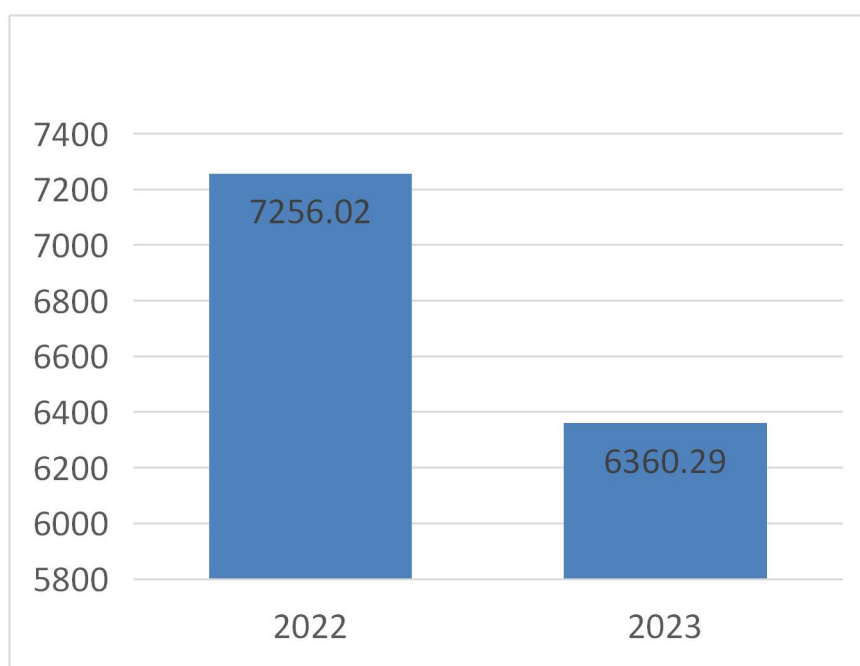
## 二、机构设置

院资环所内设机构共 10 个，分别是：4 个职能科室（党委办公室、行政办公室、条件财务办公室、科技管理办公室），6 个业务中心（饲草与绿肥研究中心、土壤与耕作研究中心、植物营养与肥料研究中心、节水农业研究中心、农业环境研究中心、分析测试研究中心）。

## 第二部分 2023 年度单位决算情况说明

### 一、收入支出决算总体情况说明

2023 年度收、支总计均为 6360.29 万元。与 2022 年度相比，收、支总计各减少 895.73 万元，下降 12.34%。主要变动原因是 2022 年度包含两个大型基建结转项目，项目已于去年完成，资金减少。

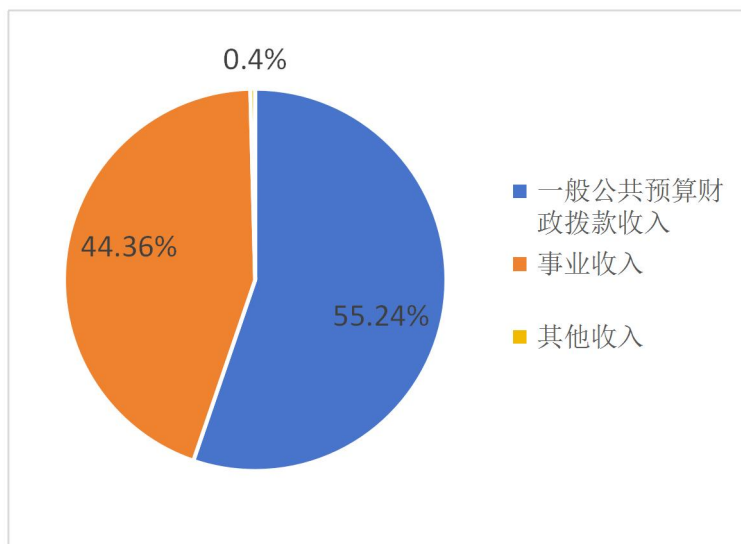


（图 1：收、支决算总计变动情况图）（柱状图）

### 二、收入决算情况说明

2023 年度本年收入合计 4935.35 万元，其中：一般公共预算

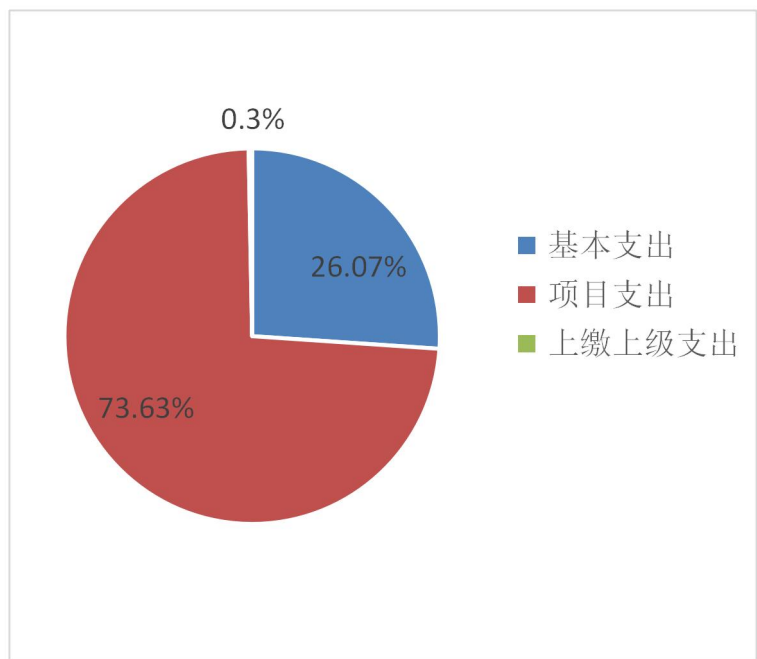
财政拨款收入 2726.2 万元，占 55.24%；事业收入 2189.19 万元，占 44.36%；其他收入 19.96 万元，占 0.4%。



（图 2：收入决算结构图）（饼状图）

### 三、支出决算情况说明

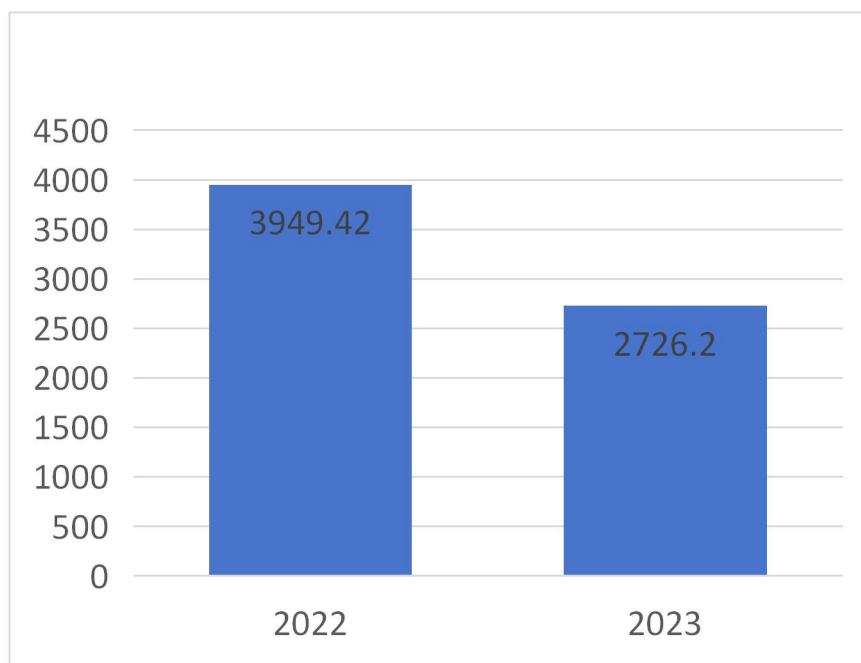
2023 年度本年支出合计 5018.57 万元，其中：基本支出 1308.48 万元，占 26.07%；项目支出 3695.09 万元，占 73.63%；上缴上级支出 15 万元，占 0.3%。



(图 3: 支出决算结构图) (饼状图)

#### 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2023 年度财政拨款收、支总计均为 2726.2 万元。与 2022 年度相比,财政拨款收、支总计各减少 1223.22 万元,下降 30.97%。主要变动原因是 2022 年度包含两个大型基建结转项目,项目已于去年完成,财政资金减少。



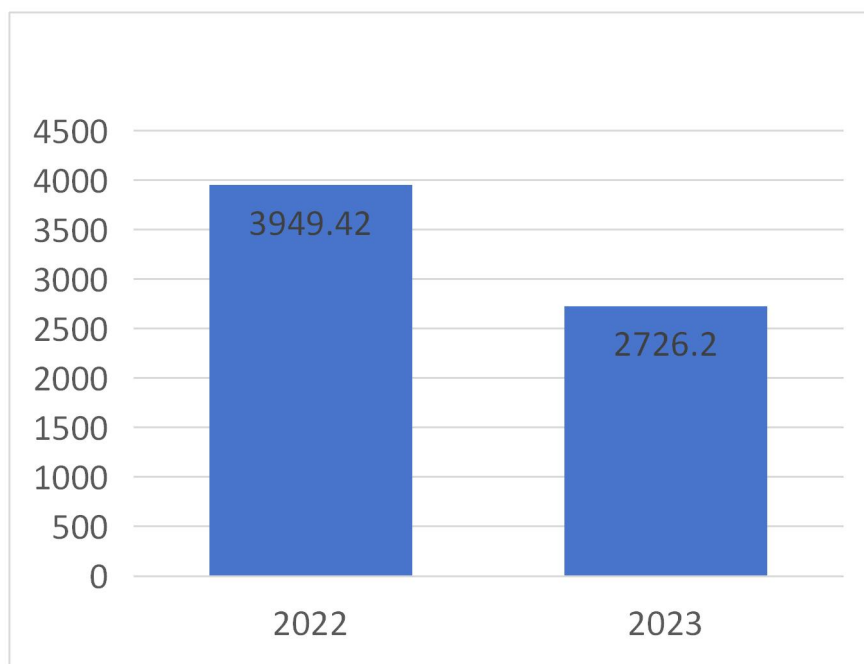
（图 4：财政拨款收、支决算总计变动情况）（柱状图）

## 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

2023 年度一般公共预算财政拨款支出 2726.2 万元，占本年支出合计的 54.32%。与 2022 年度相比，一般公共预算财政拨款支出减少 1223.22 万元，下降 30.97%。主要变动原因是 2022 年度包含两个大型基建结转项目，项目已于去年完成，财政资金减少。

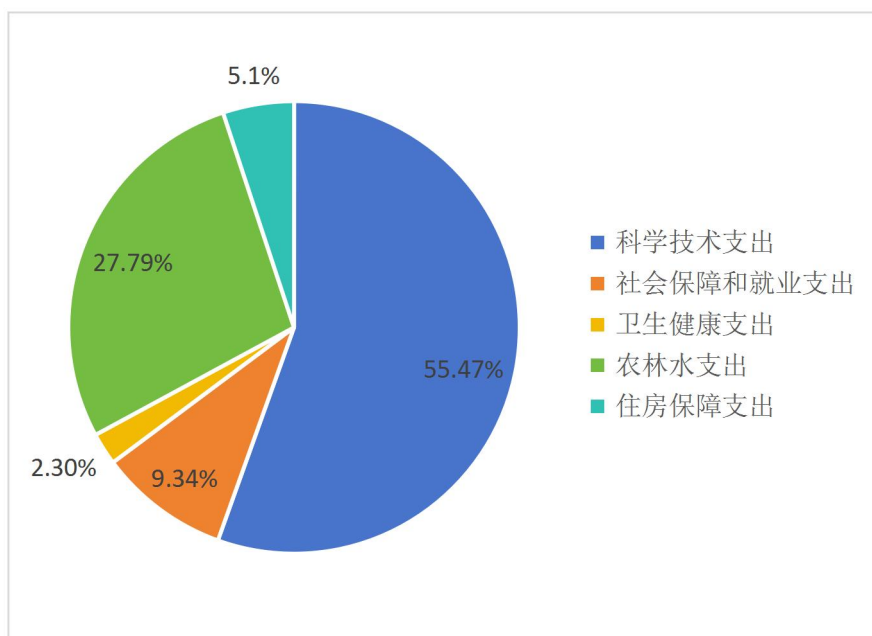




（图 5：一般公共预算财政拨款支出决算变动情况）（柱状图）

## （二）一般公共预算财政拨款支出决算结构情况

2023 年度一般公共预算财政拨款支出 **2726.2** 万元，主要用于以下方面：**科学技术支出** 1512.35 万元，占 55.47%；**社会保障和就业支出** 254.75 万元，占 9.34%；**卫生健康支出** 62.74 万元，占 2.3%；**农林水支出** 757.62 万元，占 27.79%；**住房保障支出** 138.74 万元，占 5.1%。



(图 6：一般公共预算财政拨款支出决算结构) (饼状图)

### (三) 一般公共预算财政拨款支出决算具体情况

2023 年度一般公共预算支出决算数为 2726.2, 完成预算 100%。

其中：

1. 科学技术（类）基础研究（款）专项基础科研（项）：支出决算为 11.87 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

2. 科学技术（类）应用研究（款）机构运行（项）：支出决算为 847.29 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

3. 科学技术（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：支出决算为 619.67 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

4. 科学技术（类）技术与开发（款）其他技术与开发支出（项）：支出决算为 0.44 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

5. 科学技术（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：支出决算为 18.76 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

6. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：支出决算为 14.32 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

7. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）：支出决算为 97.57 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

8. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：支出决算为 102.78 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

9. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）：支出决算为 54.4 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

10. 卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：支出决算为 62.74 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

11. 农林水（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）：支出决算为 106.46 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

12. 农林水（类）农业农村（款）其他农业农村支出（项）：支出决算为 651.16 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

13. 住房保障（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：支出决算为 90.72 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

14. 住房保障（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：支出决算为 48.02 万元，完成预算 100%，决算数等于预算数。

## 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2023 年度一般公共预算财政拨款基本支出 1303.52 万元，其中：

人员经费 1212.38 万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、绩效工资、机关事业单位基本养老保险缴费、职业年金缴费、职工基本医疗保险缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、抚恤金、奖励金、其他对个人和家庭的补助。

公用经费 91.14 万元，主要包括：办公费、水费、电费、差旅费、劳务费、工会经费、福利费、其他商品和服务支出。

## 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

2023 年度“三公”经费财政拨款支出决算为 0 万元，完成预算 0%，较上年度增加/减少 0 万元，增长/下降 0%。决算数与预算数持平的主要原因是我所无“三公”经费财政拨款预算。

### （二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2023 年度“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费支出决算 0 万元，占 0%；公务用车购置及运行维护费支出决算 0 万元，占 0%；公务接待费支出决算 0 万元，占 0%。具体情况如

下：

1. 因公出国（境）经费支出 0 万元，完成预算 0%。全年安排因公出国（境）团组 0 次，出国（境）0 人。因公出国（境）支出决算比 2022 年增加/减少 0 万元，增长/下降 0%。主要原因是我所无公务接待费财政拨款预算。

2. 公务用车购置及运行维护费支出 0 万元，完成预算 0%。公务用车购置及运行维护费支出决算比 2022 年度增加/减少 0 万元，增长/下降 0%。主要原因是我所无因公务用车购置及运行维护费财政拨款预算。

其中：公务用车购置支出 0 万元。全年按规定更新购置公务用车 0 辆，其中：轿车 0 辆、金额 0 万元，越野车 0 辆、金额 0 万元，载客汽车 0 辆、金额 0 万元。截至 2023 年 12 月 31 日，单位共有公务用车 0 辆，其中：轿车 0 辆、越野车 0 辆、载客汽车 0 辆。

公务用车运行维护费支出 0 万元。

3 公务接待费支出 0 万元，完成预算 0%。公务接待费支出决算比 2022 年度增加/减少 0 万元，增长/下降 0%。主要原因是我所无公务接待费财政拨款预算。其中：

国内公务接待支出 0 万元。国内公务接待 0 批次，0 人次（不包括陪同人员），共计支出 0 万元。

外事接待支出 0 万元。外事接待批 0 次，0 人次（不包括陪同人员），共计支出 0 万元。

## 八、政府性基金预算支出决算情况说明

2023 年度政府性基金预算财政拨款支出 0 万元。

## 九、国有资本经营预算支出决算情况说明

2023 年度国有资本经营预算财政拨款支出 0 万元。

## 十、其他重要事项的情况说明

### （一）机关运行经费支出情况

2023 年度，四川省农业科学院农业资源与环境研究所机关运行经费支出 0 万元，与 2022 年度决算数持平。主要原因是四川省农业科学院农业资源与环境研究所为事业单位。

### （二）政府采购支出情况

2023 年度，四川省农业科学院农业资源与环境研究所政府采购支出总额 167.8 万元，其中：政府采购货物支出 10.99 万元、政府采购工程支出 154.62 万元、政府采购服务支出 2.19 万元。主要用于科研仪器、办公设备购置。授予中小企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%，其中：授予小微企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%。

### （三）国有资产占有使用情况

截至2023年12月31日，四川省农业科学院农业资源与环境研究所共有车辆2辆，其中：主要领导干部用车0辆、机要通信用车0

辆、应急保障用车0辆、其他用车2辆，其他用车主要是用于全所公务运行。单价100万元以上设备（不含车辆）4台（套）。

#### （四）预算绩效管理情况

根据预算绩效管理要求，本单位在 2023 年度预算编制阶段，对 51 个项目编制了绩效目标，预算执行过程中，选取 51 个项目开展绩效监控，组织对 44 个项目开展绩效自评，绩效自评表详见第四部分附件。

### 第三部分 名词解释

1. 财政拨款收入：指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。如财政拨款外的项目经费收入、技术服务收入等。

3. 其他收入：指单位取得的除上述收入以外的各项收入。主要是成果转化收入、利息收入等。

4. 年初结转和结余：指以前年度尚未完成、结转到本年按有关规定继续使用的资金。

5. 年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

6. 科学技术（类）基础研究（款）专项基础科研（项）：指用于专项基础科研方面的支出。

7. 科学技术（类）应用研究（款）机构运行（项）：指应用研究机构的基本支出。

8. 科学技术（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：指从事卫生、劳动保护、计划生育、环境科学、农业等社会公益专项科研方面的支出。

9. 科学技术（类）技术与开发（款）其他技术与开发支出（项）：指除机构运行、科技成果转化与扩散、共性技术与开发以外其他用于技术与开发方面的支出。

10. 科学技术（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）：



指用于重点研发计划的有关经费支出。

11. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：指除科技奖励、核应急、转制科研机构以外的科技方面的支出。

12. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）：指事业单位开支的离退休经费。

13. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位基本养老保险缴费支出（项）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位缴纳的基本养老保险费支出。

14. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老支出（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）：指机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的職業年金支出。

15. 卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：指财政部门安排的事业单位基本医疗保险缴费经费，未参加医疗保险的事业单位的公费医疗经费，按国家规定享受离休人员待遇的医疗经费。

16. 农林水（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）：指用于农业科技成果转化，农业科技人才奖励，农业新品种、新机具、新技术引进、试验、示范、推广及服务，农村人居环境整治等方面的技术试验示范支出。

17. 农林水（类）农业农村（款）其他农业农村支出（项）：指除行政运行、一般行政管理事务、机关服务、事业运行、农垦运行等以外其他用于农业农村方面的支出。

18. 住房保障（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）：指行政事业单位按人力资源和社会保障部、财政部规定的基本工资和津贴补贴以及规定比例为职工缴纳的住房公积金。

19. 住房保障（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）：指按房改政策规定，行政事业单位向符合条件职工（含离退休人员）、军队（含武警）向转役复员离退休人员发放的用于购买住房的补贴。

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

21. 项目支出：指在基本支出之外为完成特定行政任务和事业发展目标所发生的支出。

## 第四部分 附件

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）												
项目名称		S1000021T000000212825-中试熟化与示范-2021 乡村振兴引领示范										
主管部门		四川省农业科学院部门						实施单位（盖章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标 建立示范基地 1~2 个；示范推广新品种、新技术、新菌株 5 个；开展生产技术指导和培训 5 次。						年度目标完成情况 在项目示范推广猪-肥-粮种养循环技术 1 项，示范推广面积 50 亩，开展技术指导、咨询服务 2 次，发放技术资料 50 份。				
	2.项目实施内容及过程概述	在项目示范推广猪-肥-粮种养循环技术，示范推广面积 50 亩，开展技术指导、咨询服务，发放技术资料。										
预算执行情况（10 分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	2.25	2.25	2.25			100.00%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）；2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。		
	其中：财政资金	2.25	2.25	2.25			100.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	其他资金							/	/			
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析		
	产出指标	数量指标	建立基地	≥	1	个	1	15	15			
			示范新品种、新菌株、新技术	≥	5	个	5	15	15			
		质量指标	项目验收合格	≥	80	%	80	20	20			
	效益指标	社会效益指标	推动区域乡村振兴产业发展 和农业新技术推广应用	定性	0		推动区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用	15	15			
			可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	3	15	15		
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度指标	≥	90	%	90	10	10			
合计									100	100		
评价结论	自评得分 100 分，全面完成了绩效指标。											
存在问题	无											
改进措施	无											
项目负责人：陈琨				财务负责人：陈庆瑞								

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000022T000000245838-中试熟化与示范-乡村振兴引领示范											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况		建立示范基地 1~2 个；示范推广新品种、新技术、新菌株 5 个；开展生产技术指 导和培训 5 次。					完成了年度目标，完成品种转化、技术指导培训和示 范推广等任务，推动区域乡村振兴产业发展。					
	2.项目实施内容及过程概述		为阿坝州特色果蔬草产业提升、川牛羊饲草料周年保障、乡村振兴做出贡献，助力万达开地区乡村振兴。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		8.73		8.73		8.73		100.00%		10	10	
	其中：财政资金		8.73		8.73		8.73		100.00%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		建立基地		≥	1	个	1	15	15	
					示范新品种、新菌株、新技术		≥	5	个	5	15	15	
					质量指标		项目验收合格率		≥	80	%	80	
	效益指标		可持续影响指标		影响年限		≥	3	年	3	30	30	
	满意度指标		服务对象满意度指 标		满意度指标		≥	90	%	90	10	10	
	合计											100	
评价结论	该项目自评得分 100 分。本项目完成了预定的工作任务指标，项目顺利通过验收，有效提高了社会经济效益，助力乡村振兴。												
存在问题	无												
改进措施	无												
项目负责人：朱永群					财务负责人：陈庆瑞								

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000000246956-科研条件平台建设-资环所 CMA 认证平台建设										
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况					
		完善实验室环境条件，取得 CMA 计量认证资质。					产出指标：通过现场评审，按时取得 CMA 和 CATL 双资质 证书；获得 CMA 和 CATL 资质认证后，单项检测产值提升，实验室整体产值提升率大于 40%。					
	2.项目实施内容及过程概述	1、完成了样品风干室和制备室的翻新、改造，增设了制样除尘装置；2、整理和完善了实验室体系文件，印制并发布了资环所实验室 第 1 版《质量手册》、《程序文件》、《质量记录》和《作业指导书》等；3、完善了实验室管理制度、操作规范和应急预案，完成了 实验室产生的危险废物的委托处置工作；4、加强了仪器管理和日常保养，完成了资质认证涉及仪器的检定校准和期间检查，完善了仪 器使用和维护记录，规范了仪器操作规程；5、从“人、机、料、环、法、测”六个方面进行了实验室质量管理；6、2023 年 3 月 31 日 顺利通过四川省市场监管局和四川省农业农村厅组织的检验检测机构资质认定和农产品质量安全检测机构考核，取得 CMA 和 CATL 双资质 证书。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	3.24	3.24	3.24			100.00%	10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/ 调整后预算数，预算执行率未达到 90%的需说明原因（100 字以内）;2.年中发生预算调整的（追加或调减）,应单独说明理由;3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。		
	其中：财政资金	3.24	3.24	3.24			100.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	其他资金							/	/			
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析		
	产出指标	数量指标	申请资质数量	≥	2	个	2	20	20			
		质量指标	产值提升率	≥	40	%	40	15	15			
		时效指标	完成时限	=	12	月	12	15	15			
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	0		高	15	15			
		可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	5	15	15			
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10			
合计									100	100		
评价结论	该项目自评得分 100 分。2023 年度预算 3.24 万元，支出 3.24 万元，项目自评总分 100 分。CMA 和 CATL 资质证书的取得，使实验室检测资质条件得到进一步实质性提升，使 我所检测质量更具公正性和公信力。为后期三普质量控制和对外开展检测服务工作提供了保障，也为土壤分析检测学科的发展打下了坚实的基础。											
存在问题	因实验室面积和项目资金有限，仅申报了土壤和农产品两个类别 100 项参数的认证。											
改进措施	土壤、农产品、肥料、产地环境等类别还有大量的参数未认证，后期将持续进行扩项。											
项目负责人：阳路芳					财务负责人：陈庆瑞							

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000004852891-1+9 科技攻关耕地质量提升及环境治理重大技术											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况		1、开展田间试验 3 个。 2、发表论文 2 篇。 3、召开现场会 2 次。 4、提出适用技术 1 套。					完成 1、开展田间试验 3 个。 2、发表论文 2 篇。 3、召开现场会 2 次。 4、提出适用技术 1 套。					
	2.项目实施内容及过程概述		开展田间试验 3 个：项目团队开展 3 个田间试验，以验证新技术和方法的可行性和实用性。这些试验将重点关注农业生产中的难题，并 探索解决方案。 发表论文 2 篇：项目团队通过研究和试验，产生新的科学成果，通过发表论文的方式，将这些成果传播出去。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额		18.24	18.24		18.24		100.00%	10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数, 预算执行率未达到 90%的需说明原因 (100 字以内); 2. 年中发生预算调整的 (追加或调减), 应单独说明理由; 3. 其他资金包括: 社会投入资金、银行贷款。		
	其中: 财政资金		18.24	18.24		18.24		100.00%	/	/			
	财政专户管理资金		0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/			
	单位资金		0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/			
	其他资金								/	/			
绩效指标 (90 分)	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		发表论文 (篇)		≥	2	篇	2	20	20	
					召开现场会 (次)		≥	2	次	2	15	15	
			质量指标		项目验收合格		≥	80	%	100	15	15	
	效益指标		社会效益指标		提出适用技术 (套)		≥	1	套	1	15	15	
			可持续影响指标		影响年限		≥	3	年	3	15	15	
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度		≥	90	%	90	10	10	
	合计											100	100
评价结论	<p>自评得分分为 100 分。开展田间试验 3 个, 可以有效地验证技术的可行性和适用性, 为后续的推广应用提供了实证依据。</p> <p>发表论文 2 篇, 可以将项目的研究成果推广到更广泛的科研界和农业生产界, 提高项目的知名度和影响力。</p> <p>召开现场会 2 次, 可以促进项目成果的交流和分享, 提高各方对项目的认知和认可度。</p> <p>提出适用技术 1 套, 可以为农业生产提供科技支撑和技术指导, 促进农业现代化和农业产业结构升级。</p>												
存在问题	<p>田间试验数量较少, 可能无法覆盖全部农业生产的不同领域和问题, 需要进一步拓展试验领域和内容。论文发表数量较少, 需要加强科研成果的宣传和推广, 提高论文的质量和数量。现场会召开次数较少, 需要进一步拓展召开会议的领域和内容。提出的适用技术较少, 需要继续深入挖掘技术研究的深度和广度, 提高技术的适用性和普适性。</p>												
改进措施	<p>加强田间试验的数量和覆盖领域, 拓展试验内容和方法, 提高试验数据的科学性和可信度。</p> <p>加强科研成果的宣传和推广, 鼓励研究人员积极参加各类学术会议和交流活动, 提高论文的质量和数量。</p> <p>拓展召开会议的领域和内容, 围绕农业生产的不同领域和问题, 开展专业性强、实效性显著的交流和研讨活动。</p>												
项目负责人: 刘定辉					财务负责人: 陈庆瑞								

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000004853272-2022 年自主创新专项（农业资源高效利用）									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
		1、开展田间试验 5 个。 2、发表论文 1-2 篇。 3、收集保存种质资源 10 份。 4、培训农民 500 人次。 5.有利于推动我省区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用，为我省“10+3”农业产业体系建设提供科技支撑。					完成 1、开展田间试验 5 个。 2、发表论文 3 篇。 3、收集保存种质资源 10 份。 4、培训农民 200 人次。 5.有利于推动我省区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用，为我省“10+3”农业产业体系建设提供 科技支撑。				
项目基本情 况	2.项目实施内容及过程概述	开展田间试验 5 个：项目团队将开展 5 个田间试验，以验证新技术和方法的可行性和实用性。这些试验将在贫困地区进行，重点关注当地的农业环境问题，并寻找解决方案。 发表论文 3 篇：项目团队将通过研究和试验，产生新的科学成果，通过发表论文的方式，将这些成果传播出去，以提高学术影响力和社 会知名度。 收集保存种质资源 10 份：项目团队将收集和保存 10 份种质资源，并对这些资源进行鉴定、筛选和培育。 培训农民 200 人次：为了促进当地农民的技术和知识水平提升，项目团队将开展培训活动，向当地农民传授最新的农业技术和方法，提 高其生产效率和经济效益。 促进区域乡村振兴和农业产业体系建设：通过以上措施的实施，该项目有望推动贫困地区的乡村振兴和农业产业体系建设，为当地经 济发展和社会进步做出贡献。									
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	17.64	17.64	17.64			100.00%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）;2.年中发生预算调整的（追加或调减),应单独说明理由;3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。	
	其中：财政资金	17.64	17.64	17.64			100.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	取得专利(项)	≥	2	项	2	15	15		
			发表论文	≥	3	篇	3	20	20		
		质量指标	项目按期完成率(%)	≥	80	%	100	15	15		
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	0		高	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	90	10	10		
合计									100	100	
评价结论	自评得分分为 100 分。完成了 5 个田间试验，发表了 3 篇论文，收集保存了 10 份种质资源，这些都是有益的成果。此外，该项目还有助于推动当地农业新技术的推广应用，为“10+3”农业产业体系建设提供科技支持。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人：陈尚洪					财务负责人：陈庆瑞						

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000004970165-育种攻关--突破性食用菌育种材料和方法创新及新品种选育									
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本 情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1.项目年度目标完成情况	1、收集食用菌种质资源 50 份；2、建设标准化生产基地 2 个；3、发表论文 2 篇；4.宣传报道 2 次；5.培训人员 50 人次；						1、收集食用菌种质资源 50 份；2、建设标准化生产基地 2 个；3、发表论文 3 篇；4.宣传报道 2 次；5.培训人 员 60 人次；			
	2.项目实施内容及过程概述	开展了羊肚菌、毛木耳、香菇、大球盖菇、杏鲍菇等特色食用菌资源收集和新材料创新研究，育成新品种和菌根材料。开展杏鲍菇、大球盖菇等基地成果转化基地建设，宣传和专业技术人员培训。									
预 算 执 行 情 况 ( 分 )	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	10.83	10.83	10.83			100.00%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数,预算执行率未达到90%的需说明原因(100字以内);2.年中发生预算调整的(追加或调减),应单独说明理由;3.其他资金包括:社会投入资金、银行贷款。	
	其中:财政资金	10.83	10.83	10.83			100.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指 标 (90 分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	菌株驯化栽培	≥	2	个	2	15	15		
			发表论文	≥	2	篇	2	15	15		
			数量指标	≥	2	次	2	10	10		
		时效指标	完成(上报)时限	=	12	月	12	10	10		
	效益指标	社会效益指标	促进羊肚菌、毛木耳、香菇、大球盖菇、杏鲍菇等新品种、新技术、新模式的产业化示范推广应用	定性	0		高	15	15		
		可持续发展指标	使用年限	≥	3	年	3	15	15		
	满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	90	10	10		
	合计								100	100	
评价结论	该项目自评得分100分。全面完成项目绩效目标、效益目标和满意度指标等,自评总分98分,该项目从资源、品种到栽培全过程创新研究,完成了食用菌种质资源收集50份;建设标准化生产基地2个;发表论文3篇;宣传报道2次;培训人员60人次;育成新品种1个;食用菌菌株全基因组测序1个等,全面完成项目年度绩效目标。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人: 彭卫红					财务负责人: 陈庆瑞						



## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000004997513-四川省科技计划项目专项资金									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	通过在我省德阳、资阳、宜宾等多地进行中低肥力土壤肥效试验以及示范推广，试验设置无氮肥、常规施肥以及优化施肥处理，分析土壤养分、作物产量 以及氮肥利用效率变化；利用测土配方施肥，以绿色优质高效品种为基础，通 过优化秸秆还田、有机无机配施、增密优配、水肥管理等关键技术，集成四川 丘陵区中低肥力土壤条件的施肥技术模式。					集成施肥技术模式 1 套，通过示范推广形成较好的经济 社会效益，发表论文 1 篇，授权专利 1 个				
	2.项目实施内容及过程概述	通过在我省德阳、资阳、宜宾等多地进行中低肥力土壤肥效试验以及示范推广，试验设置无氮肥、常规施肥以及优化施肥处理，分析 土壤养分、作物产量以及氮肥利用效率变化；利用测土配方施肥，以绿色优质高效品种为基础，通过优化秸秆还田、有机无机配施、 增密优配、水肥管理等关键技术，集成四川丘陵区中低肥力土壤条件的施肥技术模式。									
预 算 执 行 情 况 ( 分 )	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.44	0.44	0.44			100.00%	10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）；2. 年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。	
	其中：财政资金	0.44	0.44	0.44			100.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	集成施肥技术模式	≥	1	套	1	15	15		
			发表论文	≥	1	篇	1	20	20		
		质量指标	验收合格率	≥	80	%	80	15	15		
	效益指标	经济效益指标	新技术推广面积	≥	10	万亩	10	15	15		
		社会效益指标	增加农民收益	≥	200	万元	200	15	15		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	80	10	10		
合计								100	100		
评价结论	项目自评总分 100 分，完成论文、技术模式等产出指标、效益指标和满意度指标均完成预设目标。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人：郭松、杨玉敏					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）																
项目名称		51000022T000005001933-中央“三区”科技人才支持计划资金（2021 资环所）														
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所								
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况								
	1.项目年度目标完成情况		建立示范基地 3 个，为新型经营主体、农户、养殖户提供新品种 5 个，示范推广 新技术、新产品 5 项，技术覆盖率达 75%以上并产业等可持续发展影响年限 2 年 以上，开展技术培训及田间指导 10 次以上，服务区域对象满意度达 80%以上；整体提高作物种植水平、饲草栽培及青贮加工技术。					建立示范基地 3 个，为新型经营主体、农户、养殖户提 供新品种 5 个，示范推广新技术、新产品 5 项，技术覆 盖率达 75%以上并产业等可持续发展影响年限 2 年以 上，开展技术培训及田间指导 10 次以上，服务区域对								
	2.项目实施内容及过程概述		建立示范基地，为新型经营主体、农户、养殖户提供新品种 5 个，示范推广新技术、新产品 5 项，技术覆盖率达 75%以上并产业等可持 续 发展影响年限 2 年以上，开展技术培训及田间指导 10 次以上，整体提高作物种植水平、饲草栽培及青贮加工技术。													
预 算 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因			
	总额		0.65		0.65		0.65		100.00%		10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/ 调整后预算数，预算执行率 未达到90%的需说明原因 （100 字以内）;2. 年中发生 预算调整的（追加或调 减），应单独说明理由; 3. 其 他资金包括：社会投入资 金、银行贷款。			
	其中：财政资金		0.65		0.65		0.65		100.00%		/	/				
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/				
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/				
	其他资金										/	/				
绩效指标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值		度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析		
	产出指标	数量指标		指导建立核心试验示范基 地		≥	3		个	3	20	20				
		质量指标		项目验收合格率		≥	80		%	80	15	15				
		时效指标		完成上报时限		=	12		月	12	15	15				
	效益指标		可持续影响指标		影响年限		≥	2		年	2	30	30			
	满意度指标		服务对象满意度指 标		服务对象满意度		≥	90		%	90	10	10			
合计											100	100				
评价结论	项目自评总分为 100 分。本项目建立示范基地 3 个，并开展技术培训及田间指导，取得了一定的成效和成果。															
存在问题	无															
改进措施	无															
项目负责人：周子军							财务负责人：陈庆瑞									

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）											
项目名称		51000022T000005029368-高效施肥技术与产品服务-集中收入									
主管部门		四川省农业科学院部门						实施单位（盖章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所	
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1.项目年度目标完成情况		1、开展试验 5 个，取样 200 个，发表论文 1 篇； 2、培训农技人员及农户 50 人次。						未完成年度目标，未上交集中收入。		
	2.项目实施内容及过程概述										
预算执行情况（10 分）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额		184.83	184.83	0.00		0.00%	10	0	未上交集中收入，且项目还在持续执行中	
	其中：财政资金		184.83	184.83	0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	单位资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	取样	≥	200	个	0	15	0		
			发表论文	≥	1	篇	0	10	0		
			开展试验	≥	5	次	0	10	8		
	效益指标	时效指标	项目按期完成率(%)	≥	80	%	0	15	0		
			经济效益指标	作物增产率	≥	5	%	0	15	0	
			可持续发展指标	影响年限	≥	2	年	0	15	0	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	80	%	0	10	0		
	合计								100	0	
评价结论	未上交集中收入，因此项目自评总分 0 分。										
存在问题	未上交集中收入										
改进措施	加强资金使用										
项目负责人：陈琨					财务负责人：陈庆瑞						

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000006966472-2022 年省级财政农业公共安全与生态资源保护利用工程转移支付资金-三普质控实验室-2022 年试点									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	为四川省第三次土壤普查试点,开展样品编码流转、留样复检等质量控制工作。					完成 53 个省级留样抽检样品检测工作,在 2023 年期间 完成三普样品流转共计 10500 个,为 2022 年三普试点及 后期三普全面铺开提供了助力,超额完成绩效指标。				
	2.项目实施内容及过程概述	1、完成试点期间 3 家制备实验室及 7 家检测实验室资质条件审查;2、完成 3 家制备实验室样品制备过程质量监督工作;3、完成试点期 间 10500 个样品流转工作;4、完成 7 家承担检测任务实验室检测过程质量监督;5、完成试点期间三普检测数据审核。									
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数(万元)	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	43.32	43.32	43.32			100.00%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数,预算执行率未达到 90%的需说明原因(100 字以内);2.年中发生预算调整的(追加或调减),应单独说明理由;3.其他资金包括:社会投入资金、银行贷款。	
	其中:财政资金	43.32	43.32	43.32			100.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标(90分)	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	检测样品个数(个)	≥	53	个	53	15	15		
			样品流转	≥	10500	个	10500	15	15		
		时效指标	完成(上报)时限	=	12	月	12	20	20		
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	0		高	15	15		
		可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	5	15	15		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	90	10	10		
合计								100	100		
评价结论	2023 年度预算 43.32 万元,支出 43.32 万元,项目自评总分 100 分。作为三普 2022 年试点期间唯一一家质控实验室,严格按照三普相关要求规范对 3 家制备实验室和 7 件检测 实验室开展前期资格审核和过程质量监督,保证了三普试点工作的质量;及时完成样品从制备实验室到检测实验室的流转及留样抽检样品的检测工作,保证了三普试点工作的 进度。不仅保质保量完成试点工作,同时为后期三普工作全面铺开奠定了良好的基础。										
存在问题	由于人员有限,导致部分人员身兼多职,人员分工不够详细,降低了工作效率。										
改进措施	根据人员能力情况做好工作分工, 由负责人统筹指挥,增加效率,减少出错。										
项目负责人: 阳路芳				财务负责人: 陈庆瑞							

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007109430-农业生产发展资金-农业重大技术协同推广计划试点（资环所）													
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所							
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况							
	1.项目年度目标完成情况		推广一批优质绿色高效技术，集聚一只顶天立地的农技推广业务，充善“两地一站一体”协同推广模式					按照“科研院所+高校+基层推广人员”产学研协作模式，在全省范围内构建了一支多领域专家人才队伍，组建 10 个专家团队，构建了“两地一站一体”协同推							
	2.项目实施内容及过程概述		按照“科研院所+高校+基层推广人员”产学研协作模式，在全省范围内构建了一支包含四川省农业科学院农业资源与环境研究所、四川农业大学等多领域专家人才队伍，组建 10 个专家团队，在广汉市高坪镇、绵阳市安州区、泸州市江阳区等 12 地开展了农业减碳与秸 秆资源化利用推广示范工作。												
预 算 行 情 （ 10 分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因		
	总额		19.64		19.64		19.64		100.00%		10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）；2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。		
	其中：财政资金		19.64		19.64		19.64		100.00%		/	/			
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/			
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/			
	其他资金										/	/			
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值		度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标		数量指标		建立核心示范基地		≥	4		个	4	20	20		
					辐射带动示范面积		≥	800		亩	850	15	15		
					时效指标		项目完成时限		=	12		月	12	15	15
	效益指标		社会效益指标		推广秸秆高效利用技术		≥	3		项	3	15	15		
			生态效益指标		提高示范区高效利用率		≥	10		%	10	15	15		
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度(%)		≥	90		%	90	10	10		
合计												100	100		
评价结论	自评得分100分，全面完成了年度目标。														
存在问题	无														
改进措施	无														
项目负责人：陈琨							财务负责人：陈庆瑞								

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000022T000007109459-农业资源与生态保护补助资金-农田化肥减施增效技术项目											
主管部门		四川省农业科学院部门					实施单位（盖章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况										
	1.项目年度目标完成情况		测算主要农作物化肥利用率，制定技术规范 1 项，撰写报告 2 份。					测算了水稻、小麦和玉米的化肥利用率，制定技术规范 2 项，撰写报告 2 份					
	2.项目实施内容及过程概述		改善农田面源污染、提升耕地质量。测算省级主要农作物化肥利用率；探索氮肥等主要养分定额管理技术路径；总结提炼集成粪肥还田、种肥同播、水肥一体、绿肥种植、等化肥减量增效技术模式制定发布相关地方标准或技术规范，形成具有指导性的技术成果；开展特定区域耕地质量评价。										
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		16.01		16.01		8.62		53.86%		10	5	
	其中：财政资金		16.01		16.01		8.62		53.86%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标		制定化肥减量增效主推技术模式		≥	2	项	2	20	20		
		质量指标		评审合格率(%)		≥	80	%	100	15	15		
		时效指标		完成（上报）时限		=	12	月	12	15	15		
	效益指标	社会效益指标		对四川省三大粮食作物肥料利用率的促进作用		定性	0		高	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标		服务对象满意度(%)		≥	90	%	95	10	10		
合计											100	95	
评价结论	该项目自评得分 95 分。按照项目目标，基本完成了目标任务情况，测算了水稻、小麦和玉米三大粮食作物的化肥利用率，制定了提高肥料利用率，降低面源污染的技术规范，撰写了相关的技术报告。												
存在问题	结合自评情况，存在经费使用经度较慢的问题。												
改进措施	针对项目项目经费使用经度较慢的问题，后期会加快使用经度。												
项目负责人：王宏					财务负责人：陈庆瑞								

### 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007299682-2023 年主要粮经作物高效施肥技术研究									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
		针对我省主要粮经作物施肥不合理，肥料利用率低等问题，围绕植物营养与肥料和产地环境保护等领域，主要开展主要粮经作物化肥减量增效技术、新型肥料高效施用技术、有机肥料替代化肥施用技术等研究，进行水溶肥料、有机无机复混肥料、肥料增效剂和新型土壤调理剂等产品引进与筛选，构建适合我省 农业区域特征的养分资源高效利用与绿色减量增效施肥技术与产品，进行技术 与产品的大面积示范。					在江安、彭州、仓山、青神等地开展化肥减量增效技术、新型肥料高效施用技术、有机肥料替代化肥施用技术等研究，采集植株和土样样品 200 个，部分检测完成，试验表明有机肥替代化肥可达 20%-30%。				
	2.项目实施内容及过程概述	在江安、彭州、仓山、青神等布置有机肥替代化肥试验、果树高效施肥试验、玉米氮高效利用试验、蔬菜化肥减量试验等，试验后测 产并采集土样和植株样品，测试化验，分析整理数据，编制试验报告。									
预 算 执 行 情 况 （ 10 分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	397.50	397.50		160.33		40.33%	10	4	资金使用较为滞后	
	其中：财政资金	0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	397.50	397.50		160.33		40.33%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	分别采集植株样品	≥	100	个	100	20	20		
			土壤样品	≥	100	个	100	15	15		
		质量指标	样品测试完成率	≥	95	%	100	10	10		
		时效指标	项目完成年限	≤	3	年	2	5	5		
	效益指标	经济效益指标	有机肥替代率(%)	≥	20	%	20	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	85	10	9		
合计								100	93		
评价结论	项目自评总分 93 分， 已按项目要求部分完成了年度目标任务。										
存在问题	资金使用较为滞后										
改进措施	加强项目管理，加快资金使用										
项目负责人：陈琨					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000022T000007299758-2023 年土壤肥力分析评价											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况		2023 年全年预计完成土壤、农产品等样品检测 3000 个以上。检测项次 1.0 万项 次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。					2023 年如期按照合同约定时间完成土壤、农产品、肥料等样品检测 3282 个，检测总项次 17044 项次。检测参 数复检通过率 100%。2023 年检测收入共计 86 万元，完 成经济效益指标。					
	2.项目实施内容及过程概述		1.完成土壤土壤、农产品、肥料等样品检测 3282 个，检测总项次达 17044 项次；通过大量检测实验，检测人员检测能力进一步提升，检测质量和效率进一步提高，同时对土壤、农产品、肥料中营养元素大致范围和重金属元素限值有了更加清晰的认识，为下一步科学 合理施肥奠定了基础。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		98.80		398.80		21.66		5.43%		10	5	
	其中：财政资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		98.80		398.80		21.66		5.43%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		完成数量(个)		≥	3000	个	3282	25	25	
			质量指标		参数复检通过率		≥	80	%	100	20	20	
			时效指标		项目完成年限		≤	3	年	1	5	5	
	效益指标		经济效益指标		检测收入(≥万元)		≥	80	万元	86	10	10	
			社会效益指标		对工作的促进作用		定性	提高大家对土壤营 养元素及重金属元 素的 认识及重视。促进科学施肥。		高	10	10	
			可持续影响指标		影响年限(≥年)		≥	3	年	3	10	10	
	满意度指标		服务对象满意度指 标		服务对象满意度(%)		≥	90	%	85	10	9	
	合计											100	
评价结论	项目自评得分 94 分。2023 年度接收的样品全部按时检测完成并出具检测报告，检测人员检测能力进一步提升，检测质量和效率进一步提高，对营养元素大致范围和重金属限 值有了更加清晰的认识，有效促进科学合理施肥。												
存在问题	检测人员检测技术相对成熟，但是在检测方法改进和创新上还有所欠缺，												
改进措施	增加检测人员外出学习交流频率，多方比较，取长补短，支持检测人员开展方法创新实验，以进一步提高检测质量和效率。												
项目负责人：阳路芳					财务负责人：陈庆瑞								



部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）											
项目名称		51000022T000007299832-2023 年节水科技服务									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况			
	1.项目年度目标完成情况		掌握隆昌市农业面源污染现状，提出农业面源污染防治措施					掌握隆昌市农业面源污染现状，提出农业面源污染防治 控措施			
	2.项目实施内容及过程概述		掌握隆昌市农业面源污染现状，提出农业面源污染防治措施								
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因
	总额		459.00	459.00	245.47			53.48%	10	5	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。
	其中：财政资金		0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	单位资金		459.00	459.00	245.47			53.48%	/	/	
	其他资金								/	/	
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	完成评价报告	≥	10	份	10	25	25		
		质量指标	评审合格率(%)	≥	80	%	80	20	20		
		时效指标	项目完成年限	≤	3	年	3	5	5		
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	开展耕地质量等级评价		高	15	15		
		可持续影响指标	影响年限(≥年)	≥	3	年	3	15	15		
	满意度指标		服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	85	10	9	
合计									100	94	
评价结论	项目自评总分 94 分， 已按项目要求基本完成了年度目标任务。										
存在问题	资金使用较为滞后。										
改进措施	加快资金使用。										
项目负责人：陈尚洪					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）											
项目名称		51000022T000007299844-2023 年农用地质量评价									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	完成耕地质量评价报告 10 份以上					完成耕地质量评价报告 10 份以上				
	2.项目实施内容及过程概述	耕地调查：对目标地区的耕地进行全面调查，包括耕地数量、土地类型、土壤质量、水资源、气候等方面的信息，制定可行性评估方案。 采样分析：根据评估方案，对耕地进行采样，并将样本送到实验室进行分析，评估土壤质量，包括有机质含量、养分含量、酸碱度、									
预 算 执 行 情 况 （ 10 分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	145.00	145.00		131.19		90.48%	10	9	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数, 预算执行率未达到90%的需说明原因(100 字以内); 2. 年中发生预算调整的（追加或调减）,应单独说明理由; 3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。	
	其中：财政资金	0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	145.00	145.00		131.19		90.48%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	完成评价报告		≥	10	份	10	25	25	
		质量指标	评审合格率(%)		≥	80	%	80	20	20	
		时效指标	项目完成年限		≤	3	年	3	5	5	
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用		定性	开展耕地质量等级评价		开展耕地质量等级评价	15	15	
		可持续影响指标	影响年限(≥年)		≥	3	年	3	15	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)		≥	90	%	90	10	10	
合计									100	99	
评价结论	自评得分分为 99 分，从项目数量上来说，我们超额完成了目标，从资金情况来看，与预算情况基本一致。从质量和效果上来看，还有很大进步空间。还需要进一步加强技术服务水平。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人：王昌桃					财务负责人：陈庆瑞						

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007299892-2023 年饲草试验站									
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1.项目年度目标完成情况	完成适宜成都平原及周边区域优质饲草高产高效关键技术及高效利用与转化关键技术研究与示范等工作。						完成适宜成都平原及周边区域优质饲草高产高效关键技术及高效利用与转化关键技术研究与示范等工作。			
	2.项目实施内容及过程概述	完成适宜成都平原及周边区域优质饲草高产高效关键技术及高效利用与转化关键技术研究与示范等工作。									
预算执行情况（分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	147.00	147.00	145.30			98.84%	10	9.9	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数,预算执行率未达到90%的需说明原因(100字以内);2.年中发生预算调整的(追加或调减),应单独说明理由;3.其他资金包括:社会投入资金、银行贷款。	
	其中:财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	147.00	147.00	145.30			98.84%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	完成推广示范	≥	10000	亩	10000	15	15		
			推广新品种	≥	3	个	3	20	20		
		质量指标	完成集成高效技术	≥	1	套	1	10	10		
			时效指标	项目完成年限	≤	3	年	3	5	5	
	效益指标	经济效益指标	产量提高率(%)	≥	10	%	10	10	10		
		社会效益指标	对工作的促进作用	定性	完成适宜成都平原及周边区域优质饲草高产高效关键技术及高效利用与转化关键技术研究与示范等工作。	完成适宜成都平原及周边区域优质饲草高产高效关键技术及高效利用	10	10			
			可持续影响指标	影响年限(≥年)	≥	5	年	5	10	10	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	90	10	10		
	合计								100	100	
评价结论	自评得分分为 100 分。完成适宜成都平原及周边区域优质饲草高产高效关键技术及高效利用与转化关键技术研究与示范等工作。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人: 朱永群					财务负责人: 陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007299921-土壤中心自有资金									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
	2.项目实施内容及过程概述	目标 1：服务国家蚕桑产业技术体系产业应急、产业指导和新技术研发。 目标 2：服务中国烟草总公司四川省公司植烟土壤研究和标本馆建设。 目标 3：为企业提供生产技术决策咨询。  1、针对产业重大关键问题技术攻关，在四川、重庆、广西、新疆等地的多个区县示范推广桑园精准施肥技术、规模化丰产桑园标准化建设管理体系、石漠化地区栽桑养蚕和饲料桑生产示范等多项技术共计 70000 余亩；使得劳动生产率大幅度提高。全年按照科技特派团的要求，按时按量参加普格县科技特派团的相关工作，对接地方政府、产业主管部门、企业和大户，积极开展培训、指导生产、推广					1、完成 2023 年国家蚕桑产业技术体系所有任务，考核合格。 2、完成四川省公司植烟土壤研究和标本馆建设，项目				
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	95.00	295.00	76.66			25.99%	10	3	2023 年 10 月新立项目 1 项，新增预算调整。	
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	95.00	295.00	76.66			25.99%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	开展调研(次)	≥	10	次	43	10	10		
			修建基础设施(个)	≥	1	处	1	10	10		
			发表论文(篇)	≥	2	篇	2	15	15		
		质量指标	完成课题(个)	≥	1	个	1	10	10		
		时效指标	项目完成年限	≤	3	年	3	5	5		
	效益指标	可持续发展指标	基地使用年限	≥	5	年	8	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	95	10	10		
合计								100	93		
评价结论	自评得分 93 分。对接企业 14 家，实地调研产业发展 43 次，服务相关专业合作社（大户）199 户，为经营者提供了桑园施肥技术、水肥一体化技术等方面技术支撑和服务。建设植烟土壤标本馆 1 个。										
存在问题	新增项目自己提量大，为没有参考经验的项目，预算多遗漏细节，影响了正常支出。										
改进措施	严格按照预算法和采购法执行，对不合理的预算进行调整。										
项目负责人：王谢					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）														
项目名称		51000022T000007302692-2023 年乡村振兴技术服务												
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所						
项目基本情况	项目年度目标							年度目标完成情况						
	1.项目年度目标完成情况		提升新型职业农民综合素质、生产技能和经营管理能力。					开展省内外实训课程，通过理论培训、实践交流、参 观考察等方式，充分满足学员对获取新政策、新技术 、新产品和新信息的渴望。						
	2.项目实施内容及过程概述		提出以提高农民、扶持农民、富裕农民为方向，以吸引年轻人务农、培养职业农民为重点，通过培训提高一批、吸引发展一批、培育 储备一批，加快构建一支有文化、懂技术、善经营、会管理的新型职业农民队伍。											
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因	
	总额		112.00		112.00		85.20		76.07%		10	8		
	其中：财政资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/		
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/		
	单位资金		112.00		112.00		85.20		76.07%		/	/		
	其他资金										/	/		
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标		数量指标		培训人次		≥	500	人次	728	20	20		
					开展培训活动		≥	10	次	13	15	15		
			质量指标		项目目标		定性	提升新型职业农民 综合素质、生产技 能和经营管理能力。		提升新型职业农民综合 素质、生产 技能和经营		5		5
	效益指标		社会效益指标		对工作的促进作用		定性	通过理论培训、实践交流、参 观考察等方式，充分满足学员对获取新政策 、新技术、新产品 和新信息的渴望， 极大提高了农民的 生产技能和管理水平。引导更多农民 走上新型职业农民发展道路，争做有文化、懂技术、善经营、会管理的新型职业农民，为乡村振兴提供人才保障。		高		30		30
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度		≥	90	%	100	10	10		
	合计											100		98
评价结论	项目自评总分 98 分，极大提高了农民的生产技能和管理水平,引导更多农民走上新型职业农民发展道路，争做有文化、懂技术、善经营、会管理的新型职业农民，为乡村振兴提供人才保障。													
存在问题	无													
改进措施	无													
项目负责人：刘静					财务负责人：陈庆瑞									

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000022T000007304266-“1+9”揭榜挂帅科技攻关-耕地质量提升及环境治理重大技术											
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况			项目年度目标				年度目标完成情况						
	1.项目年度目标完成情况		集中开展耕地地力提升关键技术、耕地污染及环境治理核心技术、耕地健康维护技术体系、耕地空间格局优化和持续高效利用技术与模式、绿色投入创制关键技术				完成了耕地地力提升关键技术、耕地污染及环境治理核心技术、耕地健康维护技术体系、耕地空间格局优化和持续高效利用技术与模式、绿色投入创制关键技术						
	2.项目实施内容及过程概述		在中江县仓山镇、永太镇、广汉西高镇、成都市新都区等地开展稻油轮作、玉油轮作等相关试验示范，在眉山市组织项目研讨会 1 次， 在中江、广汉、成都等地组织现场会 3 次。										
预算执行情况（10 分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额		100.00		100.00		74.87		74.87%	10	8	由于样品前处理和送检需要一定周期，项目部分测试费尚未支付。部分年底的劳务费、差旅费未支付，因此报账有所延迟，未达到 90% 进度。	
	其中：财政资金		100.00		100.00		74.87		74.87%	/	/		
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	其他资金									/	/		
绩效指标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		召开现场会（次）		≥	2	次	2	20	20	
					开展田间试验（个）		≥	3	个	3	10	10	
			质量指标		项目验收合格率		≥	80	%	80	15	15	
			时效指标		项目完成年限		≥	3	年	3	5	5	
	效益指标		社会效益指标		提出适用技术（套）		≥	1	套	1	15	15	
			可持续影响指标		影响年限(≥年)		≥	3	年	3	15	15	
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度(%)		≥	90	%	90	10	10	
	合计											100	98
评价结论	结合自评情况，项目自评总分 98，项目完成情况良好。项目按照预定目标，完成成果鉴定 1 项（ 四川盆地耕地土壤质量演变特征及调控关键技术，陈尚洪，刘定辉）。申报国家自然科学基金 1 项， 申报四川省自然科学基金 4 项，获资助 1 项。组织项目研讨及现场会 4 次，邀请沈其荣院士及其他专家报告。完成科技攻关年度进展总结和国内动态报告 1 份 在玉米-油菜周年耕地质量提升技术模式 障碍耕地修复技术研究 花生地质量提升与障碍消除 自主知识产权的农林保水剂及其衍生产品的应用 露地蔬菜田												
存在问题	项目经费进度未达到 90%，有所滞后， 由于样品前处理和送检需要一定周期，项目的部分测试费尚未支付。部分在年底的劳务费、差旅费未支付， 因此报账有所延迟。												
改进措施	下一步项目将加快报账进度，争取项目按期完成经费执行目标。												
项目负责人：刘定辉							财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）														
项目名称		51000022T000007304270-自主创新专项-农业资源高效利用												
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所						
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况						
	1.项目年度目标完成情况		有利于推动我省区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用，为我省“10+3”农业产业体系建设提供科技支撑。					推动我省区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用，为我省“10+3”农业产业体系建设提供科技支撑。						
	2.项目实施内容及过程概述		推动我省区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用，为我省“10+3”农业产业体系建设提供科技支撑。											
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额		78.00		78.00		68.55		87.89%	10	9	由于作物生长跨年度，一部分经费需要在下一年度使用，因此当前预算执行率未能达到90%		
	其中：财政资金		78.00		78.00		68.55		87.89%	/	/			
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/			
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/			
	其他资金									/	/			
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标		发表论文		≥	2	篇	2	20	20			
				建立核心示范基地		≥	1000	亩	1000	15	15			
		质量指标		验收合格率		≥	85	%	100	10	10			
				时效指标		项目完成年限		≤	3	年	3	5	5	
	效益指标		经济效益指标		产值提高率		≥	5	%	5	15	15		
			社会效益指标		化肥减量		≤	10	%	10	15	15		
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度(%)		≥	90	%	85	10	9		
	合计										100	98		
评价结论	项目自评得分98分，建立核心示范基地1000亩，发表论文2篇，效益指标和满意度指标均高效完成。													
存在问题	由于作物生长跨年度，一部分经费需要在下一年度使用，因此当前预算执行率未能达到90%													
改进措施	针对这些问题，我们将采取更加精细化的预算管理措施，提前制定详细的实验计划和预算分配方案，确保经费合理利用，同时在后续项目实施中加强成本控制，提高预算执行效率。													
项目负责人：徐娅玲						财务负责人：陈庆瑞								

### 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007304518-科研条件平台建设-饲草核心育种材料智能温室大棚									
主管部门		四川省农业科学院部门					实施单位（盖章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况			
	1.项目年度目标完成情况		完成大棚的维修					完成饲草核心育种材料智能温室大棚的维修			
	2.项目实施内容及过程概述		完成饲草核心育种材料智能温室大棚的维修 600 平方米，验收合格。								
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	15.00	15.00	15.00			100.00%	10	100	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）；2. 年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。	
	其中：财政资金	15.00	15.00	15.00			100.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	完成大棚修建	≤	600	平米	600	20	20		
		质量指标	验收合格率	≥	80	%	100	15	15		
		时效指标	完成（上报）时限	=	2023.12	年	2023.12	15	15		
	效益指标	可持续发展指标	可持续发展年限	≥	5	年	5	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10		
合计									100	100	
评价结论	自评得分分为 100 分，完成饲草核心育种材料智能温室大棚的维修 600 平方米，验收合格。										
存在问题	无										
改进措施	无										
项目负责人：朱永群					财务负责人：陈庆瑞						



### 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007328056-产业化示范-养殖场沼液绿色循环与有机肥产品应用										
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标  1、形成一套低成本的养殖场沼液浓缩装备，开展沼液浓缩后相关新型水溶肥料产品产业化应用。 2、其中重点建设膜分离技术的产业化应用改进和优化，相关材料和技术的筛选和验证，包含产业化应用优化参数的装备的购买和实验材料的优化等。 3、最终形成一套有机肥产品及相关配套的田间施用技术。						年度目标完成情况  1、形成一套低成本的养殖场沼液浓缩装备，开展沼液浓缩后相关新型水溶肥料产品产业化应用。2、其中重点建设膜分离技术的产业化应用改进和优化，相关材料 料和技术的筛选和验证，包含产业化应用优化参数的 装备的购买和实验材料的优化等。3、最终形成一套有 机肥产品及相关配套的田间施用技术。				
	2.项目实施内容及过程概述	在大邑和彭州搭建了两条沼液浓缩装置，年处理沼液 300 吨。在水稻上开展了浓缩沼液的应用效果验证试验并进行安全性评价，采用田间小区试验，测定不同用量下浓缩沼液对土壤和农产品中的重金属污染物的浓度，评价其长期使用的安全性。同时分析农产品养分等，评价长期使用浓缩沼液对土壤养分的长效性，通过作物产量，生物性状的测定，评价其对作物产量的影响。在结合安全性和效果评判的基础上，综合评价浓缩沼液使用后的效果。										
预 算 行 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	由于该项目涉及大春小春两季实验，小春季实验还在进行中，样品还未收获，因此项目经费使用进度略低，在开账后加快项目使用进度，及时保证项目经费执行率。	
	总额	40.00		40.00		33.21		83.01%	10	8		
	其中：财政资金	40.00		40.00		33.21		83.01%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	单位资金	0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	其他资金								/	/		
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标		沼液年处理能力		≥	300	吨	300	25	25	
		质量指标		验收合格率(%)		≥	80	%	81	20	20	
		时效指标		项目完成年限		≤	3	年	2	5	5	
	效益指标	经济效益指标		化肥减量		≥	10	%	12	15	15	
				单位创收		≥	5	万元	6	15	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标		服务对象满意度		≥	90	%	85	10	9	
合计										100	97	
评价结论	该项目自评得分 97 分。在大邑和彭州搭建了两条沼液浓缩装置，年处理沼液 300 吨。在水稻上开展了浓缩沼液的应用效果验证试验并进行安全性评价，采用田间小区试验，测定不同用量下浓缩沼液对土壤和农产品中的重金属污染物的浓度，评价其长期使用的安全性。同时分析农产品养分等，评价长期使用浓缩沼液对土壤养分的长效性，通过作物产量，生物性状的测定，评价其对作物产量的影响。在结合安全性和效果评判的基础上，综合评价浓缩沼液使用后的效果。											
存在问题	由于该项目涉及大春小春两季实验，小春季实验还在进行中，样品还未收获。经费使用需要加快进度。											
改进措施	下一步按照院所管理办法，加快项目执行及资金使用进度，及时保证项目顺利验收。											
项目负责人：上官宇先						财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）											
项目名称		51000022T000007462569-第二批科技计划-密度对玉米大豆间作系统光截获和光利用效率的影响									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况			
	1.项目年度目标完成情况		完成密度对玉米大豆间作系统光截获和光利用效率的影响项目的田间实验和数据 分析，撰写项目报告 1 份，发表论文 2 篇。					完成了相应的田间试验并进行了数据分析，撰写总结 1 份，发表论文 1 篇。			
	2.项目实施内容及过程概述		3 月至 8 月开展了田间试验，8 月至 10 月进行数据分析，其它时间开展了撰写论文报告等工作任务。								
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因
	总额		12.68	12.68	2.33			18.36%	10	2	由于干旱的原因，使得项目的田间试验效果不理想，取消了大量测试项目，同时计划再未来增加试验年份来保证获得可靠的试验数据，因此 2023 年度的经费使用偏少。
	其中：财政资金		12.68	12.68	2.33			18.36%	/	/	
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	单位资金		0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/	
	其他资金								/	/	
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标	指定技术方案（个）	≥	1	个	1	25	25	
				发表论文（篇）	≥	1	篇	1	25	25	
	效益指标		经济效益指标	提高大豆玉米间作系统产出（%）	≥	3	%	3	15	15	
			可持续影响指标	影响年限(≥年)	≥	2	年	2	15	15	
	满意度指标		服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10	
合计									100	92	
评价结论	该项目自评得分 92 分。2023 年度项目执行情况良好，各项工作顺利推进。其中遭遇了严重干旱影响了试验正常进行，可能会影响项目的执行周期，但项目整体向好，能够 完成既定目标。										
存在问题	科学田间试验存在许多未知性无法把控，导致项目推进与计划有所偏差。										
改进措施	通过适当延长执行周期，用多年数据弥补特殊极端天气造成的部分年份数据不合理，来保证项目的正常完成。										
项目负责人：刘海涛					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000022T000007462606-三区科技人才经费-资环所 2022 年											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况		建立示范基地 3 个，为新型经营主体、农户、养殖户提供新品种 5 个，示范推广 新技术、新产品 5 项，技术覆盖率达 75%以上并产业等可持续发展影响年限 2 年 以上，开展技术培训及田间指导 10 次以上，服务区域对象满意度达 80%以上；整体提高作物种植水平、饲草栽培及青贮加工技术。					完成建立示范基地 3 个，为新型经营主体、农户、养殖户提供新品种 5 个，示范推广新技术、新产品 5 项，技 术覆盖率达 75%以上并产业等可持续发展影响年限 2 年 以上，开展技术培训及田间指导 10 次以上，服务区域					
	2.项目实施内容及过程概述		建立示范基地：在项目实施区域内选取合适的地点建立示范基地，用于展示新品种和新技术的效果，向农户和养殖户传播相关知识和 技术。 提供新品种：通过示范基地和相关渠道，向农户和养殖户提供 5 个新品种，涉及作物和饲草种植等领域。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		8.68		8.68		8.68		100.00%		10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）;2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由;3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。
	其中：财政资金		8.68		8.68		8.68		100.00%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		开展技术培训和田间指导		≥	10	次	10	15	15	
					推广新品种		≥	5	个	5	15	15	
					指导建立核心试验示范基地		≥	3	个	3	20	20	
	效益指标		社会效益指标		技术覆盖率		≥	75	%	75	15	15	
			可持续影响指标		影响年限		≥	2	年	2	15	15	
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度		≥	90	%	90	10	10	
	合计											100	100
评价结论	该项目评分为 100 分。项目实施取得的成效或成果主要表现在以下几个方面：成功建立了 3 个示范基地，提供了 5 个新品种，推广了 5 项新技术和新产品，并开展了多次技术 培训和田间指导，达到了技术覆盖率 75%以上，并产生了 2 年以上的可持续发展影响。此外，作物种植水平、饲草栽培及青贮加工技术也得到了整体提高。												
存在问题	无												
改进措施	无												
项目负责人：陈红琳							财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）												
项目名称		51000023T000008199228-2023 年农环科技服务										
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本 情况			项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况		1、根据任务合同书开展相关工作，并因地制宜为科技服务区制定针对性的建 议对策； 2、完成各类评估、总结报告。					对高标准农田建设项目区、土地整理项目区开展了耕 地质量评价，对绿色种养循环、产油大县等区域进行 农业科技服务，提升耕地质量和农业生产能力。因地 制宜为科技服务区制定针对性的生产建 议对策，完 成 2023 年目标任务。				
	2.项目实施内容及过程概述		对高标准农田建设项目区、土地整理项目区开展了耕地质量评价，对绿色种养循环、产油大县等区域进行农业科技服务，提升耕地 质量和农业生产能力。									
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额		297.00	297.00	194.36			65.44%	10	7	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。	
	其中：财政资金		0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金		297.00	297.00	194.36			65.44%	/	/		
	其他资金								/	/		
绩效指 标（90 分）	一级指标		二级指标	三级指标	指标 性质	指标值	度 量 单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	完成调研活动	≥	6	个	6	15	15			
			开展技术服务田间试验	≥	6	个	6	20	20			
		质量指标	完成总结报告	≥	6	份	6	10	10			
			时效指标	项目完成年限	≥	3	年	3	5	5		
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	因地制宜为科技服 务区域制定针对性 的生产建议对策		高	30	30			
	满意度指标	服务对象满意度 指 标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	85	10	9			
合计									100	96		
评价结 论	该项目自评得分 96 分。 因地制宜为科技服务区制定了针对性的生产建议对策。											
存在问 题	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。											
改进措 施	加快资金使用进度。											
项目负责人：陈红琳					财务负责人：陈庆瑞							

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）														
项目名称		51000023T000008200806-中试熟化与示范-2023 乡村振兴引领示范												
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所						
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况						
	1.项目年度目标完成情况		示范推广绿色高效生产技术，提升耕地地力水平，减少农作物化肥及农药使用，构建种养循环绿色低碳农业产业模式。					建立核心示范基地 1 个，示范面积 10 亩。示范推广饲草 绿肥品种 1 个，示范户化肥减量 20%，土壤有机质含量 提高 30%；转化应用新技术 1 项，节本增效 300 元/亩。						
	2.项目实施内容及过程概述		针对米易县设施番茄土壤化肥施用量及不合理施用引起土壤有机质下降、土壤酸化、结构性差、微生物多样性下降，病虫害增加等 问题，开展蔬菜田绿肥种植翻压技术。在丙谷镇雷窝村建立核心示范基地 1 个，示范面积 10 亩。示范推广饲草绿肥品种 1 个，转化应用新 技术 1 个。											
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因	
	总额		61.00		61.00		53.88		88.34%		10	9	部分种子费用未支付。	
	其中：财政资金		61.00		61.00		53.88		88.34%		/	/		
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/		
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/		
	其他资金										/	/		
绩效指标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值		度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		开展调研、指导、培训等		≥	10		次	10	10	10	
					新建示范基地		≥	1000		亩	1000	20	20	
			质量指标		产值提升率		≥	5		%	5	15	15	
					时效指标		项目完成年限		≤	2		年	2	5
	效益指标		经济效益指标		农作物增产		≥	10		%	10	15	15	
			社会效益指标		绿色低碳生产技术辐射带 动面积		≥	5000		亩	5000	15	15	
	满意度指标		服务对象满意度指 标		服务对象满意度(%)		≥	90		%	90	10	10	
合计											100	99		
评价结论	该项目自评得分 99 分。本项目完成了预定的工作任务指标，建立了核心示范区，进行了技术培训，节本增效 10%以上。有效提高了社会效益,助力乡村振兴。													
存在问题	项目执行期为 1 年，周期较短，不能持续稳定提升地力。													
改进措施	增加项目执行年限，更好地提升耕地地力水平。													
项目负责人：徐娅玲							财务负责人：陈庆瑞							

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000023T000008244762-四川省农科院资环所房屋适应性维修加固改造（单列）											
主管部门		四川省农业科学院部门						实施单位（盖章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况		对原房屋进行适应性维修加固改造，清除房屋渗水、漏雨、用电等安全隐患，满足正常使用的需求。					对原房屋进行适应性维修加固改造，清除房屋渗水、漏雨、用电等安全隐患，满足正常使用的需求。					
	2.项目实施内容及过程概述		对原房屋进行适应性维修加固改造，清除房屋渗水、漏雨、用电等安全隐患，满足正常使用的需求。										
预算执行情况（10分）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额		165.00	165.00		164.62		99.77%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100字以内）；2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3.其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。		
	其中：财政资金		165.00	165.00		164.62		99.77%	/	/			
	财政专户管理资金		0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/			
	单位资金		0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/			
	其他资金								/	/			
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标		完成房屋维修加固		=	1	项	1	25	25		
		质量指标		验收合格率		≥	80	%	80	20	20		
		时效指标		项目完成年限		≤	2	年	1	5	5		
	效益指标	社会效益指标		对工作的促进作用		定性	与院总体设计规划达到和谐统一，达到左右对称的效果，改造后的外观与院作物所南（中）门处房屋外观协调统一，相关管线安装到位，达到消防安全要求，符合使用要求		与院总体设计规划达到和谐统一，达到左右对称的效果，改造后的外观与院作物所南（中）门处房屋外观协调统一		20	20	
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度		≥	90	%	90	10	10	
	成本指标		经济成本指标		维修成本		≤	165	万	164.62	10	10	
合计											100	100	
评价结论	该项目评分为 100 分。对原房屋进行适应性维修加固改造，清除房屋渗水、漏雨、用电等安全隐患，满足了正常使用的需求。												
存在问题	无												
改进措施	无												
项目负责人：刘磊						财务负责人：陈庆瑞							

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000023T000008590627-四川创新团队-国家现代农业产业技术体系（2022 资环所）											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基 本 情 况			项目年度目标				年度目标完成情况						
	1.项目年度目标完成情况		1、发表研究论文 1 篇，信息简报 12 篇，调查报告/生产建议 1 篇。 2、建设标准化栽培基地 1 个，集成示范特色马铃薯提质增效栽培技术 1 套。 3、培训县乡农技人员 100 人次，技术指导服务特色马铃薯种植 1000 亩。 4、申报科技成果 1 项。				完成 1、发表研究论文 1 篇，信息简报 12 篇，调查报告/ 生产建议 1 篇。 2、建设标准化栽培基地 1 个，集成示范特色马铃薯提 质 增效栽培技术 1 套。						
	2.项目实施内容及过程概述		项目建立了示范基地，撰写了调查报告，进行了技术培训，集成示范特色马铃薯提质增效栽培技术 1 套，完成了计划目标。										
预 算 执 行 情 况 （ 10 分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		64.26		64.26		64.26		100.00%		10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到 90%的需说明原因（100 字以内）；2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。
	其中：财政资金		64.26		64.26		64.26		100.00%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指 标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		发表研究论文		≥	1	篇	1	15	15	
					建设示范基地		≥	1	个	1	20	20	
			质量指标		示范新技术		≥	1	套	1	15	15	
	效益指标		可持续影响指标		影响年限(≥年)		≥	2	年	2	30	30	
	满意度指标		服务对象满意度指 标		服务对象满意度(%)		≥	90	%	95	10	10	
合计											100	100	
评价结论		该项目自评得分 100 分。项目完成了各项绩效指标，项目研究也取得了良好进展，建立了示范基地，集成示范特色马铃薯提质增效栽培技术。											
存在问题		无											
改进措施		无											
项目负责人：陈红琳						财务负责人：陈庆瑞							

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000023T000008804326-第一批科技计划-泥石流滩地植被重塑中土壤碳库的生物地球化学行为及微生物组响应											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基 本 情 况			项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况		掌握泥石流滩地栽桑过程中土壤有机碳的固持、矿化和迁移规律，明确泥石流滩地在全球碳循环中的角色定性，优化桑树种植下微生物介导的土壤有机碳固 持的群落结构，从而提高泥石流滩地农林系统的生产能力，为泥石流滩地瘦弱 土壤改良、长期发挥固碳作用的管理措施的完善提供的科学基础。					明确了泥石流滩地碳循环在山地农业中的重要土地价 值，揭示了桑树种植下微生物介导的土壤有机碳固持 的群落结构，提高泥石流滩地农林系统的生产能力 5% 以上。					
	2.项目实施内容及过程概述		通过开展原位试验和模拟实验，调查了泥石流滩地农林系统的生产能力，取样分析测试桑树种植下微生物介导的土壤有机碳固持的群 落结构。										
预 算 执 行 情 况 （ 分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额		10.00		10.00		9.54		95.44%	10	9.5	预算执行率达到90%	
	其中：财政资金		10.00		10.00		9.54		95.44%	/	/		
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	其他资金									/	/		
绩效指 标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		发表论 文著作		≥	1	篇	1	25	25	
			质量指标		验收合格率		≥	80	%	80	25	25	
	效益指标		经济效益指标		提高泥石流滩地生产能力		≥	20	%	20	15	15	
			可持续影响指标		影响年限		≥	2	年	2	15	15	
	满意度指标		服务对象满意度指 标		服务对象满意度(%)		≥	90	%	90	10	10	
	合计											100	100
评价结论	该项目自评得分 100 分。泥石流滩地项目实施以来，获得了大量关于泥石流滩地植被重塑的结果，改造样地已经通过验收，并表现出了较好经济和生态潜力，已服务当地生产 2 年，得到了社会各界较高的认可。												
存在问题	泥石流滩地微生物机制的控制试验数据和自然条件下的试验数据量大，分析进度较慢。（200 字以内）												
改进措施	利用大数据模型深入分析试验数据，借助服务器平台进一步提高数据分析运算速率，实现论文产出水平增加。（200 字以内）												
项目负责人：王谢							财务负责人：陈庆瑞						



部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）												
项目名称		51000023T000009156029-农业资源分析测试-上年结转										
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况		20 年全年预计完成样品检测 1000 个以上。检测项次达 1.0 万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。					全年预计完成样品检测 1000 个以上。检测项次达 1.0 万 项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。				
	2.项目实施内容及过程概述		全年预计完成样品检测 1000 个以上。检测项次达 1.0 万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。									
预算执行情况（10 分）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额		0.00	214.94	184.42		85.80%	10	9	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。		
	其中：财政资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	财政专户管理资金		0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金		0.00	214.94	184.42		85.80%	/	/			
	其他资金							/	/			
绩效指标（90 分）	一级指标		二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标		数量指标	检测项次	≥	1	万次	1	15	15		
				检测样品个数	≥	1000	个	1000	20	20		
			时效指标	完成上报时限	≤	12	月	12	15	15		
	效益指标		社会效益指标	对工作的促进作用	定性	高		高	15	15		
			生态效益指标	促进土壤质量保护	定性	高		高	15	15		
	满意度指标		服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	85	10	9		
合计									100	98		
评价结论	项目自评总分 98 分。全年预计完成样品检测 1000 个以上。检测项次达 1.0 万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。											
存在问题	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。											
改进措施	加快资金使用进度。											
项目负责人：阳路芳					财务负责人：陈庆瑞							

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）												
项目名称		51000023T000009156048-耕地环境评估-上年结转										
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况					
	1.项目年度目标完成情况	1、完成环境调查 3 次。 2、完成环境监测点 9 个。 3、完成大田氨挥发监测 3 次。 4、服务农业环境监测，得到评价结果。					1、完成环境调查 3 次。 2、完成环境监测点 9 个。 3、完成大田氨挥发监测 3 次。 4、服务农业环境监测，得到评价结果。					
	2.项目实施内容及过程概述	1、完成环境调查 3 次。2、完成环境监测点 9 个。3、完成大田氨挥发监测 3 次。4、服务农业环境监测，得到评价结果。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	0.00	280.00		170.17		60.77%	10	6	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。		
	其中：财政资金	0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	280.00		170.17		60.77%	/	/			
	其他资金							/	/			
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	完成环境监测点		≥	9	个	9	10	10		
			完成环境调查(次)		≥	3	次	3	10	10		
		质量指标	验收合格率（%）		≥	80	%	80	15	15		
			时效指标		完成（上报）时限		≥	2023.12	年	2023.12	15	15
	效益指标	社会效益指标	覆盖面服务市县的调查		≥	2	个	2	15	15		
		生态效益指标	有效促进生态文明建设		定性	高		高	15	15		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)		≥	90	%	85	10	9		
合计									100	95		
评价结论	该项目自评得分 95 分。1、完成环境调查 3 次。2、完成环境监测点 9 个。3、完成大田氨挥发监测 3 次。4、服务农业环境监测，得到评价结果。											
存在问题	资金使用较为滞后，项目尚在执行期。											
改进措施	加强项目管理，加快资金使用											
项目负责人：陈红琳						财务负责人：陈庆瑞						

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000023T000009156057-面源污染土壤耕作栽培-上年结转										
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基 本情 况			项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	建立核心示范区 100 亩，在核心示范区减少氨挥发损失 10%,提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术 1 套；针对大田作物九个监测点氮磷流失量情况，编制技术报告 1 套；调研 5 次，技术培训 5 次，累计培训农技人员和农民 500 人次。					建立核心示范区 100 亩，在核心示范区减少氨挥发损失 10%,提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术 1 套；针对大田作物九个监测点氮磷流失量情况，编制技术					
	2.项目实施内容及过程概述	建立核心示范区 100 亩，在核心示范区减少氨挥发损失 10%,提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术 1 套；针对大田作物九个监测点 氮磷流失量情况，编制技术报告 1 套；调研 5 次，技术培训 5 次，累计培训农技人员和农民 500 人次。										
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	0.00	260.00	38.16			14.68%	10	1.5	项目尚在执行期		
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	260.00	38.16			14.68%	/	/			
	其他资金							/	/			
绩效指 标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析		
	产出指标	数量指标	调研	≥	5	次	5	15	15			
			编制技术报告	≥	1	套	1	15	15			
		质量指标	减少氨挥发损失	≥	10	%	10	20	20			
	效益指标	经济效益指标	经济效益提升	≥	10	%	10	15	15			
		可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	3	15	15			
	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	90	10	10			
合计								100	92			
评价结论	自评得分 92 分，项目实施效果较好，产生了较好的社会效益和生态效益。											
存在问题	部分款项还未支出。											
改进措施	加快资金使用进度。											
项目负责人：朱永群					财务负责人：陈庆瑞							

## 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000023T000009156068-农业资源与环境研究-上年结转									
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基 本情 况	项目年度目标		年度目标完成情况								
	1.项目年度目标完成情况	满足 3 个行政科室的基本工作条件；为单位中小型会议的举行提供必要条件；保障单位蓉内试验场地的安全和正常运转。						满足 3 个行政科室的基本工作条件；为单位中小型会议的举行提供必要条件；保障单位蓉内试验场地的安全 和正常运转。			
	2.项目实施内容及过程概述	满足 3 个行政科室的基本工作条件；为单位中小型会议的举行提供必要条件；保障单位蓉内试验场地的安全和正常运转。									
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.00	300.00	103.64			34.55%	10	3.5	项目尚在执行期	
	其中：财政资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	300.00	103.64			34.55%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指 标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标 性质	指标值	度 量 单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	满足科室工作条件	≥	3	个	3	15	15		
			保障安全及正常运转	≥	1	项	1	20	20		
		时效指标	完成工作时限	≤	12	月	12	15	15		
	效益指标	经济效益指标	不超过项目金额	≤	300	万元	300	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指 标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10		
	合计								100	94	
评价结 论	该项目自评得分 94 分。满足 3 个行政科室的基本工作条件；为单位中小型会议的举行提供必要条件；保障单位蓉内试验场地的安全和正常运转。										
存在问 题	无										
改进措 施	无										
项目负责人：刘静					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）														
项目名称		51000023T000009156077-高标准农田-上年结转												
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基本情况			项目年度目标				年度目标完成情况							
	1.项目年度目标完成情况		为地方政府、相关企业开展技术咨询、技术服务，实施科技成果转化。						为地方政府、相关企业开展技术咨询、技术服务，实施科技成果转化。					
	2.项目实施内容及过程概述		为地方政府、相关企业开展技术咨询、技术服务，实施科技成果转化。											
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算	调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因			
	总额		0.00	370.00		356.31		96.30%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100字以内）；2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3.其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。			
	其中：财政资金		0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/				
	财政专户管理资金		0.00	0.00		0.00		0.00%	/	/				
	单位资金		0.00	370.00		356.31		96.30%	/	/				
	其他资金								/	/				
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	工作总结报告		≥	10	份	10	20	20				
			第三方评价报告		≥	10	份	10	15	15				
		时效指标		完成工作时限		≤	12	月	12	15	15			
	效益指标	社会效益指标		对工作的促进作用		定性	高中低		高	15	15			
		可持续影响指标		影响年限		≥	1	年	1	15	15			
	满意度指标		服务对象满意度指标		满意度		≥	90	%	90	10	10		
	合计										100	100		
评价结论	该项目自评得分100分。为地方政府、相关企业开展技术咨询、技术服务，实施科技成果转化。													
存在问题	项目尚在执行期，部分款项尚未支付													
改进措施	加快资金使用进度。													
项目负责人：陈尚洪						财务负责人：陈庆瑞								

### 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000023T000009200658- 育种攻关-2023 突破性食用菌育种材料和方法创新及新品种选育									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	1、羊肚菌优良菌株生产试验及新品种田间鉴定：建立羊肚菌菌种生产体系，羊肚菌新品种 2 个； 2、毛木耳、杏鲍菇新方法、新材料或新品种复筛和验证，毛木耳新品种 2 个； 3、获得大球盖菇新菌株及标准化示范生产基地建设与推广示范； 4、高多糖活性香菇材料不同区域生态适应性栽培，优化培养配方； 5、通过杂交手段，改善和稳定碱性生料基质栽培的侧耳菌株和高效利用桑枝基质的侧耳菌株农艺性状，侧耳杂交菌株新材料 2 份； 6、块菌菌根新材料的复筛和验证，规模化生产菌根苗新材料 2 万株。 7、形成高效生产配套技术 4 套。					完成 1、羊肚菌优良菌株生产试验及新品种田间鉴定：建立羊肚菌菌种生产体系，羊肚菌新品种 2 个； 2 、毛木耳、杏鲍菇新方法、新材料或新品种复筛和验证，毛木耳新品种 2 个； 3、获得大球盖菇新菌株及标 准化示范生产基地建设与推广示范； 4、高多糖活性香 菇材料不同区域生态适应性栽培，优化培养配方； 5、 通过杂交手段，改善和稳定碱性生料基质栽培的侧耳 菌株和高效利用桑枝基质的侧耳 菌株农艺性状，侧耳 杂交菌株新材料 2 份； 6、块菌菌根新材料的复筛和验证，规模化生产菌根苗新材料 2 万株。 7、形成高效生 产配套技术 4 套。				
	2.项目实施内容及过程概述	开展了羊肚菌、毛木耳、等特色食用菌资源收集和新材料创新研究，育成新品种和菌根材料。开展杏鲍菇、大球盖菇等基地成果转化 基地建设，宣传和技术人员培训。									
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	0.00	100.00	95.63			95.63%	10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）；2. 年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由；3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。	
	其中：财政资金	0.00	100.00	95.63			95.63%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	毛木耳新品种	≥	2	个	2	15	15		
			羊肚菌新品种	≥	2	个	2	20	20		
			侧耳杂交菌株新材料	≥	2	份	2	15	15		
	效益指标	社会效益指标	促进野生菌种资源开发利用	定性	高		高	15	15		
		可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	5	15	15		
	满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	90	10	10		
合计								100	100		
评价结论	该项目自评得分 100 分。全面完成项目绩效目标、效益目标和满意度指标等， 自评总分 99.56 分，该项目从资源、品种到栽培全过程创新研究，完成了食用菌种质资源收集 50 份；建设标准化生产基地 2 个；发表论文 3 篇；宣传报道 2 次；培训人员 60 人次；育成新品种 1 个；食用菌菌株全基因组测序 1 个等，全面完成项目年度绩效目标。										
存在问题	项目尚在执行期，部分款项尚未支付										
改进措施	加快资金使用进度。										
项目负责人：彭卫红					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）											
项目名称		51000024T000009961044-2023 年省级财政四川省第三次全国土壤普查经费专项资金项目（资环所）									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	完成乐山市、眉山市、遂宁市、南充市、攀枝花市、甘孜州 6 个县、凉山州，共 56 个县的二普土壤图初步校准和室内样点校核工作量的 45%、11203 个外业样 点校核工作量的 45%；完成 802 个剖面调查采样、81 个整段剖面采集；完成 2023 年全省表层样品和剖面样品样品暂存、分装、流转；完成 47 个县外业指导表层 调查采样、外业质控表层调查采样、采样数据审核；完成 46 个县外业质控剖面 调查采样；完成 8296 个表层样和 134 个剖面采样信息检查；完成平原地区、丘 陵地区包括成都市、德阳市、绵阳市、广元市、眉山市、内江市、乐山市、资 阳市 8 个市州所属市（县、区）包含表层样品、剖面样品、水稳性大团聚体样 品约 19968 个样品的二次编码、插入质控样、密码样、组批、转运等；完成 90 个土壤样品复检；对 15 个检测实验室进行方案审核、检测数据审核、质控数据 审核上报、质控报告编写、监督检查；					完成 87 个县的外业指导表层调查采样、外业质控表 层 调查采样和采样数据审核，完成 802 个剖面调查 采样， 土样质控要求，为四川省第三次全国土壤普 查 2023 年 工作开展提供样点校核、调查采样、质量 控制、样品 暂存等技术支撑。				
	2.项目实施内容及过程概述	高质量支撑土壤普查工作。（1）从 2022 年 11 月至 2023 年 7 月，全面完成射洪、东坡区、盐源试点县土壤普查成果，期间接受国家，最 终射洪和东坡区试点荣获国务院三普办全国优秀试点成果。（2）对乐山、眉山等县市区，逐县开展表层土壤调查采样的室内培训和实 操演练，推动遂宁南充全面完成表层土壤调查采样任务；探索了“按图找点，专人挖掘，专业采样”三段式的剖面调查采 样高效作业 模式，高质量开展剖面调查采样任务。									
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	0.00	2,134.00	579.58		27.16%	10	3	年中追加项目，经费下达较晚，项目任务还有部分在 2024 年完成。		
	其中：财政资金	0.00	2,134.00	579.58		27.16%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	其他资金						/	/			
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	指导表层调查采样、外业质控表层调查采样和采样数据审核	≥	47	个	84	15	15		
			剖面调查采样	≥	802	个	866	10	10		
		质量指标	土样采集	定性	符合质控要求		符合质控要求	10	10		
		时效指标	项目完成时限	≤	1	年	1	15	15		
	效益指标	可持续影响指标	完成四川省第三次全国土壤普查 2023 年工作	定性	为四川省第三次全国土壤普查 2023 年工作开展提供样点校核、调查采样、质量控制、样品暂存等技术支撑		为四川省第三次全国土壤普查 2023 年工作开展提供样点校核、调查采样、质量控制、样品暂存等技术支撑	30	27		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	92.5	10	10		
合计								100	90		
评价结论	项目总体评分 90 分。部分完成年度目标任务，为四川省第三次全国土壤普查 2023 年工作开展提供样点校核、调查采样、质量控制、样品暂存等技术支撑。										
存在问题	经费下达较晚，项目任务还有部分在 2024 年完成。										
改进措施	加快资金使用进度。										
项目负责人：陈红琳					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）															
项目名称		51000024T00000998491-2023 三区人才-资环所													
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所						
项目基 本情 况			项目年度目标					年度目标完成情况							
	1.项目年度目标完成情况		针对石渠县、宣汉县、九寨沟县、普格县、阿坝县农作物和经济作物产业需求 开展新品种、新技术、新模式示范推广工作					针对石渠县、宣汉县、九寨沟县、普格县、阿坝县农 作物和经济作物产业需求开展新品种、新技术、新模 式示范推广工作							
	2.项目实施内容及过程概述		针对石渠县、宣汉县、九寨沟县、普格县、阿坝县农作物和经济作物产业需求开展新品种、新技术、新模式示范推广工作												
预 算 执 行 情 况 （ 分）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因		
	总额		0.00		12.00		4.99		41.56%		10	4	年中追加项目，三区人才经费下达较晚，项目任务还有部分在 2024 年完成。		
	其中：财政资金		0.00		12.00		4.99		41.56%		/	/			
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/			
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/			
	其他资金										/	/			
绩效指 标（90 分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值		度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标		数量指标		开展技术培训和田间指导		≥	10		次	10	20	20		
					推广新品种		≥	3		个	3	15	15		
					质量指标		评审合格率		≥	80		%	100	15	15
	效益指标		可持续影响指标		技术覆盖率		≥	75		%	75	30	30		
	满意度指标		满意度指标		服务对象满意度(%)		≥	90		%	85	10	9		
合计											100		93		
评价结论	项目总体评分 93 分。针对石渠县、宣汉县、九寨沟县、普格县、阿坝县农作物和经济作物产业需求开展新品种、新技术、新模式示范推广工作														
存在问题	年中追加项目，三区人才经费下达较晚，项目任务还有部分在 2024 年完成。														
改进措施	加快资金使用进度。														
项目负责人：朱永群							财务负责人：陈庆瑞								



部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000024T000010115246-四川创新团队-国家现代农业产业技术体系（2023 资环所）											
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所				
项目基 本情 况	1.项目年度目标完成情况		项目年度目标					年度目标完成情况					
			重点关注特色品种提质增效栽培关键技术。研究特色品种主要品质指标在川中 丘陵区的变化；专用施肥、水肥一体化技术、外源调控物质、群体结构调控对 特色品种主要品质指标的影响。开展提质增效综合栽培技术集成示范。					重点关注特色品种提质增效栽培关键技术。研究特色 品种主要品质指标在川中丘陵区的变化；专用施肥、 水肥一体化技术、外源调控物质、群体结构调控对特					
	2.项目实施内容及过程概述		重点关注特色品种提质增效栽培关键技术。研究特色品种主要品质指标在川中丘陵区的变化；专用施肥、水肥一体化技术、外源调控 物质、群体结构调控对特色品种主要品质指标的影响。开展提质增效综合栽培技术集成示范。										
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因	
	总额		0.00		63.00		34.28		54.41%	10	5.4	创新团队经费下达较晚，项目任务还有部分在2024 年完成。	
	其中：财政资金		0.00		63.00		34.28		54.41%	/	/		
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%	/	/		
	其他资金									/	/		
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		核心技术培训指导		≥	30	次	30	15	15	
					建立核心示范基地		≥	3	个	3	20	20	
					质量指标		验收合格率		≥	100	%	100	15
	效益指标		可持续影响指标		项目影响年限		≥	1	年	1	30	30	
	满意度指标		服务对象满意度指标		农户满意度		≥	90	%	90	10	10	
合计											100	95	
评价结论	该项目自评得分95 分。项目研究取得了良好进展，建立了示范基地。												
存在问题	创新团队经费下达较晚，项目任务还有部分在2024 年完成。												
改进措施	加快资金使用进度。												
项目负责人：陈红琳							财务负责人：陈庆瑞						

### 部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000000245213-科研条件平台建设-水旱轮作对土壤的影响												
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所					
项目基本情况			项目年度目标					年度目标完成情况						
	1.项目年度目标完成情况		发表相关学术论文 1 篇，进一步完善对我省水旱轮作蔬菜种植模式的研究，探索土壤质量演变规律，为土壤改良和地力提升提供理论依据。					在热带生物学报上发表论文 1 篇《成都平原农田蔬菜重金属含量及污染评价》，为蔬菜等农产品在水旱轮作区成都平原的安全生产提供理论基础和技术支撑。						
	2.项目实施内容及过程概述		在水旱轮作区具有代表性的蔬菜生产基地选择有一定规模的田块开展田间试验，比较不同蔬菜（叶菜类、果菜类、葱蒜类等）对重金属吸收累积的差异性，采用单项污染指数法、内梅罗综合污染指数法评价蔬菜地土壤重金属含量及特征、可食部位对重金属的富集能力等，筛选出安全农产品种植的蔬菜种类，进一步提出降低农产品风险的农艺措施。											
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数, 预算执行率未达到 90%的需说明原因 (100 字以内); 2. 年中发生预算调整的 (追加或调减), 应单独说明理由; 3. 其他资金包括: 社会投入资金、银行贷款。	
	总额		0.71		0.71		0.71		100.00%		10	10		
	其中: 财政资金		0.71		0.71		0.71		100.00%		/	/		
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/		
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/		
	其他资金										/	/		
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值		度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标		数量指标		开展宣传活动		≥	1		次	1	15	15	
					发表论文		≥	1		篇	1	20	20	
					建立田间试验基地		≥	600		平方米	1000	15	15	
	效益指标		可持续影响指标		影响年限		≥	1		年	1	30	30	
	满意度指标		服务对象满意度指标		服务对象满意度		≥	90		%	90	10	10	
合计												100	100	
评价结论	自评得分 100 分。研究结果表明不同蔬菜对同一种重金属元素的富集能力存在差异，或同一种蔬菜对不同重金属元素的富集能力存在差异，这在蔬菜种植品种选择上提供了理论基础，对重金属含量在限量值的土地上进行安全生产合格农产品提出了新的方案，具有实用性。													
存在问题	在水旱轮作中如何降低受污染农产品的重金属含量，使达到安全生产的目标，同时改良土壤理化性状，全面提升菜地土壤质量，还需从新型施肥技术、蔬菜品种、农艺措施等综合方式进一步加强探索。													
改进措施	采用田间与室内分析相结合的方法，从土壤的基础养分状况和重金属含量情况分析，研究作物对养分和重金属吸收规律，以及进不同养分管理措施下蔬菜产量、品质及土壤肥力的变化特征，提出适合水旱轮作的综合技术模式。													
项目负责人：喻华								财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）													
项目名称		51000022T000000245214-科研条件平台建设-高山蔬菜化肥减施											
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况	项目年度目标		年度目标完成情况										
	1.项目年度目标完成情况		发表相关学术论文 1 篇，进一步完善对我省高山蔬菜施肥技术的研究，转变高山蔬菜生产方式，推广清洁生产技术。						根据项目的研究目标，全面完成任务。				
	2.项目实施内容及过程概述		在高山蔬菜主产区阿坝州理县朴头镇梭罗沟村开展了高山大白菜、莴笋化肥减施增效技术试验。研究高山区蔬菜的化肥适宜用量及有机替代量，与农户习惯施肥相比，不仅节约了用肥量，而且减少了施肥次数，节约了成本和人工，蔬菜产量略有增产。										
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）		年初预算		调整后预算数		预算执行数		预算执行率		权重	得分	原因
	总额		1.15		1.15		1.15		100.00%		10	10	
	其中：财政资金		1.15		1.15		1.15		100.00%		/	/	
	财政专户管理资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	单位资金		0.00		0.00		0.00		0.00%		/	/	
	其他资金										/	/	
绩效指标（90分）	一级指标		二级指标		三级指标		指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析
	产出指标	数量指标	建立田间试验基地		≥	1000	平米	1500	15	15			
			申报专利		≥	1	个	1	20	20			
			发表论文		≥	1	篇	1	15	15			
	效益指标	经济效益指标	高山蔬菜化肥减施		≥	25	%	30	15	15			
		可持续影响指标	废弃蔬菜处理池使用年限		≥	2	年	5	15	15			
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度		≥	90	%	90	10	10			
	合计											100	
评价结论	自评得分 100 分。研究结果明确了不同种类蔬菜对养分的响应和利用效率，在应用化肥减施增效技术模式后，对提高作物产量和品质，维持土壤持续生产能力，特别是改善土壤状况、延缓土壤退化方面效果显著。												
存在问题	我省高山蔬菜产区位于不同生态区，地形复杂、气候多变，土壤质量、肥力差异明显。对于如何进一步提高作物对肥料的吸收效率，减少养分损失和向环境中排放，其利用机制将成为今后研究的重点和难点。												
改进措施	对于劳动力缺乏比较严重的高山地区，在以后的研究中将加强对高山蔬菜水肥一体化施肥技术的研究。同时，及时将研究结果和发现整理提炼，发表在相关期刊上。												
项目负责人：喻华						财务负责人：陈庆瑞							

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）

项目名称		51000022T000007304590-科研条件平台建设-2023 水旱轮作对土壤的影响									
主管部门		四川省农业科学院部门					实 施 单 位 （ 盖 章）	四川省农业科学院农业资源与环境研究所			
项目基本情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
	1.项目年度目标完成情况	在成都平原水旱轮作区建立试验基地 1 个，进一步完善水旱轮作稻菜种植模式 研究；探索土壤酸化和质量退化演变规律，为土壤改良和地力提升提供理论依 据。完成土壤质量调查 2-3 次；采集土壤及植株样品 50 个，发表相关学术论文 1 篇。					根据项目的研究目标，全面完成任务。				
	2.项目实施内容及过程概述	在水旱轮作区具有代表性的蔬菜生产基地选择有一定规模的田块开展田间试验，比较不同蔬菜（叶菜类、果菜类、葱蒜类等）对重金 属吸收累积的差异性，采用单项污染指数法、内梅罗综合污染指数法评价蔬菜地土壤重金属含量及特征、可食部位对重金属的富集能 力等，筛选出安全农产品种植的蔬菜种类，进一步提出降低农产品风险的农艺措施。									
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因		
	总额	5.00	5.00	5.00		100.00%	10	10	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数, 预算执行率未达到 90%的需说明原因 (100 字以内); 2. 年中发生预算调整的 (追加或调减).应单独说明理由; 3. 其他资金包括: 社会投入资金、银行贷款.		
	其中: 财政资金	5.00	5.00	5.00		100.00%	/	/			
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/			
	其他资金						/	/			
绩效指标（90分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	建立试验地（个）	≥	1	个	1	15	15		
			发表论文（篇）	≥	1	篇	1	10	10		
		质量指标	样品测试完成率(%)	≥	80	%	100	10	10		
			完成样品采集(个)	≥	50	个	65	10	10		
		时效指标	完成年限	≤	3	年	3	5	5		
	效益指标	社会效益指标	土壤酸碱度提高	≥	0.5	%	0.5	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10		
	合计								100	100	
评价结论	自评得分 100 分。 研究结果表明不同蔬菜对同一种重金属元素的富集能力存在差异，或同一种蔬菜对不同重金属元素的富集能力存在差异，这在蔬菜种植品种选择上提供了理论基础，对重金属含量在限量值的土地上进行安全生产合格农产品提出了新的方案，具有实用性。										
存在问题	在水旱轮作中如何降低受污染农产品的重金属含量，使达到安全生产的目标， 同时改良土壤理化性状，全面提升菜地土壤质量，还需从新型施肥技术、蔬菜品种、农艺措施等综合方式进一步加强探索。										
改进措施	采用田间与室内分析相结合的方法，从土壤的基础养分状况和重金属含量情况分析，研究作物对养分和重金属吸收规律， 以及进不同养分管理措施下蔬菜产量、 品质及土壤 肥力的变化特征，提出适合水旱轮作的综合技术模式。										
项目负责人：喻华					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）											
项目名称		51000022T000007304603-科研条件平台建设-2023 高山蔬菜化肥减施									
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （ 盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所	
项目基本情况	1.项目年度目标完成情况	项目年度目标					年度目标完成情况				
	2.项目实施内容及过程概述	在高山蔬菜主产区建立 1 个试验基地，开展高山蔬菜化肥减量施用种植模式与 肥料增效技术研究，进一步明确化肥施用量、施用方式、施用时间、土壤肥力 变化情况等，以及合理的有机替代量及方式；优化土壤培肥措施，完善废弃蔬 菜资源化利用技术与安全还田技术研究并推广应用。完成土壤质量调研 2 次；采集土壤及植株样品 100 个，发表相关学术论文 1 篇。					根据项目的研究目标，全面完成任务。				
预 算 执 行 情 况 （ 分 ）	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数			预算执行率	权重	得分	原因	
	总额	10.00	10.00	9.15			91.53%	10	9	1. 预算执行率= 预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）;2. 年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由;3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。	
	其中：财政资金	10.00	10.00	9.15			91.53%	/	/		
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	单位资金	0.00	0.00	0.00			0.00%	/	/		
	其他资金							/	/		
绩效指标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析	
	产出指标	数量指标	建立试验地（个）	≥	1	个	1	20	20		
			开展调研(次)	≥	2	次	2	10	10		
		质量指标	样品测试完成率(%)	≥	80	%	100	15	15		
			时效指标	项目完成年限	≤	3	年	3	5	5	
	效益指标	社会效益指标	化肥减量（%）	≥	30	%	30	30	30		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10		
合计								100	99		
评价结论	自评得分 100 分。研究结果明确了不同种类蔬菜对养分的响应和利用效率，在应用化肥减施增效技术模式后，对提高作物产量和品质，维持土壤持续生产能力，特别是改善 土壤状况、延缓土壤退化方面效果显著。										
存在问题	我省高山蔬菜产区位于不同生态区，地形复杂、气候多变，土壤质量、肥力差异明显。对于如何进一步提高作物对肥料的吸收效率，减少养分损失和向环境中排放，其利 用机制将成为今后研究的重点和难点。										
改进措施	对于劳动力缺乏比较严重的高山地区，在以后的研究中将加强对高山蔬菜水肥一体化施肥技术的研究。 同时，及时将研究结果和发现整理提炼，发表在相关期刊上。										
项目负责人：喻华					财务负责人：陈庆瑞						

部门预算项目支出绩效自评表（2023 年度）												
项目名称		51000022T000006616859-第一批科技计划-羊肚菌稳产高产关键技术研发与应用（面上项目）										
主管部门		四川省农业科学院部门						实 施 单 位 （盖 章）		四川省农业科学院农业资源与环境研究所		
项目基 本情 况	1.项目年度目标完成情况		项目年度目标					年度目标完成情况				
			实现羊肚菌稳产高产，实现资源循环利用，生态效益显著					利用土壤微生物生态原理实现了羊肚菌稳产高产，项目利用农业废弃物实现了资源循环利用，生态效益显著				
	2.项目实施内容及过程概述		研究了施用生物炭之后土壤微生物群落组成与 alpha 多样性水平的变化以及对羊肚菌产量的影响；研究了生物炭对土壤硝化作用的影响；研究了鸟氨酸微球菌和棕黑腐质霉对羊肚菌栽培土壤微生物群落生态的影响。									
预 算 执 行 情 况 ( 10 分 )	年度预算数（万元）	年初预算	调整后预算数	预算执行数		预算执行率	权重	得分	原因			
	总额	18.76	18.76	18.76		100.00%	10	10	1.预算执行率=预算执行数/调整后预算数，预算执行率未达到90%的需说明原因（100 字以内）;2.年中发生预算调整的（追加或调减），应单独说明理由;3. 其他资金包括：社会投入资金、银行贷款。			
	其中：财政资金	18.76	18.76	18.76		100.00%	/	/				
	财政专户管理资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/				
	单位资金	0.00	0.00	0.00		0.00%	/	/				
	其他资金						/	/				
绩效指 标（90 分）	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	完成值	权重	得分	未完成原因分析		
	产出指标	数量指标	企业标准	≥	1	项	1	15	15			
			发表论文	≥	2	篇	2	15	15			
			取得专利(项)	≥	1	项	1	20	20			
	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	0		高	30	30			
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	90	10	10			
合计								100	100			
评价结论	项目顺利完成既定任务目标和考核指标，发表SCI论文1篇（影响因子11.889，中科院一区），中文核心卓越期刊1篇。实施效果上达到了使羊肚菌稳产高产的效果，完成了100亩的推广示范目标。											
存在问题	项目执行前期遇到疫情影响试验和示范开展的问题，但已克服并完成既定任务。											
改进措施	发现基于土壤微生物生态的羊肚菌稳产高产策略具有科学依据，又有实际效果，值得后续继续熟化落地，造福产业。											
项目负责人：谭昊					财务负责人：陈庆瑞							

## 第五部分 附表

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、财政拨款支出决算明细表

六、一般公共预算财政拨款支出决算表

七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表

八、一般公共预算财政拨款基本支出决算表

九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表

十、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

十一、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表

十二、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

十三、财政拨款“三公”经费支出决算表