

# 四川省农业科学院 2023 年 部门预算

# 目录

## 第一部分 四川省农业科学院概况

一、基本职能及主要工作

二、部门预算单位构成

## 第二部分 四川省农业科学院 2023 年部门预算表

一、部门收支总表

二、部门收入总表

三、部门支出总表

四、财政拨款收支预算总表

五、财政拨款支出预算表（部门经济分类科目）

六、一般公共预算支出预算表

七、一般公共预算基本支出预算表

八、一般公共预算项目支出预算表

九、一般公共预算“三公”经费支出预算表

十、政府性基金预算支出表

十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表

十二、国有资本经营预算支出表

十三、部门预算项目支出绩效目标表

十四、部门整体支出绩效目标表

## 第三部分 四川省农业科学院 2023 年部门预算情况说明

明

## 第四部分 名词解释

# 第一部分 四川省农业科学院概况

## 一、基本职能及主要工作

### （一）省农科院职能简介。

1. 开展农业基础、农业应用基础、农业应用、农业装备和软科学研究，解决“三农”发展中公益性、基础性、全局性、战略性、前瞻性重大科学与技术问题，提供农业公共科技供给和应急科技支撑，提高农业科学技术水平，支撑全省农业农村现代化。

2. 开展农业新技术研究、科技成果示范与转移转化、技术培训与普及，组织管理和实施承担的农业科技工程项目，促进重大科技成果转化及农业高新技术产业发展。

3. 开展“三农”战略问题研究，参与全省“三农”决策咨询工作，为省委、省政府科学决策提供理论支撑和智力服务。

4. 组织全省农业科技力量协同攻关，开展重大农业科技创新活动，发挥农业科研骨干带动作用，开展人才培养，促进全省农业科技水平整体跃升。

5. 开展国内外科技合作交流、技术贸易活动，融入全球科技创新，提高国际化、现代化水平，开展科技宣传，提升全省农业科技对外交流合作水平和影响力。

6. 完成省委、省政府及农业农村厅交办的其他任务。

### （二）省农科院 2023 年重点工作。

**一是高标准建设“国内一流、国际知名”现代化强院。**进一步加强党对科技工作的全面领导，坚持以高质量党建引领事业高质量发展，持续深化重点领域和关键环节改革攻坚，扎实推进机关作风建设，提升管理服务水平和治理效能。着力创新优化科研组织模式，集中优势力量和创新资源，有组织地开展科技协同攻关。在夯实现有科技创新平台支撑能力基础上，高质量建设天府种业实验室，加快筹建“崖州湾种子实验室陵水中心”。不断完善人才引进与培养机制建设。

**二是高水平支撑打造新时代更高水平“天府粮仓”。**坚守粮食安全底线，聚力稳粮保供，全面贯彻落实院《深入学习贯彻中央农村工作会议和省委十二届二次全会精神 夯实科技支撑打造新时代更高水平“天府粮仓” 加快建设农业强省行动方案》，聚焦成渝现代高效特色农业带建设和打造新时代更高水平“天府粮仓”重大科技需求，深入实施“四大”行动，加强应用基础研究，为打造新时代更高水平“天府粮仓”提供强有力的科技支撑。

**三是高质量服务农业强省建设推进乡村全面振兴。**围绕着力构建“以粮为主、粮经统筹、农牧并重、种养循环、绿色生态、高质高效”现代农业体系重点任务，深入落实“藏粮于地、藏粮于技”战略，树立大食物观，念好“优、绿、特、强、新、实”六字经，聚焦做大做强优“川字号”特色产业，推广一批先进实用模式，转化一批科技创新成果，支

撑引领全省乡村振兴，持续擦亮农业大省金字招牌，加快建设农业强省。

**四是高站位推进“一带一路”科技合作。**以创新为导向，着力构建“一带一路”国际科技合作平台，全面研判“川字号”农业产业体系与国外农业科研机构战略合作需求可对接的空间，巩固已有对外合作渠道，深化同现代农业重要国家、国际组织的国际交流合作，有针对性地建设一批国际合作联合试验站和转化基地，引进消化吸收国外先进适用科技成果，积极推动我省农业科技成果“走出去”。

## 二、部门预算单位构成

省农科院下属二级预算单位 23 个，其中行政单位 0 个，参照公务员法管理的事业单位 0 个，其他事业单位 23 个。主要包括：

序号	预算单位名称
1	四川省农业科学院机关
2	四川省农业科学院作物研究所
3	四川省农业科学院农业资源与环境研究所
4	四川省农业科学院生物技术核技术研究所
5	四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所

6	四川省农业科学院植物保护研究所
7	四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所
8	四川省农业科学院水产研究所
9	四川省农业科学院水稻高粱研究所
10	四川省农业科学院蚕业研究所
11	四川省农业科学院茶叶研究所
12	四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所
13	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所
14	四川省农业科学院园艺研究所
15	四川省农业科学院科技保障中心
16	四川省农业科学院农产品加工研究所
17	四川省农业科学院海南分院
18	四川省农业科学院条财处
19	四川省食用菌研究所
20	四川省畜牧科学研究院
21	四川省农业机械研究设计院
22	四川省阳平种牛场
23	四川省植物工程研究院

# 第二部分 四川省农业科学院 2023 年部门预算表



# 一、部门收支总表（公开表1）

表1

## 部门收支总表

部门：

金额单位：万元

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
一、一般公共预算拨款收入	41,244.10	一、一般公共服务支出	34.25
二、政府性基金预算拨款收入		二、外交支出	
三、国有资本经营预算拨款收入		三、国防支出	
四、事业收入	13,265.92	四、公共安全支出	
五、事业单位经营收入		五、教育支出	1,150.12
六、其他收入	2,753.65	六、科学技术支出	65,209.93
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	4,204.40
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	1,659.47
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	7,402.53
		十四、交通运输支出	
		十五、资源勘探工业信息等支出	
		十六、商业服务业等支出	
		十七、金融支出	
		十八、援助其他地区支出	
		十九、自然资源海洋气象等支出	
		二十、住房保障支出	2,674.87
		二十一、粮油物资储备支出	
		二十二、国有资本经营预算支出	
		二十三、灾害防治及应急管理支出	
		二十四、预备费	
		二十五、其他支出	

		二十六、转移性支出	
		二十七、债务还本支出	
		二十八、债务付息支出	
		二十九、债务发行费用支出	
		三十、抗疫特别国债安排的支出	
		三十一、国库拨款专用	
本年收入合计	<b>57,263.67</b>	本年支出合计	<b>82,335.57</b>
七、用事业基金弥补收支差额		三十一、事业单位结余分配	
八、上年结转	25,071.90	其中：转入事业基金	
		三十二、结转下年	
收入总计	<b>82,335.57</b>	支出总计	<b>82,335.57</b>

## 二、部门收入总表（公开表 1-1）

表 1-1

### 部门收入总表

部门：

金额单位：万元

项 目		合计	上年结转	一般公共 预算拨款 收入	政府 性基 金预 算拨 款收 入	国 有 资 本 经 营 预 算 拨 款 收 入	事业收入	事业 单位 经营 收入	其他收入	上级补 助收入	附 属 单 位 上 缴 收 入	用事业基 金弥补收 支差额
单位 代码	单位名称（科目）											
	合 计	82,335.57	25,071.90	41,244.10			13,265.92		2,373.65	380.00		
		82,335.57	25,071.90	41,244.10			13,265.92		2,373.65	380.00		
612912	四川省农业科学院 农业质量标准与检 测技术研究所	4,690.79	1,035.61	1,629.87			1,824.31		201.00			
612906	四川省农业科学院 植物保护研究所	2,920.27	285.19	1,699.53			935.55					
612918	四川省农业科学院 条财处	1,298.51	1,111.51	187.00								
612908	四川省农业科学院 水产研究所	5,263.11	2,359.38	1,347.55			1,256.18		300.00			
612921	四川省农业机械研 究设计院	4,435.05	1,279.92	3,010.13			130.00		15.00			
612919	四川省食用菌研究 所	1,624.88	79.27	830.11			200.00		515.50			

项 目		合计	上年结转	一般公共预算拨款收入	政府性基金预算拨款收入	国有资本经营预算拨款收入	事业收入	事业单位经营收入	其他收入	上级补助收入	附属单位上缴收入	用事业基金弥补收支差额
单位代码	单位名称（科目）											
612916	四川省农业科学院农产品加工研究所	3,072.76	753.29	1,774.27			506.00		39.20			
612915	四川省农业科学院科技保障中心	2,222.79	63.12	1,748.70			409.97		1.00			
612905	四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	1,535.15	160.02	1,371.13			4.00					
612920	四川省畜牧科学研究所	6,471.43	1,208.28	5,118.46			132.69		12.00			
612902	四川省农业科学院作物研究所	11,215.83	7,274.69	2,539.14			1,357.00		45.00			
612903	四川省农业科学院农业资源与环境研究所	3,392.46	247.23	1,359.93			1,766.30		19.00			
612914	四川省农业科学院园艺研究所	4,009.79	1,137.41	1,688.59			1,183.79					
612904	四川省农业科学院生物技术核技术研究所	1,895.00	407.28	1,306.12			181.60					
612909	四川省农业科学院水稻高粱研究所	5,723.18	1,964.69	2,914.14			772.15		72.20			

项 目		合计	上年结转	一般公共预算拨款收入	政府性基金预算拨款收入	国有资本经营预算拨款收入	事业收入	事业单位经营收入	其他收入	上级补助收入	附属单位上缴收入	用事业基金弥补收支差额
单位代码	单位名称（科目）											
612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	1,371.71	446.43	925.28								
612907	四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	3,244.15	626.27	1,594.62			886.35		136.92			
612910	四川省农业科学院蚕业研究所	2,642.63	241.05	1,883.16			487.42		31.00			
612911	四川省农业科学院茶叶研究所	1,677.37	329.13	1,015.03			333.21					
612001	四川省农业科学院	10,347.29	3,682.41	4,909.49			890.41		484.99	380.00		
612917	四川省农业科学院海南分院	210.63	1.80	199.83			9.00					
612923	四川省植物工程研究院	1,214.40	77.93	1,136.47								
612922	四川省阳平种牛场	1,856.39	300.00	1,055.55					500.84			

### 三、部门支出总表（公开表 1-2）

表 1-2

#### 部门支出总表

部门：

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项							
				合 计	82,335.57	30,074.94	52,260.63		
					82,335.57	30,074.94	52,260.63		
				四川省农业科学院	10,347.29	3,116.90	7,230.39		
206	03	01	612001	机构运行	2,747.11	2,139.52	607.59		
206	99	99	612001	其他科学技术支出	67.98		67.98		
221	02	01	612001	住房公积金	296.48	296.48			
208	05	02	612001	事业单位离退休	43.21	43.21			
206	03	02	612001	社会公益研究	3,234.69		3,234.69		
206	04	99	612001	其他技术与开发支出	5.00		5.00		
205	08	03	612001	培训支出	960.25	2.00	958.25		
210	11	02	612001	事业单位医疗	193.70	193.70			
208	05	06	612001	机关事业单位职业年金缴费支出	145.00	145.00			
213	99	99	612001	其他农林水支出	1,550.50		1,550.50		
213	01	99	612001	其他农业农村支出	553.69		553.69		

			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
208	08	01	612001	死亡抚恤	7.00	7.00			
208	05	05	612001	机关事业单位基本养老保险缴费支出	290.00	290.00			
213	01	06	612001	科技转化与推广服务	252.70		252.70		
				四川省农业科学院作物研究所	11,215.83	1,775.12	9,440.71		
206	03	01	612902	机构运行	1,233.62	1,233.62			
206	99	99	612902	其他科学技术支出	101.08		101.08		
213	01	06	612902	科技转化与推广服务	456.34		456.34		
208	05	06	612902	机关事业单位职业年金缴费支出	76.34	76.34			
206	09	02	612902	重点研发计划	609.48		609.48		
213	01	99	612902	其他农业农村支出	248.58		248.58		
206	02	06	612902	专项基础科研	90.56		90.56		
206	03	02	612902	社会公益研究	7,960.55	30.00	7,930.55		
208	05	05	612902	机关事业单位基本养老保险缴费支出	181.69	181.69			
221	02	03	612902	购房补贴	49.26	49.26			
210	11	02	612902	事业单位医疗	89.70	89.70			
221	02	01	612902	住房公积金	114.51	114.51			
206	04	99	612902	其他技术与开发支出	4.12		4.12		
				四川省农业科学院农业资源与环境研究所	3,392.46	665.10	2,727.36		

项 目					合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
206	03	01	612903	机构运行	416.32	401.32	15.00		
205	08	03	612903	培训支出	112.20		112.20		
213	01	06	612903	科技转化与推广服务	10.83		10.83		
213	01	99	612903	其他农业农村支出	78.96		78.96		
206	02	06	612903	专项基础科研	22.68		22.68		
206	03	02	612903	社会公益研究	2,459.15		2,459.15		
210	11	02	612903	事业单位医疗	50.98	50.98			
206	09	02	612903	重点研发计划	18.76		18.76		
206	99	99	612903	其他科学技术支出	9.33		9.33		
208	05	05	612903	机关事业单位基本养老保险缴费支出	76.78	76.78			
221	02	01	612903	住房公积金	65.09	65.09			
208	05	06	612903	机关事业单位职业年金缴费支出	40.39	40.39			
221	02	03	612903	购房补贴	30.54	30.54			
206	04	99	612903	其他技术与开发支出	0.44		0.44		
				四川省农业科学院生物技术核技术研究所	1,895.00	913.32	981.68		
206	03	01	612904	机构运行	651.06	651.06			
206	99	99	612904	其他科学技术支出	26.70		26.70		
213	01	06	612904	科技转化与推广服务	30.20		30.20		



科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称(科目)					
206	03	02	612904	社会公益研究	878.30		878.30		
206	02	06	612904	专项基础研究	46.48		46.48		
221	02	01	612904	住房公积金	69.32	69.32			
210	11	02	612904	事业单位医疗	54.30	54.30			
208	05	05	612904	机关事业单位基本养老保险缴费支出	92.43	92.43			
208	05	06	612904	机关事业单位职业年金缴费支出	46.21	46.21			
				四川省农业科学院植物保护研究所	2,920.27	1,196.10	1,724.17		
206	03	01	612906	机构运行	844.10	827.10	17.00		
213	01	06	612906	科技转化与推广服务	12.64		12.64		
213	01	99	612906	其他农业农村支出	6.60		6.60		
206	02	06	612906	专项基础研究	100.74		100.74		
206	03	02	612906	社会公益研究	1,332.45		1,332.45		
206	06	99	612906	其他社会科学支出	24.92		24.92		
206	99	99	612906	其他科学技术支出	18.93		18.93		
206	09	02	612906	重点研发计划	210.90		210.90		
208	05	05	612906	机关事业单位基本养老保险缴费支出	117.60	117.60			
210	11	02	612906	事业单位医疗	68.09	68.09			
208	05	06	612906	机关事业单位职业年金缴费支出	58.80	58.80			

项 目					合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
221	02	03	612906	购房补贴	36.31	36.31			
221	02	01	612906	住房公积金	88.20	88.20			
				四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	3,244.15	1,308.54	1,935.61		
206	03	01	612907	机构运行	1,038.17	1,038.17			
206	99	99	612907	其他科学技术支出	17.72		17.72		
205	08	03	612907	培训支出	4.50		4.50		
206	09	02	612907	重点研发计划	138.50		138.50		
206	02	06	612907	专项基础科研	20.00		20.00		
206	03	02	612907	社会公益研究	1,681.54		1,681.54		
208	05	06	612907	机关事业单位职业年金缴费支出	44.04	44.04			
213	01	99	612907	其他农业农村支出	43.24		43.24		
206	04	04	612907	科技成果转化与扩散	30.12		30.12		
208	05	05	612907	机关事业单位基本养老保险缴费支出	88.08	88.08			
221	02	01	612907	住房公积金	92.25	92.25			
210	11	02	612907	事业单位医疗	46.00	46.00			
				四川省农业科学院水产研究所	5,263.11	1,743.45	3,519.66		
206	03	01	612908	机构运行	1,357.21	1,357.21			
206	99	99	612908	其他科学技术支出	40.66		40.66		

科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称(科目)					
213	01	06	612908	科技转化与推广服务	12.07		12.07		
210	11	02	612908	事业单位医疗	61.96	61.96			
206	09	02	612908	重点研发计划	104.27		104.27		
206	02	06	612908	专项基础科研	33.25		33.25		
206	03	02	612908	社会公益研究	3,106.06	87.00	3,019.06		
213	01	99	612908	其他农业农村支出	48.30		48.30		
208	05	06	612908	机关事业单位职业年金缴费支出	52.73	52.73			
213	99	99	612908	其他农林水支出	262.04		262.04		
208	05	05	612908	机关事业单位基本养老保险缴费支出	105.46	105.46			
221	02	01	612908	住房公积金	79.10	79.10			
				四川省农业科学院水稻高粱研究所	5,723.18	2,244.30	3,478.88		
206	03	01	612909	机构运行	1,780.70	1,730.70	50.00		
208	05	05	612909	机关事业单位基本养老保险缴费支出	170.00	170.00			
210	11	02	612909	事业单位医疗	86.60	86.60			
206	09	02	612909	重点研发计划	335.28		335.28		
206	02	06	612909	专项基础科研	15.90		15.90		
206	03	02	612909	社会公益研究	3,063.80		3,063.80		
206	99	99	612909	其他科学技术支出	2.80		2.80		

科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称(科目)					
221	02	01	612909	住房公积金	170.00	170.00			
213	01	99	612909	其他农业农村支出	11.10		11.10		
208	05	06	612909	机关事业单位职业年金缴费支出	85.00	85.00			
205	08	03	612909	培训支出	2.00	2.00			
				四川省农业科学院蚕业研究所	2,642.63	1,435.50	1,207.13		
206	03	01	612910	机构运行	1,074.49	1,050.49	24.00		
206	99	99	612910	其他科学技术支出	148.71		148.71		
213	01	06	612910	科技转化与推广服务	12.37		12.37		
206	09	02	612910	重点研发计划	101.15		101.15		
206	02	06	612910	专项基础科研	10.82		10.82		
206	03	02	612910	社会公益研究	802.64		802.64		
206	04	04	612910	科技成果转化与扩散	68.44		68.44		
206	04	99	612910	其他技术与研究与开发支出	39.00		39.00		
208	05	05	612910	机关事业单位基本养老保险缴费支出	130.41	130.41			
221	02	01	612910	住房公积金	120.70	120.70			
208	05	02	612910	事业单位离退休	2.00	2.00			
208	05	06	612910	机关事业单位职业年金缴费支出	65.21	65.21			
210	11	02	612910	事业单位医疗	66.69	66.69			

科目编码				项目	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称(科目)					
				四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	4,690.79	2,208.18	2,482.61		
206	03	01	612912	机构运行	1,466.94	1,466.94			
206	99	99	612912	其他科学技术支出	6.30		6.30		
210	11	02	612912	事业单位医疗	154.11	154.11			
208	05	02	612912	事业单位离退休	129.10	129.10			
206	09	02	612912	重点研发计划	34.31		34.31		
206	02	06	612912	专项基础科研	15.00		15.00		
206	03	02	612912	社会公益研究	1,385.50		1,385.50		
205	08	03	612912	培训支出	42.50	1.00	41.50		
221	02	01	612912	住房公积金	145.00	145.00			
213	01	06	612912	科技转化与推广服务	1,000.00		1,000.00		
208	05	06	612912	机关事业单位职业年金缴费支出	90.50	90.50			
221	02	03	612912	购房补贴	37.45	37.45			
208	05	05	612912	机关事业单位基本养老保险缴费支出	184.08	184.08			
				四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	1,371.71	514.58	857.13		
206	03	01	612913	机构运行	305.47	305.47			
208	05	05	612913	机关事业单位基本养老保险缴费支出	45.00	45.00			
206	99	99	612913	其他科学技术支出	20.00		20.00		

科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称(科目)					
201	32	99	612913	其他组织事务支出	34.25		34.25		
208	05	06	612913	机关事业单位职业年金缴费支出	23.00	23.00			
213	01	99	612913	其他农业农村支出	368.53		368.53		
206	02	06	612913	专项基础科研	20.00		20.00		
206	03	02	612913	社会公益研究	384.36		384.36		
206	09	02	612913	重点研发计划	30.00		30.00		
221	02	03	612913	购房补贴	22.55	22.55			
210	11	02	612913	事业单位医疗	50.60	50.60			
221	02	01	612913	住房公积金	67.96	67.96			
				四川省农业科学院园艺研究所	4,009.79	1,191.74	2,818.05		
206	03	01	612914	机构运行	916.93	904.93	12.00		
208	05	05	612914	机关事业单位基本养老保险缴费支出	101.08	101.08			
206	99	99	612914	其他科学技术支出	4.93		4.93		
208	05	06	612914	机关事业单位职业年金缴费支出	50.54	50.54			
206	09	02	612914	重点研发计划	1,022.77		1,022.77		
213	01	99	612914	其他农业农村支出	23.96		23.96		
206	02	06	612914	专项基础科研	116.64		116.64		
206	03	02	612914	社会公益研究	1,623.24		1,623.24		

项 目					合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
206	04	04	612914	科技成果转化与扩散	14.50		14.50		
221	02	01	612914	住房公积金	75.81	75.81			
210	11	02	612914	事业单位医疗	59.38	59.38			
				四川省农业科学院科技保障中心	2,222.79	1,317.98	904.81		
206	03	01	612915	机构运行	938.58	938.58			
208	05	05	612915	机关事业单位基本养老保险缴费支出	90.00	90.00			
206	99	99	612915	其他科学技术支出	2.19		2.19		
206	03	02	612915	社会公益研究	902.62		902.62		
205	08	03	612915	培训支出	4.00	4.00			
210	11	02	612915	事业单位医疗	95.00	95.00			
208	99	99	612915	其他社会保障和就业支出	36.30	36.30			
221	02	03	612915	购房补贴	19.10	19.10			
221	02	01	612915	住房公积金	90.00	90.00			
208	05	06	612915	机关事业单位职业年金缴费支出	45.00	45.00			
				四川省农业科学院农产品加工研究所	3,072.76	1,118.08	1,954.68		
206	03	01	612916	机构运行	769.98	764.93	5.05		
206	99	99	612916	其他科学技术支出	14.94		14.94		
206	09	02	612916	重点研发计划	487.38		487.38		

科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称(科目)					
206	03	02	612916	社会公益研究	1,447.31		1,447.31		
221	02	03	612916	购房补贴	30.41	30.41			
208	05	05	612916	机关事业单位基本养老保险缴费支出	86.00	86.00			
221	02	01	612916	住房公积金	95.74	95.74			
208	05	06	612916	机关事业单位职业年金缴费支出	65.00	65.00			
208	08	01	612916	死亡抚恤	25.00	25.00			
210	11	02	612916	事业单位医疗	51.00	51.00			
				四川省食用菌研究所	1,624.88	401.04	1,223.84		
206	03	01	612919	机构运行	273.09	258.09	15.00		
221	02	03	612919	购房补贴	18.95	18.95			
208	05	06	612919	机关事业单位职业年金缴费支出	22.00	22.00			
213	01	99	612919	其他农业农村支出	11.27		11.27		
206	03	02	612919	社会公益研究	1,183.56		1,183.56		
210	11	02	612919	事业单位医疗	25.00	25.00			
206	99	99	612919	其他科学技术支出	14.01		14.01		
221	02	01	612919	住房公积金	33.00	33.00			
208	05	05	612919	机关事业单位基本养老保险缴费支出	44.00	44.00			
				四川省植物工程研究院	1,214.40	934.47	279.93		



			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
206	03	01	612923	机构运行	648.67	648.67			
206	99	99	612923	其他科学技术支出	263.93		263.93		
206	03	02	612923	社会公益研究	16.00		16.00		
221	02	01	612923	住房公积金	67.19	67.19			
208	99	99	612923	其他社会保障和就业支出	15.62	15.62			
208	05	05	612923	机关事业单位基本养老保险缴费支出	89.59	89.59			
208	05	02	612923	事业单位离退休	6.00	6.00			
208	05	06	612923	机关事业单位职业年金缴费支出	44.80	44.80			
210	11	02	612923	事业单位医疗	60.80	60.80			
205	08	03	612923	培训支出	1.80	1.80			
				四川省畜牧科学研究院	6,471.43	3,372.42	3,099.01		
206	03	01	612920	机构运行	2,585.25	2,585.25			
206	99	99	612920	其他科学技术支出	287.78		287.78		
206	09	02	612920	重点研发计划	447.45		447.45		
206	02	06	612920	专项基础科研	56.17		56.17		
206	03	02	612920	社会公益研究	2,216.77		2,216.77		
206	04	04	612920	科技成果转化与扩散	90.85		90.85		
221	02	01	612920	住房公积金	204.04	204.04			

			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
208	05	02	612920	事业单位离退休	12.23	12.23			
208	05	05	612920	机关事业单位基本养老保险缴费支出	272.05	272.05			
205	08	03	612920	培训支出	3.00	3.00			
208	05	06	612920	机关事业单位职业年金缴费支出	136.02	136.02			
210	11	02	612920	事业单位医疗	159.83	159.83			
				四川省阳平种牛场	1,856.39	739.49	1,116.90		
206	03	01	612922	机构运行	526.81	477.55	49.26		
208	05	05	612922	机关事业单位基本养老保险缴费支出	49.74	49.74			
205	08	03	612922	培训支出	2.00	2.00			
221	02	01	612922	住房公积金	44.70	44.70			
213	01	06	612922	科技转化与推广服务	1,067.64		1,067.64		
210	11	02	612922	事业单位医疗	42.78	42.78			
208	05	06	612922	机关事业单位职业年金缴费支出	24.87	24.87			
208	99	99	612922	其他社会保障和就业支出	92.26	92.26			
208	05	02	612922	事业单位离退休	5.59	5.59			
				四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	1,535.15	809.13	726.02		
206	99	99	612905	其他科学技术支出	53.54		53.54		
221	02	01	612905	住房公积金	67.00	67.00			

项 目					合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
213	01	06	612905	科技转化与推广服务	17.24		17.24		
206	03	02	612905	社会公益研究	653.91		653.91		
206	03	01	612905	机构运行	536.41	536.41			
208	05	06	612905	机关事业单位职业年金缴费支出	45.00	45.00			
213	01	99	612905	其他农业农村支出	0.35		0.35		
208	05	05	612905	机关事业单位基本养老保险缴费支出	90.00	90.00			
206	04	99	612905	其他技术与开发支出	0.99		0.99		
210	11	02	612905	事业单位医疗	70.72	70.72			
				四川省农业机械研究设计院	4,435.05	2,549.62	1,885.43		
206	99	99	612921	其他科学技术支出	305.35		305.35		
205	08	03	612921	培训支出	15.87	9.00	6.87		
213	01	06	612921	科技转化与推广服务	13.89		13.89		
210	11	02	612921	事业单位医疗	142.23	142.23			
206	09	02	612921	重点研发计划	376.10		376.10		
213	01	99	612921	其他农业农村支出	12.33		12.33		
206	03	02	612921	社会公益研究	307.76		307.76		
206	04	04	612921	科技成果转化与扩散	22.63		22.63		
206	04	99	612921	其他技术与开发支出	820.50		820.50		

项 目					合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
206	04	01	612921	机构运行	1,719.42	1,719.42			
208	99	99	612921	其他社会保障和就业支出	13.15	13.15			
208	05	05	612921	机关事业单位基本养老保险缴费支出	183.00	183.00			
221	02	03	612921	购房补贴	237.42	237.42			
206	02	04	612921	实验室及相关设施	20.00		20.00		
221	02	01	612921	住房公积金	153.90	153.90			
208	05	06	612921	机关事业单位职业年金缴费支出	91.50	91.50			
				四川省农业科学院茶叶研究所	1,677.37	510.88	1,166.49		
213	01	06	612911	科技转化与推广服务	112.45		112.45		
206	09	02	612911	重点研发计划	113.36		113.36		
206	02	06	612911	专项基础科研	63.01		63.01		
206	03	02	612911	社会公益研究	772.40		772.40		
206	03	01	612911	机构运行	354.98	349.98	5.00		
206	99	99	612911	其他科学技术支出	27.08		27.08		
221	02	01	612911	住房公积金	39.00	39.00			
213	01	99	612911	其他农业农村支出	73.19		73.19		
208	05	05	612911	机关事业单位基本养老保险缴费支出	52.00	52.00			
208	05	06	612911	机关事业单位职业年金缴费支出	26.00	26.00			

项 目					合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
科目编码			单位代码	单位名称(科目)					
类	款	项							
210	11	02	612911	事业单位医疗	30.00	30.00			
221	02	03	612911	购房补贴	13.90	13.90			
				四川省农业科学院海南分院	210.63	9.00	201.63		
206	03	02	612917	社会公益研究	199.63		199.63		
206	03	01	612917	机构运行	9.00	9.00			
205	08	03	612917	培训支出	2.00		2.00		
				四川省农业科学院条财处	1,298.51		1,298.51		
206	03	02	612918	社会公益研究	187.00		187.00		
213	01	99	612918	其他农业农村支出	1,111.51		1,111.51		

#### 四、财政拨款收支预算总表（公开表2）

表2

### 财政拨款收支预算总表

部门：

金额单位：万元

收 入		支 出				
项 目	预算数	项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
一、本年收入	41,244.10	一、本年支出	53,966.40	53,966.40		
一般公共预算拨款收入	41,244.10	一般公共服务支出	34.25	34.25		
政府性基金预算拨款收入		外交支出				
国有资本经营预算拨款收入		国防支出				
一、上年结转	12,722.30	公共安全支出				
一般公共预算拨款收入	12,722.30	教育支出	371.56	371.56		
政府性基金预算拨款收入		科学技术支出	39,641.33	39,641.33		
国有资本经营预算拨款收入		文化旅游体育与传媒支出				
		社会保障和就业支出	3,604.24	3,604.24		
		社会保险基金支出				
		卫生健康支出	1,457.88	1,457.88		
		节能环保支出				
		城乡社区支出				
		农林水支出	6,669.15	6,669.15		
		交通运输支出				

收 入		支 出				
项 目	预算数	项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
		资源勘探工业信息等支出				
		商业服务业等支出				
		金融支出				
		援助其他地区支出				
		自然资源海洋气象等支出				
		住房保障支出	2,187.99	2,187.99		
		粮油物资储备支出				
		国有资本经营预算支出				
		灾害防治及应急管理支出				
		其他支出				
		债务付息支出				
		债务发行费用支出				
		抗疫特别国债安排的支出				
		国库拨款专用				















项 目			总计	省级当年财政拨款安排									中央提前通知专项转移支付等									上年结转安排																
科目 编码 类 款	单位 代码	单位名称（科目）		合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排			国有资本经营预算安排			合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排			国有资本经营预算安排			合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排			国有资本经营预算安排			上年应返还额度结转				
					小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出		小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出		小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出	小计	基本 支出	项目 支出		
		资本性支出	322.67	31.00	31.00		31.00																291.67	291.67		291.67												
		房屋建筑物购建	291.67																				291.67	291.67		291.67												
		专用设备购置	31.00	31.00	31.00		31.00																															
		四川省农业科学院植物保护研究所	1,984.72	1,699.53	1,699.53	1,078.73	620.80																285.19	285.19		285.19												
		商品和服务支出	894.80	610.01	610.01	36.21	573.80																284.79	284.79		284.79												
		其他商品和服务支出	110.10	73.91	73.91	2.87	71.04																36.19	36.19		36.19												
302	99	612906	其他商品和服务支出	110.10	73.91	73.91	2.87	71.04															36.19	36.19		36.19												
			咨询费	13.06	5.09	5.09		5.09															7.97	7.97		7.97												
			专用材料费	175.02	101.74	101.74		101.74															73.28	73.28		73.28												
			其他交通费用	68.70	46.08	46.08		46.08															22.62	22.62		22.62												
302	39	612906	其他交通费用	68.70	46.08	46.08		46.08															22.62	22.62		22.62												
			会议费	26.99	19.87	19.87		19.87															7.12	7.12		7.12												
			印刷费	53.53	31.60	31.60		31.60															21.93	21.93		21.93												
			差旅费	145.40	93.08	93.08		93.08															52.32	52.32		52.32												
			劳务费	158.46	120.98	120.98	2.33	118.65															37.48	37.48		37.48												
			租赁费	2.39	1.00	1.00		1.00															1.39	1.39		1.39												
			维修（护）费	8.12	8.00	8.00		8.00															0.12	0.12		0.12												
			福利费	11.81	11.81	11.81	11.81																															
			电费	8.00	8.00	8.00	1.20	6.80																														
			委托业务费	91.04	69.07	69.07		69.07															21.97	21.97		21.97												
			邮电费	1.38	0.50	0.50		0.50															0.88	0.88		0.88												
			专用燃料费	2.81	1.28	1.28		1.28															1.53	1.53		1.53												
			水费	0.30	0.30	0.30	0.30																															
			工会经费	14.70	14.70	14.70	14.70																															
			办公费	3.00	3.00	3.00	3.00																															
			工资福利支出	1,042.46	1,042.46	1,042.46	1,042.46																															
			其他社会保障缴费	5.88	5.88	5.88	5.88																															
301	12	612906	其他社会保险费	5.88	5.88	5.88	5.88																															
			绩效工资	266.07	266.07	266.07	266.07																															
			机关事业单位基本养老保险缴费	117.60	117.60	117.60	117.60																															























































六、一般公共预算支出预算表（公开表3）

表3

一般公共预算支出预算表

部门：

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	合计	当年财政拨款安排	上年结转安排
类	款	项					
				合 计	53,966.40	41,244.10	12,722.30
					53,966.40	41,244.10	12,722.30
				四川省农业科学院部门	53,966.40	41,244.10	12,722.30
206	03	01	612	机构运行	16,980.65	16,980.65	
208	05	05	612	机关事业单位基本养老保险缴费支出	2,262.02	2,262.02	
206	99	99	612	其他科学技术支出	1,338.95	602.03	736.92
205	08	03	612	培训支出	371.56	366.06	5.50
221	02	03	612	购房补贴	257.83	257.83	
221	02	01	612	住房公积金	1,930.16	1,930.16	
213	01	06	612	科技转化与推广服务	2,264.99	349.49	1,915.50
210	11	02	612	事业单位医疗	1,457.88	1,457.88	
208	05	02	612	事业单位离退休	74.63	74.63	
201	32	99	612	其他组织事务支出	34.25		34.25
208	05	06	612	机关事业单位职业年金缴费支出	1,115.26	1,115.26	
206	09	02	612	重点研发计划	4,029.71	1,550.00	2,479.71
213	01	99	612	其他农业农村支出	2,591.62		2,591.62
206	02	06	612	专项基础科研	611.24	420.00	191.24
206	03	02	612	社会公益研究	14,629.58	11,816.57	2,813.01
206	04	04	612	科技成果转化与扩散	166.53	90.00	76.53
206	04	99	612	其他技术与研究与开发支出	221.12	180.57	40.55
206	04	01	612	机构运行	1,638.62	1,638.62	
208	99	99	612	其他社会保障和就业支出	152.33	152.33	
206	06	99	612	其他社会科学支出	24.92		24.92
213	99	99	612	其他农林水支出	1,812.54		1,812.54

## 七、一般公共预算基本支出预算表（公开表 3-1）

表 3-1

## 一般公共预算基本支出预算表

部门：

金额单位：万元

科目编码			项 目	基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
			合 计	25,297.59	22,890.75	2,406.84
				25,297.59	22,890.75	2,406.84
		612001	四川省农业科学院	2,251.91	1,935.96	315.95
		302	商品和服务支出	328.12	12.17	315.95
302	28	30228	工会经费	34.00		34.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	67.60		67.60
302	99	3029901	离退休公用经费	1.00		1.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	66.60		66.60
302	01	30201	办公费	16.50		16.50
302	07	30207	邮电费	27.50		27.50
302	29	30229	福利费	33.35		33.35
302	11	30211	差旅费	55.00		55.00
302	09	30209	物业管理费	47.10		47.10
302	17	30217	公务接待费	3.00		3.00
302	39	30239	其他交通费用	12.17	12.17	
302	39	3023901	公务交通费用	12.17	12.17	
302	15	30215	会议费	4.00		4.00
302	16	30216	培训费	2.00		2.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	25.90		25.90
		301	工资福利支出	1,875.15	1,875.15	
301	12	30112	其他社会保障缴费	9.50	9.50	
301	12	3011202	工伤保险	2.40	2.40	
301	12	3011201	失业保险	7.10	7.10	
301	13	30113	住房公积金	203.20	203.20	
301	02	30102	津贴补贴	63.10	63.10	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	12.10	12.10	
301	02	3010203	其他津贴补贴	51.00	51.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	97.70	97.70	
301	09	30109	职业年金缴费	85.00	85.00	
301	01	30101	基本工资	682.92	682.92	
301	07	30107	绩效工资	474.73	474.73	
301	99	30199	其他工资福利支出	80.00	80.00	
301	99	3019901	聘用人员经费	80.00	80.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	179.00	179.00	
		303	对个人和家庭的补助	48.64	48.64	
303	01	30301	离休费	42.21	42.21	
303	01	3030102	国家出台津补贴（离休）	3.65	3.65	
303	01	3030101	基本离休费	38.56	38.56	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	3.57	3.57	
303	05	30305	生活补助	2.81	2.81	
303	05	3030503	其他生活补助	0.10	0.10	
303	05	3030501	遗属生活补助	2.71	2.71	
303	09	30309	奖励金	0.06	0.06	



科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.06	0.06	
		612902	四川省农业科学院作物研究所	1,745.12	1,586.40	158.72
		302	商品和服务支出	158.72		158.72
302	28	30228	工会经费	19.09		19.09
302	05	30205	水费	1.20		1.20
302	99	30299	其他商品和服务支出	59.00		59.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	59.00		59.00
302	27	30227	委托业务费	0.50		0.50
302	06	30206	电费	36.00		36.00
302	13	30213	维修(护)费	7.10		7.10
302	29	30229	福利费	28.63		28.63
302	01	30201	办公费	6.20		6.20
302	02	30202	印刷费	1.00		1.00
		301	工资福利支出	1,586.35	1,586.35	
301	09	30109	职业年金缴费	76.34	76.34	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	181.69	181.69	
301	02	30102	津贴补贴	59.68	59.68	
301	02	3010203	其他津贴补贴	49.26	49.26	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	10.42	10.42	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	89.70	89.70	
301	01	30101	基本工资	553.81	553.81	
301	99	30199	其他工资福利支出	100.00	100.00	
301	99	3019999	其他工资福利支出	100.00	100.00	
301	13	30113	住房公积金	114.51	114.51	
301	07	30107	绩效工资	402.98	402.98	
301	12	30112	其他社会保障缴费	7.64	7.64	
301	12	3011202	工伤保险	1.91	1.91	
301	12	3011201	失业保险	5.73	5.73	
		303	对个人和家庭的补助	0.05	0.05	
303	09	30309	奖励金	0.05	0.05	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.05	0.05	
		612903	四川省农业科学院农业资源与环境研究所	646.10	597.92	48.18
		302	商品和服务支出	48.18		48.18
302	01	30201	办公费	10.00		10.00
302	29	30229	福利费	2.19		2.19
302	06	30206	电费	0.80		0.80
302	05	30205	水费	0.20		0.20
302	28	30228	工会经费	8.19		8.19
302	11	30211	差旅费	3.00		3.00
302	26	30226	劳务费	6.00		6.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	17.80		17.80
302	99	3029909	其他商品和服务支出	17.80		17.80
		301	工资福利支出	597.80	597.80	
301	07	30107	绩效工资	20.00	20.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	50.98	50.98	
301	01	30101	基本工资	305.00	305.00	
301	02	30102	津贴补贴	36.22	36.22	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	5.68	5.68	

科目编码		单位代码	单位名称(科目)	基本支出		
类	款			合计	人员经费	公用经费
301	02	3010203	其他津贴补贴	30.54	30.54	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	76.78	76.78	
301	13	30113	住房公积金	65.09	65.09	
301	09	30109	职业年金缴费	40.39	40.39	
301	12	30112	其他社会保障缴费	3.34	3.34	
301	12	3011209	其他社会保险费	3.34	3.34	
		303	对个人和家庭的补助	0.12	0.12	
303	09	30309	奖励金	0.12	0.12	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.12	0.12	
		612904	四川省农业科学院生物技术核技术研究所	910.32	849.48	60.84
		302	商品和服务支出	60.84		60.84
302	28	30228	工会经费	14.92		14.92
302	01	30201	办公费	5.00		5.00
302	29	30229	福利费	10.20		10.20
302	26	30226	劳务费	20.00		20.00
302	06	30206	电费	5.00		5.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	5.72		5.72
302	99	3029909	其他商品和服务支出	5.72		5.72
		303	对个人和家庭的补助	0.02	0.02	
303	09	30309	奖励金	0.02	0.02	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.02	0.02	
		301	工资福利支出	849.46	849.46	
301	13	30113	住房公积金	69.32	69.32	
301	02	30102	津贴补贴	39.86	39.86	
301	02	3010203	其他津贴补贴	33.06	33.06	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.80	6.80	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	54.30	54.30	
301	07	30107	绩效工资	198.10	198.10	
301	12	30112	其他社会保障缴费	9.24	9.24	
301	12	3011209	其他社会保险费	9.24	9.24	
301	01	30101	基本工资	340.00	340.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	92.43	92.43	
301	09	30109	职业年金缴费	46.21	46.21	
		612906	四川省农业科学院植物保护研究所	1,078.73	1,042.52	36.21
		302	商品和服务支出	36.21		36.21
302	99	30299	其他商品和服务支出	2.87		2.87
302	99	3029909	其他商品和服务支出	2.87		2.87
302	29	30229	福利费	11.81		11.81
302	06	30206	电费	1.20		1.20
302	26	30226	劳务费	2.33		2.33
302	05	30205	水费	0.30		0.30
302	28	30228	工会经费	14.70		14.70
302	01	30201	办公费	3.00		3.00
		301	工资福利支出	1,042.46	1,042.46	
301	12	30112	其他社会保障缴费	5.88	5.88	
301	12	3011209	其他社会保险费	5.88	5.88	
301	07	30107	绩效工资	266.07	266.07	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	117.60	117.60	

科目编码		单位代码	单位名称(科目)	基本支出		
类	款			合计	人员经费	公用经费
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	68.09	68.09	
301	01	30101	基本工资	393.67	393.67	
301	09	30109	职业年金缴费	58.80	58.80	
301	02	30102	津贴补贴	44.15	44.15	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	7.84	7.84	
301	02	3010203	其他津贴补贴	36.31	36.31	
301	13	30113	住房公积金	88.20	88.20	
		303	对个人和家庭的补助	0.05	0.05	
303	09	30309	奖励金	0.05	0.05	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.05	0.05	
		612907	四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	1,171.62	1,056.97	114.65
		302	商品和服务支出	114.65		114.65
302	03	30203	咨询费	13.70		13.70
302	11	30211	差旅费	16.50		16.50
302	17	30217	公务接待费	1.00		1.00
302	07	30207	邮电费	8.00		8.00
302	29	30229	福利费	17.00		17.00
302	26	30226	劳务费	19.75		19.75
302	01	30201	办公费	5.00		5.00
302	15	30215	会议费	1.00		1.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	22.68		22.68
302	99	3029909	其他商品和服务支出	22.68		22.68
302	28	30228	工会经费	5.14		5.14
302	31	30231	公务用车运行维护费	1.50		1.50
302	05	30205	水费	1.00		1.00
302	06	30206	电费	2.38		2.38
		301	工资福利支出	1,028.83	1,028.83	
301	99	30199	其他工资福利支出	170.00	170.00	
301	99	3019999	其他工资福利支出	170.00	170.00	
301	09	30109	职业年金缴费	44.04	44.04	
301	01	30101	基本工资	323.14	323.14	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	88.08	88.08	
301	13	30113	住房公积金	92.25	92.25	
301	02	30102	津贴补贴	6.71	6.71	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.71	6.71	
301	12	30112	其他社会保障缴费	4.28	4.28	
301	12	3011201	失业保险	3.21	3.21	
301	12	3011202	工伤保险	1.07	1.07	
301	07	30107	绩效工资	254.33	254.33	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	46.00	46.00	
		303	对个人和家庭的补助	28.14	28.14	
303	01	30301	离休费	28.14	28.14	
303	01	3030103	地方出台的津贴补贴(离休)	7.84	7.84	
303	01	3030102	国家出台津补贴(离休)	0.37	0.37	
303	01	3030101	基本离休费	19.93	19.93	
		612908	四川省农业科学院水产研究所	863.87	793.09	70.78
		302	商品和服务支出	70.78		70.78
302	05	30205	水费	1.20		1.20

科目编码		单位代码	单位名称(科目)	基本支出		
类	款			合计	人员经费	公用经费
302	28	30228	工会经费	5.60		5.60
302	07	30207	邮电费	5.50		5.50
302	01	30201	办公费	6.50		6.50
302	11	30211	差旅费	14.70		14.70
302	99	30299	其他商品和服务支出	6.68		6.68
302	99	3029909	其他商品和服务支出	6.68		6.68
302	31	30231	公务用车运行维护费	13.70		13.70
302	29	30229	福利费	8.50		8.50
302	02	30202	印刷费	0.50		0.50
302	06	30206	电费	7.90		7.90
		301	工资福利支出	793.00	793.00	
301	01	30101	基本工资	283.49	283.49	
301	02	30102	津贴补贴	6.40	6.40	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.40	6.40	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	61.96	61.96	
301	09	30109	职业年金缴费	52.73	52.73	
301	12	30112	其他社会保障缴费	5.27	5.27	
301	12	3011202	工伤保险	1.32	1.32	
301	12	3011201	失业保险	3.95	3.95	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	105.46	105.46	
301	07	30107	绩效工资	198.60	198.60	
301	13	30113	住房公积金	79.10	79.10	
		303	对个人和家庭的补助	0.09	0.09	
303	09	30309	奖励金	0.09	0.09	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.09	0.09	
		612909	四川省农业科学院水稻高粱研究所	2,172.10	1,950.50	221.60
		302	商品和服务支出	221.60		221.60
302	29	30229	福利费	44.50		44.50
302	26	30226	劳务费	16.00		16.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	17.44		17.44
302	99	3029909	其他商品和服务支出	17.44		17.44
302	05	30205	水费	0.50		0.50
302	31	30231	公务用车运行维护费	14.00		14.00
302	06	30206	电费	3.50		3.50
302	27	30227	委托业务费	20.00		20.00
302	07	30207	邮电费	10.00		10.00
302	11	30211	差旅费	50.00		50.00
302	03	30203	咨询费	4.00		4.00
302	01	30201	办公费	3.00		3.00
302	17	30217	公务接待费	1.00		1.00
302	28	30228	工会经费	29.66		29.66
302	15	30215	会议费	6.00		6.00
302	16	30216	培训费	2.00		2.00
		301	工资福利支出	1,873.13	1,873.13	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	170.00	170.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	80.00	80.00	
301	12	30112	其他社会保障缴费	6.60	6.60	
301	12	3011201	失业保险	4.60	4.60	

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
301	12	3011202	工伤保险	2.00	2.00	
301	01	30101	基本工资	648.43	648.43	
301	13	30113	住房公积金	170.00	170.00	
301	99	30199	其他工资福利支出	301.94	301.94	
301	99	3019999	其他工资福利支出	301.94	301.94	
301	07	30107	绩效工资	398.36	398.36	
301	09	30109	职业年金缴费	85.00	85.00	
301	02	30102	津贴补贴	12.80	12.80	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	12.80	12.80	
		303	对个人和家庭的补助	77.37	77.37	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	32.00	32.00	
303	09	30309	奖励金	0.05	0.05	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.05	0.05	
303	01	30301	离休费	15.13	15.13	
303	01	3030101	基本离休费	14.96	14.96	
303	01	3030102	国家出台津补贴（离休）	0.17	0.17	
303	05	30305	生活补助	14.00	14.00	
303	05	3030501	遗属生活补助	14.00	14.00	
303	04	30304	抚恤金	16.19	16.19	
		612910	四川省农业科学院蚕业研究所	1,428.50	1,281.94	146.56
		303	对个人和家庭的补助	1.37	1.37	
303	05	30305	生活补助	1.30	1.30	
303	05	3030501	遗属生活补助	1.30	1.30	
303	09	30309	奖励金	0.07	0.07	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.07	0.07	
		302	商品和服务支出	146.56		146.56
302	26	30226	劳务费	27.12		27.12
302	14	30214	租赁费	4.00		4.00
302	28	30228	工会经费	17.70		17.70
302	05	30205	水费	0.70		0.70
302	31	30231	公务用车运行维护费	8.50		8.50
302	11	30211	差旅费	11.50		11.50
302	29	30229	福利费	14.58		14.58
302	07	30207	邮电费	8.60		8.60
302	99	30299	其他商品和服务支出	30.78		30.78
302	99	3029909	其他商品和服务支出	30.78		30.78
302	06	30206	电费	7.90		7.90
302	01	30201	办公费	10.60		10.60
302	27	30227	委托业务费	4.58		4.58
		301	工资福利支出	1,280.57	1,280.57	
301	12	30112	其他社会保障缴费	8.02	8.02	
301	12	3011201	失业保险	4.95	4.95	
301	12	3011202	工伤保险	3.07	3.07	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	130.41	130.41	
301	13	30113	住房公积金	120.70	120.70	
301	01	30101	基本工资	565.68	565.68	
301	02	30102	津贴补贴	11.73	11.73	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	11.73	11.73	

项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款					
301	07	30107	绩效工资	307.52	307.52	
301	99	30199	其他工资福利支出	4.61	4.61	
301	99	3019999	其他工资福利支出	4.61	4.61	
301	09	30109	职业年金缴费	65.21	65.21	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	66.69	66.69	
		612912	四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	1,332.87	1,260.81	72.06
		302	商品和服务支出	72.06		72.06
302	99	30299	其他商品和服务支出	19.17		19.17
302	99	3029909	其他商品和服务支出	17.57		17.57
302	99	3029901	离退休公用经费	1.60		1.60
302	11	30211	差旅费	8.00		8.00
302	05	30205	水费	0.80		0.80
302	06	30206	电费	4.00		4.00
302	26	30226	劳务费	14.00		14.00
302	01	30201	办公费	8.09		8.09
302	07	30207	邮电费	4.00		4.00
302	03	30203	咨询费	2.00		2.00
302	15	30215	会议费	1.00		1.00
302	02	30202	印刷费	1.00		1.00
302	28	30228	工会经费	10.00		10.00
		301	工资福利支出	1,254.75	1,254.75	
301	12	30112	其他社会保障缴费	5.00	5.00	
301	12	3011201	失业保险	4.00	4.00	
301	12	3011202	工伤保险	1.00	1.00	
301	02	30102	津贴补贴	42.95	42.95	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	5.50	5.50	
301	02	3010203	其他津贴补贴	37.45	37.45	
301	99	30199	其他工资福利支出	240.56	240.56	
301	99	3019999	其他工资福利支出	240.56	240.56	
301	13	30113	住房公积金	75.00	75.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	88.11	88.11	
301	09	30109	职业年金缴费	39.50	39.50	
301	07	30107	绩效工资	394.13	394.13	
301	01	30101	基本工资	285.00	285.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	84.50	84.50	
		303	对个人和家庭的补助	6.06	6.06	
303	01	30301	离休费	6.00	6.00	
303	01	3030103	地方出台的津贴补贴（离休）	2.00	2.00	
303	01	3030102	国家出台津补贴（离休）	2.00	2.00	
303	01	3030101	基本离休费	2.00	2.00	
303	09	30309	奖励金	0.06	0.06	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.06	0.06	
		612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	507.55	489.86	17.69
		302	商品和服务支出	17.69		17.69
302	31	30231	公务用车运行维护费	0.97		0.97
302	06	30206	电费	1.00		1.00
302	29	30229	福利费	5.83		5.83



项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
类	款					
302	09	30209	物业管理费	0.03		0.03
302	01	30201	办公费	2.01		2.01
302	07	30207	邮电费	1.70		1.70
302	28	30228	工会经费	5.15		5.15
302	05	30205	水费	1.00		1.00
		301	工资福利支出	489.83	489.83	
301	01	30101	基本工资	234.17	234.17	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	45.00	45.00	
301	09	30109	职业年金缴费	23.00	23.00	
301	02	30102	津贴补贴	27.19	27.19	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	4.64	4.64	
301	02	3010203	其他津贴补贴	22.55	22.55	
301	07	30107	绩效工资	38.31	38.31	
301	12	30112	其他社会保障缴费	3.60	3.60	
301	12	3011201	失业保险	2.70	2.70	
301	12	3011202	工伤保险	0.90	0.90	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	50.60	50.60	
301	13	30113	住房公积金	67.96	67.96	
		303	对个人和家庭的补助	0.03	0.03	
303	09	30309	奖励金	0.03	0.03	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.03	0.03	
		612914	四川省农业科学院园艺研究所	785.60	745.97	39.63
		302	商品和服务支出	39.63		39.63
302	05	30205	水费	0.88		0.88
302	99	30299	其他商品和服务支出	5.00		5.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	5.00		5.00
302	29	30229	福利费	7.00		7.00
302	06	30206	电费	10.00		10.00
302	28	30228	工会经费	12.63		12.63
302	01	30201	办公费	1.12		1.12
302	26	30226	劳务费	3.00		3.00
		301	工资福利支出	745.86	745.86	
301	01	30101	基本工资	369.08	369.08	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	38.69	38.69	
301	13	30113	住房公积金	30.27	30.27	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	24.79	24.79	
301	09	30109	职业年金缴费	21.85	21.85	
301	02	30102	津贴补贴	46.95	46.95	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.70	6.70	
301	02	3010203	其他津贴补贴	40.25	40.25	
301	12	30112	其他社会保障缴费	1.68	1.68	
301	12	3011201	失业保险	1.00	1.00	
301	12	3011202	工伤保险	0.68	0.68	
301	07	30107	绩效工资	212.55	212.55	
		303	对个人和家庭的补助	0.11	0.11	
303	09	30309	奖励金	0.11	0.11	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.11	0.11	
		612915	四川省农业科学院科技保障中心	1,208.98	962.03	246.95

科目编码		单位代码	单位名称(科目)	基本支出		
类	款			合计	人员经费	公用经费
		302	商品和服务支出	246.95		246.95
302	27	30227	委托业务费	10.00		10.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	97.33		97.33
302	99	3029903	机动经费	40.00		40.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	57.33		57.33
302	11	30211	差旅费	8.00		8.00
302	16	30216	培训费	2.00		2.00
302	29	30229	福利费	27.02		27.02
302	06	30206	电费	1.20		1.20
302	26	30226	劳务费	40.00		40.00
302	01	30201	办公费	25.00		25.00
302	28	30228	工会经费	23.60		23.60
302	07	30207	邮电费	12.00		12.00
302	05	30205	水费	0.80		0.80
		301	工资福利支出	925.63	925.63	
301	12	30112	其他社会保障缴费	3.80	3.80	
301	12	3011202	工伤保险	0.80	0.80	
301	12	3011201	失业保险	3.00	3.00	
301	07	30107	绩效工资	204.73	204.73	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	90.00	90.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	86.00	86.00	
301	02	30102	津贴补贴	26.10	26.10	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	7.00	7.00	
301	02	3010203	其他津贴补贴	19.10	19.10	
301	99	30199	其他工资福利支出	140.00	140.00	
301	99	3019901	聘用人员经费	140.00	140.00	
301	01	30101	基本工资	250.00	250.00	
301	13	30113	住房公积金	80.00	80.00	
301	09	30109	职业年金缴费	45.00	45.00	
		303	对个人和家庭的补助	36.40	36.40	
303	05	30305	生活补助	36.30	36.30	
303	05	3030502	其他长赡人员补助	31.30	31.30	
303	05	3030501	遗属生活补助	5.00	5.00	
303	09	30309	奖励金	0.10	0.10	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.10	0.10	
		612916	四川省农业科学院农产品加工研究所	927.93	888.60	39.33
		302	商品和服务支出	39.33		39.33
302	13	30213	维修(护)费	4.00		4.00
302	01	30201	办公费	6.58		6.58
302	29	30229	福利费	9.75		9.75
302	11	30211	差旅费	5.00		5.00
302	26	30226	劳务费	6.00		6.00
302	28	30228	工会经费	8.00		8.00
		301	工资福利支出	882.55	882.55	
301	12	30112	其他社会保障缴费	4.00	4.00	
301	12	3011201	失业保险	3.00	3.00	
301	12	3011202	工伤保险	1.00	1.00	
301	02	30102	津贴补贴	36.57	36.57	



科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
301	02	3010203	其他津贴补贴	29.77	29.77	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.80	6.80	
301	01	30101	基本工资	325.00	325.00	
301	07	30107	绩效工资	266.24	266.24	
301	99	30199	其他工资福利支出	6.00	6.00	
301	99	3019999	其他工资福利支出	6.00	6.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	86.00	86.00	
301	13	30113	住房公积金	65.74	65.74	
301	09	30109	职业年金缴费	42.00	42.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	51.00	51.00	
		303	对个人和家庭的补助	6.05	6.05	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	6.00	6.00	
303	09	30309	奖励金	0.05	0.05	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.05	0.05	
		612919	四川省食用菌研究所	346.54	309.80	36.74
		302	商品和服务支出	36.74		36.74
302	06	30206	电费	3.00		3.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	22.74		22.74
302	99	3029909	其他商品和服务支出	22.74		22.74
302	28	30228	工会经费	5.50		5.50
302	01	30201	办公费	3.00		3.00
302	02	30202	印刷费	1.00		1.00
302	29	30229	福利费	1.00		1.00
302	05	30205	水费	0.50		0.50
		301	工资福利支出	309.60	309.60	
301	01	30101	基本工资	150.00	150.00	
301	02	30102	津贴补贴	21.94	21.94	
301	02	3010203	其他津贴补贴	18.95	18.95	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	2.99	2.99	
301	09	30109	职业年金缴费	22.00	22.00	
301	12	30112	其他社会保障缴费	2.20	2.20	
301	12	3011209	其他社会保险费	2.20	2.20	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	25.00	25.00	
301	13	30113	住房公积金	33.00	33.00	
301	07	30107	绩效工资	11.46	11.46	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	44.00	44.00	
		303	对个人和家庭的补助	0.20	0.20	
303	09	30309	奖励金	0.20	0.20	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.20	0.20	
		612923	四川省植物工程研究院	934.47	850.52	83.95
		302	商品和服务支出	83.95		83.95
302	17	30217	公务接待费	1.20		1.20
302	29	30229	福利费	7.74		7.74
302	01	30201	办公费	3.00		3.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	20.05		20.05
302	99	3029909	其他商品和服务支出	14.05		14.05
302	99	3029901	离退休公用经费	6.00		6.00
302	07	30207	邮电费	3.50		3.50

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
302	09	30209	物业管理费	4.00		4.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	2.50		2.50
302	06	30206	电费	4.00		4.00
302	05	30205	水费	2.50		2.50
302	11	30211	差旅费	10.00		10.00
302	28	30228	工会经费	11.20		11.20
302	26	30226	劳务费	12.46		12.46
302	16	30216	培训费	1.80		1.80
		301	工资福利支出	834.84	834.84	
301	02	30102	津贴补贴	10.43	10.43	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	7.43	7.43	
301	02	3010203	其他津贴补贴	3.00	3.00	
301	13	30113	住房公积金	67.19	67.19	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	89.59	89.59	
301	01	30101	基本工资	347.75	347.75	
301	12	30112	其他社会保障缴费	9.52	9.52	
301	12	3011209	其他社会保险费	9.52	9.52	
301	09	30109	职业年金缴费	44.80	44.80	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	60.80	60.80	
301	07	30107	绩效工资	204.76	204.76	
		303	对个人和家庭的补助	15.68	15.68	
303	05	30305	生活补助	15.62	15.62	
303	05	3030501	遗属生活补助	15.62	15.62	
303	09	30309	奖励金	0.06	0.06	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.06	0.06	
		612920	四川省畜牧科学研究院	2,858.39	2,587.35	271.04
		303	对个人和家庭的补助	12.36	12.36	
303	09	30309	奖励金	0.13	0.13	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.13	0.13	
303	01	30301	离休费	12.23	12.23	
303	01	3030103	地方出台的津贴补贴（离休）	7.69	7.69	
303	01	3030101	基本离休费	4.54	4.54	
		302	商品和服务支出	271.04		271.04
302	13	30213	维修（护）费	12.39		12.39
302	15	30215	会议费	1.00		1.00
302	09	30209	物业管理费	49.56		49.56
302	17	30217	公务接待费	1.00		1.00
302	11	30211	差旅费	64.85		64.85
302	28	30228	工会经费	34.01		34.01
302	16	30216	培训费	3.00		3.00
302	05	30205	水费	5.00		5.00
302	07	30207	邮电费	10.00		10.00
302	29	30229	福利费	51.00		51.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	13.90		13.90
302	01	30201	办公费	10.33		10.33
302	06	30206	电费	15.00		15.00
		301	工资福利支出	2,574.99	2,574.99	
301	07	30107	绩效工资	643.20	643.20	

科目编码			项 目	基本支出		
类	款	单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
301	13	30113	住房公积金	204.04	204.04	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	272.05	272.05	
301	12	30112	其他社会保障缴费	13.60	13.60	
301	12	3011201	失业保险	10.20	10.20	
301	12	3011202	工伤保险	3.40	3.40	
301	09	30109	职业年金缴费	136.02	136.02	
301	02	30102	津贴补贴	107.65	107.65	
301	02	3010203	其他津贴补贴	89.29	89.29	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	18.36	18.36	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	159.83	159.83	
		612922	四川省阳平种牛场	721.29	629.73	91.56
		302	商品和服务支出	95.56	4.00	91.56
302	01	30201	办公费	4.52		4.52
302	99	30299	其他商品和服务支出	40.38		40.38
302	99	3029909	其他商品和服务支出	34.79		34.79
302	99	3029901	离退休公用经费	5.59		5.59
302	07	30207	邮电费	6.42		6.42
302	11	30211	差旅费	10.00		10.00
302	16	30216	培训费	2.00		2.00
302	06	30206	电费	2.00		2.00
302	28	30228	工会经费	12.80		12.80
302	05	30205	水费	1.00		1.00
302	29	30229	福利费	10.94		10.94
302	39	30239	其他交通费用	4.00	4.00	
302	39	3023902	其他交通费用	4.00	4.00	
302	13	30213	维修(护)费	1.50		1.50
		301	工资福利支出	533.47	533.47	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	49.74	49.74	
301	07	30107	绩效工资	113.10	113.10	
301	02	30102	津贴补贴	10.40	10.40	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	10.40	10.40	
301	13	30113	住房公积金	44.70	44.70	
301	01	30101	基本工资	159.85	159.85	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	42.78	42.78	
301	09	30109	职业年金缴费	24.87	24.87	
301	12	30112	其他社会保障缴费	2.63	2.63	
301	12	3011201	失业保险	2.63	2.63	
301	99	30199	其他工资福利支出	85.40	85.40	
301	99	3019999	其他工资福利支出	85.40	85.40	
		303	对个人和家庭的补助	92.26	92.26	
303	05	30305	生活补助	80.68	80.68	
303	05	3030501	遗属生活补助	4.58	4.58	
303	05	3030503	其他生活补助	76.10	76.10	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	11.58	11.58	
		612905	四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	805.13	776.73	28.40
		301	工资福利支出	776.68	776.68	
301	13	30113	住房公积金	67.00	67.00	

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费
301	12	30112	其他社会保障缴费	4.00	4.00	
301	12	3011201	失业保险	3.10	3.10	
301	12	3011202	工伤保险	0.90	0.90	
301	02	30102	津贴补贴	40.32	40.32	
301	02	3010203	其他津贴补贴	34.72	34.72	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	5.60	5.60	
301	09	30109	职业年金缴费	45.00	45.00	
301	01	30101	基本工资	265.00	265.00	
301	07	30107	绩效工资	194.64	194.64	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	90.00	90.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	70.72	70.72	
		302	商品和服务支出	28.40		28.40
302	01	30201	办公费	2.00		2.00
302	29	30229	福利费	5.00		5.00
302	26	30226	劳务费	2.00		2.00
302	11	30211	差旅费	4.59		4.59
302	28	30228	工会经费	12.00		12.00
302	06	30206	电费	2.00		2.00
302	07	30207	邮电费	0.81		0.81
		303	对个人和家庭的补助	0.05	0.05	
303	09	30309	奖励金	0.05	0.05	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.05	0.05	
		612921	四川省农业机械研究设计院	2,220.40	1,931.70	288.70
		301	工资福利支出	1,923.47	1,923.47	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	142.23	142.23	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	183.00	183.00	
301	07	30107	绩效工资	459.43	459.43	
301	01	30101	基本工资	610.08	610.08	
301	13	30113	住房公积金	153.90	153.90	
301	99	30199	其他工资福利支出	248.96	248.96	
301	99	3019999	其他工资福利支出	248.96	248.96	
301	12	30112	其他社会保障缴费	22.50	22.50	
301	12	3011201	失业保险	9.00	9.00	
301	12	3011202	工伤保险	3.50	3.50	
301	12	3011209	其他社会保险费	10.00	10.00	
301	02	30102	津贴补贴	11.87	11.87	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	11.87	11.87	
301	09	30109	职业年金缴费	91.50	91.50	
		302	商品和服务支出	288.70		288.70
302	14	30214	租赁费	2.00		2.00
302	03	30203	咨询费	4.50		4.50
302	28	30228	工会经费	33.40		33.40
302	06	30206	电费	18.00		18.00
302	02	30202	印刷费	16.00		16.00
302	16	30216	培训费	3.00		3.00
302	01	30201	办公费	22.00		22.00
302	09	30209	物业管理费	36.90		36.90
302	26	30226	劳务费	13.00		13.00

科目编码		单位代码	单位名称(科目)	基本支出		
类	款			合计	人员经费	公用经费
302	17	30217	公务接待费	1.60		1.60
302	99	30299	其他商品和服务支出	49.86		49.86
302	99	3029909	其他商品和服务支出	49.86		49.86
302	29	30229	福利费	32.44		32.44
302	27	30227	委托业务费	8.00		8.00
302	11	30211	差旅费	9.00		9.00
302	07	30207	邮电费	25.00		25.00
302	05	30205	水费	9.00		9.00
302	15	30215	会议费	1.00		1.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	4.00		4.00
		303	对个人和家庭的补助	8.23	8.23	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	2.15	2.15	
303	05	30305	生活补助	6.00	6.00	
303	05	3030501	遗属生活补助	6.00	6.00	
303	09	30309	奖励金	0.08	0.08	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.08	0.08	
		612911	四川省农业科学院茶叶研究所	380.17	362.87	17.30
		302	商品和服务支出	17.30		17.30
302	05	30205	水费	0.50		0.50
302	07	30207	邮电费	1.00		1.00
302	29	30229	福利费	5.40		5.40
302	06	30206	电费	2.40		2.40
302	28	30228	工会经费	4.00		4.00
302	01	30201	办公费	2.00		2.00
302	31	30231	公务用车运行维护费	2.00		2.00
		301	工资福利支出	362.83	362.83	
301	01	30101	基本工资	181.48	181.48	
301	13	30113	住房公积金	39.00	39.00	
301	07	30107	绩效工资	13.95	13.95	
301	12	30112	其他社会保障缴费	2.60	2.60	
301	12	3011209	其他社会保险费	2.60	2.60	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	52.00	52.00	
301	09	30109	职业年金缴费	26.00	26.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	30.00	30.00	
301	02	30102	津贴补贴	17.80	17.80	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	3.90	3.90	
301	02	3010203	其他津贴补贴	13.90	13.90	
		303	对个人和家庭的补助	0.04	0.04	
303	09	30309	奖励金	0.04	0.04	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.04	0.04	

## 八、一般公共预算项目支出预算表（公开表 3-2）

表 3-2

## 一般公共预算项目支出预算表

部门：

金额单位：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				合 计	28,668.81
					28,668.81
				四川省农业科学院	5,496.04
				机构运行	607.59
206	03	01	612001	种质资源中心库建设工作经费-单列	12.00
206	03	01	612001	安保设备专项（单列）	10.00
206	03	01	612001	院知识产权管理（单列）	11.93
206	03	01	612001	狮子山片区配套设施改造与环境提升工作经费-单列	7.80
206	03	01	612001	科研平台建设管理费-单列	5.00
206	03	01	612001	全院资产、基建、财务管理工作专项（单列）	64.50
206	03	01	612001	职工文化活跃行动专项（单列）	4.40
206	03	01	612001	文秘维稳档案综合等工作专项（单列）	155.54
206	03	01	612001	院职工运动会专项经费（单列）	20.00
206	03	01	612001	院经责审计专项经费（单列）	28.00
206	03	01	612001	党建引领科技创新专项（单列）	31.00
206	03	01	612001	单位运转项目(不可细化)	114.84
206	03	01	612001	干部人事人才工作专项（单列）	64.20
206	03	01	612001	四川农业科研实验大楼工作经费-单列	10.88
206	03	01	612001	省级政务云服务费用（单列）	27.00
206	03	01	612001	干部人事档案数字化建设专项-单列	40.50
				其他科学技术支出	67.98
206	99	99	612001	2021年第一批科技计划-现代农业种业技术攻关路线	2.85
206	99	99	612001	2021年第一批科技计划-科研事业单位管理方式研究	5.40
206	99	99	612001	第一批科技计划-四川少数民族地区脱贫成果巩固与乡村振兴有效衔接研究	10.25
206	99	99	612001	三区科技人才经费-2022年	1.27
206	99	99	612001	第一批科技计划（科技支撑“川字号”产业路径研究）	12.32



科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	99	99	612001	第一批科技计划-谈麦论道——川麦、川稻的一生	9.32
206	99	99	612001	四川省科技计划项目专项资金(第二批)	18.07
206	99	99	612001	四川省科技计划项目专项资金(第一批)	8.50
				社会公益研究	2,113.70
206	03	02	612001	科研条件平台建设-干部人事档案库房标准化建设专项	5.24
206	03	02	612001	四川省农业科学院产业化平台(单列)	38.00
206	03	02	612001	院高层次人才引进培养专项	823.95
206	03	02	612001	中试熟化-山地立体农业发展模式研究与示范	8.00
206	03	02	612001	海南南繁科研工作经费(单列)	20.00
206	03	02	612001	中试熟化-平昌县定点帮扶示范区	90.00
206	03	02	612001	自主创新专项-四川乡村振兴的农业科技支撑战略研究	61.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-全院资产、基建、财务管理工作专项	26.42
206	03	02	612001	科研条件平台建设-四川种质资源中心库建设办公经费	1.56
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-乡村振兴机制模式探索	3.50
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-平昌县定点帮扶示范区	0.75
206	03	02	612001	科研条件平台建设-干部人事人才工作专项	37.89
206	03	02	612001	科研条件平台建设-预算绩效管理工作专项	3.10
206	03	02	612001	2022年自主创新专项-四川乡村振兴的农业科技支撑战略研究	4.35
206	03	02	612001	科技成果中试熟化与示范转化工程——院现代农业科技示范农场扩增及培育机制模式探索	19.70
206	03	02	612001	创新能力提升工程(“川字号”农业产业路径研究)	8.30
206	03	02	612001	四川创新团队-薯类创新团队首席专家岗位	10.00
206	03	02	612001	西南特色作物种质资源中期库仪器设备配套(单列)	200.00
206	03	02	612001	乡村振兴及服务三农专项(单列)	17.00
206	03	02	612001	四川省农业科学院院史馆建设	1.39
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-科技示范农场知识更新培训	2.00
206	03	02	612001	自主创新专项-四川粮食安全对策研究	10.00
206	03	02	612001	中试熟化-现代农业科技成果综合引领示范基地全产业链融合发展机制探索	40.00
206	03	02	612001	中试熟化-现代农业科技支撑乡村产业集群建设机制探索	40.00
206	03	02	612001	中试熟化-科技赋能视域下打造高水平“天府粮仓”的路径与机制研究	10.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-科技宣传扩声行动计划专项	30.00
206	03	02	612001	2022年第三批省级科技计划-四川农业科技现代化路径及机制研究	87.01
206	03	02	612001	科研条件平台建设-四川农业科研实验大楼	9.07
206	03	02	612001	科研条件平台建设-院知识产权管理	2.23
206	03	02	612001	科技成果中试熟化与示范转化工程——平昌县定点帮扶示范区	2.69
206	03	02	612001	学科建设推进工程（四川藏粮于技的路径研究）	5.59
206	03	02	612001	西南特色作物种质资源中期库及国家品种测试西南分中心建设用土地款购置项目	74.98
206	03	02	612001	科研条件平台建设-四川省农业科学院成果转化平台	35.22
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-国际合作提升行动计划专项	26.91
206	03	02	612001	全院科技创新先导与应急专项（单列）	195.00
206	03	02	612001	省决策咨询委员会专项	4.13
206	03	02	612001	省决策咨询委员会专项	4.98
206	03	02	612001	科研条件平台建设-狮子山片区配套设施改造与环境提升工作经费	4.46
206	03	02	612001	省决策咨询委员会专项（单列）	15.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-文秘维稳档案综合等工作专项	3.84
206	03	02	612001	科研条件平台建设-新都基地消防整改工作经费	2.55
206	03	02	612001	科研条件平台（搬家费及工作经费等）	1.56
206	03	02	612001	2022年第三批省级科技计划-四川省农科院农业国际科技合作基地	25.00
206	03	02	612001	四川统筹城乡发展重点课题（单列）	80.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设（四川省农业科学院成果转化平台）	13.68
206	03	02	612001	横向项目-四川省现代农业科技培训专项	0.79
206	03	02	612001	创新能力提升工程（多种形式的农业适度规模经营研究）	5.14
206	03	02	612001	科研条件平台建设（四川农业科研实验大楼）	1.73
				其他技术与开发支出	5.00
206	04	99	612001	四川省科技计划项目专项资金（第一批）	5.00
				培训支出	344.89
205	08	03	612001	四川省农业科学院产业化平台（单列）	2.00
205	08	03	612001	文秘维稳档案综合等工作专项（单列）	4.00
205	08	03	612001	自主创新专项-四川乡村振兴的农业科技支撑战略研究	4.00



科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
205	08	03	612001	中试熟化与示范转化-国际合作提升行动计划专项	3.90
205	08	03	612001	院高层次人才引进培养专项	75.00
205	08	03	612001	横向项目-四川省现代农业科技培训专项	227.99
205	08	03	612001	党建引领科技创新专项(单列)	5.00
205	08	03	612001	全院科技创新先导与应急专项(单列)	5.00
205	08	03	612001	全院资产、基建、财务管理工作专项(单列)	8.00
205	08	03	612001	职工文化活跃行动专项(单列)	0.60
205	08	03	612001	中试熟化与示范转化-科技示范农场知识更新培训	8.00
205	08	03	612001	院知识产权管理(单列)	1.40
				其他农林水支出	1,550.50
213	99	99	612001	中央预算内基建-现代种业提升工程和动植物保护(种质资源中期库)	570.50
213	99	99	612001	2022年中央预算内基建-现代种业提升工程(种质资源中期库)	980.00
				其他农业农村支出	553.69
213	01	99	612001	省级财政现代农业发展工程-种质资源中心库	362.17
213	01	99	612001	省级财政现代农业发展工程共同财政事权转移支付资金(种质资源库)	190.29
213	01	99	612001	四川省农业科学院院史馆建设	1.22
				科技转化与推广服务	252.70
213	01	06	612001	继续实施项目-四川省海南南繁育种工程中心	252.70
				四川省农业科学院作物研究所	2,268.71
				其他科学技术支出	101.08
206	99	99	612902	2021年第一批科技计划(土壤活性有机质)	12.14
206	99	99	612902	第一批科技计划-小麦 TaCOBL6A2 基因响应高温胁迫的分子机制解析及其育种应用	7.69
206	99	99	612902	三区科技人才经费-中央三区科技人才支持计划资金	12.00
206	99	99	612902	第二批科技计划-粮油作物绿色种质创新与遗传改良四川省重点实验室	34.16
206	99	99	612902	第一批科技计划-马铃薯抗金线虫病种质资源鉴定及抗病机制研究	10.00
206	99	99	612902	第一批科技计划-小麦籽粒质地与重金属 Cd 积累的关系研究	19.98
206	99	99	612902	中央“三区”科技人才支持计划资金(科技)	5.11

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
				科技转化与推广服务	456.34
213	01	06	612902	继续实施-种源‘1+3’关键技术攻关(环境友好型绿色玉米新品种培育及产业化)	1.41
213	01	06	612902	种源 1+3-环境友好型绿色玉米新品种培育及产业化	115.00
213	01	06	612902	种源 1+3-主要农作物核心种质资源测序及表型精准鉴定评价	190.00
213	01	06	612902	育种攻关(突破性薯类育种材料和方法创新及新品种选育)	31.87
213	01	06	612902	种源 1+3-小麦抗赤霉病资源发掘和新品种培育	115.00
213	01	06	612902	继续实施-省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	3.06
				重点研发计划	609.48
206	09	02	612902	第一批科技计划-特色青稞种质资源发掘与利用(2022YFYZ000)	23.85
206	09	02	612902	第一批科技计划-酿酒小麦评价标准建立与专用小麦新品种选育	31.64
206	09	02	612902	第三批科技计划-主要农作物及畜禽良种扩繁和种子加工关键技术	280.00
206	09	02	612902	第一批科技计划-玉米抗穗腐病新材料创制与品种培育	50.00
206	09	02	612902	2021年第一批科技计划(山地旱作农业)	4.12
206	09	02	612902	四川省科技计划项目专项资金	5.09
206	09	02	612902	第一批科技计划-丘陵区水稻机械化高质高效生产关键技术创新与应用	30.12
206	09	02	612902	第一批科技计划-绿色高效油菜重大新品种培育	184.12
206	09	02	612902	2021年第一批科技计划(小麦持久抗病育种)	0.53
				其他农业农村支出	248.58
213	01	99	612902	农业生产发展资金(四川省油菜优势特色产业集群)	151.51
213	01	99	612902	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(品种区域安全测试及评价)	9.01
213	01	99	612902	2022年省级财政现代农业发展工程转移支付资金(玉米种子质量与现代种业提升工程)	3.45
213	01	99	612902	农业生产发展资金(农业重大技术协同推广计划试点项目)	29.06
213	01	99	612902	乡村人才振兴-科技下乡万里行活动	55.54
				专项基础科研	90.56
206	02	06	612902	第一批科技计划-BnaA03.WRKY28 调控油菜分枝形成的分子机理	10.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	02	06	612902	第一批科技计划-四川大豆优异资源响应弱光环境适应性机理研究	10.00
206	02	06	612902	第一批科技计划-异源六倍化促进节节麦D基因组遗传重组的分子机制研究	40.00
206	02	06	612902	第二批科技计划-Pinb-D1 基因调控籽粒硬度的分子机制研究	5.16
206	02	06	612902	第一批科技计划-真核翻译起始因子 eIF6 在水稻生长发育过程中的功能研究	10.00
206	02	06	612902	第二批科技计划-小麦抗白粉病主效 QTL-QPm. saas-4AS 的精细定位和育种利用	15.40
				社会公益研究	758.55
206	03	02	612902	停车场维修改造项目（单列）	28.00
206	03	02	612902	人才引进培养-2023 年院高层次人才引进培养专项经费	23.00
206	03	02	612902	产业化示范（花-油兼用型彩花油菜原原种产业化平台建设）	30.00
206	03	02	612902	继续实施-川西平原及阿坝凉山川粮油科技示范农场培育	4.03
206	03	02	612902	自主创新-粮油作物科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612902	产业化示范（天府农科“冉义贡米”产业发展研究院项目）	20.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设-粮油作物种质资源的引进评价（国际合作）	40.00
206	03	02	612902	自主创新-粮油作物自主创新专项	75.00
206	03	02	612902	中试熟化-国际科技交流合作提升行动计划专项	10.00
206	03	02	612902	中试熟化-现代农业科技成果综合引领示范基地专项	70.00
206	03	02	612902	1+9 揭榜挂帅科技攻关（绿色丰产突破性栽培技术）	100.00
206	03	02	612902	中试熟化-现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项	51.00
206	03	02	612902	四川创新团队-2022 年国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设	94.08
206	03	02	612902	学术报告厅升级改造（单列）	25.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设（作物研究楼电梯安装项目）	40.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设（现代化温光气调雾培设施建设）	0.50
206	03	02	612902	社会组织党组织党建工作经费	0.80
206	03	02	612902	1+9 揭榜挂帅科技攻关（主要农作物种质资源挖掘及其精准鉴定与利用前沿技术）	100.00
206	03	02	612902	继续实施-中试熟化（乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程）	2.67
206	03	02	612902	科研条件平台建设-重要科研平台及基地维护	20.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612902	继续实施-研条件平台建设(SAAS-CIMMYT 小麦国际合作研究)	1.41
206	03	02	612902	学科建设推进工程(突破性粮油新品种选育与示范推广)	4.42
206	03	02	612902	科研条件平台建设(作物所办公大楼改造维修项目)	15.00
206	03	02	612902	继续实施-产业化示范(农艺农机融合集成测试平台建设)	0.64
				其他技术与开发支出	4.12
206	04	99	612902	四川省科技计划项目专项资金	4.12
				四川省农业科学院生物技术核技术研究所	803.08
				其他科学技术支出	26.70
206	99	99	612904	2021年第一批科技计划(秦巴山区发展技术培训2021)	9.72
206	99	99	612904	2022年三区科技人才经费	16.98
				科技转化与推广服务	30.20
213	01	06	612904	农业改革创新示范奖补资金(优质糯玉米新品种)	30.20
				社会公益研究	699.70
206	03	02	612904	2023年第一批科技计划(利用近等基因系研究小麦高分子量谷蛋白亚基Glu-1位点对加工品质的影响)	20.00
206	03	02	612904	2023年第一批科技计划(水稻雄性不育基因NMS1的克隆及功能初探)	10.00
206	03	02	612904	2023年科研条件平台建设(远缘杂交创制饲草及青贮玉米新材料)	8.00
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(乌蒙山区辣椒-玉米低碳高效复合生产技术集成与示范)	4.00
206	03	02	612904	2023自主创新专项(科技攻关路径研究)	3.00
206	03	02	612904	2023年自主创新专项(生物技术育种关键技术及在现代农业中的应用)	30.00
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(营养强化型鲜食玉米及低碳高效栽培技术在彭州的示范)	3.00
206	03	02	612904	2022年四川创新团队(川中丘陵区特色甘薯提质增效栽培关键技术研究及示范)	10.00
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(攀西地区芒果病害轻简化防治技术示范)	5.00
206	03	02	612904	2023年产业化项目(高能电子加速器辐射剂量场检测系统)	50.00
206	03	02	612904	科研条件平台建设(农作物航天育种实验室B标段)	291.67
206	03	02	612904	2023年科研条件平台建设(有毒有害化学品处理)	25.00
206	03	02	612904	2023年四川省农业科学院战略科学家工作室(单列)	200.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612904	2023年社会组织党组织党建工作经费	0.80
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(资阳市雁江区甘薯科技集成示范)	8.00
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(高端优质水稻新品种中试及产品转化示范基地)	5.00
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(安宁河谷优质水稻新品种轻简栽培关键技术集成示范)	5.00
206	03	02	612904	2022年自主创新专项(苯脲型细胞分裂素在葡萄上的安全使用技术及评价)	2.22
206	03	02	612904	2023年高层次人才引进培养专项(利用基因技术培育早熟水稻新材料)	5.00
206	03	02	612904	2023年院高层次人才引进培养专项(国外合作研究资助石治强赴英国洛桑试验站合作研究资助)	5.00
206	03	02	612904	2023年中试熟化与示范(冬水田优质稻轻简化栽培技术集成示范)	4.00
206	03	02	612904	2023年科研条件平台建设(生物技术育种工程中心运转费)	5.00
				专项基础科研	46.48
206	02	06	612904	2022年第二批科技计划(植物生理活性物质对高品质葡萄镁素营养利用效率的影响研究)	13.08
206	02	06	612904	2022年第二批科技计划( $\beta$ -淀粉酶基因BMY11调控甘薯块根膨大及淀粉积累的机制研究)	13.40
206	02	06	612904	2022年第二批科技计划(羊肚菌源多肽调控氧化应激对缺血缺氧脑损伤的保护作用及机制)	20.00
				四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	726.02
				其他科学技术支出	53.54
206	99	99	612905	第一批科技计划(四川省乡村振兴重点帮扶县农民农村共同富裕路径研究)	5.00
206	99	99	612905	2021年第一批科技计划(四川省粮食安全供给研究)	0.70
206	99	99	612905	三区科技人才经费(2022年三区人才)	2.00
206	99	99	612905	第一批科技计划(建设新时代更高水平“天府粮仓”研究)	5.00
206	99	99	612905	四川省科技计划项目专项资金(数字乡村)	39.27
206	99	99	612905	中央“三区”科技人才支持计划资金(三区人才)	1.57
				科技转化与推广服务	17.24
213	01	06	612905	育种攻关(农作物及畜禽育种信息服务平台)	16.56
213	01	06	612905	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金(育种攻关)	0.68



科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				社会公益研究	653.91
206	03	02	612905	中国农业百科全书（四川卷）	51.09
206	03	02	612905	2023年自主创新专项（共同富裕背景下四川农业高质量发展研究）	33.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设：农业网络通讯及院域网机房维持	40.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设：省农科院院报创新转化建设	9.00
206	03	02	612905	1+9科技攻关：天府农科发展战略研究基础理论和支撑技术	100.00
206	03	02	612905	中试熟化（茶园逆境智能监测预警技术创新与应用成果）	4.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设：四川农业电子阅览室及微博建设	10.00
206	03	02	612905	四川创新团队信息管理平台建设与维护	20.00
206	03	02	612905	中试熟化（农业科技动态及成果转化宣传）	2.12
206	03	02	612905	产业化示范（现代农业智慧气象服务管理平台）	4.22
206	03	02	612905	“一网两微”网络意识形态阵地建设及信息安全保障（单列）	40.00
206	03	02	612905	中试熟化（丹棱县柑橘园数字化关键技术及智能装备创新与应用）	5.00
206	03	02	612905	中试熟化（《农业科技动态》宣传报道）	6.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设（四川农业电子阅览室及微博建设）	0.23
206	03	02	612905	四川创新团队大数据构建与应用	8.00
206	03	02	612905	中试熟化（科技支撑乡村振兴模式及应用研究）	1.00
206	03	02	612905	四川省新型“三农”智库建设	13.32
206	03	02	612905	天府农科智库（单列）	90.00
206	03	02	612905	中试熟化（农业科技成果转化宣传）	10.00
206	03	02	612905	1+9科技攻关（天府农科发展战略研究基础理论和支撑技术）	28.09
206	03	02	612905	科研条件平台建设：院局域网网络安全硬件基础设施建设专项	10.00
206	03	02	612905	中试熟化（邛崃市优质粮油信息化生产技术应用示范）	4.00
206	03	02	612905	中试熟化（乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程）	3.41
206	03	02	612905	科研条件平台建设（省农科院院报创新转化建设）	1.78
206	03	02	612905	产业化示范（“天府农科”优质农产品宣传推广平台）	50.00
206	03	02	612905	2022年自主创新专项（共同富裕背景下四川农业高质量发展研究）	6.55

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612905	科研条件平台建设(农业网络通讯及院域网机房维持)	1.25
206	03	02	612905	科研条件平台建设:编印农业科技刊物	30.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设(四川农业电子阅览室及微博建设)	0.40
206	03	02	612905	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金(四川创新团队)	1.46
206	03	02	612905	科研条件平台建设:科研文献检索	70.00
				其他农业农村支出	0.35
213	01	99	612905	科研条件平台建设(所环境美化提升工程)	0.35
				其他技术与开发支出	0.99
206	04	99	612905	四川省科技计划项目专项资金(上年结转)	0.99
				四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	594.64
				其他科学技术支出	17.72
206	99	99	612907	三区人才经费2022年三区人才项目	17.72
				培训支出	4.50
205	08	03	612907	乡村振兴人才资金(科技下乡万里行活动)	1.00
205	08	03	612907	三区人才经费2022年三区人才项目	3.00
205	08	03	612907	四川创新团队“国家现代农业产业技术体系四川创新团队专项”	0.50
				重点研发计划	138.50
206	09	02	612907	第一批科技计划(川渝特色食用型花生品种技术集成创新与转化示范)	40.00
206	09	02	612907	第一批科技计划(花生减毒固氮绿色生产技术研发与示范)	30.00
206	09	02	612907	第一批科技计划-蓝莓冷链保鲜与精深加工技术研究	17.52
206	09	02	612907	第一批科技计划(川滇芦笋研究与示范)	4.27
206	09	02	612907	第一批科技计划(川滇中药材创新与应用)	11.21
206	09	02	612907	第一批科技计划(基于多组学技术的药用植物组培再生体系探索研究——以芍药属为例)	30.00
206	09	02	612907	第一批科技计划(芦笋精深加工研究与开发)	5.50
				专项基础科研	20.00
206	02	06	612907	第一批科技计划(玉米/麦冬间作模式对麦冬根际微生物的影响及生态机理研究)	10.00
206	02	06	612907	第一批科技计划(基于基因组信息指导的黄曲霉拮抗菌BC11抑菌性天然产物挖掘)	10.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
				社会公益研究	340.56
206	03	02	612907	科研条件平台建设(院经作所科研工作区运转)	55.00
206	03	02	612907	产业化示范(平昌县特色油料产业发展研究院)	20.00
206	03	02	612907	中试熟化与示范转化工程(现代农业科技成果综合引领示范基地专项)	31.00
206	03	02	612907	中试熟化与示范转化工程(现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项)	49.00
206	03	02	612907	自主创新专项-特色经济作物种质创新及配套技术研究	78.00
206	03	02	612907	四川创新团队“国家现代农业产业技术体系四川创新团队专项”	43.50
206	03	02	612907	产业化示范(蓝莓种苗快繁及营养液产业化应用)	2.70
206	03	02	612907	中试熟化与示范(乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程)	2.48
206	03	02	612907	科研条件平台建设(科研试验基地维护改造项目)	4.20
206	03	02	612907	科研条件平台建设(坪家新基地主干道及主干道配套水渠建设项目)	9.75
206	03	02	612907	自主创新专项(特色经济作物种质创新及配套技术研究)	4.94
206	03	02	612907	产业化示范(球孢白僵菌高效扩繁与产业化应用项目)	40.00
				其他农业农村支出	43.24
213	01	99	612907	乡村振兴人才资金(科技下乡万里行活动)	43.24
				科技成果转化与扩散	30.12
206	04	04	612907	第一批科技计划(美国特色花生品种和资源及良种繁育技术引进示范与应用)	30.00
206	04	04	612907	第二批科技计划(科技扶贫补助)	0.12
				四川省农业科学院水产研究所	1,226.46
				其他科学技术支出	40.66
206	99	99	612908	2022年三区科技人才经费专项	15.69
206	99	99	612908	2022年第二批省级科技计划项目专项-长江上游鱼类资源与环境四川省野外科学观测研究站	24.97
				科技转化与推广服务	12.07
213	01	06	612908	继续实施-乡村人才振兴-科技下乡万里行2023	10.76
213	01	06	612908	育种攻关-高品质鱼类育种材料和方法创新及新品种选育	1.31
				重点研发计划	104.27
206	09	02	612908	”1+9“揭榜挂帅科技攻关-水产(蚕)畜禽突破性新品种专项	100.00



科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	09	02	612908	1+9 科技攻关-水产(蚕) 畜禽突破性新品种专项	4.27
				专项基础科研	33.25
206	02	06	612908	2023 年第一批省级科技计划-梯级累积作用下鱼类种群动态变化及响应机制研究	20.00
206	02	06	612908	2022 年第二批省级科技计划项目专项-长吻鮠卫星标记的开发及不同种群遗传多样性研究	5.49
206	02	06	612908	2022 年第二批省级科技计划项目专项-长江鲟生长、生殖内分泌调控机制研究	7.76
				社会公益研究	725.86
206	03	02	612908	中试熟化与示范转化工程-川南稻田种养早虾模式示范基地	8.00
206	03	02	612908	自主创新专项-四川特色冷水鱼高效健康养殖技术及其生长和抗逆的相关研究	10.00
206	03	02	612908	自主创新专项-水生态修复技术研究与应用	10.00
206	03	02	612908	产业化示范-加州鲈工厂化繁育及养殖产业化应用工程	40.00
206	03	02	612908	重要江河流域珍稀鱼类研究及生态修复专项	227.92
206	03	02	612908	科研条件平台建设—长宁基地苗种鱼池及车间附属设施建设	21.09
206	03	02	612908	四川创新团队-冷水鱼繁育与推广研究 2022	10.00
206	03	02	612908	四川创新团队-大水面增殖与生态养殖技术研究集成与应用 2022	9.00
206	03	02	612908	渔业资源保护-长江流域重点水域禁捕效果评估	284.40
206	03	02	612908	科研条件平台建设-成都所部、宜宾电力及附属设施改造 2023	20.00
206	03	02	612908	中试熟化与示范转化工程-稻虾生态种养模式产业化示范与推广	2.00
206	03	02	612908	自主创新专项-长江鲟家系构建及培育技术研究	10.00
206	03	02	612908	中试熟化与示范转化工程-武胜县稻虾生态种养关键技术示范与应用	7.00
206	03	02	612908	重要江河鱼类资源调查研究专项	21.55
206	03	02	612908	产业化示范-青虾优良品系的规模化繁育和产业化示范	6.48
206	03	02	612908	2022 年自主创新专项-四川特色冷水鱼高效健康养殖技术及其生长和抗逆德相关研究	1.44
206	03	02	612908	四川创新团队-特色经济鱼类保种育种 2022	15.00
206	03	02	612908	科研条件平台建设-种质资源场基建运转维护 2023	10.00
206	03	02	612908	中试熟化与示范专项工程-万达开稻渔农业科技示范区建	5.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
				设及科技协同转化工程	
206	03	02	612908	中试熟化与示范-稻渔耦合及水生生态系统保护利用重点科技成果推广示范	1.52
206	03	02	612908	2022年度人才引进培养专项	2.46
206	03	02	612908	自主创新专项-科技攻关路径研究	3.00
				其他农业农村支出	48.30
213	01	99	612908	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-水产特色种质资源保护	48.30
				其他农林水支出	262.04
213	99	99	612908	中央预算内基建-现代种业提升工程和动植物保护(2022)	262.04
				四川省农业科学院蚕业研究所	658.89
				其他科学技术支出	53.71
206	99	99	612910	四川省科技计划项目专项资金	8.91
206	99	99	612910	第一批科技计划-蚕桑创新成果与优质高产高效技术培训	15.34
206	99	99	612910	2022年“三区”科技人才经费	9.47
206	99	99	612910	第一批科技计划-基于1-脱氧野尻霉素的高效降血糖桑叶乌龙茶生产关键技术研究与应用	20.00
				科技转化与推广服务	12.37
213	01	06	612910	农业改革创新示范奖补资金-突破性果叶兼用桑新品种及绿色高效栽培技术示范推广	9.57
213	01	06	612910	育种攻关-突破性蚕桑麻育种材料和方法创新及新品种选育	0.33
213	01	06	612910	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	2.48
				重点研发计划	101.15
206	09	02	612910	第一批科技计划-育种攻关突破性蚕桑麻育种材料和方法创新及新品种选育	100.00
206	09	02	612910	第一批科技计划-川产道地药材僵蚕人工规模化养殖质量提升研究	1.15
				专项基础科研	10.82
206	02	06	612910	第二批科技计划-利用ZmPLA1基因诱导玉米近缘种及其异源多倍体创制玉米新种质	5.55
206	02	06	612910	第二批科技计划-桑果酒酿造关键风味功能微生物群落及特征风味物质形成机理研究	5.27
				社会公益研究	472.40
206	03	02	612910	集中高效优质蚕桑技术研究与发展	101.66

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612910	2023 中试熟化—凉山州粮经作物新品种新技术示范推广	13.00
206	03	02	612910	2023 中试熟化—嘉陵区现代蚕桑产业科技成果综合性示范基地	14.00
206	03	02	612910	2023 年院高层次人才引进培养专项经费(科研启动费) GATA 转录因子在桑树生长发育及胁迫响应调控的研究	5.00
206	03	02	612910	四川创新团队—首席专家	10.00
206	03	02	612910	四川创新团队—蚕疫病防控与饲育技术研发	15.00
206	03	02	612910	四川创新团队—桑品种资源与遗传育种	15.00
206	03	02	612910	国家蚕桑产业技术体系	82.74
206	03	02	612910	2023 中试熟化—粮经复合绿色高效生产模式与技术集成 创新应用示范(成渝毗邻区)	5.00
206	03	02	612910	2023 年科研条件平台建设(检测平台 CMA 认证认可及科 研仪器设备购置)	38.00
206	03	02	612910	2023 年科研条件平台建设(科研平台及基地维护项目)	16.00
206	03	02	612910	2023 年自主创新专项(蚕桑牧草蜜蜂种质资源创新利用 及配套技术研究)	78.00
206	03	02	612910	产业化示范—小蚕共育环境智能化控制系统平台建设及产 业化应用	50.00
206	03	02	612910	2023 中试熟化—仪陇县现代蚕桑全产业链科技成果综合 性示范基地	4.00
206	03	02	612910	四川创新团队—特种蚕品种资源与遗传育种研究岗位	15.00
206	03	02	612910	2023 科研条件平台建设(乡村振兴基地建设维护)	10.00
				科技成果转化与扩散	8.44
206	04	04	612910	第二批科技计划—科技成果转移转化引导计划	8.44
				四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	1,332.61
				其他科学技术支出	6.30
206	99	99	612912	第一批科技计划—2022 年柑橘留树保鲜期间品质变化分析 及综合评价研究	6.30
				重点研发计划	34.31
206	09	02	612912	第一批科技计划—铅锌矿区重金属污染场地淋洗修复关键 技术及应用研究	20.00
206	09	02	612912	第一批科技计划—2022 年基于磁性纳米材料和 UPLC-MS 的 代谢组学技术对柑橘中增甜剂的质量安全研究	14.31
				专项基础科研	15.00
206	02	06	612912	第二批科技计划—田间栽培中光保护蛋白 PsbS 介导的非 光化学淬灭与玉米耐旱性的关联研究	15.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
				社会公益研究	277.00
206	03	02	612912	2023年自主创新专项-农产品全程质量控制技术体系研究	10.00
206	03	02	612912	院彭州基地日常管理和维护(单列)	30.00
206	03	02	612912	2023年自主创新专项-土壤污染物与粮食安全风险评估	10.00
206	03	02	612912	人才引进培养-农药高分辨质谱数据库的建立及其在果蔬中的非靶向农药残留筛查研究	20.00
206	03	02	612912	人才引进培养-大麦抗性淀粉合成机制解析及特用种质创制	20.00
206	03	02	612912	2023年科技成果中试熟化与示范转化工程(“天府农博园”区域品牌构建及产品特色品质控制技术研究与应用)	3.00
206	03	02	612912	2023年农业农村部彭州生物育种科研试验基地建设项目配套资金(单列)	116.00
206	03	02	612912	2023年科研条件平台建设(专用仪器设备维修和保养费))	15.00
206	03	02	612912	2023年自主创新专项-农产品质量与营养功能评价研究	10.00
206	03	02	612912	2023年自主创新专项-科技攻关研究	3.00
206	03	02	612912	2023年产业化示范(耕地及农业投入品质量检测服务平台的建设和应用)	40.00
				科技转化与推广服务	1,000.00
213	01	06	612912	农业农村部彭州生物育种科研试验基地建设项目	1,000.00
				四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	857.13
				其他科学技术支出	20.00
206	99	99	612913	第一批科技计划-基于地基激光扫描点云的桃树结构信息提取研究	20.00
				其他组织事务支出	34.25
201	32	99	612913	天府峨眉青年人才计划专项	34.25
				其他农业农村支出	368.53
213	01	99	612913	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-第三次全国土壤普查	368.53
				专项基础科研	20.00
206	02	06	612913	第一批科技计划-基于全生命周期的农田生态系统碳源汇时空特征与管理调控研究	20.00
				社会公益研究	384.36
206	03	02	612913	产业化示范-县域耕地撂荒遥感监测治理及系统平台建设应用	30.00
206	03	02	612913	科研条件平台建设-科研实验小楼改造	20.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612913	自主创新专项-基于合成孔径雷达的四川水稻遥感提取	10.00
206	03	02	612913	自主创新专项-粮油作物多时空碳排放监测及固碳路径研究	10.00
206	03	02	612913	自主创新专项-果树生长状态三维感知关键技术研究	10.00
206	03	02	612913	产业化示范-智慧生态农场建设	50.00
206	03	02	612913	1+9-综合种养核心技术及智能农机装备	100.00
206	03	02	612913	自主创新专项-“川字号”农产品品牌建设政策执行效度分析	5.00
206	03	02	612913	中试熟化-环城生态带现代农业数字孪生系统与应用	3.00
206	03	02	612913	中试熟化-葡萄避雨大棚自动控温排湿系统优化与示范	3.00
206	03	02	612913	中试熟化-越西苹果园区数字智能化应用示范	3.00
206	03	02	612913	自主创新专项-遥感数字所科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612913	乡村片区国土空间规划编制项目	100.73
206	03	02	612913	科研条件平台建设-农业碳汇增汇减排潜能研究	36.63
				重点研发计划	30.00
206	09	02	612913	第一批科技计划-基于数据融合的柑橘低碳高效水肥技术研究与示范	30.00
				四川省农业科学院园艺研究所	2,040.40
				其他科学技术支出	4.93
206	99	99	612914	第二批科技计划-蔬菜种质与品种创新四川省重点实验室	4.93
				重点研发计划	1,022.77
206	09	02	612914	2023年第一批科技计划-重点研发计划	50.00
206	09	02	612914	2022年第一批省级科技计划项目（重点研发计划）	22.77
206	09	02	612914	第三批科技计划-杧果、柑橘、软籽石榴等特色水果产业关键技术研究	950.00
				其他农业农村支出	23.96
213	01	99	612914	乡村人才振兴-科技下乡万里行（园艺所）	23.96
				专项基础科研	116.64
206	02	06	612914	2023年第一批科技计划-四川省自然科学基金	110.00
206	02	06	612914	第二批科技计划-黄瓜霜霉病抗性基因的定位与克隆	6.64
				社会公益研究	857.59
206	03	02	612914	科研条件平台建设-园艺所综合楼办公设施改善	40.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-重要科研平台及基地维护项目	25.00



科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612914	特色蔬菜优异基因精准鉴定与创新利用(单列)	60.00
206	03	02	612914	1+9 揭榜挂帅科技攻关-重要特色经济作物优质突破性新品种	100.00
206	03	02	612914	2023年中试熟化与示范转化工程-国际科技交流合作提升行动计划专项	8.00
206	03	02	612914	四川创新团队-水果蔬菜及豆类杂粮	109.00
206	03	02	612914	2023年中试熟化与示范转化工程-现代农业科技支撑乡村产业振兴示范行动专项	61.00
206	03	02	612914	2023年中试熟化与示范转化工程-现代农业科技成果综合引领示范基地专项	139.00
206	03	02	612914	产业化示范-果树抗性砧木扩繁及产业化示范应用	30.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-高山蔬菜示范	30.00
206	03	02	612914	2023年自主创新专项	88.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-蔬菜轮作示范	20.00
206	03	02	612914	2023年园艺所集中收入	121.99
206	03	02	612914	瓜类优异种质鉴评与育种利用研究(单列)	15.00
206	03	02	612914	2022年中央“三区”科技人才支持计划资金(园艺所)	5.60
206	03	02	612914	人才引进培养-川西高原不同海拔蔬菜生产适应性研究	5.00
				科技成果转化与扩散	14.50
206	04	04	612914	第二批科技计划-科技成果转移转化引导计划	14.50
				四川省农业科学院科技保障中心	543.26
				其他科学技术支出	2.19
206	99	99	612915	中央“三区”科技人才支持计划经费	2.19
				社会公益研究	541.07
206	03	02	612915	产业化示范(“天府农科”西门塔尔牛乳物化产品应用项目)	50.00
206	03	02	612915	净居寺片区院职工食堂旁房屋维修项目	10.00
206	03	02	612915	2023年自主创新专项-设施草莓的高效栽培模式探究项目	10.00
206	03	02	612915	2023年自主创新专项-热带果蔬“北移”推广	10.00
206	03	02	612915	2023年自主创新专项-科技攻关路径研究项目	3.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(狮子山食堂设备采购专项)	137.00
206	03	02	612915	2022年自主创新专项-热带果蔬“北移”推广项目	0.75
206	03	02	612915	科研条件平台建设(院水电通信等常年维修维护)	10.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(全院绿化卫生专项)	45.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612915	保障中心狮子山办公区改造项目（单列）	60.00
206	03	02	612915	保障中心科技服务项目	53.75
206	03	02	612915	2022年自主创新专项-设施草莓的高效栽培模式探究	0.60
206	03	02	612915	农科院幼儿园改造项目（单列）	100.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(综合楼卫生保洁服务)	30.00
206	03	02	612915	2023年保障中心办公设备购置专项	20.97
				四川省农业科学院农产品加工研究所	1,325.31
				其他科学技术支出	14.94
206	99	99	612916	2021第一批科技计划（低盐豆瓣酱健康成分解析）	6.71
206	99	99	612916	三区科技人才经费（2022）	8.23
				重点研发计划	487.38
206	09	02	612916	第一批科技计划（高茶褐素黑茶加工关键技术研究及产品 开发）	100.00
206	09	02	612916	第一批科技计划（不同透气率膜包装材料对番茄品质调控 研究）	9.37
206	09	02	612916	2021第一批科技计划（浓香菜籽油的磷脂调控技术）	11.50
206	09	02	612916	第一批科技计划（成渝地区典型食源性病原菌基因组溯源 及传播风险评估模型构建）	100.00
206	09	02	612916	第三批科技计划（四川特色水果加工关键技术研究及产品 开发）	220.00
206	09	02	612916	第一批科技计划（基于核心微生物组重构的四川泡菜风味 定向调控技术研究与示范）	39.55
206	09	02	612916	2020四川省科技计划项目专项资金	2.48
206	09	02	612916	2021四川省科技计划项目专项资金	4.47
				社会公益研究	822.99
206	03	02	612916	产业化示范（功能饮品加工平台建设及产业化应用）	40.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设（新都基地科技交流管理中心新增变压 器）	157.65
206	03	02	612916	人才引进培养（四川泡菜主体风味轮建模及其代谢调控特 征研究）	50.00
206	03	02	612916	自主创新专项	33.00
206	03	02	612916	基地公共设施更新维护（单列）	20.80
206	03	02	612916	科研条件平台建设（高山蔬菜采后商品化处理）	10.00
206	03	02	612916	基地运转维持（单列）	129.50

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612916	中试熟化（科技成果中试熟化与示范转化）	81.00
206	03	02	612916	1+9 科技攻关(功能性植物源发酵食品加工关键技术研究)	100.00
206	03	02	612916	四川创新团队	19.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设(实验室及中试平台运转维持)	40.00
206	03	02	612916	基地农机具购置及维修保养（单列）	7.20
206	03	02	612916	科普观光园运转维持（单列）	70.00
206	03	02	612916	加工所运转维持（单列）	64.84
				四川省植物工程研究院	279.93
				其他科学技术支出	263.93
206	99	99	612923	自主创新专项-经济植物种质资源收集及品种创新	30.00
206	99	99	612923	科技项目-花椒病虫害绿色防控关键技术集成与示范	29.01
206	99	99	612923	科技项目-2022 年基本科研业务费	25.45
206	99	99	612923	科技项目-基本科研业务费	6.29
206	99	99	612923	第一批科技计划-红花椒突破性新品种‘蜀椒 1 号’ 高效栽培示范与推广	60.00
206	99	99	612923	科技项目-加工型辣椒新品种川植椒 2 号应用与转化	17.18
206	99	99	612923	第一批科技计划-2023 年基本科研业务费	43.00
206	99	99	612923	第一批科技计划-科研试验基地（资中试验站）试验地护栏改造	50.00
206	99	99	612923	自主创新专项-科技攻关路径	3.00
				社会公益研究	16.00
206	03	02	612923	划转-试验站点管理与维护	16.00
				四川省畜牧科学研究院	2,652.31
				其他科学技术支出	287.78
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-基本科研（彭涵）	20.00
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-鸡种质资源精准鉴定技术及育种专用芯片研究与开发	20.00
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-基本科研（赖靖雯）	20.00
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-川乡黑猪新品种的推广与示范	60.00
206	99	99	612920	2022 年基本科研业务费	39.28
206	99	99	612920	2022 畜禽重大疫病综合防控技术培训与示范	18.05
206	99	99	612920	2022 第二批省科技计划-动物遗传育种四川省重点实验室后补助经费	6.73



科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-基本科研（杨超）	18.00
206	99	99	612920	2022 国审新配套系蜀兴 1 号肉兔良种扩繁与产业化示范	7.11
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-全细胞季也蒙毕赤酵母在断奶仔猪日粮中替抗替锌的应用研究	10.00
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-基本科研（何鹏）	20.00
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-基本科研（张金灵）	18.00
206	99	99	612920	2023 第一批科技计划-基本科研（肖璐）	20.00
206	99	99	612920	2022 畜禽新型中兽药产业化关键技术转化应用	10.59
				重点研发计划	447.45
206	09	02	612920	2022 四川肉用牛基因组选择技术体系构建	21.49
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-川渝地方鸡种质资源开发与联合育种关键技术研究及应用	40.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-减抗、禁抗背景下川渝两地畜禽绿色高效健康养殖关键技术的研究与示范推广	40.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-优质猪高繁母本育种新材料创制	100.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-四川白兔地方遗传资源优良肉质特性精准鉴定与创新利用	30.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-抗断奶仔猪腹泻无抗核心饲料研发与示范	40.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-四川主要地方猪种高效杂交利用关键技术研究	100.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-抗沙门氏菌病鸡品种（系）鉴定与评价及利用研究	20.00
206	09	02	612920	2023 第一批科技计划-防治幼龄牛羊腹泻的中药新制剂研制与示范推广	30.00
206	09	02	612920	2022 猪舍内环境精准控制技术研究（面上项目）	2.46
206	09	02	612920	2022 非洲猪瘟常态化背景下川渝地区生猪生物安全水平提升关键技术研究及示范推广	23.50
				专项基础科研	56.17
206	02	06	612920	2023 第一批科技计划-四川白兔肉质特性变化规律及转录组学分析	20.00
206	02	06	612920	2023 第一批科技计划-基于多组学研究鉴定肉兔骨骼肌生长发育的关键转录因子	20.00
206	02	06	612920	2022 第二批省科技计划-四川省新型兔瘟 2 型分子流行病学调查及感染机制研究	16.17
				社会公益研究	1,770.07

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612920	畜牧业综合服务保障-川乡黑猪新品种持续选育	268.80
206	03	02	612920	畜牧业综合服务保障-家禽健康养殖	205.90
206	03	02	612920	畜禽提质增效关键技术与集成示范（现畜）	19.20
206	03	02	612920	畜牧业综合服务保障-生猪健康养殖	303.90
206	03	02	612920	大恒优质肉鸡新品种培育与产业化开发（现畜）	66.00
206	03	02	612920	肉兔配套系培育及地方遗传资源保护利用研究（现畜）	45.80
206	03	02	612920	畜科院社会组织党组织党建工作经费	0.80
206	03	02	612920	优质猪新品种（配套系）培育及应用（现畜）	59.00
206	03	02	612920	2023 四川生猪现代种业建设项目	85.75
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉羊主要疫病防控技术研究集成与应用	14.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉牛地方牛种资源评价及利用开发	20.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉牛蜀宣花牛新品种扩繁与开发利用	15.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉牛场环境控制及废弃物治理利用技术研究及示范	15.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-兽药工艺制造研究	8.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉牛养殖模式与工艺技术研究	10.00
206	03	02	612920	畜牧业综合服务保障-家兔健康养殖	135.40
206	03	02	612920	畜禽健康养殖关键技术创新集成与推广应用（现畜）	67.70
206	03	02	612920	2023 自主创新专项-科研管理助力科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612920	畜禽重大疫病防控技术研究及示范（现畜）	81.80
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-生猪配套系选育	20.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-生猪生产技术与环境控制研究	15.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-生猪首席专家	10.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉羊品种改良与选育	20.00
206	03	02	612920	畜牧业综合服务保障-牛健康养殖	94.15
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉羊优质高产饲草品种筛选及生产应用	15.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-生猪粪污有害物迁移途径与环境影响研究	14.00
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-生猪主要传染病防控技术研究	15.00
206	03	02	612920	草食家畜及优质牧草新品种选育（现畜）	42.85
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-生猪地方猪种质资源评价与利用	15.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612920	2022 四川创新团队-肉牛首席专家	10.00
206	03	02	612920	单位运转项目(不可细化)	2.48
206	03	02	612920	畜牧业综合服务保障-羊健康养殖	71.54
				科技成果转化与扩散	90.85
206	04	04	612920	2022 第二批省科技计划-蜀宣花牛良种引进及配套高效养殖技术在新龙县的集成与应用（面上项目）	6.26
206	04	04	612920	2023 第一批科技计划-生猪碳氮高效利用与肉品质提升关键技术集成创新与产业化示范	30.00
206	04	04	612920	2023 第一批科技计划-兔病毒性出血症二价口服疫苗技术成果引进与示范推广	30.00
206	04	04	612920	2022 第二批省科技计划-兔球虫重组蛋白卵黄抗体技术成果引进与示范推广	10.50
206	04	04	612920	2022 第二批省科技计划-生猪节源减排无抗核心饲料集成创新与示范推广及产业化	14.08
				四川省农业机械研究设计院	1,251.00
				其他科学技术支出	305.35
206	99	99	612921	2023 年科技厅第一批—基本科研业务费	75.00
206	99	99	612921	继续实施—三区科技人才经费	13.43
206	99	99	612921	2022 基本科研业务费	16.15
206	99	99	612921	基于冷链物流的四川特色水果保鲜参数研究——以青脆李为例	2.60
206	99	99	612921	2023 社会组织党组织党建工作经费	1.60
206	99	99	612921	2023 年科技厅第一批—丘陵山区烟草机械化生产关键设备研制与产业化推广	60.00
206	99	99	612921	乡村振兴背景下四川农户对农机社会化服务的需求及影响因素研究	1.62
206	99	99	612921	2022 年第三批科技计划-四川省智能农业装备发展战略研究	100.00
206	99	99	612921	四川省农业机械化发展水平对农民收入的空间溢出效应研究	1.18
206	99	99	612921	农产品产地预冷冷藏技术及装备示范推广	26.98
206	99	99	612921	四川省农机碳达峰碳中和政策研究	1.19
206	99	99	612921	三区科技人才经费（2022 年）	5.60
				培训支出	2.37
205	08	03	612921	2022 年第二批科技计划（普格县蚕桑机械化生产技术及装备应用示范）	1.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
205	08	03	612921	继续实施一三区科技人才经费	1.37
				科技转化与推广服务	13.89
213	01	06	612921	农业改革创新示范奖补资金(基于物联网的太阳能畜禽粪便好氧发酵关键技术及装备中试与示范)	13.89
				重点研发计划	376.10
206	09	02	612921	2023年科技厅第一批—丹参智能化收获关键技术及装备研究	30.00
206	09	02	612921	2023年科技厅第一批—丘陵大豆玉米带状复合智能播种关键技术及装备研究	100.00
206	09	02	612921	2023年科技厅第一批—大棚果类蔬菜机械化生产关键技术装备研发与示范	20.00
206	09	02	612921	2023年科技厅第一批—绿色冷链仓储装备关键技术研究及应用	100.00
206	09	02	612921	名优红茶加工关键技术及成套装备研究开发	37.40
206	09	02	612921	基于多源信息的新疆棉田智能化微灌系统集成与示范	9.60
206	09	02	612921	2023年科技厅第一批—魔芋精粉加工技术成果在印尼的推广应用	30.00
206	09	02	612921	川茶精细化加工关键技术提升与示范	9.50
206	09	02	612921	基于5G的太阳能智慧高效提水关键技术及装备研究与应用	39.60
				其他农业农村支出	12.33
213	01	99	612921	农业生产发展资金(农业重大技术协同推广计划试点)	4.46
213	01	99	612921	农业生产发展资金(四川晚熟柑橘优势特色产业集群2022年续建项目)	7.87
				社会公益研究	307.76
206	03	02	612921	划转-本部院区硬件条件改善及维修	47.26
206	03	02	612921	划转-设备购置经费	21.50
206	03	02	612921	自主创新专项-农业装备关键技术攻关项目	30.00
206	03	02	612921	自主创新专项-农机装备科技创新攻关路径研究项目	3.00
206	03	02	612921	四川创新团队-2022年国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项	130.00
206	03	02	612921	划转-院本部业务用房修缮整治	39.00
206	03	02	612921	划转-办公楼铝芯线路及外线改造	37.00
				科技成果转化与扩散	22.63
206	04	04	612921	2022年第二批科技计划(甘孜高原大白菜机械化种植科技示范与应用)	13.71

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	04	04	612921	2022年第二批科技计划(普格县蚕桑机械化生产技术与装备应用示范)	8.92
				其他技术与开发支出	210.57
206	04	99	612921	2023年农业装备技术与开发	180.57
206	04	99	612921	农业装备技术与开发	30.00
				四川省农业科学院农业资源与环境研究所	961.06
				科技转化与推广服务	10.83
213	01	06	612903	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	10.83
				其他农业农村支出	78.96
213	01	99	612903	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	16.01
213	01	99	612903	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)	19.64
213	01	99	612903	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	43.32
				专项基础科研	22.68
206	02	06	612903	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	10.00
206	02	06	612903	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	12.68
				社会公益研究	818.05
206	03	02	612903	科研条件平台建设-饲草核心育种材料智能温室大棚	15.00
206	03	02	612903	中试熟化与示范-2023乡村振兴引领示范	61.00
206	03	02	612903	产业化示范-养殖场沼液绿色循环与有机肥产品应用	40.00
206	03	02	612903	四川创新团队-国家现代农业产业技术体系(2022资环所)	64.26
206	03	02	612903	2022年自主创新专项(农业资源高效利用)	17.64
206	03	02	612903	1+9科技攻关耕地质量提升及环境治理重大技术	18.24
206	03	02	612903	科研条件平台建设-2023水旱轮作对土壤的影响	5.00
206	03	02	612903	自主创新专项-农业资源高效利用	76.00
206	03	02	612903	中试熟化与示范-2021乡村振兴引领示范	2.25
206	03	02	612903	科研条件平台建设-高山蔬菜化肥减施	1.15
206	03	02	612903	中试熟化与示范-乡村振兴引领示范	8.73
206	03	02	612903	四川省农科院资环所房屋适应性维修加固改造(单列)	165.00



科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612903	“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	100.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-2023 高山蔬菜化肥减施	10.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-科研楼科研安环防护及电梯安装	40.00
206	03	02	612903	高效施肥技术与产品服务-集中收入	184.83
206	03	02	612903	科研条件平台建设-水土保持试验站维持	5.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-水旱轮作对土壤的影响	0.71
206	03	02	612903	科研条件平台建设-资环所 CMA 认证平台建设	3.24
				重点研发计划	18.76
206	09	02	612903	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)	18.76
				其他科学技术支出	9.33
206	99	99	612903	三区科技人才经费-资环所 2022 年	8.68
206	99	99	612903	中央“三区”科技人才支持计划资金(2021 资环所)	0.65
				培训支出	2.00
205	08	03	612903	自主创新专项-农业资源高效利用	2.00
				其他技术与开发支出	0.44
206	04	99	612903	四川省科技计划项目专项资金	0.44
				四川省农业科学院植物保护研究所	905.99
				科技转化与推广服务	12.64
213	01	06	612906	育种攻关(主要农作物抗病虫性鉴定和监测技术研究与应用)	12.64
				其他农业农村支出	6.60
213	01	99	612906	农业生产发展资金-农业重大技术协同推广计划试点	6.60
				专项基础科研	100.74
206	02	06	612906	第一批科技计划(解淀粉芽孢杆菌防控根肿病的根际微生物生态机制解析)	20.00
206	02	06	612906	第一批科技计划(恶性杂草棒头草对常用 ACCase 抑制剂类除草剂抗性水平差异及抗性分子机制研究)	10.00
206	02	06	612906	第二批科技计划(基于极端气候适应能力的昆虫病原线虫高效防治草地贪夜蛾技术研究)	14.46
206	02	06	612906	第一批科技计划(草地贪夜蛾幼虫偏好表达的 microRNA 鉴定及功能预测)	10.00
206	02	06	612906	第二批科技计划(大豆-油菜轮作减轻根肿病发生的微生物生态机理解析)	16.27

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	02	06	612906	第一批科技计划(夜蛾黑卵蜂识别与寄生草地贪夜蛾的机制研究)	20.00
206	02	06	612906	第一批科技计划(玉米拟轮枝镰孢菌穗腐病和禾谷镰孢菌穗腐病抗性基因挖掘及相关性分析)	10.00
				社会公益研究	531.27
206	03	02	612906	产业化示范(捕食性瓢虫规模繁育产业化平台建设)	1.46
206	03	02	612906	科研条件平台建设项目(高山蔬菜主要病虫害绿色防控技术研究示范)	8.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设项目(农业农村部重点实验室配套运行)	20.00
206	03	02	612906	人才引进培养(全职博士后胡孜进工资及科研启动费)	19.00
206	03	02	612906	2023年自主创新专项(植保所)	100.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设项目(水旱轮作对土壤微生物区系影响)	5.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设项目(水稻干尖线虫抗病种质资源筛选)	15.00
206	03	02	612906	中试熟化与示范(现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项)	36.00
206	03	02	612906	中试熟化与示范(现代农业科技成果综合引领示范基地专项)	32.00
206	03	02	612906	产业化示范(南充市粮经作物高质量绿色产业研究院)	20.00
206	03	02	612906	产业化示范(稻田绿色高效生产技术产业化应用)	30.00
206	03	02	612906	1+9科技攻关(生物安全前沿技术)	4.78
206	03	02	612906	四川创新团队(植保所)	91.03
206	03	02	612906	科研条件平台建设(水稻多抗性筛选与评价圃维修)	0.12
206	03	02	612906	1+9揭榜挂帅科技攻关(生物安全前沿技术)	100.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(所科研大楼实验室维修及功能改造)	40.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(水稻干尖虫抗病种质资源筛选)	1.45
206	03	02	612906	社会组织党组织党建工作经费(植保学会)	0.80
206	03	02	612906	科研条件平台建设项目(蔬菜害虫生物防治技术研究)	5.00
206	03	02	612906	2022年自主创新专项(植保所)	1.62
				其他社会科学支出	24.92
206	06	99	612906	三区科技人才经费(植保所)	24.92
				其他科学技术支出	18.93
206	99	99	612906	三区科技人才经费(植保所)	14.43

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	99	99	612906	第一批科技计划-马铃薯胞囊线虫快速检测技术及其应用研究	4.50
				重点研发计划	210.90
206	09	02	612906	第一批科技计划（主要农作物抗病虫性鉴定和监测技术研究与应用（育种攻关项目））	90.00
206	09	02	612906	第一批科技计划-豆-油轮作模式调控根肿菌休眠孢子萌发的机理解析	26.75
206	09	02	612906	第一批科技计划-水稻稻曲病精准鉴定技术与多抗性种质资源挖掘研究（育种攻关绩效项目）	64.15
206	09	02	612906	第一批科技计划（玉米普通锈病抗病改良技术引进与应用）	30.00
				四川省农业科学院茶叶研究所	963.99
				科技转化与推广服务	112.45
213	01	06	612911	育种攻关项目（突破性茶树育种材料和方法创新及新品种选育）	66.82
213	01	06	612911	农业改革创新示范奖补资金-特色茶树新品种及配套关键技术示范与应用（2022年）	45.64
				重点研发计划	113.36
206	09	02	612911	第一批科技项目-茶树叶色黄化型新品种选育及配套关键技术研究	100.00
206	09	02	612911	2021年第一批科技计划（黑茶化学物质组学研究）	13.36
				专项基础科研	63.01
206	02	06	612911	第一批科技项目-茶树种质资源新梢及品质性状的基因筛选与鉴定	20.00
206	02	06	612911	第一批科技计划-基于广靶代谢组学的红光萎凋对四川白茶滋味品质的影响机制研究	10.00
206	02	06	612911	2021年第一批科技计划（四川特色白茶项目）	3.01
206	02	06	612911	第一批科技计划项目-闷黄对夏季工夫红茶品质提升的作用机制研究	10.00
206	02	06	612911	第一批科技计划项目-多组学解析工夫红茶萎凋过程中苦味氨基酸的生物合成机制	20.00
				社会公益研究	574.90
206	03	02	612911	科研条件平台建设（2023国家土壤质量雅安观测实验站运行维护）	14.00
206	03	02	612911	产业化示范—茶树特异品种鲜叶的产品开发及产业化应用	50.00
206	03	02	612911	自主创新专项-2023年茶叶领域	33.00



科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612911	科研条件平台建设(国家土壤质量雅安观测站)	1.37
206	03	02	612911	茶叶所名山基地综合楼及中试车间建设工程(单列)	329.29
206	03	02	612911	夏秋茶优异品种选育及茶苗快繁技术研究与应用示范	25.57
206	03	02	612911	中试熟化(优质高效数字化茶叶关键技术示范与推广)	3.00
206	03	02	612911	中试熟化(剑阁县茶叶绿色高效新品种新技术示范推广)	7.00
206	03	02	612911	2022年自主创新专项(茶叶所)	7.37
206	03	02	612911	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金(2021)	30.63
206	03	02	612911	四川创新团队一茶叶优质高效加工技术	50.00
206	03	02	612911	中试熟化(成渝毗邻区茶叶绿色高效生产技术示范)	3.00
206	03	02	612911	中试熟化(茶树黄化新品种精准培育与加工集成示范基地)	10.00
206	03	02	612911	中试熟化(名山区精致川茶产业)	2.13
206	03	02	612911	产业化示范(特色红茶中试生产线建设及新产品开发)	4.47
206	03	02	612911	科研条件平台建设(2022年名山基地建设项目)	3.26
206	03	02	612911	中试熟化(邛崃市现代种业)	0.41
206	03	02	612911	科研条件平台建设(国家土壤质量雅安观测实验站)	0.39
				其他科学技术支出	27.08
206	99	99	612911	2021年第一批科技计划(新式茶饮产业项目)	1.28
206	99	99	612911	三区科技人才经费-2022年度	17.44
206	99	99	612911	中央“三区”科技人才支持计划资金	8.36
				其他农业农村支出	73.19
213	01	99	612911	乡村人才振兴(2022年科技下乡万里行活动)	73.19
				四川省农业科学院水稻高粱研究所	1,384.73
				重点研发计划	335.28
206	09	02	612909	第一批科技计划一绿色高效酿酒专用粮重大新品种培育	307.52
206	09	02	612909	第一批科技计划一糯玉米优异种质资源精准鉴定及利用-面上项目	18.76
206	09	02	612909	第一批科技计划一萝卜耐糠心核心材料创制与利用研究	9.00
				专项基础科研	15.90
206	02	06	612909	第二批科技计划(肌醇磷酸合酶基因抑制萝卜抽薹开花的机制研究及育种应用)	7.50
206	02	06	612909	第二批科技计划(耐热、耐旱水稻亲本材料的创制与应用)	8.40

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				社会公益研究	1,019.65
206	03	02	612909	第一批科技计划（萝卜根肿病抗性基因克隆与育种应用）	10.00
206	03	02	612909	水稻高产高效项目研究（2023）	231.04
206	03	02	612909	自主创新专项（水稻所 2023）	78.00
206	03	02	612909	科研条件平台建设（科研基地、实验室维修维护 2023）	20.00
206	03	02	612909	抗逆优质高产水稻新品种示范推广及川米品质提升（单列）	150.00
206	03	02	612909	科研条件平台建设（水稻所党建及管理服务工作专项）	10.00
206	03	02	612909	产业化示范（“天府农科”优良水稻新品种及产品全产业链体系建设）	50.00
206	03	02	612909	“1+9”揭榜挂帅科技攻关（主要粮油作物优质抗逆突破性新品种）	100.00
206	03	02	612909	四川创新团队（水稻所 2022）	70.00
206	03	02	612909	水稻镉低积累新材料创制与新品种培育	112.00
206	03	02	612909	中试熟化与示范（水稻所 2023）	58.00
206	03	02	612909	科研条件平台建设（萝卜遗传图谱构建）	5.00
206	03	02	612909	（育种攻关）引领性水稻育种材料和方法创新及新品种选育	55.58
206	03	02	612909	科研条件平台建设（农业农村部西南水稻生物学与遗传育种重点实验室配套）	20.28
206	03	02	612909	产业化示范（酿酒专用粮酿造白酒产业化应用）	30.00
206	03	02	612909	1+9 科技攻关（主要粮油作物优质抗逆突破性新品种）	19.75
				其他科学技术支出	2.80
206	99	99	612909	三区科技人才经费（水稻所 2022）	2.80
				其他农业农村支出	11.10
213	01	99	612909	乡村人才振兴-科技下乡万里行（水稻所）	11.10
				四川省食用菌研究所	562.84
				其他农业农村支出	11.27
213	01	99	612919	乡村人才振兴-科技下乡万里行-食用菌所	11.27
				社会公益研究	537.56
206	03	02	612919	2023 食用菌资源利用与新品种栽培技术-集中收入	92.42
206	03	02	612919	产业化项目-特色食用菌产业发展研究院建设	15.00
206	03	02	612919	中试熟化与示范转化工程项目-食用菌高效栽培及微生物资源化利用技术示范	42.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612919	2023 自主创新-食用菌学科建设	69.00
206	03	02	612919	四川创新团队-食用菌创新专项资金	50.00
206	03	02	612919	中试熟化与示范-科技支撑农业全产业链一体化协同推广转化专项	3.41
206	03	02	612919	第一批科技计划-银耳多糖通过 Foxp3+Treg 细胞和肠道菌群互作对小鼠溃疡性结肠炎的影响及作用机制	10.00
206	03	02	612919	产业化项目-食用菌功能成分提取关键技术产业化应用	50.00
206	03	02	612919	科研条件平台建设项目-食用菌种质资源库运行及改造维护	20.00
206	03	02	612919	产业化示范-食药菌食品级片剂自动化生产平台建设及产业化示范	0.58
206	03	02	612919	L 型老旧科研办公用房维修改造项目（单列）	185.15
				其他科学技术支出	14.01
206	99	99	612919	三区科技人才经费-食用菌所	14.01
				四川省农业科学院海南分院	201.63
				社会公益研究	199.63
206	03	02	612917	第一批科技计划-四川南繁科技创新机制研究	5.00
206	03	02	612917	科研条件平台建设-南繁基地维持费	49.83
206	03	02	612917	中试熟化（陵水县绿色蔬菜周年高效生产示范）	20.00
206	03	02	612917	产业化项目（施可润农林保水剂在海南陵水产业化应用）	23.00
206	03	02	612917	英州基地转基因试验地安防系统建设（单列）	20.00
206	03	02	612917	科研条件平台建设（英州基地食堂改造及长城基地改造）	80.00
206	03	02	612917	科研条件平台建设（南繁基地维持费）	1.80
				培训支出	2.00
205	08	03	612917	产业化项目（施可润农林保水剂在海南陵水产业化应用）	2.00
				四川省农业科学院条财处	1,298.51
				社会公益研究	187.00
206	03	02	612918	全院应急专项（单列）	100.00
206	03	02	612918	中试熟化与示范（分院）	87.00
				其他农业农村支出	1,111.51
213	01	99	612918	省农科院新都基地消防整改项目	20.97
213	01	99	612918	科研条件平台建设（院狮子山片区配套设施改造）	1,090.54
				四川省阳平种牛场	334.26

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				科技转化与推广服务	334.26
213	01	06	612922	现代畜牧业发展(省阳平种牛场)	334.26

九、一般公共预算“三公”经费支出预算表（公开表 3-3）

表 3-3

一般公共预算“三公”经费支出预算表

部门：

金额单位：万元

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排					
		合计	因公出国（境）费用	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	
	合 计	95.77		86.97		86.97	8.80
		95.77		86.97		86.97	8.80
612001	四川省农业科学院	28.90		25.90		25.90	3.00
612902	四川省农业科学院作物研究所						
612903	四川省农业科学院农业资源与环境研究所						
612904	四川省农业科学院生物技术核技术研究所						
612906	四川省农业科学院植物保护研究所						
612907	四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	2.50		1.50		1.50	1.00
612908	四川省农业科学院水产研究所	13.70		13.70		13.70	
612909	四川省农业科学院水稻高粱研究所	15.00		14.00		14.00	1.00
612910	四川省农业科学院蚕业研究所	8.50		8.50		8.50	
612912	四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所						
612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	0.97		0.97		0.97	
612914	四川省农业科学院园艺研究所						

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排					
		合计	因公出国 （境）费用	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	
612915	四川省农业科学院科技保障中心						
612916	四川省农业科学院农产品加工研究所						
612919	四川省食用菌研究所						
612923	四川省植物工程研究院	3.70		2.50		2.50	1.20
612920	四川省畜牧科学研究院	14.90		13.90		13.90	1.00
612922	四川省阳平种牛场						
612905	四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所						
612921	四川省农业机械研究设计院	5.60		4.00		4.00	1.60
612911	四川省农业科学院茶叶研究所	2.00		2.00		2.00	
612917	四川省农业科学院海南分院						
612918	四川省农业科学院条财处						

十、政府性基金预算支出表（公开表 4）

表 4

政府性基金支出预算表（本表无数据）

部门：

金额单位：万元

项 目				本年政府性基金预算支出			
科目编码			单位代码	单位名称（科目）	合计	基本支出	项目支出
类	款	项					
				合 计			

十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表（公开表 4-1）

表 4-1

政府性基金预算“三公”经费支出预算表（本表无数据）

部门：

金额单位：万元

单位编码	单位名称（科目）	当年财政拨款预算安排					
		合计	因公出国 （境）费用	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
	合 计						



十二、国有资本经营预算支出表（公开表5）

表5

国有资本经营预算支出预算表（本表无数据）

部门：

金额单位：万元

项 目				本年国有资本经营预算支出			
科目编码			单位代码	单位名称（科目）	合计	基本支出	项目支出
类	款	项					
				合 计			

十三、部门预算项目支出绩效目标表（公开表6）

表6

部门预算项目绩效目标表（2023年度）

金额单位：万元

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612-四川省农业科学院部门		39,538.33									
612001-四川省农业科学院	横向项目-四川省现代农业科技培训专项	947.45	预计举办培训班12期，培训学员1010人。大力培训适应现代化农业发展所需的高素质农民和基层农技人员队伍，突破传统学校围墙内办学的局限，在产业链上、在生产实践中去培养生产经营能力优、社会责任感强的高素质农民和基层农技人员，从而推动我院科技成果应用转化，更好服务于全省乡村振兴与现代农业高质量发展。	效益指标	社会效益指标	高素质农民培训与基层农技人员全省覆盖率	≥	60	%	15	
				产出指标	数量指标	培训农业领军人才人数	≥	130	人	20	
				产出指标	质量指标	培训人员合格率	≥	90	%	20	
				产出指标	时效指标	项目完成期限	≤	3	年	10	
				产出指标	数量指标	培训农业经理人人数	≥	278	人	10	
				效益指标	可持续影响指标	提升高素质农民等综合文化素质持续影响时间	≥	3	年	15	
	横向项目-四川省农科院院地科技合作项目	414.89	以促进乡村全面振兴为目标，院地合作围绕“丘区现代农业、都市现代农业”两个主题，突出科技助力产业兴旺，整合院地人才、资金、土地等资源，采取共商共建、共同建设科技示范基地的方式，共同实施院地合作共建项目，共建现代农业科技示范基地6个，示范新品种12个、新技术5项、新模式2套以上，培育院现代农业科技示范农场6个，促进农民快速稳步增收，加快推进农业现代化，为现代农业高质量发展和推动乡村全面振兴提供有力科技支撑。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	5	
				产出指标	数量指标	建设示范基地	≥	6	个	10	
				产出指标	时效指标	按预定进度完成	=	35	%	10	
				产出指标	数量指标	示范新品种	≥	12	个	10	
				产出指标	数量指标	技术培训指导人数	≥	100	人次	5	
				效益指标	可持续影响指标	提高农业实用新技术使用率	≥	5	项	15	
				效益指标	社会效益指标	提升科学知道农业生产理念	≥	20	个	15	
				产出指标	数量指标	技术培训指导次数	≥	6	次	5	
				产出指标	数量指标	示范新技术	≥	5	项	5	
				产出指标	数量指标	培育现代农业科技示范农场	≥	6	个	5	
	产出指标	数量指标	示范新模式	≥	2	套	5				
	中试熟化与示范转化-科技宣传扩声行动计划专项	30.00	整体目标：与国家级和省级主流媒体合作，通过设置专版专栏、制作专题片、开展专题报道等形式，与多家媒体开展合作，重点宣传报道农业科技最新科技成果、巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有机衔接的工作成效、科技领域涌现出来的先进人物和典型事迹，助推全院新闻宣传的同时推进农业新技术、新品种、新成果的推广应用。	效益指标	可持续影响指标	宣传报道带动科技成果转化	≥	10	项	15	
				产出指标	时效指标	按预定进度完成	≥	20	%	10	
				产出指标	数量指标	省级媒体报道	≥	15	篇	10	
产出指标				数量指标	国家级媒体报道	≥	3	篇	15		
效益指标				可持续影响指标	宣传报道带动新品种示范推广	≥	100	亩	15		
产出指标				数量指标	新媒体报道	≥	50	篇	15		
中试熟化与示范转化-国际合作提升行动计划专项	30.00	整体目标：进一步建立健全国际科技合作工作机制，通过召开工作会议、成员小组会议、专家讲座、青年科学家论坛等，推动与国际相关单位的交流合作和农业科技协同创新，推进农业农村现代化，实现农业特色高效发展，为全球农业发展提供智力支持。落实中阿友好合作，通过线上会议、项目合作等方式，推动与阿根廷布宜诺斯艾利斯省农业发发展部等部门共建生物实验室和农业科研示范基地，推进农业国际科技创新协作和农业高质量发展。	产出指标	数量指标	专利申请数	≥	2	项	15		
			效益指标	可持续影响指标	培养山地农业技术人员	≥	50	人	30		
			产出指标	数量指标	建立双边或多边合作平台	≥	1	个	10		
			产出指标	时效指标	按预定进度完成	≥	20	%	10		
			产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	5	份	15		
			产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	5	篇	10		
中试熟化与示范转化-科技示范农场知识更新培训	10.00	举办省农业科学院“科技示范农场知识更新培训”培训班1-2次，预计培养合格学员200人，并颁发合格证书。	产出指标	质量指标	培训人员合格率	≥	100	%	20		
			产出指标	数量指标	培训学员	≥	80	期	15		
			满意度指标	服务对象满意度指标	学员满意度测评	≥	90	%	10		
			产出指标	时效指标	项目完成期限	≤	3	年	10		
			产出指标	数量指标	举办科技示范农场知识更新培训班	≥	1	期	15		
			效益指标	可持续影响指标	提升科技示范农场主科技文化素质和专业生产技能	≥	3	年	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
612001-四川省农业科学院	院高层次人才引进培养专项	898.00	1.按照院《人才引进培养二十条办法（2022年修订）》相关规定，给予引进的高层次人才安家费和科研启动费等支持；2.按照院《高端人才公寓管理办法（试行）》及《租赁合同》，支付高端人才公寓租金，为符合条件的引进高层次人才提供良好学习、生活和工作条件；3.培养高层次领军人才和青年科研骨干，支持优秀青年科技人才科研创新，支持青年科技人才开展博士后研究或合作研究，支持在职工提升学历学位等，为优秀科技人才发表高水平论文、获得省级以上科技成果、国家发明专利等提供奖励，为院人才队伍建设研究项目提供经费支持，支持院科技帮扶人才开展科技帮扶工作，支持院青年科技人才联谊会开展学术讲座活动等；4.按照工作计划，认真做好职称继续教育、新入职人员、处级和科级干部、党务干部、人事管理人才等培训工作，做好元旦春节期间各类人才走访慰问工作等。	效益指标	社会效益指标	新增国内外博士进入院博士后科研工作站从事博士后研究	定性	是		10		
				产出指标	质量指标	本项目经费支持的高层次人才中当年获得职称或岗位晋升人数	≥	2	人	10		
				产出指标	数量指标	新增培养优秀科研骨干人才数量	≥	10	人	10		
				产出指标	数量指标	2023年新增引进高层次人才数量	≥	10	人	10		
				效益指标	可持续影响指标	本项目经费支持的高层次人才是否成功入选院本级及以上人才计划	定性	是		10		
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	1	年	10		
				产出指标	数量指标	2023年新增国家发明专利授权数	≥	20	项	10		
				产出指标	质量指标	新引进的高层次人才中，“双一流”建设高校或专业的博士毕业生数量	≥	3	人	10		
				满意度指标	满意度指标	用人单位对本项目支持人才的满意度	≥	80	%	10		
				产出指标	时效指标	每年项目预计完成期限	≤	1	年	15		
	国家及横向项目结转-水稻、油菜、果树及植保相关项目	600.00	保障机关承担的油菜、苹果、猕猴桃、昆虫病原线虫、四川乡村振兴等重点研发计划及社科基金项目等科研项目顺利实施。	效益指标	社会效益指标	保障国家及横向科研项目	≥	5	个	30		
				产出指标	数量指标	分析测试报告	≥	5	份	10	正向指标	
				产出指标	质量指标	承担国家级项目	≥	3	个	15		
				产出指标	数量指标	开展调研	≥	5	次	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	研究报告	≥	1	篇	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	3	篇	10		
	中试熟化-现代农业科技成果综合引领示范基地全产业链融合发展机制探索	40.00	通过开展调研走访、调查研究、专题研讨等方式，全面掌握科技成果支撑示范基地发展实际情况，根据存在的问题提出有针对性的对策建议，推动建立科技成果支撑示范基地全产业链融合发展长效机制，形成专题调研报告。	效益指标	社会效益指标	推动建立新机制、新模式	≥	3	项	20		
				产出指标	质量指标	研究结果实用性	=	100	%	10		
				产出指标	时效指标	按预定进度完成	=	35	%	10		
				效益指标	可持续影响指标	研究成果推动地方实际问题	≥	5	项	20		
				满意度指标	服务对象满意度指标	支撑基地园区发展满意度	≥	90	%	10		
				产出指标	数量指标	研究结果实现跨部门数据共享	≥	3	篇	10		
	中试熟化-现代农业科技支撑乡村产业集群建设机制探索	40.00	通过开展调研走访、调查研究、专题研讨等方式，全面掌握成都平原区、成渝毗邻区、三州片区农业产业集群建设情况实际情况，根据存在的问题提出有针对性的对策建议，推动建立科技成果支撑示范片区产业集群建设长效机制，形成专题调研报告。	产出指标	质量指标	研究结果实用性	=	100	%	10		
				效益指标	社会效益指标	推动建立新机制、新模式	≥	2	项	20		
				产出指标	数量指标	研究结果实现跨部门数据共享	≥	2	篇	10		
				产出指标	时效指标	按预定进度完成	=	35	%	10		
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	2	篇	10		
				满意度指标	服务对象满意度指标	支撑基地园区发展满意度	≥	90	%	10		
				效益指标	可持续影响指标	研究成果推动地方实际问题	≥	4	项	20		
				产出指标	数量指标	新争取项目	≥	1	个	15		
	自主创新专项-四川乡村振兴的农业科技支撑战略研究	65.00	预计发表国内外核心期刊发表论文1篇、撰写研究报告1篇、新争取项目1项、支持培养创新团队数量1个。	产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	2	年	15		
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	篇	15		
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	15		
				效益指标	社会效益指标	支持培养院科研领军人才数量	≥	1	人	30		
	自主创新专项-四川粮食安全对策研究	10.00	形成课题研究报告或对策建议1份以上，获得省领导批示1份以上。	产出指标	数量指标	调研报告或政策建议	≥	1	份	40		
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	3	年	10		
				效益指标	社会效益指标	发表文章网络点击率	≥	100	人次	20		
				产出指标	质量指标	文章见刊	≥	1	篇	20		
	省决策咨询委员会专项（单列）	15.00	2023年形成课题研究报告或对策建议2份以上，获得省领导批示1份以上。	产出指标	质量指标	获得省领导批示	≥	1	次	10		
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	3	年	10		
效益指标				社会效益指标	省级相关部门采纳	≥	1	次	20			
产出指标				数量指标	调研报告和政策建议	≥	2	份	50			
四川统筹城乡发展重点课题（单列）	80.00	完成四川统筹城乡发展5项重点课题调研（乡村振兴、农业发展、农村金融、城乡融合、新型城镇化等），5篇研究报告，内参3篇以上。	产出指标	质量指标	课题评审合格率	=	100	%	10			
			效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	1	年	15			
			效益指标	社会效益指标	对四川统筹城乡发展工作的促进作用	定性	四川乡村振兴、农业发展、农村金融等方面的课题研究，为省委省政府决策参考		15			
			产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10			
产出指标	数量指标	完成课题	=	5	项	40						



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612001-四川省农业科学院	乡村振兴及服务三农专项（单列）	17.00	实现对全省多地的产业及科研现状调研、科技成果推广，并将进行相关知识产权的转化；进行科技人才培养，提高科研人员的能力、知识与技能，培养优秀科研团队；与省内各地区进行扶贫合作，帮助贫困地区通过特色产业产业脱贫致富；推动以节本增效、质量安全、绿色发展为目标的创新型农业发展，为现代农业产业体系和新农村建设提供科技支撑。	产出指标	数量指标	确保机关科研办公用设备	≥	3	台	15	
				产出指标	时效指标	项目预期完成期限	≤	2	年	15	
				产出指标	数量指标	保障临聘人员劳务支出	≥	1	人	15	
				产出指标	质量指标	设备合格率	≥	90	%	15	
				效益指标	可持续影响指标	保障院机关科研办公需求	≥	1	年	30	
	四川省农业科学院产业化平台（单列）	40.00	整体目标：进一步增强院知识产权运营能力，促进院经营性知识产权转化，加快院科技成果转化产业化进程。培育院高价值科技成果（专利、品种、技术等）1-2个，培育院“天府农科”特色产品3-5个，打造院“天府农科”公用品牌。	产出指标	质量指标	培育院高价值科技成果（专利、品种、技术等）	≥	1	个	15	
				产出指标	时效指标	项目预计完成时间	≤	3	年	15	
				效益指标	社会效益指标	打造院“天府农科”公用品牌	=	1	项	20	
				产出指标	数量指标	“天府农科”品牌转化收入	≥	4	万元	15	
				产出指标	数量指标	培育院“天府农科”系列产品	≥	3	个	15	
	西南特色作物种质资源中期库仪器设备配套（单列）	200.00	整体目标：购买西南特色作物种质资源中期库部分仪器设备，包括数粒分装仪1台、全自动高分辨率倒置-荧光显微镜1台、自走式多功能小区试验播种机1台、农业植保无人机1台、植物表型成像系统1台。	产出指标	数量指标	购置全自动高分辨率倒置-荧光显微镜1台	=	1	台	5	
				效益指标	社会效益指标	完成科研人员仪器使用培训	≥	1	次	20	
				产出指标	数量指标	购置数粒分装仪1台	=	1	台	10	
				成本指标	经济成本指标	概算控制基本符合要求的比例	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	2	年	10	
				产出指标	质量指标	合格率	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	购置自走式多功能小区试验播种机1台	=	1	台	5	
				产出指标	数量指标	购置农业植保无人机1台	=	1	台	10	
	海南南繁科研工作经费（单列）	20.00	为高标准、高质量、高效率建设好四川南繁育种工程中心，深入推进我院南繁种质创新发展，更好的谋划种质资源发掘与利用方向，更好的服务于全院科技创新工作，为我院“国内一流，国际知名”的强院目标出力，切实做好南繁服务工作，特申请设立中心建设期间办公经费。	产出指标	时效指标	育种中心工作按期完成率	≥	95	%	20	
				效益指标	可持续影响指标	育种工程中心设施维护率	≥	95	%	20	
				成本指标	经济成本指标	经费支出控制率	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	现场办公次数	≥	10	次	20	
				产出指标	质量指标	育种中心建设工作满意度	≥	95	%	10	
	中试熟化-山地立体农业发展模式研究与示范	8.00	编制指导区域山地立体农业发展的方案1部；构建山地立体农业发展模式1套；开展线上线下培训200人次以上。	产出指标	数量指标	山地立体农业发展模式	≥	1	套	20	
				产出指标	质量指标	山地立体农业方案	定性	验收合格		10	
				效益指标	可持续影响指标	科技培训	≥	200	人次	30	
				产出指标	时效指标	建议报告完成时间	≤	1	年	10	
				产出指标	数量指标	山地立体农业发展方案	≥	1	部	20	
	中试熟化-科技赋能视域下打造高水平“天府粮仓”的路径与机制研究	10.00	以科技创新为切入点推动“天府粮仓”高水平建设，侧重解决“谁种粮”“哪种粮”“怎么种”的问题。明晰科技赋能的具体方向和施力点，探索构建科技支撑“天府粮仓”的创新与推广体系，推动粮食产业技术创新、组织创新和管理创新，助力粮食生产先进使用技术在大田范围的推广应用，将高产、优质粮食品种，先进适用技术和高效匹配社会化服务、助农增收模式等要素有效导入粮食生产中，提升粮食全产业链综合竞争力。	产出指标	时效指标	2025年项目完成进度	=	30	%	10	
				产出指标	质量指标	构建“科技创新链—社会化服务供应链—农民增收价值链”三链协同新发展模式	≥	0	套	5	
				效益指标	社会效益指标	在成都邛崃市、崇州市、金堂县等县（市）示范，开展线上线下培训	≥	300	人次	10	
				产出指标	质量指标	形成总报告与专题报告	≥	1	份	20	
				效益指标	可持续影响指标	构建可推广的科技赋能粮食安全长效机制	≥	0	份	10	
				产出指标	质量指标	构建科技赋能高水平建设“天府粮仓”的新机制、新模式	≥	0	套	5	
				效益指标	社会效益指标	为推动我省建立更高质量“天府粮仓”建言献策，争取获得政府采纳	≥	1	篇	10	
				产出指标	质量指标	发表学术论文	≥	1	篇	20	
	中试熟化-平昌县定点帮扶示范区	90.00	升级打造农业示范园区，引进新品种新种质，集成新技术新模式，带动核心示范村镇（园区）人均增收并辐射示范周边地区，加快打造科技助力乡村振兴长效机制，加快培养平昌本土的高水平农业科技人才和实用技术人才，推动平昌县域经济高质量发展。	产出指标	数量指标	升级打造农业示范园区	≥	1	个	15	
				产出指标	时效指标	项目执行周期	=	1	年	10	
				产出指标	数量指标	辐射示范面积	≥	20000	亩	15	
				效益指标	社会效益指标	培养技术人才	≥	200	人次	10	
				效益指标	可持续影响指标	核心示范村镇（园区）人均增收	≥	1500	元	10	
				产出指标	质量指标	集成新技术新模式	≥	20	项	10	
产出指标				质量指标	引进新品种新种质	≥	20	个	10		
满意度指标				满意度指标	支撑产业发展满意度	≥	90	%	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612001-四川省农业科学院	全院科技创新先导与应急专项（单列）	200.00	保障粮食安全、提升全院科技创新能力，引导农业科技创新和乡村振兴产业发展，实施农业科技推广、协助农民进行技术服务相关工作的实施，保障应急经费	产出指标	数量指标	单位获省级媒体宣传	≥	2	次	15	
				产出指标	数量指标	完成调研	≥	10	次	15	
				效益指标	社会效益指标	培养院科研领军人才	≥	1	人	15	
				产出指标	质量指标	保障临聘人员劳务支出	≥	1	人	15	
				产出指标	时效指标	项目完成期限	≤	1	年	15	
				效益指标	社会效益指标	提升农业科研影响力	定性	是		15	
	单位运转项目(不可细化)	114.84	保障院机关基本运转，确保机关各处室日常正常维持工作。	效益指标	社会效益指标	保障农科院科研办公	≥	1	年	15	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	1	年	15	
				效益指标	可持续发展指标	维持机关正常运转	=	12	月	15	
				产出指标	数量指标	保障临聘人员支出	≥	3	人	15	
				产出指标	数量指标	印刷资料	≥	50	份	15	
				产出指标	质量指标	确保单位稳定有序完成相关工作	定性	是		15	
	安保设备专项（单列）	10.00	整体目标：监控室搬移改造及整体添加监控探头。	效益指标	可持续影响指标	监控系统使用年限	≥	3	年	30	
				产出指标	质量指标	圆满完成监控设备（系统）升级改造	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	监控设备维护保养	≥	1	次	5	
				产出指标	数量指标	新增监控摄像头	≥	10	个	5	
				产出指标	数量指标	狮子山片区监控室搬迁	=	1	次	30	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	5	年	10	
	文秘维稳档案综合等工作专项（单列）	159.54	一是组织召开好全年会议；二是做好狮子山片区和机关片区的保卫工作；三是保障院机关办公室工作顺利开展。	产出指标	时效指标	采购完成时限	定性	12月前		5	
				产出指标	数量指标	完成会议数	≥	3	次	10	
				产出指标	数量指标	购置空调	=	1	台	10	
				产出指标	数量指标	更换灭火器	≥	150	个	10	
				产出指标	时效指标	会议召开时间	定性	12月中旬前		5	
				产出指标	质量指标	设备物资合格率	≥	95	%	5	
				效益指标	可持续影响指标	档案数字化	定性	按档案法及相关规定逐步实现档案数字化并移交省档案馆		30	
				产出指标	数量指标	档案数字化	≥	350	卷	10	
				产出指标	数量指标	外聘安保人员	≥	20	人	5	
				院知识产权管理（单列）	13.33	整体目标：完成院科技产业调研，分解、落实全院科技产业工作目标，推进各项工作目标完成。完成当年院现代农业科学技术和产品产业化项目督查工作；完成上年院产业化项目验收和当年产业化项目评审立项。加强全院知识产权管理，促进经营性知识产权转化。组织院属单位相关人员参加知识产权管理、科技成果专利转化培训学习等。	产出指标	数量指标	完成院科技产业工作相关调研，推进院属各单位完成产业化目标任务。	≥	20
	产出指标	数量指标	完成当年院现代农业科学技术和产品产业化项目的督查工作				≥	10	次	10	
	产出指标	数量指标	完成当年产业化项目评审立项工作				≥	15	项	20	
	产出指标	质量指标	完成上年院产业化项目验收				≥	15	项	10	
	产出指标	数量指标	组织院属单位相关人员参加知识产权管理、科技成果专利转化培训学习等。				≥	2	次	10	
	效益指标	社会效益指标	促进全院科技成果和经营性知识产权转化。				≥	1	项	20	
	产出指标	时效指标	项目预计完成期限				≤	5	年	10	
	干部人事人才工作专项（单列）	64.20	整体目标：1.按照上级有关部门要求，做好2023年度公开招聘工作人员、领导干部个人有关事项报告等工作；2.组织开展2023年度晋岗工作，包括专业技术二级岗位晋聘，专技四、七级岗位晋聘和其他常规晋岗工作；3.组织开展2023年度院职称评审工作，包括优秀青年人才绿色通道高级职称评审和其他常规职称评审工作；4.按照工作计划，做好博士后科研工作站相关工作，开展博士后进站和出站评审等工作；5.结合实际，做好科技人才评价评审、2022年度干部人事人才工作专项经费审计、院团委青年志愿者服务和其他会议活动等工作。7.根据工作需要，完成省内外干部人事考察、工作调研等任务。				满意度指标	服务对象满意度指标	全院干部职工对干部人事人才工作的满意度	≥	90
				产出指标	数量指标	新增高级职称人才数量	≥	15	人	20	
				产出指标	质量指标	公招、晋岗等各项年度工作是否有序推进	定性	是	其他	20	
				效益指标	社会效益指标	干部人事人才工作对全院人才队伍建设的促进作用是否明显	定性	是	其他	15	
				效益指标	可持续影响指标	推荐的优秀专家人才，至少3人获得省级以上荣誉称号或入选相应级别人才项目	定性	是	其他	15	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	1	年	10	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612001-四川省农业科学院	全院资产、基建、财务管理专项（单列）	72.50	整体目标：做好全院财务人员继续教育培训，举办财务交流和培训会，打造高水平专业队伍，全面提高财务管理水平；持续做好科研条件平台建设项目评审会，邀请专家检查我院科研条件平台建设项目，强化科研条件平台建设项目管理；跟踪资产的来龙去脉，实现对资产全生命周期信息的管理，优化资产盘点工作流程，提升资产管理水平。	产出指标	数量指标	完成第三方风险评估报告	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	组织院属单位开展培训交流	≥	2	次	10	
				效益指标	社会效益指标	推动院本级内控建设	定性	是	其他	30	
				产出指标	质量指标	提高全院绩效管理工作质量	≥	1	年	10	
				产出指标	时效指标	项目完成期限	=	1	年	10	
				产出指标	数量指标	开展院属单位调研	≥	4	次	10	
				产出指标	数量指标	开展第三方绩效评价的单位	≥	15	个	10	
	院经责审计专项经费（单列）	28.00	整体目标：坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届各次全会精神以及中央经济工作会议精神，全面落实习近平总书记关于审计工作的重要指示批示精神和李克强总理讲话要求，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，围绕院“三大目标”和“五个四”发展思路，聚焦主责主业，聚焦“关键少数”，依法依规推进院经济责任审计工作的常态化、制度化，全面履行审计监督职责，做好常态化“经济体检”工作，以高质量审计监督服务，推动院各项工作落地落实，为我院建成“国内一流、国际知名”农业科研院所做出应有的贡献。	效益指标	可持续影响指标	按照经责审计等规定履行审计监督职责，促进院领导干部遵规守纪、履职尽责，推动院属单位科学、持续、健康发展。	定性	是	其他	10	
				产出指标	数量指标	开展负责人经济责任审计，客观评价单位负责人依法履行经济责任情况	≥	5	人	15	
				产出指标	数量指标	出具审计报告	≥	5	份	15	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	5	年	15	
				效益指标	社会效益指标	审计资产总额	≥	20000	万元	20	
				产出指标	质量指标	完成院属单位的经济责任审计，客观评价单位负责人依法履行经济责任情况	≥	5	个	15	
				产出指标	数量指标	举办院党委理论学习中心组学习会	≥	6	次	20	
	党建引领科技创新专项（单列）	36.00	整体目标：根据《中国共产党章程》《关于新形势下党内政治生活的若干准则》《党委（党组）落实全面从严治党主体责任规定》《中国共产党支部工作条例（试行）》《印发〈关于进一步加强和改进党委（党组）理论学习中心组学习的实施意见〉的通知》以及按照《中国共产党党和国家机关基层组织工作条例》（第四十条机关基层党组织开展活动，所需财政资金列入本单位部门预算，保障“三会一课”、主题党日、党员和入党积极分子教育培训、学习调研等需要）等有关规定，加强全院党建工作，促进党建工作和业务工作融合发展。	产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	5	年	10	
				产出指标	数量指标	完成全院“七一”表彰	≥	1	次	20	
				产出指标	质量指标	高质量完成全院党的二十大精神专题宣讲	≥	1	次	10	
				效益指标	社会效益指标	围绕科技创新开展基层党组织帮扶、共建，把全面从严治党向纵深发展。	≥	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	意识形态及宣传提升单位影响力	定性	是	其他	20	
				产出指标	质量指标	信息安全事故	≤	0	次	20	
				产出指标	数量指标	更新网站信息数量	≥	1800	条	20	
	省级政务云服务费用（单列）	27.00	采用新技术升级我院门户网站，优化网站框架，完善功能设计，满足国办和省政府网站标准的相关要求。保证院门户网站系统稳定运行，保障信息安全，达到网络信息系统等级保护相关标准。信息数量和质量进一步提升，社会影响力不断扩大，为农业科技创新和成果转化提供有效信息支撑。	产出指标	数量指标	更新网站信息数量	≥	1800	条	20	
				产出指标	时效指标	维持院门户网站的正常运行	≥	1	年	20	
				效益指标	社会效益指标	网站浏览人数	≥	50	万人次	30	
				产出指标	数量指标	参加比赛人数	≥	600	人次	20	
	院职工运动会专项经费（单列）	20.00	整体目标：为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平总书记关于体育工作的重要论述，深入贯彻落实全民健身国家战略，不断提高干部职工健康水平，推进了全院文化体育建设，有效汇聚职工群众推动治蜀兴川再上新台阶的强大合力，根据《中共四川省农业科学院委员会 四川省农业科学院关于印发〈四川省农业科学院办公环境整治提升行动方案〉等4个行动方案的通知》中“院职工文化活跃行动方案”拟举办全院职工运动会，进一步充分展示了全院干部职工担当新使命、建功新时代的精神风貌。	产出指标	数量指标	举办职工运动会、气排球比赛	≥	1	次	10	
				产出指标	质量指标	获得职工满意的活动次数	≥	2	次	10	
				产出指标	时效指标	项目预计完成时间	≤	5	年	10	
				产出指标	数量指标	举办健步走或接力赛等	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	获得职工满意的活动次数	≥	2	次	10	
				产出指标	数量指标	知识讲座	≥	1	次	20	
				产出指标	数量指标	健步走	≥	1	次	20	
	职工文化活跃行动专项（单列）	5.00	整体目标：为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、党的十九大精神和习近平总书记关于工人阶级和工会工作的重要论述，认真落实中央、省委关于党的群团工作各项决策部署，充分发挥工会组织作为党联系职工群众的桥梁和纽带作用，有效汇聚职工群众推动治蜀兴川再上的智慧和力量，根据《中共四川省农业科学院委员会 四川省农业科学院关于印发〈四川省农业科学院办公环境整治提升行动方案〉等4个行动方案的通知》中“院职工文化活跃行动方案”春夏秋职工文化活跃活动专项，健步走、健康知识讲座、职工技能展示及成果品鉴等活动，让职工提升干事创业的热情，增加凝聚力，构建和谐氛围。	产出指标	数量指标	参加人数	≥	500	人	20	
				产出指标	时效指标	项目预计完成时间	≤	5	年	10	
				效益指标	可持续影响指标	构建和谐氛围、提升精神文明建设、职工更加饱满热情投入各项事业	≥	2	次	10	
				满意度指标	满意度指标	查阅、管档人员满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	电子化干部人事档案覆盖率	≥	60	%	20	
				产出指标	数量指标	完成干部人事档案数字化信息	≥	900	卷	40	
				产出指标	时效指标	项目预计执行期限	≤	1	年	10	
	干部人事档案数字化建设专项-单列	40.50	整体目标：完成干部人事档案数字化信息采集。	产出指标	质量指标	档案泄密损毁事件发生数	=	0	起	10	
				产出指标	数量指标	圆满完成院科研平台建设协调工作	≥	1	项	20	
				效益指标	可持续影响指标	协调工作见实效	≥	80	%	30	
产出指标				时效指标	项目预计完成期限	≤	1	年	20		
科研平台建设管理费-单列	5.00	整体目标：协助完成基地拆迁置换工作、科研平台建设协调工作。	产出指标	数量指标	调研、协调次数	≥	20	次	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612001-四川省农业科学院	狮子山片区配套设施改造与环境提升工作经费-单列	7.80	整体目标：于2023年度内落实推进院狮子山片区配套设施改造项目，更好更快地完成建设任务，保障项目的建设能够正常开展。	效益指标	可持续影响指标	完成项目任务、提高职工对办公环境的满意度	≥	98	%	20	
				成本指标	经济成本指标	成本控制在预算总金额	≤	98	%	10	
				产出指标	数量指标	推进项目按期完成、顺利通过竣工验收	=	1	项	15	
				产出指标	质量指标	工程质量合格率	=	100	%	15	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	1	年	15	
	四川农业科研实验大楼工作经费-单列	10.88	整体目标：于2023年度内完成科研实验大楼精装修工程建设，保证项目建设工作能正常开展。	产出指标	数量指标	精装修合格	≥	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	提高各所对实验室环境的满意度	≥	98	%	30	
				产出指标	时效指标	推进项目按期完成	≤	1	年	20	
				产出指标	质量指标	顺利竣工验收	≥	1	项	20	
	种质资源中心库建设工作经费-单列	12.00	整体目标：为项目顺利、保质保量推进提供保障，确保项目2023年完工。	产出指标	质量指标	项目工程合格率	=	100	%	15	
				产出指标	时效指标	项目预计完成期限	≤	1	年	15	
				产出指标	数量指标	完成项目施工检查、安全生产检查	≥	20	次	15	
				满意度指标	满意度指标	受益人群满意率	≥	90	%	20	
				成本指标	经济成本指标	项目成本控制率	≥	99	%	10	
				产出指标	数量指标	完成项目监理例会	≥	15	次	15	
产出指标				数量指标	技术培训指导	≥	5	次	10		
612902-四川省农业科学院作物研究所	2023年小麦丰产高效优质栽培技术研究	70.50	实施关键技术试验5项，转化2个品种，1项新技术，累计示范面积1万亩	产出指标	数量指标	论文撰写	=	1	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	节支增收	≥	5	%	30	
				产出指标	时效指标	5项关键技术实验完成时限	≤	1	年	10	
				产出指标	质量指标	技术示范	=	1	万亩	20	
				产出指标	数量指标	选育新品种	≥	1	个	20	
	抗逆高产优质玉米品种选育	50.00	选育新品种1个，分析测试报告1个，组配新杂交组合10个，示范区每亩增产3%，培养研究生人数1人。	效益指标	可持续影响指标	培养研究生人数	≥	1	人	15	
				产出指标	时效指标	10个组配新的杂交组合时限	≤	1	年	20	
				效益指标	社会效益指标	示范区每亩增产	≥	3	%	15	
				产出指标	质量指标	分析测试报告	≥	1	个	20	
	2023年西南山地玉米抗逆丰产技术与示范	65.00	针对西南山地玉米主产区土壤瘠薄、季节性干旱频繁、阴雨寡照等不利因素导致玉米产量低、品质差等问题，重点研究不同生态区玉米生长发育规律、丰产群体结构特征、养分需求规律、品质形成机理及抗逆高产生理代谢机制，以及农机农艺融合的机械化生产技术和绿色高产高效栽培技术研究，集成配套专用优质玉米品种筛选和保优提质的配套栽培、病虫害绿色防控、养分高效管理等关键技术，形成抗逆丰产技术体系并进行大面积示范推广。	产出指标	数量指标	筛选玉米新品种	=	2	个	20	
				产出指标	数量指标	发表论文1篇	=	1	篇	10	
				产出指标	时效指标	完成实验总结期限	≤	1	年	10	
				效益指标	社会效益指标	示范区亩均节本增收	≥	150	元	30	
				产出指标	质量指标	示范推广新技术模式	=	1	套	20	
	绿色高效小麦重大新品种培育	100.00	选育小麦新品种1个，选育3个新品系参加四川省区试，发表研究论文1篇。	效益指标	可持续影响指标	为生产上提供持久抗病小麦品种	≥	3	年	20	
				产出指标	时效指标	论文发表时限	≤	1	年	20	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	小麦新材料	≥	3	份	20	
				效益指标	社会效益指标	抗病品种减少农药使用对环境友好	≥	5	年	10	
	超级稻水稻产业技术体系项目	124.50	通过省级或国家级新品种审定1个；参加省级或国家级区试品种≥2个；申请植物新品种权≥2项；举办新品种现场观摩推介会1次；新品种或新亲本持续使用≥1年。	产出指标	质量指标	申请植物新品种权	≥	2	项	10	
				产出指标	数量指标	参加省级或国家级区试	≥	2	份	15	
				产出指标	时效指标	完成2023年度数量指标、可持续影响等指标时限	≤	1	年	5	
				效益指标	可持续影响指标	新品种或新亲本持续使用	≥	1	年	30	
				产出指标	数量指标	省级或国家级新品种审定	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	举办新品种现场观摩推介会	=	1	次	15	
国家马铃薯产业技术体系栽培生理岗位	55.00	提出马铃薯品质提升的栽培模式技术1套。发表科学论文，示范推广	产出指标	质量指标	主推技术	≥	1	项	20		
			产出指标	时效指标	完成项目任务书考核指标时限	≤	3	年	10		
			效益指标	社会效益指标	示范推广	≥	5	份	30		
			产出指标	数量指标	开展马铃薯栽培技术培训活动	≥	2	次	10		
			产出指标	数量指标	发表科学论文	≥	2	篇	20		
2023年国家甘薯产业技术体系-加工型甘薯品种改良岗位	59.50	本针对甘薯育种亲本利用范围过于狭窄和现有育种方法的不足，通过各类优质、高抗及具特异性状的材料的引进、创造和利用；扩大遗传背景、集中优良基因；通过先进技术手段的应用，常规手段与现代生物学技术的结合，从源头上解决育种的材料和方法问题。实现抗病、耐旱、耐盐基因及优质、高产、高淀粉等多个优良基因的有机融合，为育出高效专用型甘薯新品种作材料和技术储备。并将鉴定评价出的优异材料、基因及改良开发的育种新方法供育种单位利用，以便育成突破性优质专用甘薯新品种。	效益指标	社会效益指标	开展农村技术人员培训	≥	60	人次	15		
			产出指标	时效指标	完成技术推广工作时限	≤	1	年	10		
			产出指标	质量指标	发表高质量研究论文	≥	2	篇	15		
			效益指标	社会效益指标	建立核心示范区	≥	1	个	20		
			产出指标	质量指标	育成突破性新品种	≥	1	个	10		
			产出指标	数量指标	创制新的育种材料	≥	4	个	10		
产出指标	数量指标	获得发明专利	≥	1	项	10					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612902-四川省农业科学院作物研究所	2023年申请保护品种DUS测试以及委托DUS测试项目	150.00	完成水稻、玉米、甘蓝型油菜、普通小麦、棉花、大豆等作物200份待测品种DUS测试，出具100份测试报告，开展DUS宣传活动1次，以激励植物育种创新，促进种业持续发展为目标，为品种保护、品种审定以及品种登记等品种管理工作提供重要技术支撑。	产出指标	数量指标	完成水稻、玉米、甘蓝型油菜、普通小麦、棉花、大豆等作物待测品种DUS测试	≥	200	个	30	
				产出指标	时效指标	一定时间之内完成DUS宣传	≤	1	年	5	
				效益指标	可持续发展指标	激励植物育种创新	定性	良		10	
				产出指标	质量指标	出具水稻、玉米等作物品种DUS测试报告	≥	100	个	25	
	现代农业体系四川生态点4000份种质资源精准鉴定	140.00	种植4000份小麦种质资源，鉴定小麦种质资源表型2000份，鉴定籽粒发芽率400份，提交课题年度技术进展报告1份，培养研究生1名	产出指标	质量指标	鉴定小麦种质资源表型	≥	2000	份	20	
				产出指标	数量指标	鉴定籽粒发芽率份数	≥	400	份	20	
				产出指标	时效指标	完成鉴定小麦种质资源表型目标时间	≤	1	年	20	
				效益指标	可持续影响指标	提交课题年度技术进展报告	≥	1	份	20	
	2023年油菜新材料的创制及新品种的培育	59.50	CARS-12-01A:优异种质筛选与创制:对遗传资源进行抗菌核病、抗根肿病、抗倒伏、抗裂角等重要经济性状多性状协同鉴定,筛选优异种质资源;利用筛选或引进的抗根肿病材料采用传统育种和分子育种相结合的方法进行育种亲本转育;采用远缘杂交等方法创新抗倒伏、抗菌核病等优异种质资源材料。高产、优质、多抗油菜新品种选育:利用常规育种技术与分子育种相结合,选育高产、双低、抗病、抗倒伏、抗裂角等性状油菜新品种,提供双低广适性杂交组合参加四川省或国家联合试验,认定新品种。CARS-12-02A:多用途油菜优势品质挖掘与利用:利用常规育种技术与分子育种相结合,选育油、饲、花、菜用等性状油菜新品种,参加四川省或国家联合试验,认定新品种。CARS-12-02B:花用品种引进筛选,服务婺源县域经济发展。	产出指标	数量指标	创制种质资源	≥	1	份	30	
				效益指标	经济效益指标	种子含油量比对照提高率	≥	3	%	10	
				产出指标	时效指标	品种选育完成时限	≤	12	月	20	
				效益指标	社会效益指标	推广应用面积	≥	30	万亩	20	
	水稻丰产增效技术集成与示范	240.00	1、筛选出分别适宜于水稻机械化、抗逆栽培、低镉吸收及优质品种8-10个;2、形成水稻机械化生产技术1-2套,建立千亩示范片2-3个;3、形成水稻绿色高效生产技术1-2套,建立千亩示范片1-2个;4、明确进而形成水稻粮差丰产技术1-2套,建立百亩验证区2-3个;5、建立稻作新技术综合示范基地1个。	效益指标	社会效益指标	劳动效率提升	≥	5	%	20	
				产出指标	时效指标	项目执行期内完成率	≥	95	%	5	
				产出指标	数量指标	筛选适宜的优质稻品种	≥	8	个	10	
				产出指标	质量指标	形成水稻绿色高效生产技术	≥	1	套	10	
				产出指标	质量指标	形成水稻粮差丰产技术	≥	1	套	5	
				效益指标	可持续影响指标	化肥农药使用量减少	≥	3	%	20	
				产出指标	质量指标	形成水稻机械化生产技术	≥	1	套	10	
				产出指标	数量指标	建立稻田综合示范基地	≥	1	个	10	
	两型稻-稻新材料选育	16.00	筛选或创制优异水稻资源2份,发掘优势(良)基因分子标记1个,发表学术论文1篇;	产出指标	质量指标	发表SCI收录论文数	≥	1	篇	15	
				产出指标	时效指标	完成10份优异水稻资源鉴定期限	≤	2	年	15	
				产出指标	数量指标	筛选或创制优异水稻资源	≥	2	份	15	
				产出指标	数量指标	完成水稻省区试、联合体实验	≥	2	个	15	
				效益指标	可持续影响指标	SCI收录论文平均被引用次数	≥	2	次	20	
				成本指标	经济成本指标	设备平均单价	≥	10000	元	10	
	西南转基因玉米综合农艺性状测试	15.00	为推进我国转基因玉米试验、审定和推广,在彭州市濛阳镇四川省农业科学院植物高技术试验场,开展转基因玉米综合农艺性状测试,为转基因玉米进行田间生育期、株高、穗位高、抗倒伏性、综合抗逆性和产量等性状,进行测试。	产出指标	数量指标	转基因玉米综合农艺性状小区测试	=	10	份	20	
				效益指标	社会效益指标	评价抗虫耐除草剂玉米品种	=	1	份	15	
				效益指标	可持续影响指标	节约种植成本	≥	15	元	15	
				产出指标	时效指标	完成转基因玉米材料回交加代期限	≤	1	年	20	
	人才引进培养-2023年院高层次人才引进培养专项经费	23.00	1.筛选抗条锈病种质10份;2.创制抗条锈病新材料2份;3.初步定位条锈病抗性位点2个;4.选育抗条锈病新品系1个,并参加四川省区试。2023年期间通过图位克隆方法完成水稻柱头发育基因SS1的初定位和精细定位;获取候选基因,并构建候选基因的回补载体开展回补实验;通过CRISPR-Cas9技术构建候选基因的基因编辑突变体,对表型进行相应的统计分析。	产出指标	数量指标	获得目的基因的突变体株系	≥	1	个	7	
				产出指标	时效指标	完成可持续发展指标的时限	≤	1	年	5	
				产出指标	数量指标	获得目的基因的回补株系	≥	1	个	7	
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	
				产出指标	数量指标	创制条锈病抗性新材料	≥	2	份	3	
				效益指标	可持续发展指标	将大柱头材料用于杂交选育品种	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	选育抗条锈病新品系1个,并参与四川省区试	≥	1	个	7	
				产出指标	数量指标	筛选抗条锈病种质	≥	10	份	3	
				产出指标	质量指标	初步定位条锈病抗性位点	≥	2	个	7	
				效益指标	生态效益指标	农民节约成本:农民种植本项目培育的抗病新品系,不用大剂量、重复多次使用农药防病,每亩可节约农药和喷药用工成本20元。	≥	20	元/亩	15	
产出指标				质量指标	完成目的基因SS1的精细定位	=	1	个	3		
产出指标				数量指标	发表表论文	≥	2	篇	5		
产出指标				数量指标	完成目的基因SS1的初定位	=	1	个	3		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612902-四川省农业科学院作物研究所	农作物种质资源与豆类产业技术研究	212.00	对5个农业县进行各类作物种质资源的系统调查,调查各类农作物种质特征特性、地理分布、历史演变、栽培方式、利用价值、濒危状况和保护利用情况,填写《第三次全国农作物种质资源普查与收集行动调查表》;建设农作物种质资源圃,开展资源评价鉴定300份;开展农作物种质资源展示与交流1次;开展四川省食用豆试验示范5组,生产调研5次,宣传培训5次。	效益指标	社会效益指标	开展农作物种质资源展示与交流	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	食用豆试验示范	=	5	个	15	
				效益指标	可持续影响指标	宣传培训	=	5	次	10	
				效益指标	可持续影响指标	收集保护种质资源	=	400	份	10	
				产出指标	数量指标	调查种质资源农业县份	=	5	个	5	
				产出指标	时效指标	生产调研完成时限	≤	1	年	10	
				产出指标	质量指标	生产调研	=	5	次	20	
				产出指标	数量指标	鉴定评价种质资源	=	300	份	10	
				产出指标	数量指标	技术培训指导	≥	5	次	20	
				效益指标	社会效益指标	节支增收	≥	5	%	15	
	1+9 揭榜挂帅科技攻关(绿色丰产突破性栽培技术)	100.00	开展关键技术研究10项,转化新品种、新技术新技术5项,示范面积5万亩	产出指标	质量指标	论文撰写	=	2	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	肥药减施	≥	5	%	15	
				产出指标	时效指标	2项国家自然科学基金申请完成时限	≤	1	年	5	
				产出指标	数量指标	技术示范	≥	5	万亩	20	
				产出指标	质量指标	SCI论文影响因子	≥	6	点	20	
	1+9 揭榜挂帅科技攻关(主要农作物种质资源挖掘及其精准鉴定与利用前沿技术)	100.00	发表SCI论文2篇、其中影响因子大于6的高水平SCI论文1篇;获得国家自然科学基金1项,省级基金2项,收集粮油作物野生、地方资源100个。	产出指标	时效指标	产出指标完成时限。	≤	1	年	10	
				效益指标	可持续影响指标	收集粮油种质资源	≥	100	个	20	
				效益指标	社会效益指标	申请国家自然科学基金项目	≥	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	申请省级科研项目	≥	2	项	10	
				产出指标	数量指标	SCI论文	≥	2	篇	20	
				效益指标	可持续影响指标	为生产上提供持久抗病小麦品种	≥	3	年	7	
	自主创新-粮油作物自主创新专项	75.00	公开发表论文1-2篇,其中:中文核心期刊论文1篇。筛选节水抗旱稻恢复系1份,筛选抗纹枯病材料1份,筛选抗纹枯病材料1份,发表学术论文1篇、优质高产直播品种1个进入省区试。选育2个新品系参加四川省区试,发表研究论文1篇。	产出指标	数量指标	筛选水稻抗纹枯病材料	≥	1	份	3	
				产出指标	质量指标	中文核心期刊	≥	1	篇	9	
				产出指标	质量指标	论文SCI影响因子	≥	3	点	4	
				效益指标	社会效益指标	籽粒Cd富集减少	≥	5	%	4	
				效益指标	社会效益指标	肥药减量	≥	5	%	4	
				产出指标	数量指标	技术集成	≥	1	次	3	
				产出指标	数量指标	筛选水稻抗稻曲病材料	≥	1	件	3	
				产出指标	时效指标	技术示范100亩技术示范完成时限	≤	1	年	3	
				效益指标	社会效益指标	申请省级科研项目	≥	1	项	5	
				产出指标	数量指标	筛选节水抗旱稻恢复系	≥	1	份	3	
				产出指标	数量指标	选育小麦新品系参加区试	≥	2	个	3	
				产出指标	数量指标	论文撰写	=	2	篇	4	
				产出指标	数量指标	抗裂角或含有抗裂角位点的材料	≥	1	份	9	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	直播品种进入省区试	≥	1	个	3	
				产出指标	数量指标	创制材料	≥	1	份	3	
				效益指标	社会效益指标	培训技术人员	≥	1	人次	10	
	自主创新-粮油作物科技攻关路径研究	3.00	撰写调研文章1篇,开展调研活动3次以上,到基地开展调研工作2次以上,调研结果支持单位科技创新工作开展,调研结果为单位科技攻关方向提供参考。	产出指标	质量指标	举行交流活动	≥	1	次	20	
				满意度指标	满意度指标	单位满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	开展调研活动	≥	3	次	20	
				产出指标	时效指标	报告完成时限	≤	12	月	20	
				效益指标	可持续影响指标	调研结果为单位科技攻关方向提供参考	≥	1	年	20	
	科研条件平台建设-粮油作物种质资源的引进评价(国际合作)	40.00	与CIMMYT、阿根廷和加拿大开展国际合作,引进粮油作物种质资源,学习CIMMYT持久抗条锈病、加拿大油菜抗黑胫病位点的检测方法,鉴定评价引进种质、发掘引进种质和四川材料中抗病相关基因,并进行育种利用,开展学术交流、互访等。目标如下:1、引进粮油作物种质资源320份;2、引进资源的适应性、抗病性及农艺性状的评价鉴定;3、筛选适应四川且农艺性状优良的抗病种质20份;4、创制适合四川生态的抗病粮油作物新材料3份;5、育成抗病新品系1个进入省级区试或试点试验;6、投稿或发表研究论文1篇;7、召开线下或线上学术会议1次,签订种质引进协议1份。	产出指标	质量指标	评价资源,形成论文	=	1	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	召开学术研讨会	≥	1	次	15	
				产出指标	数量指标	创制抗病新材料	≥	3	份	10	
				效益指标	可持续影响指标	收集扩大入库种质资源	≥	5	份	15	
				产出指标	数量指标	引进种质资源	≥	320	份	15	
				产出指标	数量指标	育成抗病新品系进入省区试或试点试验	≥	1	个	10	
				产出指标	时效指标	一定时期内完成合作协议签订	≤	1	年	10	
				效益指标	社会效益指标	为单位创收	≥	15	万元	30	
	产业化示范(天府农科“再义贡米”产业发展研究院项目)	20.00	1、筛选出适宜于当地产业化开发的专用优质稻品种组合1-2个;2、构建“再义贡米”绿色化、规模化、功能化生产技术体系1套;3、建设千亩规模“再义贡米”产业化示范片1个,并建立稻米全产业链生产监控和质量可追溯体系1套;	产出指标	数量指标	筛选适宜的优质稻品种	≥	1	个	10	
产出指标				数量指标	构建生产技术体系	≥	1	套	10		
产出指标				时效指标	项目执行期内完成率	≥	98	%	10		
产出指标				数量指标	建立千亩产业化示范片	≥	1	个	10		
产出指标				质量指标	构建溯源技术体系	≥	1	套	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612902-四川省农业科学院作物研究所	产业化示范（花-油兼用型彩花油菜原原种产业化平台建设）	30.00	1、项目建成后，每年繁殖不同花色优异自交系或骨干亲本原原种 30 公斤，生产不同花色杂交种的育种家示范用种子 400 公斤，种子销售收入 8.6 万元。 2、申请品种权 1 项，获得品种登记证书 1 个，制定《花-油兼用型彩花油菜原原种及杂交种高产高效高纯度繁殖技术规程》1 套、《花-油兼用型彩花油菜原原种与杂交种观花及全程机械化优质高产配套栽培技术规程》1 套。 3、项目建成后，年均实现单位创收 5 万元。 4、建立核心制种区 10 亩。 3、项目建成后，年均实现单位创收 60 万元。 4、建立核心制种区 100 亩。	产出指标	数量指标	每年繁殖不同花色优异自交系或骨干亲本原原种	=	30	公斤	15	
				成本指标	经济成本指标	8 亩核心制种区租赁（每年费用）	≤	1	万元	10	
				产出指标	时效指标	在 2 年内完成生产不同花色杂交种的育种家示范用种子的目标	≤	2	年	20	
				效益指标	经济效益指标	每年彩花油菜杂交种育种家示范用种对外销售纯收益	=	8	万元	15	
				产出指标	质量指标	申请品种权	=	1	项	20	
				效益指标	经济效益指标	每年彩花油菜自交系或亲本原原种对外销售纯收益	=	0.6	万元	10	
	中试熟化-现代农业科技成果综合引领示范基地专项	70.00	开展高产优质小麦新品种川麦 66、川麦 614、川麦 618 规模化生产与示范，和企业联合建立重点示范区 30 亩，带动周边种植大号开展高产优质小麦新品种的生产种植；联合地方企业及相关管理部门，共同开展示范推广工作，积极参与与地方部门组织开展的科技服务工作。集成川麦 88 丰产高效生产技术体系 1 套；创造>600kg 高产典型。针对川中丘陵区现代农业发展技术需求，以玉米新品种为核心，开展以机械化、绿色、高效为核心的丘陵旱地现代农业生产技术示范，促进丘陵区现代农业发展。围绕丘陵区青贮玉米生产发展需求，通过开展新品种、新技术集成展示，促进青贮玉米优质高产技术模式大面积推广应用。建设超高产示范片 100 亩；示范水稻机械化丰产增效技术 2 项；开展机械化制种关键技术研究 1 项；建立机械化制种示范片 50 亩；开展宣传报道 1 次；建设超高产示范片 100 亩；示范水稻机械化丰产增效技术 2 项；针对我省豆类生产中品种退化、品质差、劳动力成本高等问题，以我院特色、专用豆类新品种为中心，结合轻简化高产栽培技术，开展特色高值豆类新品种示范展示，为新品种转化与产业化开发奠定基础。针对我省豆类生产中品种退化、品质差、劳动力成本高等问题，以我院特色、专用豆类新品种为中心，结合轻简化高产栽培技术，开展特色高值豆类新品种示范展示，为新品种转化与产业化开发奠定基础。与凉山州玉米制种基地开展栽培技术发展与技术推广示范等相关经验进行交流与指导，交流指导重心为凉山州玉米主产区土壤类型、气候条件、栽培管理等因素对玉米高产高效生产的显著影响问题，指导范围涵盖该生态区玉米生长发育规律、丰产群体结构特征、养分需求规律、抗逆高产生理代谢机制以及农机农艺融合的机械化生产技术和绿色高产高效栽培技术以及技术推广示范方法。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	85	%	4	
				产出指标	时效指标	完成示范推广指标期限	≤	1	年	4	
				效益指标	社会效益指标	新增社会经济效益	=	1	万元	3	
				产出指标	数量指标	示范推广蚕豆新品种	=	1	个	4	
				产出指标	数量指标	示范油菜新品种	≥	1	个	6	
				产出指标	数量指标	马铃薯蔬菜轮作技术	=	1	项	2	
				产出指标	数量指标	开展机械化制种关键技术研究	≥	1	个	4	
				产出指标	数量指标	示范水稻机械化丰产增效技术	≥	2	项	2	
				产出指标	数量指标	选育小麦新品系参加区试	≥	2	个	5	
				产出指标	数量指标	示范推广豆类新品种	=	1	个	2	
				效益指标	社会效益指标	技术指导服务	≥	5	次	3	
				效益指标	社会效益指标	为企业或种植大户科技服务	≥	1	次	2	
				产出指标	质量指标	转化应用新技术	=	1	项	4	
				产出指标	数量指标	指导建立制种示范基地	=	1	个	2	
				效益指标	可持续影响指标	培训本地技术人员、种植户	≥	50	人次	8	
				产出指标	数量指标	建设稻田综合种养示范片	≥	50	亩	6	
				产出指标	数量指标	示范推广油菜轻简高效栽培种植技术	=	1	项	5	
				效益指标	可持续发展指标	基地秸秆还田	≥	80	%	2	
				效益指标	可持续影响指标	为生产上提供持久抗病小麦品种	≥	3	年	2	
				产出指标	数量指标	示范突破性油菜新品种	=	1	个	2	
	产出指标	数量指标	集成川麦 88 丰产高效生产技术体系	≥	1	套	3				
	产出指标	数量指标	示范适宜品种	≥	2	个	5				
	效益指标	社会效益指标	示范生产基地	≥	1	个	8				
	效益指标	社会效益指标	开展宣传报道	≥	1	次	2				
	中试熟化-现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项	51.00	川南地区是我省淀粉型甘薯产业主要集中地。本项目以优势淀粉新品种为原料，配套低排高效淀粉及蛋白质加工技术，与龙头企业共同开展全产业链提质增效示范，大幅提高淀粉型甘薯的种植收益，提升全产业链技术水平和附加值。建设川薯高淀粉产业链基地 1 个；示范新品种 1 个，推广新技术 2 项；培训指导 50 人次，宣传报道 1 次以上。筛选节水抗旱稻恢复系 1 份，筛选抗纹枯病材料 1 份，筛选抗纹枯病材料 1 份，发表学术论文 1 篇、优质高产直播品种 1 个进入省区试，选引适宜川西高原生态区的高产抗灰斑病粮饲兼用型青贮玉米品种 1 个；引进育种新材料 1 份，创制育种材料 1 份。高产栽培技术研究：对选育和引进的玉米新品种，进行净套作、配方施肥、绿色防控、高海拔薄膜覆盖等栽培技术试验，集成适宜高原区青贮玉米高产高效栽培技术。围绕省委发展“10+3”现代农业产业体系的要求，以“特色、绿色、提质增效”生产为目标，立足万达开玉米产业重点生产区，利用省+市+县+镇四级联动成果转化推广模式，集成示范玉米新品种及配套高效栽培模式与共性技术，为万达开地区玉米业提升、乡村振兴做出贡献。针对我省豆类生产中品种退化、品质差、劳动力成本高等问题，以我院特色、专用豆类新品种为中心，结合轻简化高产栽培技术，开展特色高值豆类新品种示范展示，为新品种转化与产业化开发奠定基础。	产出指标	数量指标	示范推广蔬菜型豆类新品种	=	2	个	8	
				产出指标	时效指标	完成示范推广期限	≤	1	年	4	
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	2	项	4	
				效益指标	社会效益指标	亩节本增收	≥	200	元	4	
				产出指标	数量指标	示范面积	≥	2	亩	5	
				效益指标	可持续影响指标	现场会/观摩会	≥	2	次	4	
				产出指标	数量指标	增产幅度	≥	5	%	5	
				产出指标	数量指标	创制育种材料	≥	1	个	5	
				产出指标	数量指标	亩产大豆鲜豆荚	≥	600	公斤	8	
				效益指标	社会效益指标	示范推广	≥	10	亩	8	
				效益指标	社会效益指标	培训指导	≥	2	人次	8	
				产出指标	质量指标	亩增收	≥	5	%	8	
产出指标				数量指标	建设示范基地	≥	1	个	4		
产出指标				数量指标	引进新品种	≥	5	个	9		
效益指标				社会效益指标	媒体宣传报道	≥	1	次	6		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612902-四川省农业科学院作物研究所	中试熟化-国际科技交流合作提升行动计划专项	10.00	引进马铃薯高产优质材料 200 份,学习加拿大油菜抗黑胥病位点的检测方法,发掘四川油菜中抗病相关基因,开展学术交流、互访等。目标如下:1. 邀请加方专家等做学术报告、交流会;2. 用加方技术鉴定四川资源,筛选出 2 份含有抗性位点的材料。	产出指标	质量指标	产量高于对照米拉	≥	10	%	5	
				产出指标	数量指标	筛选出含有抗性位点的亲本材料	≥	1	个	5	
				产出指标	数量指标	筛选出含有抗性位点的组合或品种	≥	1	个	5	
				产出指标	质量指标	筛选出含有抗性位点的资源材料	≥	2	份	20	
				产出指标	时效指标	引进资源时限	≤	1	年	10	
				产出指标	数量指标	签订具体种质资源引进协议	=	1	份	5	
				产出指标	数量指标	引进资源引进资源评价	≥	50	份	10	
				效益指标	社会效益指标	召开学术研讨会	≥	1	次	15	
				效益指标	可持续影响指标	收集扩大入库种质资源	≥	5	份	15	
	科研条件平台建设-重要科研平台及基地维护	20.00	通过项目实施,发表科研论文 1 篇,申请专利 1 项,开展学术交流活动 1 次,实验室研究人员综合能力得到增强,科研水平得到,重点实验室的开放程度和影响力得到提高,为打造更高水平的“天府粮仓”提供科技支撑。	满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	可持续影响年份	≥	3	年	20	
				产出指标	时效指标	学术交流活动开展时限	≤	1	年	20	
				产出指标	质量指标	发表影响因子大于 1 的学术论文	≥	1	篇	20	
	社会组织党组织党建工作经费	0.80	四川省作物学会,是由全省农作物科技工作者和有关单位自愿组成,依法登记成立的地方性、学术性、非营利性社会组织,是党和政府联系农作物科技工作者的纽带和发展农作物科学技术事业的助手。通过本项目的实施,拟开展支部学习 1 次,参与人员 10 人以上,对支部及依托单位产生积极。	产出指标	数量指标	开展支部活动	≥	1	次	20	
				满意度指标	满意度指标	单位职工满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	开展支部活动时间	≤	12	月	20	
				产出指标	质量指标	参加支部活动的人员	≥	10	人	20	
	上年结转-作物所粮油作物科技攻关	5,800.00	基于我省生态条件,开展粮油作物特异种质创制、新品种培育与示范推广工作。到 2023 年底,审定(登记或认定)农作物新品种 5 个;申请国家专利 2 项,在核心期刊发表论文 5 篇,SCI 收录 2 篇,开展科技指导服务 3 次。	产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	2	篇	10	
				产出指标	时效指标	论文撰写进度	≤	12	月	10	
				效益指标	可持续影响指标	开展科技指导服务	≥	3	次	30	
				产出指标	数量指标	育成品种	≥	5	个	20	
	第一批科技计划-BnaA03.WRKY28 调控油菜分枝形成的分子机理	10.00	开展“BnaA03.WRKY28 调控油菜分枝形成的分子机理”研究,发表科研论文 1 篇;亲本材料创制 1 份;科研论文被中文核心以上水平期刊收录 1 篇;年度任务完成时间≤12 个月;建立标准化示范基地≥1 个;单位职工满意度≥80%。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	10	
				产出指标	质量指标	中文核心期刊发表论文数	≥	5	篇	10	
				产出指标	时效指标	年度任务完成时间	≤	12	月	10	
				产出指标	数量指标	发表科研论文	≥	1	篇	20	
	第一批科技计划-四川大豆优异资源响应弱光环境适应性机理研究	10.00	针对四川盆地常年阴雨寡照,间套作下大豆冠层长期弱光问题,解析四川不同生态区大豆优异资源响应弱光环境,改善四川地区大豆光合能力,为栽培大豆品种改良提供理论支撑。	效益指标	社会效益指标	准化示范生产基地	≥	1	个	20	
				产出指标	质量指标	科研论文被中文核心以上水平期刊收录	≥	1	篇	20	
				满意度指标	满意度指标	单位职工满意度	≥	80	%	10	
				产出指标	时效指标	完成大豆资源鉴定	≤	1	年	10	
	第一批科技计划-真核翻译起始因子 eIF6 在水稻生长发育过程中的功能研究	10.00	在本项目中,我们拟通过创建该基因的超表达以及 RNAi 等转基因材料,借助细胞学、遗传、生化及生物信息学等方法阐明真核翻译起始因子 OseIF6.1 调控水稻胚胎发育中的机理。	效益指标	可持续影响指标	应用新技术	=	1	套	30	
				产出指标	数量指标	大豆资源鉴定	≥	50	份	20	
				产出指标	质量指标	发表 CSCD(C) 论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	20	
	第一批科技计划-异源六倍化促进节节麦 D 基因组遗传重组的分子机制研究	40.00	发表论文 4 篇,其中 SCI 论文 2 篇;培养硕士研究生 3 名,2 人晋升高级职称,所有指标在三年内完成。	产出指标	数量指标	获得 OseIF6.1 的过表达株系	≥	1	个	10	
				产出指标	时效指标	完成 OseIF6.1 转基因苗的遗传转化	≤	1	年	20	
				效益指标	社会效益指标	联合培养一名研究生	=	1	个	30	
				产出指标	质量指标	完成 OseIF6.1 基因的克隆	=	1	个	10	
	第一批科技计划-玉米抗穗腐病新材料创制与品种培育	50.00	创制抗穗腐病、高配合力玉米新材料 1 份 育成抗(中抗)穗腐病玉米新品种 1 个 申请植物新品种权保护 1 项 集成高产高效配套栽培技术 1 套	产出指标	数量指标	获得 OseIF6.1 的 RNAi 株系	≥	1	个	20	
				产出指标	质量指标	SCI 论文	≥	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	论文	≥	4	篇	30	
				产出指标	时效指标	所有指标完成时间	≤	3	年	10	
				效益指标	社会效益指标	培养硕士研究生	≥	2	人次	15	
				效益指标	社会效益指标	晋升高级职称人数	≥	2	人次	15	
				产出指标	数量指标	创制抗病育种新材料数量	≥	1	份	20	
				产出指标	质量指标	田间鉴定抗病种质穗腐比例	≤	5	%	10	
				产出指标	数量指标	收集保存玉米种质资源数量	≥	5	份	20	
				效益指标	经济效益指标	新品种配套栽培技术增产比例	≥	8	%	30	
			产出指标	时效指标	创制抗病育种新材料时间	≤	12	月	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612902-四川省农业科学院作物研究所	第一批科技计划-马铃薯抗金线虫病种质资源鉴定及抗病机制研究	10.00	鉴定抗马铃薯金线虫病种质资源，完成任务书考核的内容，亩增收，减少农药施用	效益指标	社会效益指标	减少农药施用	≥	5	%	30	
				产出指标	数量指标	鉴定抗马铃薯金线虫病种质资源	=	2	份	30	
				产出指标	时效指标	完成任务书考核的内容	≤	3	年	15	
				产出指标	质量指标	亩增收	≥	5	%	15	
	继续实施-种源‘1+3’关键技术攻关（环境友好型绿色玉米新品种培育及产业化）	1.41	穗腐病抗性鉴定 200 份次，挖掘抗穗腐病、螟虫等优异玉米种质 1 份；创制育种新材料 1 份，新品种示范推广 15 万亩。	产出指标	质量指标	创制育种新材料	=	1	份	20	
				产出指标	数量指标	挖掘抗穗腐病玉米资源	=	1	份	20	
				效益指标	社会效益指标	新品种示范推广	≥	10	万亩	30	
				产出指标	时效指标	发表文章	≤	12	月	20	
	继续实施-中试熟化（乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程）	2.67	提出马铃薯青稞轮作模式技术 1 套。	产出指标	质量指标	发表科学论文	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	开展马铃薯产业经济调研	=	1	次	20	
				产出指标	时效指标	完成论文时间	≤	1	年	20	
				效益指标	经济效益指标	示范新品种	≥	3	份	30	
	继续实施-产业化示范（农艺农机融合集成测试平台建设）	0.64	建成农艺农机融合创新与产业化平台；	效益指标	经济效益指标	节本增效	≥	100	元	30	
				产出指标	时效指标	1 台播种机完成时限	≤	1	年	20	
				产出指标	质量指标	产业化平台	≥	1	个	20	
				产出指标	数量指标	年创收能力	≥	1	万元	20	
	继续实施-川西平原及阿坝凉山川粮油科技示范农场培育	4.03	务粮油科技示范农场 3 个	产出指标	数量指标	服务科技示范农场	=	3	个	40	
				产出指标	时效指标	完成服务科技示范农场	≤	1	年	20	
				效益指标	社会效益指标	完成培训	≥	1	次	30	
	继续实施-省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	3.06	1、鉴定种质资源材料 80 份； 2、发表学术论文 1 篇； 3、申报品种权 1 项； 4、育种新材料持续可用 5 年； 5、完成指标需时间 1 年。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	=	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	鉴定种质资源	≥	80	份	20	
				产出指标	时效指标	完成 80 份鉴定资源	≤	1	年	20	
				效益指标	社会效益指标	育种新材料持续可用	≥	2	年	30	
	继续实施-研条件平台建设（SAAS-CIMMYT 小麦国际合作研究）	1.41	引进种质资源，评价资源，完成指标“引进种质资源”，农民节本增收：通过“持久抗性育种技术”选育的小麦新品系，农民全生育期内至少可以减少施 2 次农药施用，每亩可节约农药和喷药用工成本 20 元。	产出指标	数量指标	引进种质资源	≥	5	份	20	
				产出指标	质量指标	评价资源	≥	5	份	20	
				产出指标	时效指标	完成指标“引进种质资源”	≤	12	月	20	
				效益指标	社会效益指标	农民节本增收：通过“持久抗性育种技术”选育的小麦新品系，农民全生育期内至少可以减少施 2 次农药施用，每亩可节约农药和喷药用工成本 20 元。	≥	20	元	30	
	科研条件平台建设（作物研究楼电梯安装项目）	55.00	通过项目实施，安装作物所作物研究楼电梯 4 层，惠及职工 50 人以上，惠及实验室（办公室）20 间以上；对单位及科研课题产生积极的可持续影响超过 3 年，职工满意度达 80% 以上，确保作物所环境优美，安全合规。	产出指标	时效指标	完成安装的时间	≤	12	月	20	
				产出指标	数量指标	电梯安装层数	≥	4	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	可持续影响年份	≥	3	年	20	
				产出指标	质量指标	惠及实验室（办公室）间数	≥	20	个	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	90	%	10	
	科研条件平台建设（作物所办公大楼改造维修项目）	15.00	通过项目实施，改造作物所研究楼厕所 8 间，完成会议多媒体系统的维修改造；对单位及科研课题产生积极的可持续影响超过 3 年，职工满意度达 80% 以上，确保作物所环境优美，安全合规。	产出指标	时效指标	完成改造的时间	≤	12	月	20	
				产出指标	质量指标	厕所达到环境优美的间数	≥	8	个	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	可持续影响年份	≥	3	年	20	
	停车场维修改造项目（单列）	28.00	对作物所停车场进行维修改造。做到“安全隐患全消除，空间利用做大化”，达到外观整洁的效果。安装门数量 2 扇以上，粉刷墙面 180 平方米以上，使用期限 10 年以上，整体提高单位环境美化率，降低安全风险。	产出指标	数量指标	改造厕所间数	≥	8	个	20	
				效益指标	社会效益指标	提高环境美化率	≥	10	%	10	
				产出指标	数量指标	安装门数量	≥	2	个	20	
				产出指标	时效指标	完成维修改造的时间	≤	12	月	20	
				产出指标	质量指标	使用期限	≥	10	年	20	
				效益指标	社会效益指标	降低安全风险	≥	10	%	10	
				成本指标	经济成本指标	装修费用	≤	28	万元	10	
	学术报告厅升级改造（单列）	25.00	通过项目实施，达到学术报告厅各项功能升级，保障所内管理、科研工作、学术交流等工作正常开展，提高工作效率。安装 LED 屏幕 1 块，安装会议系统 1 套，惠及单位职工 50 人以上。	效益指标	可持续影响指标	可持续影响年份	≥	3	年	20	
				产出指标	数量指标	安装 LED 屏幕	≥	1	块	20	
				产出指标	时效指标	完成安装时间	≤	12	月	20	
满意度指标				满意度指标	满意度	≥	90	%	10		
			产出指标	质量指标	多媒体系统能够满足线上会议要求的套数	≥	1	套	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
612903-四川省农业科学院 农业资源与环境研究所	高效施肥技术与产品服务-集中收入	184.83	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。	产出指标	时效指标	项目按期完成率(%)	≥	80	%	15	正向指标	
				效益指标	经济效益指标	作物增产率	≥	5	%	15	正向指标	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	80	%	10	正向指标	
				效益指标	可持续发展指标	影响年限	≥	2	年	15	正向指标	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	开展试验	≥	5	次	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	取样	≥	200	个	15	正向指标	
	2023年主要粮经作物 高效施肥技术研究	397.50	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。	产出指标	数量指标	土壤样品	≥	100	个	15		
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	5		
				产出指标	质量指标	样品测试完成率	≥	95	%	10		
				产出指标	数量指标	分别采集植株样品	≥	100	个	20		
				效益指标	经济效益指标	有机肥替代率(%)	≥	20	%	30		
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10		
				2023年土壤肥力分析 评价	98.80	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。	产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年
	产出指标	数量指标	完成数量(个)				≥	3000	个	25		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)				≥	90	%	10		
	效益指标	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。		10		
	效益指标	可持续影响指标	影响年限(≥年)				≥	3	年	10		
	产出指标	质量指标	参数复检通过率				≥	80	%	20		
	效益指标	经济效益指标	检测收入(≥万元)				≥	80	万元	10		
	2023年节水科技服务	459.00	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	产出指标	质量指标	评审合格率(%)	≥	80	%	20		
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10		
				效益指标	可持续影响指标	影响年限(≥年)	≥	3	年	15		
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	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		15		
				产出指标	数量指标	完成评价报告	≥	10	份	25		
				产出指标	数量指标	完成评价报告	≥	10	份	25		
	2023年农用地质量 评价	145.00	完成耕地质量评价报告10份以上	效益指标	可持续影响指标	影响年限(≥年)	≥	3	年	15		
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10		
				产出指标	质量指标	评审合格率(%)	≥	80	%	20		
				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		15		
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	5		
				产出指标	数量指标	完成推广示范	≥	10000	亩	15		
				2023年饲草试验站	147.00	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。	效益指标	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。	
	效益指标	可持续影响指标	影响年限(≥年)				≥	5	年	10		
	产出指标	时效指标	项目完成年限				≤	3	年	5		
产出指标	数量指标	推广新品种	≥				3	个	20			
产出指标	质量指标	完成集成高效技术	≥				1	套	10			
效益指标	经济效益指标	产量提高率(%)	≥				10	%	10			
满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥				90	%	10			



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612903-四川省农业科学院 农业资源与环境研究所	土壤中心自有资金	95.00	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。	产出指标	质量指标	完成课题(个)	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	发表论文(篇)	≥	2	篇	15	
				效益指标	可持续发展指标	基地使用年限	≥	5	年	30	
				产出指标	数量指标	开展调研(次)	≥	10	次	10	
				产出指标	数量指标	修建基础设施(个)	≥	1	处	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	5	
	2023 年乡村振兴技术服务	112.00	提升新型职业农民综合素质、生产技能和经营管理能力。	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。		30	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率(%)	≥	80	%	10	
				产出指标	数量指标	培训人次	≥	500	人次	20	
				产出指标	数量指标	开展培训活动	≥	10	次	15	
				产出指标	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。		5	
				“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	100.00	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与产品攻关,促进四川省耕地质量提升与农业绿色可持续发展。	产出指标	时效指标	项目完成年限	≥	3
	产出指标	质量指标	项目验收合格率				≥	80	%	15	
	效益指标	社会效益指标	提出适用技术(套)				≥	1	套	15	
	产出指标	数量指标	召开现场会(次)				≥	2	次	20	
	效益指标	可持续影响指标	影响年限(≥年)				≥	3	年	15	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)				≥	90	%	10	
	产出指标	数量指标	开展田间试验(个)				≥	3	个	10	
	自主创新专项-农业资源高效利用	78.00	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。	产出指标	数量指标	建立核心示范基地	≥	1000	亩	15	
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	5	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	85	%	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇	20	
				效益指标	经济效益指标	产值提高率	≥	5	%	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	化肥减量	≤	10	%	15	
科研条件平台建设-饲草核心育种材料智能温室大棚	15.00	完成大棚的维修	产出指标	数量指标	完成大棚修建	≤	600	平米	20		
			满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10		
			产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	15		
			效益指标	可持续发展指标	可持续发展年限	≥	5	年	30		
			产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2023.12	年	15		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612903-四川省农业科学院 农业资源与环境研究所	科研条件平台建设 -2023 水旱轮作对土壤的影响	5.00	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。	产出指标	数量指标	发表论文（篇）	≥	1	篇	10	
				产出指标	质量指标	完成样品采集(个)	≥	50	个	10	
				产出指标	时效指标	完成年限	≤	3	年	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	建立试验地（个）	≥	1	个	15	
				产出指标	质量指标	样品测试完成率(%)	≥	80	%	10	
				效益指标	社会效益指标	土壤酸碱度提高	≥	0.5	%	30	
	科研条件平台建设 -2023 高山蔬菜化肥减施	10.00	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。完成土壤质量调查 2 次；采集土壤及植株样品 100 个，发表相关学术论文 1 篇。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	建立试验地（个）	≥	1	个	20	
				产出指标	质量指标	样品测试完成率(%)	≥	80	%	15	
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	5	
				效益指标	社会效益指标	化肥减量（%）	≥	30	%	30	
				产出指标	数量指标	开展调研(次)	≥	2	次	10	
	产业化示范-养殖场沼液绿色循环与有机肥产品应用	40.00	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。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	沼液年处理能力	≥	300	吨	25	
				效益指标	经济效益指标	单位创收	≥	5	万元	15	
				效益指标	经济效益指标	化肥减量	≥	10	%	15	
				产出指标	质量指标	验收合格率(%)	≥	80	%	20	
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	3	年	2	
	2023 年农环科技服务	297.00	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。	产出指标	时效指标	项目完成年限	≥	3	年	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制定针对性建议对策		30	
				产出指标	数量指标	开展技术服务田间试验	≥	6	个	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	完成总结报告	≥	6	份	10	
	中试熟化与示范-2023 乡村振兴引领示范	61.00	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。	产出指标	数量指标	开展调研活动	≥	6	个	15	
				效益指标	社会效益指标	绿色低碳生产技术辐射带动面积	≥	5000	亩	15	
				产出指标	数量指标	新建示范基地	≥	1000	亩	20	
				产出指标	质量指标	产值提升率	≥	5	%	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	2	年	5	
				效益指标	经济效益指标	农作物增产	≥	10	%	15	
				产出指标	数量指标	开展调研、指导、培训等	≥	10	次	10	
	四川省农科院资环所房屋适应性维修加固改造（单列）	165.00	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。	产出指标	数量指标	完成房屋维修加固	=	1	项	25	
产出指标				质量指标	验收合格率	≥	80	%	20		
产出指标				时效指标	项目完成年限	≤	2	年	5		
成本指标				经济成本指标	维修成本	≤	165	万	10		
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		20		
满意度指标				服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612903-四川省农业科学院 农业资源与环境研究所	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	10.00	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。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	25	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	2	年	15	
				效益指标	经济效益指标	提高泥石流滩地生产能力	≥	20	%	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	发表论文著作	≥	1	篇	25	
	科研条件平台建设-科研楼科研安全防护及电梯安装	40.00	对单位科研办公楼加装电梯一部，增强使用功能，提升科研、办公效率。	成本指标	经济成本指标	项目总成本控制	≤	40	万	20	
				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性			20	
				产出指标	时效指标	项目完成年限	≤	1	年	5	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	15	
				产出指标	数量指标	完成电梯改造	=	1	部	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性			15	
	科研条件平台建设-水土保持试验站维持	5.00	保障试验站正常安全运行，确保承担科研项目正常开展。主要确保试验站水、电、燃料动力、网络和消防生产安全，支付地租，长期定位试验的农资供应。	产出指标	时效指标	运转维持时限	≤	1	年	5	
				产出指标	质量指标	开展生产安全检查	≥	1	次	20	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	1	年	15	
				产出指标	数量指标	完成科研项目试验	≥	3	项	25	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
	上缴上级预算单位支出-资环所	15.00	促进成果示范与转化	效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性			20	
				产出指标	数量指标	上缴次数	≥	1	次	25	
				产出指标	时效指标	完成（上报）时限	=	12	月	20	
				产出指标	质量指标	限时完成率	≥	90	%	5	
满意度指标				服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10		
612904-四川省农业科学院 生物技术核技术研究所	2023年中试熟化与示范（高端优质水稻新品种中试及产品转化示范基地）	5.00	项目组与四川省蔬菜工程技术研究中心示范园区已成功开展了两年菜稻轮作优质稻品种筛选与示范工作，已筛选出适合菜后机械化密植的优质水稻新品种，示范效果极佳，项目组计划在此成功合作基础上，开展菜后高端优质米中试，打造高端优米中试基地和优米营销品牌，带动彭州市10余万亩优质水稻种植，强化示范基地在高端优米筛选和品牌打造的引领作用。	效益指标	社会效益指标	召开现场培训会	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	形成一套高端优质水稻新品种种植技术，完成基地优米区域种植规划。	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	示范高端优质水稻新品种	=	10	个	15	
				效益指标	可持续影响指标	辐射带动周边示范推广	≥	2000	亩	15	
				效益指标	社会效益指标	宣传报道	=	1	次	5	
				产出指标	数量指标	强化高端优质水稻新品种中试示范基地建设	=	50	亩	15	
				产出指标	数量指标	实现每亩高端优质水稻产量	≥	600	公斤	20	
	2023年中试熟化与示范（营养强化型鲜食玉米及低碳高效栽培技术在彭州的示范）	3.00	主要开展高花青素、甜加糯型鲜食玉米新品种及“三减”低碳栽培技术与冷藏保鲜技术集成示范，核心技术人员培养及培训等，突出科技供给质效，提高粮食生产能力；着力都市农业圈建设，发展农旅融合观光农业。	产出指标	数量指标	新技术	=	1	套	30	
				产出指标	数量指标	人员培训	≥	100	人次	10	
				产出指标	数量指标	示范面积	≥	100	亩	10	
				产出指标	数量指标	宣传报道	≥	2	次	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范种植户满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	新品种	≥	3	个	20	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612904-四川省农业科学院 生物技术核技术研究所	2023年中试熟化与示范（乌蒙山区辣椒-玉米低碳高效复合生产技术集成与示范）	4.00	辣椒-玉米复作技术混杂，或因品种选择不当，或因栽培技术不当，并没有真正发挥其复作优势。本项目即主要针对目前乌蒙山区辣椒-玉米复合种植技术中品种和栽培技术参差不齐，影响当地粮经复合产业良性发展的问题，开展辣椒、玉米新品种示范、产业化关键技术集成与应用，以及核心技术人员培养及培训等工作，旨在解决当地辣椒-玉米复合种植技术中存在的难点、痛点，促进乌蒙山区粮经复合产业良性发展，助力成渝经济区产业提质增效。	产出指标	数量指标	新品种	≥	2	个	20	
				产出指标	数量指标	示范基地	≥	100	亩	10	
				产出指标	数量指标	人员培训	≥	100	人次	10	
				产出指标	数量指标	新模式	=	1	套	20	
				效益指标	可持续影响指标	社会影响力	≥	3	年	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范种植户满意度	≥	80	%	10	
	2023年中试熟化与示范（资阳市雁江区甘薯科技集成示范）	8.00	本项目拟通过优良甘薯品种示范、优良甘薯品种筛选提纯复壮、新品种示范及菜用甘薯水肥管理技术、温室大棚周年供应技术示范、绿色种植技术的示范，推动甘薯绿色、高效生产技术的推广和应用，助力乡村振兴。	产出指标	数量指标	培训指导	≥	5	次	10	
				产出指标	数量指标	甘薯新品种	≥	2	个	20	
				产出指标	数量指标	甘薯新品种示范及菜用甘薯水肥管理技术、温室大棚周年供应技术示范推广	=	1	项	20	
				产出指标	数量指标	甘薯新品种示范基地	=	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	宣传报道	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	甘薯机械化种植技术示范推广	=	1	项	10	
	2023年中试熟化与示范（攀西地区芒果病害轻简化防治技术示范）	5.00	本项目用保水剂与杀菌剂制成片剂施入土壤中防治畸形病，持效期长，省时、省工，集成轻简化防治技术，在攀枝花芒果种植区进行示范推广，为攀枝花的芒果产业提供技术支持。	产出指标	数量指标	增产	≥	15	%	20	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	2	个	15	
				产出指标	数量指标	推广芒果病害防治新技术	≥	1	项	20	
				产出指标	数量指标	示范面积	≥	200	亩	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范户满意度	≥	85	%	5	
				效益指标	社会效益指标	开展技术培训	≥	200	人次	10	
	2023年科研条件平台建设（有毒有害化学品处理）	25.00	我所现存的危险化学品废物需要由具备专业危险废物处置资质的单位进行回收处置。经与专业危险废物处置资质单位联系咨询处置我所现存的危险化学品废物大概需要30万元。	产出指标	数量指标	专业化处理数量	≥	150000	克	30	
				效益指标	社会效益指标	促进科研热情	≥	95	%	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	98	%	10	
				产出指标	质量指标	专业化处理质量	≥	95	%	20	
				效益指标	可持续影响指标	环境友好	≥	95	%	20	
				产出指标	质量指标	粗蛋白含量	≥	8	%	10	
	2023年科研条件平台建设（远缘杂交创制饲草及青贮玉米新材料）	8.00	项目组前期已经开展了利用玉米近缘野生种——大刍草开展了玉米远缘杂交工作，积累了一系列具有大刍草特性（分蘖、抗病、抗倒）的新型材料，适宜做全株全株青贮玉米。项目的实施将有力推动全株青贮玉米新品种培育及产业化。	产出指标	数量指标	新品种	≥	1	个	30	
				产出指标	质量指标	粗淀粉含量	≥	28	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	推广年限	≥	5	年	10	
				产出指标	质量指标	干物质产量	≥	1000	公斤	20	
				产出指标	数量指标	新材料	≥	2	份	10	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	1	篇	40	
	2023年高层次人才引进培养专项（利用基因技术培育早熟水稻新材料）	5.00	本研究拟利用前期获得的过表达OsNF-YB4的不育系材料，进一步与恢复系配制杂交组合，考察杂交材料在大田种植中生长发育特性及生育期等农艺性状的变化，探索OsNF-YB4调控水稻生育期的应用技术方法，培育获得杂交早熟水稻新品种。	产出指标	数量指标	培育早熟杂交水稻材料	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	组配的恢复系材料	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	不育系材料	=	1	份	20	
				效益指标	可持续发展指标	利用基因技术调控水稻品种生育期技术	≥	1	个	10	
	2023年院高层次人才引进培养专项（国外合作研究资助石治强赴英国洛桑试验站合作研究资助）	5.00	今年该同志以向院申请使用国外合作研究资助经费10万元。剩余的10万元由该同志所在所纳入2023年和2024年的院高层次人才引进培养专项经费预算。基于此，特申请预算金额5万元用于该同志2023年赴英国洛桑试验站开展合作研究。	效益指标	社会效益指标	联合申报科研项目	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	签订合作协议	=	1	份	20	
				产出指标	数量指标	发表同行评审高水平文章	=	2	篇	40	
				产出指标	数量指标	参加相关领域研讨会	≥	2	次	10	
	2023自主创新专项（科技攻关路径研究）	3.00	为保证单位生物育种前沿技术相关科技项目有效执行、提升科研效率，有效利用人、财、物等资源，围绕生物技术育种思路，以生产需求为导向营造良好科研生态，逐步优化管理程序，实行以顶层设计、过程管理、结题验收、考核激励为线的项目管理模式，促进农业生物育种科技发展。	效益指标	社会效益指标	促进生物育种前沿技术的应用	≥	50	%	10	
				产出指标	数量指标	科技成果转化协议	≥	1	份	20	
				产出指标	数量指标	宣传报道	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	调研报告	=	1	篇	30	
产出指标				数量指标	签订合作框架协议	≥	1	份	20		
产出指标				数量指标	获得硫苷降解基因工程菌	≥	1	株	10		
2023年自主创新专项（生物技术育种关键技术在现代农业中的应用）	30.00	开展以下研究：1.创制高产优质多抗农作物新材料；2.开发与植物高产、抗病、抗逆等性状紧密连锁的分子标记；3.新型农用绿色投入品研发与应用；4.农产品综合开发利用技术研究。通过项目支持，能为我省现代农业提升和粮食安全提供重要支撑。	产出指标	数量指标	专利	≥	1	项	25		
			效益指标	可持续影响指标	预期硫苷降解效率	≥	85	%	20		
			产出指标	数量指标	论文	≥	3	篇	25		
			效益指标	社会效益指标	利用生物技术育种前沿技术解决农业生产中的实际问题	≥	40	%	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612904-四川省农业科学院生物技术核技术研究所	2023年产业化项目(高能电子加速器辐射剂量场检测系统)	50.00	为满足各项试验过程剂量给予的准确性,需建立全新的高能电子加速器辐射剂量场检测系统,对加速器的基本数据进行监测。项目完成后,农作物航天育种实验室将为西南地区及国	产出指标	质量指标	可进行1Gy/min到100KGy/h $\gamma$ 射线、电子束和x射线剂量测定,剂量测量时间减少至1-2小时内,偏差为均在11%以内。	$\leq$	11	%	25	
				产出指标	数量指标	建立B3族剂量计读出系统,完成承接辐照科研样品。	$\geq$	200	个	25	
				效益指标	社会效益指标	每年减少人工投入	$\geq$	20	%	10	
				效益指标	社会效益指标	辐照效率提高	$\geq$	30	%	20	
				效益指标	经济效益指标	每年增加收益	$\geq$	10	万元	10	
				产出指标	数量指标	繁育种苗	$\geq$	10	万份	20	
	2023年横向课题经费	153.60	为除省级财政项目的其他课题经费,按照《四川省科研项目经费管理办法》及《四川省农业科学院生物技术核技术研究经费管理办法》进行管理执行。	产出指标	数量指标	重点示范推广新品种	$\geq$	3	个	20	
				效益指标	社会效益指标	建设专用示范基地	$\geq$	1000	亩	15	
				效益指标	社会效益指标	建立超高产核心示范区	$\geq$	2	个	15	
				产出指标	数量指标	创制育种新材料	$\geq$	5	个	20	
				效益指标	社会效益指标	宣传报道	=	1	次	15	
				效益指标	社会效益指标	召开现场考察会	=	1	次	15	
	2023年中试熟化与示范(冬水田优质稻轻简化栽培技术集成示范)	4.00	近年来,在院中试熟化项目的支持下,在宣汉县桃花乡、明月乡开展了优质水稻新品种轻简化栽培技术示范探索,取得良好的示范效果,为了进一步加大我所优质水稻的示范推广,2023年我们计划继续在宣汉县开展冬水田优质稻轻简化栽培技术集成示范,通过相应轻简高效配套栽培措施的实施,实现优质水稻的规模化绿色高效生产。	产出指标	数量指标	建立水稻示范基地	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	集成配套水稻轻简栽培技术	=	1	套	20	
				产出指标	数量指标	示范水稻新品种	$\geq$	2	个	20	
				产出指标	数量指标	建立水稻示范基地	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	集成配套水稻轻简栽培技术	=	1	套	20	
				效益指标	社会效益指标	召开现场考察会	=	1	次	15	
	2023年中试熟化与示范(安宁河谷优质水稻新品种轻简栽培关键技术集成示范)	5.00	本项目将优质水稻新品种与番茄进行“稻-菜轮作”高效种植集成示范,探索建立优质特色水稻品种与番茄的水旱轮作周年高效种植模式,在保障粮食安全的同时,增加稻田综合产值。	产出指标	数量指标	示范水稻新品种	$\geq$	3	个	20	
				效益指标	经济效益指标	宣传报道	=	1	次	15	
				产出指标	数量指标	申报专利	=	2	个	10	
				产出指标	数量指标	新品种或新材料	=	2	个	15	
				产出指标	质量指标	项目影响年限	$\geq$	3	年	10	
				效益指标	社会效益指标	建立和完善战略科学家工作室运行机制	=	1	套	40	
	2023年四川省农业科学院战略科学家工作室(单列)	200.00	培养使用战略科学家,成立四川省农业科学院战略科学家工作室,是紧紧围绕全院“三大目标”和“五个四”发展思路,加快推进实施人才强院战略的重大举措;是强化重点领域科技攻关战略力量支撑、引领带动高层次人才队伍建设高质量发展的具体实践;是加快建立四川省农业科学院在农业科研领域的人才竞争优势、建设全国农业科研重要人才中心和创新高地的现实需要;是建设“国内一流、国际知名”农业科学院、擦亮四川农业大省金字招牌的必由之路。	产出指标	数量指标	发表论文	=	3	篇	15	
				产出指标	数量指标	组织党员培训学习会议	$\geq$	1	次	20	
				产出指标	数量指标	党建指导会员单位	$\geq$	10	个	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	$\geq$	95	%	20	
				效益指标	社会效益指标	宣传报道	$\geq$	1	次	10	
				产出指标	质量指标	评选优秀党员	$\geq$	1	个	20	
	2023年第一批科技计划(水稻雄性不育基因NMS1的克隆及功能初探)	10.00	在第三代杂交水稻技术中,隐性核雄性不育突变体需要植株营养生长正常,花粉完全败育,且不育性状稳定,不受环境影响。然而,目前已发现的隐性核雄性不育突变体/基因中,适合应用于第三代杂交水稻技术体系的较少。因此,挖掘更多优质隐性核雄性不育突变体及基因具有重要应用价值。利用物理辐射诱变水稻种子,获得一系列突变后代,构建突变体库。在突变体库中发现一份材料nms1,其表型为花药淡黄色,雄性不育。通过其与亲本回交,后代自交构建遗传群体。拟开展的项目主要利用Mutmap技术进行NMS1基因定位,随后对该基因进行克隆和功能分析,以探究其涉及的分子机制和调控网络,进一步明确其在水稻育种中的利用价值。因此本项目的顺利开展,为今后获得高产优质稻米品种提供理论基础及基因资源支持。	效益指标	生态效益指标	为杂交水稻机械化制种提供理论指导	$\geq$	1	套	15	
				产出指标	数量指标	申请专利	$\geq$	1	项	15	
				效益指标	可持续影响指标	技术培训	$\geq$	2	人次	15	
				产出指标	数量指标	材料创制	$\geq$	1	个	15	
				产出指标	数量指标	发表高水平论文	$\geq$	1	篇	30	
				效益指标	社会效益指标	为小麦品质改良提供理论依据	$\geq$	1	项	15	
	2023年第一批科技计划(利用近等基因系研究小麦高分子量谷蛋白亚基Glu-1位点对加工品质的影响)	20.00	本项目创制了HMW-GS近等基因系蜀麦1739A/B和蜀麦1764A/B,其Glu-B1和Glu-D1位点亚基类型分别为7+8/20和5+10/2+12,拟评价它们在四川省主要小麦产区的综合农艺性状、品质参数和终产品品质,为寡日照生态条件下四川小麦加工品质改良提供参考。	产出指标	数量指标	科技报告	$\geq$	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	中文核心期刊论文	$\geq$	1	个	20	
				产出指标	数量指标	在读硕士研究生	$\geq$	1	人	20	
				效益指标	社会效益指标	培养人才	$\geq$	1	人	15	
产出指标				数量指标	人员培训	$\geq$	20	人次	20		
产出指标				数量指标	提高仪器使用效率	$\geq$	10	%	20		
2023年科研条件平台建设(生物技术育种工程中心运转费)	5.00	四川省农业科学院生物技术育种工程中心是省发展和改革委员会于1998年批准,依托生物技术核技术研究所建设的农作物生物技术育种开放实验室,中心拥有较为先进和完善的遗传学、分子生物学、细胞生物学、生理与生化以及生物信息学研究的仪器设备,“十三五”以来,中心陆续增加了荧光定量PCR仪、显微镜、人工气候室、光合仪、叶绿素荧光仪、凝胶成像系统、电泳系统、核酸纯化系统、万亿次高性能服务器、基因测序仪等科学实验设备,为了保障实验室仪器设备正常运转以及保障仪器运转,为此特申请专项经费用于中心日常运行所需的水电、材料费及人力资源等支出。	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	=	1	人	20		
			产出指标	数量指标	国内外核心期刊发表论文数	=	1	篇	20		
			满意度指标	服务对象满意度指标	仪器设备使用满意度	$\geq$	80	%	10		
			产出指标	数量指标	上级主管部门	$\geq$	95	%	90		
			满意度指标	满意度指标	上级主管部门	$\geq$	95	%	90		
			产出指标	数量指标	上级主管部门	$\geq$	95	%	90		
上缴上级支出(2023年)	25.00	按规定上缴主管部门的支出	满意度指标	满意度指标	上级主管部门	$\geq$	95	%	90		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612905-四川省农业科学院 农业信息与农村经济研究所	中国农业百科全书（四川卷）	45.00	根据农业农村部《中国农业百科全书》编撰大纲要求，编撰内容涵盖农业自然资源、农业历史、农业社会经济条件、农业区域经济、种植业、林业、畜牧业、渔业、农村产业融合发展、农村经济体制改革、农业政策与法规、农村基层组织与社会事业、农业对外交流与合作、农业机构、农业书刊及农业人物、农业大事年表等内容，完成300个左右词条的内容编撰，并通过专家评审	产出指标	时效指标	2023年12月15日之前完成率	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	形成《中国农业百科全书·四川卷》电子版	≥	1	期/年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成词条的内容编撰	≥	300	个(台、套、件、辆)	40	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	读者满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	通过词条的专家评审(专家组人员需委托方认可)	≥	300	个(台、套、件、辆)	20	正向指标
	中试熟化(茶园逆境智能监测预警技术创新与应用成果)	4.00	本项目将依托合作社和家庭农场标准化茶园，建设茶园逆境智能监测预警技术示范基地，实现对茶园全天候实时环境数据采集，利用茶园数字化管理平台，嵌入茶园逆境预警预报模型，实现对茶园环境实时采集、分析和茶园逆境灾害进行实时预警预报，确保茶园环境保持在茶树生长发育适宜的范围内。积极示范推广茶园数字化管理技术，针对茶叶种植专业合作社或家庭农场等基地管理人员进行数字技术培训，提升茶农的数字化管理水平。	产出指标	数量指标	示范推广茶园逆境智能监测预警新技术	≥	1	套	20	
				效益指标	社会效益指标	带动合作社或家庭农场等	≥	1	家	10	
				产出指标	数量指标	中试熟化基地	≥	1	个	20	
				产出指标	数量指标	软件著作权	≥	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	推广面积	≥	100	亩	10	
				效益指标	社会效益指标	给当地农户培训智慧农业课程	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	发表学术文章	≥	4	篇	20	
	1+9科技攻关:天府农科发展战略研究基础理论和支撑技术	100.00	本攻关项目将着眼于农业农村发展的重大理论、政策和现实问题，着眼于全院发展目标，开展调查研究，不断强化农业发展战略基础理论与应用研究，构建天府农科发展战略研究的基础理论体系和支撑技术体系，形成一系列有影响力的研究成果，把团队打造成为国内一流的发展战略科技攻关创新团队，为全院学科发展和国家农业农村发展战略研究贡献智慧和力量。	效益指标	社会效益指标	招聘科研助理	≥	4	人	10	
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	研究报告	≥	2	篇	20	
				效益指标	可持续影响指标	举办学术报告会/研讨会	≥	2	次	10	
				效益指标	可持续影响指标	申报国家社科/自然科学基金项目	≥	1	项	20	
				产出指标	数量指标	宣传平台/微信公众号/小程序	≥	2	个	30	
				效益指标	社会效益指标	社会影响力/微视频/认证/农产品营销额	≥	10	万元	30	
	产业化示范(“天府农科”优质农产品宣传推广平台)	50.00	本项目建设完成“天府农科”优质农产品宣传推广平台，实现优质特色农产品全周期闭环管理，通过“安全、优质、绿色、科技”的品牌建设、认证“天府农科”品牌基地、建立“天府农科”私域流量及社群营销服务机制、策划“天府农科”优质农产品营销渠道，逐步建立和完善线上线下相结合的营销体系，加快实现我院科技物化成果经营网络化、管理高效化和服务便捷化，以“数字化农产品”为抓手，提高我院社会影响力，助力乡村振兴。	产出指标	质量指标	营销体系	≥	1	套	5	
				产出指标	数量指标	优质农产品微视频	≥	5	个	25	
				产出指标	数量指标	新媒体转载宣传《农业科技动态》	≥	2	次	10	
				效益指标	社会效益指标	开展科技下乡活动	≥	1	次	20	
	中试熟化(《农业科技动态》宣传报道)	6.00	以《农业科技动态》为载体，围绕我省现代农业“10+3”产业体系、成渝现代高效特色农业带、农业农村改革、巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接等中心工作，为我省县级以上政府领导和主管部门提供决策建议。	产出指标	数量指标	策划《农业科技动态》专刊	≥	2	期	10	
				产出指标	数量指标	编印《农业科技动态》	≥	20	期	40	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	媒体宣传报道	≥	1	次	30	
				产出指标	数量指标	服务科技合作及转化相关视频会议	≥	2	次	15	
	中试熟化(农业科技成果转化宣传)	10.00	在院科技宣传业务主管部门的统筹协调下，进一步加强与国省主流媒体科技宣传合作，多渠道、多角度宣传我院在科技创新、成果转化、乡村振兴、学科建设、人才建设、国际交流合作等方面的新思路、新举措、新成果，不断提升我院的知名度和影响力。	产出指标	数量指标	为中央、省级主流媒体提供图片、视频材料	≥	1	次	15	
				产出指标	数量指标	院科技合作和成果转化重大事项的摄影、摄像工作	≥	2	次	15	
				产出指标	数量指标	完成院科技合作相关宣传视频制作	≥	1	次	15	
				效益指标	社会效益指标	给地方农户开展技术培训	≥	1	次	10	
	2023年自主创新专项(共同富裕背景下四川农业高质量发展研究)	33.00	本项目通过开展共同富裕背景下的四川农业高质量发展研究，从农业空间优化、农业生产服务、现代农业经营体系和科技支撑四个方面探究四川农业高质量发展困境的突破路径，为我省全方位推动乡村振兴战略落地落实，推进我省农业高质量发展，助推共同富裕提供理论基础和科学依据。	产出指标	数量指标	软件著作权	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	2	篇	20	
				效益指标	可持续发展指标	培养科技人才	≥	1	人	20	
				产出指标	数量指标	研究报告	≥	2	篇	10	
				产出指标	数量指标	论文	≥	4	篇	20	
				产出指标	数量指标	秧盘覆土质量评估APP	≥	1	个	5	
	中试熟化(邛崃市优质粮油信息化生产技术应用示范)	4.00	围绕邛崃市优质粮油信息化生产中存在的问题，重点开展水稻育秧中播种质量和覆土质量的检测的信息化工作，建立播种质量评估模型和覆土质量评估模型及APP，确保播种的均匀性和覆土质量，从而提高育秧质量。	产出指标	数量指标	秧盘覆土质量评估模型	≥	1	套	25	
				产出指标	数量指标	播种质量评估APP	≥	1	个	5	
				产出指标	数量指标	播种质量评估模型	≥	1	套	25	
				效益指标	社会效益指标	示范应用推广	≥	50	人	30	
中试熟化(丹棱县柑桔园数字化关键技术及智能装备创新与应用)	5.00	在丹棱县柑桔现代农业园区开展基于果园环境信息智能感知、墒情监测、作物长势实时监测和模拟等技术示范转化，提高园区果树栽培与经营管理的科技含量和效益回报。	效益指标	社会效益指标	带动基地面积	≥	100	亩	20		
			产出指标	数量指标	示范技术和设备	≥	2	套	20		
			产出指标	数量指标	示范基地	=	1	个	20		
			满意度指标	满意度指标	经营主体满意度	≥	90	%	10		
效益指标	社会效益指标	带动合作社	=	1	家	20					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性			
612905-四川省农业科学院 农业信息与农村经济研究所	天府农科智库（单列）	90.00	立足农业科技型“三农”智库建设，聚焦四川农业科技创新发展和农业高质量发展，针对农业科技“新环境、新需求、新趋势、新路径、新模式、新建议”，开展支撑四川农业高质量发展的农业科技创新发展新路径、新模式研究，并提出对策建议。	产出指标	数量指标	出版学术专著	≥	2	本	20				
				效益指标	可持续影响指标	培养科技人才	≥	1	人	20				
				产出指标	数量指标	完成研究报告	≥	2	份	15				
				产出指标	数量指标	举办学术研讨会	≥	1	次	15				
	第一批科技计划（四川省乡村振兴重点帮扶县农民农村共同富裕路径研究）	5.00	从理论上，以马克思主义唯物史观为基础、以习近平总书记的系列重要论述为依据、以系统论为切入点，对新时代共同富裕的基本内涵、学理意蕴进行探索，提出重点帮扶县共同富裕的理论框架，丰富区域发展理论在更广泛领域的运用。从实践上，深入分析重点帮扶县共同富裕取得的成效和存在的问题，从提升农民收入水平、缩小收入差距、改善消费结构，破解乡村产业、村集体经济、基础设施建设、基本公共服务体系、农村人居环境建设等短板为切入点，聚焦政策适配、组织程序、协同机制、阶段目标和重点任务提出重点帮扶县农民农村共同富裕的实现路径。	效益指标	社会效益指标	服务政府决策提交咨询建议	≥	2	份	20				
				产出指标	时效指标	中期报告	≥	1	套	10				
				效益指标	可持续影响指标	科技培训次数	≥	1	次	20				
				产出指标	质量指标	学术论文	≥	1	部	20				
				产出指标	数量指标	研究报告	≥	1	部	20				
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	1	套	20				
				第一批科技计划（建设新时代更高水平“天府粮仓”研究）	5.00	助力于全面理解和正确把握新时代更高水平“天府粮仓”的内涵特征与重大意义，明晰“天府粮仓”建设基础、主要问题、制约因素和生产潜力，提出针对性政策建议，为四川落实习近平总书记重要指示要求，建设新时代更高水平“天府粮仓”擦亮农业大省金字招牌提供决策参考。	产出指标	数量指标	报送调研报告	=	1	篇	20	
							产出指标	数量指标	完成研究报告	=	1	篇	20	
	效益指标	社会效益指标	报送政策建议				≥	2	条	30				
	产出指标	质量指标	学术论文				=	1	篇	20				
	科研条件平台建设：院局域网网络安全硬件基础设施建设专项	10.00	院局域网分为中心机房、主干光纤网络和各单位内部网络，互联网带宽1.5G，日均在线终端超过1千个，为全院提供信息资源共享、VPN接入等服务，本次项目是为了进一步贯彻落实《四川省农业科学院门户网站和院局域网运维管理暂行办法（试行）》，针对院局域网网络安全硬件基础设施薄弱环节和日常运行需求，开展网络安全基础设施建设和技术保障，主要目的是确保院局域网正常运行服务，杜绝网络信息安全事故。	产出指标	质量指标	院域网网络设备安全运行	≥	365	天	20				
				产出指标	质量指标	中心机房服务器稳定运行	≥	365	天	20				
				效益指标	社会效益指标	院域网提供稳定网络服务	≥	1	年	20				
				效益指标	社会效益指标	院域网日均在线人数	≥	500	人次	15				
	“一网两微”网络意识形态阵地建设及信息安全保障（单列）	40.00	本次项目，购置和维修核心安全网络设备，改版院门户网站软件系统，通过加强在线监测、错敏校验等技术手段，从硬件、软件和服务三方面提升“一网两微”技术水平和网络信息安全防护能力，杜绝信息安全隐患，保障我院意识形态阵地建设。	产出指标	质量指标	网络安全等级保护标准	≥	2	级	15				
				产出指标	数量指标	院门户网站改版升级	=	1	项	10				
				产出指标	质量指标	网络安全等级保护标准	≥	2	级	5				
				产出指标	质量指标	互联网出口链路	≥	2	条	5				
				产出指标	时效指标	院财务系统和知识服务统一账号认证服务	≥	365	天	10				
				效益指标	社会效益指标	院门户网站日均浏览量	≥	20000	人次	10				
				效益指标	社会效益指标	院域网日均在线人数	≥	500	人次	10				
				效益指标	社会效益指标	“一网两微”无信息安全事故运行	≥	1	年	20				
				产出指标	时效指标	“一网两微”运行监测和错敏字校验	≥	365	天	10				
				产出指标	时效指标	信息系统和网络安全运行、日常监测	≥	365	天	10				
	科研条件平台建设：农业网络通讯及院域网机房维持	40.00	本项目保障我院局域网和中心机房在2023年正常运行，建立完善带宽达到1G以上的双链路互联网接入服务，日均服务终端达到500个以上，以局域网为支撑保障院财务系统等院属重要信息系统正常运行，全年无重大网络故障或信息安全事故。	产出指标	数量指标	完成院域网维护	≥	4	项	30				
				效益指标	社会效益指标	日均服务为科研用户	≥	500	人数	20				
				产出指标	数量指标	为全院提供互联网接入链路	≥	2	条	20				
				产出指标	数量指标	为全院提供互联网带宽兆数	≥	1000	Mbps	20				
	科研条件平台建设：编印农业科技刊物	30.00	《四川农业科技》以传播农业科技成果、促进农业科技交流、推动农业技术推广、普及农业科技知识为总体目标。《西南农业学报》以掌握农业领域内科研新动向，捕捉研究热点，为科研人员选题服务。继续保持中文核心、中国科技核心、中国农业核心地位，保持西南地区农业学术期刊主流媒体地位，继续为广大农业科研工作者服务。《农业科技动态》为领导宏观决策提供有份量、有水平的具有指导性的技术对策和建议，并及时报道我院的新成果、新技术及科研课题进展、成果推广应用情况，以展示我院的科研实力。	产出指标	数量指标	编印《农业科技动态》	≥	12	期	20				
				效益指标	社会效益指标	捐赠各类期刊	≥	1000	册	20				
				满意度指标	服务对象满意度指标	读者满意度	≥	80	%	10				
				产出指标	数量指标	出版《四川农业科技》	≥	12	期	20				
				产出指标	数量指标	出版《西南农业学报》	≥	12	期	20				
				产出指标	数量指标	原属各单位分发	≥	1000	份	10				
	科研条件平台建设：省农科院院报创新转化建设	9.00	紧紧围绕我院“政治、社会、业务”三大目标和“五个四”发展战略，主动作为担当，宣传报道我院在实施乡村振兴战略和推动我省农业高质量发展中的科技支撑作用。	产出指标	数量指标	编印《四川省农科院报》	≥	6	期	40				
				满意度指标	服务对象满意度指标	读者满意度	≥	80	%	10				
				产出指标	数量指标	刊发各类新闻稿件	≥	100	篇	10				
				效益指标	社会效益指标	捐赠院外单位	≥	100	份	20				
科研条件平台建设：四川农业电子阅览室及微博建设	10.00	1.按计划完成各项建设任务，为全院科研人员提供了优质的农业科技文献信息服务，继续扩建可访问互联网和四川省农科院局域网的网络系统；续建四川省农科院电子图书馆，完善集电子型文献查询阅览、咨询、培训、服务为一体的电子阅览室；2.保障政务微博安全运行，保障意识形态工作正常开展。	产出指标	数量指标	开展农业知识服务推广培训	≥	1	次	20					
			产出指标	数量指标	制作宣传培训手册	≥	300	册	20					
			效益指标	社会效益指标	为院内科研人员提供远程共享服务	≥	1000	人次	15					
			产出指标	数量指标	政务微博微信正常运维	≥	1	年	20					
			效益指标	社会效益指标	为院内科研人员提供期刊文献检索浏览和下载服务人次	≥	20	万人次	15					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612905-四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	科研条件平台建设：科研文献检索	70.00	"1. 续订文献资源库包括 CNKI 和万方中文数据资源和外文期刊文献资源，续建农业科技信息资源共建共享平台；2. 为科研人员提供院内包库服务、远程共享服务、文献传递服务等多种方式的 4A 知识服务；3. 持续提升院数字图书馆服务质量，全年为科研人员提供在线服务超过 12 万人次。"	产出指标	数量指标	续订中文期刊资源	≥	2	类	15	
				产出指标	数量指标	农业科技信息资源共建共享平台服务	≥	1	年	5	
				效益指标	社会效益指标	CNKI 文献服务	≥	8	万人次	10	
				效益指标	社会效益指标	文献传递服务	≥	1000	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	万方文献服务	≥	5	万人次	10	
				产出指标	数量指标	提供知识服务的服务模式	≥	3	种	20	
				产出指标	数量指标	续订外文期刊资源	≥	1	类	15	
				产出指标	数量指标	worldlib-Sci 精品学术论文平台服务	≥	1	年	5	
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	1+9 揭榜挂帅科技攻关（生物安全前沿技术）	100.00	由于耕作制度、气候等的改变，导致粮油作物病虫害灾变规律发生重大变化、外来入侵生物也趋于蔓延趋势，迫切需要在明确寄主与病虫害互作机制的基础上，探寻相关轻简化绿色防控新技术，针对外来入侵生物建立高效的入侵生物快速监测与屏障阻断防控技术。	产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	集成绿色防控技术	=	1	套	20	
				产出指标	数量指标	参加学术交流会议	=	1	%	10	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	1	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	减少化学农药使用	=	1	次	30	
	科研条件平台建设项目（蔬菜害虫生物防治技术研究）	5.00	在四川地区蔬菜蚜虫发生较重地区，应用饲养的捕食性瓢虫等开展天敌昆虫防治害虫应用示范，面积 100 亩，集成示范蔬菜害虫生物防控技术模式，核心示范区 100 亩，辐射区 500 亩，为我省蔬菜主要害虫生物防控提供技术示范样板。发表论文 1 篇。	产出指标	数量指标	辐射面积	≥	400	亩	10	
				产出指标	质量指标	技术模式	=	1	套	10	
				产出指标	数量指标	核心示范区	≥	100	亩	20	
				效益指标	可持续影响指标	防治效果	≥	70	%	30	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	1	篇	20	
	2023 年自主创新专项（植保所）	100.00	1. 四川芒果、甜樱桃和李子等特色水果实蝇类、果蝇类和食心虫类等主要害虫全基因组分析，探索其遗传分化背景，明确其遗传变异和种群分化；2. 四川不同生态区草莓害虫种类调查，明确其优势种，并开展其田间种群消解动态观察；3. 开展以“冬春季清园+三诱技术+以虫治虫+科学用药”为核心技术的四川不同生态区芒果、甜樱桃、李、柑橘和草莓等特色水果害虫绿色防控技术集成。	效益指标	社会效益指标	绿色防控技术影响率	≥	90	%	15	
				效益指标	社会效益指标	绿色防控技术落实率	≥	90	%	15	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	核心示范面积	≥	1000	亩	20	
				产出指标	数量指标	技术培训	≥	100	人次	10	
				产出指标	数量指标	开展病虫害发生为害现场指导	≥	20	次	20	
	科研条件平台建设项目（水稻干尖线虫抗病种质资源筛选）	15.00	1. 对采集自我国水稻主产区的稻田土样进行室内生物测定，检测是否有根结线虫可感染水稻或番茄 2. 对生物检测后的根结进行分离和 ITS 检测，确定根结线虫种类 3. 筛选对拟禾谷根结线虫有效果的生物药剂 4. 选取干尖线虫抗感杂交组合，在江油基地自交一下代或的重组自交系 5. 接种干尖线虫于不同类型的水稻，调查干尖线虫的动态反应，分析干尖线虫基因组和转录组完整分析数据	效益指标	社会效益指标	水稻苗期根结线虫防控影响力	≥	90	%	30	
				产出指标	数量指标	获得水稻干尖线虫抗源杂交组合	≥	2	个	10	
				产出指标	质量指标	发表文章	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	筛选有效根结线虫生物药剂	≥	1	种	20	
				产出指标	数量指标	稻田土样根结线虫鉴定	≥	15	份	20	
				效益指标	社会效益指标	支持培养团队成员职称晋升	≥	1	人	30	
	科研条件平台建设项目（农业农村部重点实验室配套运行）	20.00	通过保障重点实验室仪器设备的正常运行和维护，加强与国内外专家、科研院所的交流与合作，鼓励重点实验室科研人员开展基础研究，将有利于提升有害生物治理研究的自主创新和协同创新能力，发展区域内植物保护学科。最终，形成一批能够应用并保障西南地区粮经作物优质高效的产品和技术，减少区域内粮、经作物因病虫草害引起的经济损失，降低有害生物防治的经济、生态和社会成本。	产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	专利授权数	≥	1	项	10	
产出指标				质量指标	申请专利数	≥	1	项	10		
产出指标				数量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	20		
效益指标				可持续影响指标	重要蔬菜病虫害的防控效果	≥	80	%	10		
科研条件平台建设项目（高山蔬菜主要病虫害绿色防控技术研究示范）	8.00	以高山蔬菜病虫害为研究靶标，研究其灾变机制，研发绿色、可持续的防控技术，在高山地区进行转化与推广建立 300 亩以上核心示范基地 2-3 个	效益指标	可持续影响指标	减少农药用量	≥	30	%	10		
			效益指标	社会效益指标	基地辐射面积	≥	300	亩	10		
			产出指标	数量指标	基地示范面积	≥	20	亩	20		
			产出指标	数量指标	培训农民和技术员	≥	100	人次	20		
			产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10		
			产出指标	数量指标	轻简化的绿色防控技术	≥	1	项	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	科研条件平台建设项目（水旱轮作对土壤微生物区系影响）	5.00	本项目以四川省主要轮作模式为研究对象，在水旱轮作对土壤微生物变化与病害发生的影响等方面进行研究。1. 旱-旱轮作对土壤微生物及病害发生的影响 在成都、泸州等地区选取大豆-花菜、辣椒-白菜等蔬菜旱地轮作模式田块各7块，分别在两种作物的生长期调查根腐、疫病、根肿病等土传病害的发生情况，并采集土样，研究不同时期土壤中微生物变化规律。2. 水-旱轮作对土壤微生物及病害发生的影响 在成都、泸州选取水稻-花菜、水稻-白菜、水稻-辣椒等轮作模式田块各7块，分别在两种作物的生长期调查根腐病、根肿病、疫病等土传病害的发生情况，并采集土样，研究不同时期土壤中微生物变化规律。3. 水旱轮作模式筛选 采用小区试验方法，以水-旱、旱-旱轮作模式为基础，选用四川栽培面积广的蔬菜（如辣椒、花菜、莴笋等）进行组合轮作模式研究，筛选出经济效益较好，土传病害发生率低的轮作模式1项。	效益指标	可持续影响指标	减少农药用量	≥	35	%	10	
				产出指标	数量指标	培训农民和技术员	≥	100	人次	20	
				产出指标	数量指标	基地示范面积	≥	200	亩	20	
				效益指标	社会效益指标	基地辐射面积	≥	50	亩	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	重要蔬菜病虫害的防控效果	≥	80	%	10	
				产出指标	数量指标	轻简化的绿色防控技术	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	检测报告	≥	2	份	15	
	产业化示范（稻田绿色高效生产技术产业化应用）	30.00	1、注册两个绿色农产品品牌； 2、制定稻田农产品品牌的安全生产技术规程和质量标准体系； 3、获得稻田农产品生产、销售许可； 4、建立农产品监理、储运及销售岗位责任等规章制度；形成1000亩稻田绿色安全农产品生产和销售能力；当年实现利润75万元以上，其中上缴单位22.0万元以上； 5、7. 第二、三年生产能力分别达到2000、4000亩，每年培训种粮大户和基层农业技术人员1000名作为进一步合作对象。	成本指标	经济成本指标	插秧、施肥、除草一体机、饲草烘干机购置	≤	10	万元	10	
				产出指标	数量指标	培训基层农技人员和大户	≥	1000	人	10	
				效益指标	社会效益指标	绿色防控技术影响力	≥	90	%	20	
				产出指标	数量指标	核心基地面积	≥	200	亩	20	
				产出指标	数量指标	检测报告	≥	2	份	15	
	产业化示范（南充市粮经作物高质量绿色产业研究院）	20.00	构建南充市粮经作物主要病虫害绿色防控技术体系1套，包括：1、联合成立专家工作站2-3个，建立南充市水稻、小麦、玉米、油菜、大豆、花椒、和柑橘等作物主要病虫害绿色防控示范基地，各不低于2个，核心示范面积不低于5000亩，辐射面积不低于10万亩； 2、开展技术培训不低于20场次，培训农技人员和农民不低于1000人次； 3、举办市级及以上粮经作物主要病虫害绿色防控现场会1-2场次； 4、示范基地作物主要病害防治效果不低于80%，主要害虫防治效果不低于90%，挽回损失10%以上，减少化学农药使用2~3次/年，化学农药减量30%以上，农产品农药残留达标； 5、基地农产品市场竞争能力明显提高。 6、直接经济效益：每年收益不低于30万元，其中每年上缴所不低于10万元。	产出指标	数量指标	核心示范面积	≥	1000	亩	20	
				产出指标	质量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	
				产出指标	质量指标	技术培训	≥	1000	人	10	
				效益指标	可持续影响指标	绿色防控技术影响率	≥	90	%	15	
				产出指标	质量指标	开展病虫害发生为害现场指导	≥	20	次	20	
				效益指标	可持续影响指标	绿色防控技术落实率	≥	90	%	15	
	2023年玉米病虫害防治	95.00	玉米病虫害是影响玉米产量和品质的主要原因之一。进行玉米病虫害防治研究，保证粮食安全。	效益指标	可持续影响指标	完成种衣剂试验	≥	1	个	20	
				产出指标	质量指标	完成玉米生产品种抗病性评价	≥	20	份	40	
				产出指标	质量指标	完成药剂室防治玉米病害室内药剂测定	≥	1	个	10	
				产出指标	质量指标	完成病害防治试验	≥	1	个	10	
				满意度指标	满意度指标	完成科技动态	=	1	篇	10	
	2023年玉米病虫害抗性鉴定	98.64	玉米病虫害是影响玉米产量和品质的主要原因之一。灰斑病是新发病害，需要实时监控病原变异情况；穗腐病不仅影响产量更影响食品种安全。选育和C6推广农作物抗病虫品种，是病虫害防治最经济、最有效的和安全的措施。	效益指标	社会效益指标	完成四川玉米区试品种抗病性鉴定	≥	100	份	30	
				效益指标	社会效益指标	完成公司委托玉米品种抗病性鉴定	≥	50	份	10	
				满意度指标	满意度指标	举行田间开放日活动	≥	1	次	10	
				产出指标	质量指标	完成国家玉米区试品种抗病性鉴定	≥	30	份	30	
				产出指标	质量指标	完成玉米品种抗虫性鉴定	≥	10	份	10	
	2023年四川经济作物病虫害绿色防控技术研究示范	90.18	开展柑橘、烟草、樱桃和花椒等经济作物主要病虫害绿色防控技术研究示范。	产出指标	数量指标	核心示范面积	≥	1000	亩	20	
				产出指标	数量指标	技术培训	≥	1000	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	绿色防控技术落实率	≥	90	%	15	
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	
				产出指标	数量指标	开展病虫害发生为害现场指导	≥	20	次	20	
				效益指标	社会效益指标	绿色防控技术影响率	≥	90	%	15	
	杂草治理与杂草治理与外来入侵植物调查、监测外来入侵植物调查、监测	59.96	1. 广泛调研四川省主要农作物田杂草的发生和防除现状，明确田间优势杂草和难治杂草种类，撰写研究报告≥1篇； 2. 对疑似具有除草剂抗药性的杂草种群进行抗药性水平及抗性机理研究，在国内外核心期刊发表论文≥1篇； 3. 在省内玉米田、机插秧稻田、果园等建立杂草防除技术核心示范区≥100亩； 4. 培训或指导基层农技人员、新型农民、种植户等≥600人次，并发放相应的技术资料。	效益指标	可持续影响指标	培训或指导基层农技人员、新型农民、种植户等	≥	600	人次	20	
产出指标				质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	25		
产出指标				数量指标	研究报告数量	≥	1	篇	25		
效益指标				社会效益指标	建立杂草防除技术核心示范区	≥	100	亩	10		
效益指标				社会效益指标	得到实际应用的科研成果数量	≥	1	项	10		
天敌昆虫防治害虫技术研究与应用	93.20	1、维持捕食性瓢虫等天敌昆虫饲养基地1个，为烟草、蔬菜、茶园等地蚜虫防治提供瓢虫种源及释放卵卡，其中瓢虫成虫2万头以上，卵卡6万个以上。 2、到四川省烟草、蔬菜、茶园等作物开展天敌昆虫防治害虫技术指导、培训等40次以上。 3、召开天敌昆虫防治害虫技术研究与应用技术交流会2次。 申请专利2件，发表论文2篇。	效益指标	社会效益指标	防治效果	≥	70	%	30		
			产出指标	质量指标	发表文章	=	2	篇	10		
			产出指标	数量指标	天敌昆虫产量	≥	6	万个	20		
			产出指标	质量指标	申请专利	=	2	件	15		
			产出指标	数量指标	技术指导	≥	40	次	15		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612906-四川省农业科学院 植物保护研究所	水稻、小麦病虫害调查与防控	98.80	1. 完成 100 个条锈菌株分离,测定 50 个菌株毒性; 2. 完成 150 个条锈菌株基因分型; 3. 完成 1000 份育种材料筛选和 20 新品种筛选; 4. 筛选出一种增效剂、飞防助剂和拌种药剂评价; 5. 对采集的土样进行室内生物测定,检测是否有根结线虫可侵染水稻或番茄 6. 对生物检测后的根结进行分离和 ITS 检测,确定根结线虫种类	产出指标	数量指标	完成条锈菌株基因分型	≥	150	份	10	
				产出指标	质量指标	发表文章	≥	1	篇	10	
				效益指标	社会效益指标	宣传报道	≥	1	次	30	
				产出指标	数量指标	完成条锈菌株分离	≥	100	份	20	
				产出指标	数量指标	筛选育种材料	≥	1000	份	20	
				产出指标	数量指标	检测线虫样品	≥	100	个	20	
	2023 年南方水田有害生物综合治理	90.00	根据国家生物安全法,四川省财政农业公共安全与资源保护利用工程专项、四川省农业外来入侵物种普查实施方案,对四川省农业外来入侵有害生物进行普查和重点监测,并对马铃薯金线虫的防治技术开展相关研究。	效益指标	社会效益指标	技术培训	≥	2	次	15	
				产出指标	质量指标	调查农业外来入侵病害点位	≥	10	个	20	
				产出指标	数量指标	采集土壤样品	≥	100	份	20	
				效益指标	社会效益指标	撰写信息简报	≥	3	份	15	
				产出指标	时效指标	完成集成技术优化及推广示范	=	1	年	10	
				产出指标	数量指标	烤烟轻简高效栽培技术示范面积	≥	50	亩	30	
	烤烟轻简高效栽培技术示范	97.40	以前期集成的“高厢深栽+免揭膜上厢+膜下微喷”烤烟轻简高效栽培技术为基础,在四川省各烟区开展新技术地区优化及推广示范。	满意度指标	满意度指标	采用集成技术后,烟农满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊论文发表数	≥	1	篇	20	
				效益指标	经济效益指标	培训或指导基层农技人员、新型农民、种植户等	≥	600	人次	20	
				效益指标	可持续影响指标	完成灰斑病菌变异报告	=	1	份	10	
				效益指标	可持续影响指标	完成大斑病菌变异报告	=	1	份	20	
				产出指标	数量指标	发布科技动态	≥	1	篇	10	
	2023 年玉米体系	95.00	玉米病虫害是影响玉米产量和品质的主要原因之一。开展玉米病害病原变异与病原学研究,并抗病资源进行筛选,明确玉米病虫害发生发展规律,保证玉米生产安全。	效益指标	社会效益指标	技术培训	≥	1	次	10	
				产出指标	质量指标	完成玉米资源抗穗腐病鉴定	≥	50	份	40	
				产出指标	质量指标	油菜在根肿菌感染初期的多组学分析	≥	2	个	15	
				产出指标	质量指标	明确根肿菌不同生理小种全基因组序	≥	2	个	20	
				效益指标	可持续发展指标	筛选获得根肿菌生防菌株	≥	2	株	10	
				效益指标	可持续影响指标	中期报告	≥	1	次	20	
	人才引进培养(全职博士后胡玫进工资及科研启动费)	19.00	明确油菜重大病害发生区病害发生流行规律及主要影响因子,结合耕地地力评估,制定适宜的重大病害轻简化绿色防控技术,在各主要油菜种植区域开展技术示范与推广应用,推动油菜种植业绿色发展。	产出指标	数量指标	获得四川地区根肿病生理小种	≥	2	个	15	
				产出指标	质量指标	学术论文撰写	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	示范推广绿色防控技术技术	≥	1	个	20	
				产出指标	数量指标	示范推广新品种	≥	1	个	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	推广示范面积	≥	0.5	万亩	20	
	中试熟化与示范(现代农业科技成果综合引领示范基地专项)	32.00	1、示范推广绿色防控技术技术 1 个; 2、示范推广面积 0.5 万亩; 3、辐射带动 1 万亩;	效益指标	社会效益指标	田间指导技术培训	≥	3	次	20	
				效益指标	社会效益指标	绿色防控技术影响率	≥	90	%	15	
				产出指标	数量指标	开展病虫害发生为害现场指导	≥	2	次	20	
				产出指标	质量指标	技术培训	≥	100	人	10	
				产出指标	质量指标	宣传报道	≥	1	条	10	
				效益指标	社会效益指标	绿色防控技术落实率	≥	90	%	15	
	中试熟化与示范(现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项)	36.00	明确作物重大病害发生区病害发生流行规律及主要影响因子,结合耕地地力评估,制定适宜的重大病害轻简化绿色防控技术,在各主要种植区域开展技术示范与推广应用,推动种植业绿色发展。	产出指标	数量指标	核心示范面积	≥	30	亩	20	
				满意度指标	满意度指标	党员同志满意度	≥	90	%	20	
				效益指标	可持续影响指标	提高党员对社会组织党建工作重要性的认识	≥	90	%	20	
				产出指标	时效指标	完成时效	≥	1	年	20	
				产出指标	质量指标	提高党员同志的政治素养	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	开展党建活动数量	≥	2	次	20	
	社会组织党组织党建工作经费(植保学会)	0.80	开展有意义、生动的党建活动,提高党员的活动积极性、加强学习实践、提高对社会组织党建工作重要性的认识	效益指标	社会效益指标	绿色防控技术影响率	≥	90	%	15	
				产出指标	数量指标	吸纳本科生就业	≥	1	名	30	
				产出指标	数量指标	Bam22 灌根对油菜在根肿菌胁迫下的根际土壤微生物菌群	≥	2	个	15	
				产出指标	质量指标	Bam22 灌根对油菜在根肿菌胁迫下根系酶活变化数	≥	2	个	15	
				产出指标	质量指标	确定 Bam22 灌根对油菜根系分泌物种类变化数量	≥	2	个	15	
				产出指标	数量指标	发表有影响力文章	≥	1	篇	15	
第一批科技计划(解淀粉芽孢杆菌防控根肿病的根际微生态机制解析)	20.00	1. 明确解淀粉芽孢杆菌防控根肿病的根际微生态调控机制; 2. 发表学术论文 2 篇,其中 SCI 收录 1 篇; 3. 吸纳 1 名本科生就业	产出指标	数量指标	Bam22 灌根对油菜在根肿菌胁迫下的根际土壤微生物菌群	≥	2	个	15		
			产出指标	质量指标	Bam22 灌根对油菜在根肿菌胁迫下根系酶活变化数	≥	2	个	15		
			产出指标	质量指标	确定 Bam22 灌根对油菜根系分泌物种类变化数量	≥	2	个	15		
			产出指标	数量指标	发表有影响力文章	≥	1	篇	15		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	第一批科技计划（夜蛾黑卵蜂识别与寄生草地贪夜蛾的机制研究）	20.00	夜蛾黑卵蜂寄生草地贪夜蛾卵的行为观察，拟派项目组成员前往天敌昆虫研究著名机构进行学习和交流。通过夜蛾黑卵蜂对不同处理的嗅觉行为反应来观察其对草地贪夜蛾的定位、识别行为。参加中国昆虫学会会议年会并做进展交流，发表期刊论文1篇。	产出指标	数量指标	草地贪夜蛾饲养量	≥	5	批	15	
				产出指标	质量指标	申请专利	≥	1	项	15	
				产出指标	质量指标	发表有影响力文章	=	1	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	夜蛾黑卵蜂田间释放关键技术影响力	≥	70	%	30	
				产出指标	数量指标	夜蛾黑卵蜂饲养量	≥	5	批	15	
	第一批科技计划（玉米普通锈病抗病改良技术引进与应用）	30.00	本项目将在以往合作成果的基础上，继续与加拿大农业部加东禾谷类和油料作物研究中心的玉米课题组合作，引进玉米普通锈病抗病改良技术，改良玉米材料，加快抗病育种进程。	产出指标	数量指标	玉米自交系抗锈性改良数量	≥	1	份	10	
				产出指标	数量指标	锈病调查	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	玉米自交系锈病抗性鉴定	≥	30	份	20	
				效益指标	社会效益指标	外方进行技术指导	≥	1	次	30	
				产出指标	质量指标	玉米品种锈病抗性鉴定	≥	20	份	20	
	第一批科技计划（恶性杂草棒头草对常用ACCase抑制剂类除草剂抗性水平差异及抗性分子机制研究）	10.00	1.明确四川省不同地区棒头草种群对精噁唑禾草灵、精喹禾灵和炔草酯的抗性水平及抗性分布规律，针对不同区域提出棒头草防治策略，进而形成出全省小麦田和油菜田杂草绿色防治综合技术体系，撰写研究报告；2.阐述与棒头草抗性水平相关的生化与分子机制；3.发表研究论文2篇，其中在SCI论文1篇，中文核心期刊发表研究论文1篇。	效益指标	社会效益指标	得到实际应用的科研技术数量	≥	1	项	30	
				产出指标	数量指标	测试、分析报告数量	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	SCI收录论文数	≥	1	篇	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	项	20	
	第一批科技计划（草地贪夜蛾幼虫偏好表达的microRNA鉴定及功能预测）	10.00	1.获得草地贪夜蛾不同发育阶段的miRNA，丰富昆虫miRNA数据库；2.明确草地贪夜蛾幼虫偏好表达miRNA，深入理解昆虫基因表达调控网络；3.预测出幼虫偏好表达miRNA的靶基因及其功能预测，特定miRNA调控昆虫抗药性和免疫防御通路上的重要靶基因，为害虫生态防控策略的制定提供了新思路。	产出指标	数量指标	幼虫不同龄期的miRNA	≥	3	个	20	
				产出指标	数量指标	预测幼虫偏好表达的miRNA的靶基因	≥	1	个	15	
				产出指标	数量指标	终期报告	=	1	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	发表有影响力论文	=	1	篇	30	
				产出指标	质量指标	得到草地贪夜蛾幼虫偏好表达的miRNA	≥	1	个	15	
	第一批科技计划（玉米拟轮枝镰孢菌穗腐病和禾谷镰孢菌穗腐病抗性基因挖掘及相关性分析）	10.00	玉米穗腐病抗性基因定位群体构建及筛选	产出指标	质量指标	玉米穗腐病抗性基因定位群体构建	=	1	份	20	
				产出指标	质量指标	玉米穗腐病抗性基因定位	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	基因定位样品的表型验证及抗感混池构建	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	完成玉米资源抗穗腐病鉴定	≥	50	份	20	
				效益指标	经济效益指标	品种穗腐病鉴定	≥	1	个	30	
	第一批科技计划（主要农作物抗病虫性鉴定和监测技术研究与应用（育种攻关项目））	90.00	通过创新水稻、小麦、玉米、油菜、马铃薯、大豆、猕猴桃和蔬菜等作物上重要病虫害特别是新上升病虫害的抗性鉴定方法，对主要农作物品种对重要病虫害抗性及其病原菌毒性变异监测，分析变异原因和对新品种选育的影响，针对性地筛选和创制新抗源，规模化开展育种材料抗性评价和区试组合的抗性鉴定，为选育抗性突出的农作物新品种提供支撑，保障我省农产品数量、质量和生态安全。	产出指标	数量指标	主要农作物品种对重大病虫害抗性监测数	≥	100	个	10	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	8	篇	20	
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	
效益指标				可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	2	人	30		
产出指标				质量指标	筛选和创制优异抗源数量	≥	2	份	20		
科研条件平台建设（所科研大楼实验室维修及功能改造）	40.00	完成所科研大楼实验室的维修和功能性改造，以保证科研实验的正常进行。	满意度指标	服务对象满意度指标	科技人员对实验室改造满意度	≥	100	%	30		
			产出指标	数量指标	线路改造	≥	200	米	10		
			产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	30		
			产出指标	数量指标	试验台改造	≥	100	米	10		
			产出指标	数量指标	功能改造实验室	≥	1	处	10		
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	现代蔬菜新品种选育和栽培技术研究应用	95.00	利用芦笋根、下脚料、秸秆和等外货其营养价值和药用价值为目标，开展芦笋大健康系列精深加工产品研究和产品开发，特别是浓缩饮品、保健药品、化妆品、中老年低糖、低盐小零食、无糖、轻食方便产品等，研发新产品4个，申请发明专利4项，获发明专利1项，发表论文3篇。	产出指标	数量指标	授权发明专利	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开发新产品	≥	1	个	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新品种新技术应用增产增收	≥	600	元/亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展技术培训	≥	200	人次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申请发明专利	≥	2	项	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	科技成果转化收入	≥	10	万元	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	栽培新技术减肥减药	≥	10	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	2	篇	10	正向指标



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院 经济作物育种栽培研究所	经济作物绿色生产技术研究 与示范	95.00	开展大豆、中药材、蔬菜、花生等经济作物病虫害绿色防控技术、高效栽培技术等技术研究，集成经济作物绿色经济作物绿色生产技，并在产区开展技术示范。	满意度指标	服务对象满意度指标	农户满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	大豆品种对病毒病的抗性风险评估	≥	20	个	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	绿色生产技术比常规种植技术减少农药使用次数	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	附子白绢病土壤处理技术研究	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	白菜根肿病调查	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	川芎酸化土壤土壤调理剂试验	≥	1	个	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	绿色生产技术比常规种植技术减少产量损失	≥	5	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	麦冬多效唑替代技术研究	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	大豆品种对炭疽病的抗性风险评估	≥	10	个	10	正向指标
	科研项目公共平台 专项	95.00	院经作所管理层为各项科研工作服务提供经费，保障经作所各类科研示范及产业化项目顺利实施；保障经作所散租在外的科研基地基本运行正常。保障简阳工作站各项工作正常开展。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	年服务科研项目数	≥	5	个	40	
				产出指标	数量指标	服务工作地点	=	3	个	40	
	产业化示范（球孢白僵菌 高效扩繁与产业化应用项目）	40.00	1、建成球孢白僵菌孢子扩繁生产平台1个；2、平台建成后，可用于球孢白僵菌中试生产，形成年生产僵蚕用球孢白僵菌孢子粉7kg，年生产生防用可湿性粉剂30kg的生产能力。2023年，单位通过本项目建设的球孢白僵菌扩繁生产平台，可获得销售收入17万元。	产出指标	质量指标	球孢白僵菌孢子粉活孢数（亿个/克）	≥	100	个	10	
				产出指标	质量指标	球孢白僵菌孢子扩繁生产平台建设	≥	18	万元	20	
				效益指标	经济效益指标	球孢白僵菌孢子粉销售收入	≥	15	万元	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	提高科技人员满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	平台建成后，可用于球孢白僵菌孢子粉中试生产	≥	7	公斤	20	
				产出指标	数量指标	球孢白僵菌孢子扩繁生产平台	≥	1	个	10	
	球孢白僵菌应用及成果 转化	25.60	1、在全国收集的自然僵蚕和各类白僵虫体，分离得到球孢白僵菌菌株，筛选特色优异的球孢白僵菌菌株；2、研究建立球孢白僵菌孢子高效扩繁技术并研制出可湿性粉剂；3、试制的球孢白僵菌孢子粉在四川、云南、广西等僵蚕主产区开展示范应用；4、试制的球孢白僵菌孢子粉在花生、芦笋、川佛手、大黄、蓝莓等经济作物上进行夜蛾、叶甲、蚜虫、柑橘凤蝶等虫害生物防治相关试验；5、该项目通过成果转化及球孢白僵菌的应用示范，在中药材僵蚕及生防领域研究示范转化。	产出指标	数量指标	优质僵蚕生产技术示范基地	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	优质僵蚕生产技术示范面积	≥	400	亩	10	
				产出指标	数量指标	球孢白僵菌生物防治生态栽培技术示范面积	≥	100	亩	20	
				产出指标	数量指标	示范球孢白僵菌生防制剂中试产品	=	1	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	持续性示范带动面积	≥	1000	亩	20	
				产出指标	数量指标	球孢白僵菌生物防治生态栽培技术示范基地	=	1	个	10	
	蓝莓新品种选育与高效 栽培技术研究 2023	6.00	引进蓝莓新品种5个，收集野生蓝莓种质资源3份，丰富蓝莓种质资源圃；设计杂交组合10个，获得实生苗200株；蓝莓新品种展示基地5亩。	产出指标	数量指标	设计杂交组合	=	10	个	20	
				产出指标	数量指标	收集野生资源	=	3	份	10	
				产出指标	数量指标	获得实生苗	=	200	株	10	
				产出指标	数量指标	引进蓝莓新品种	=	5	个	20	
				效益指标	社会效益指标	推广应用蓝莓新品种	=	3	个	20	
				效益指标	社会效益指标	蓝莓新品种推广应用面积	=	100	亩	10	
				产出指标	数量指标	修剪技术方案	=	1	套	15	
	蓝莓生态高效栽培技 术研究	10.00	通过项目的实施，筛选基质配方1个，形成蓝莓基质栽培中营养液施用方案1套，形成修剪技术方案1套，发表论文1篇；推广应用示范面积100亩。	产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	15	
				产出指标	数量指标	筛选基质配方	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	营养液施用方案	=	1	套	15	
				效益指标	社会效益指标	推广应用示范面积	=	100	亩	30	
	优质耐热番茄材料创 制及新品种选育研究 2023	10.00	专家服务团（5人）每人累计在受援地开展30天以上服务，建立2~3个示范基地，示范3~5项新技术、新品种；通过技术培训、科技示范户培养，为当地产业培养科技人才，解决当地产业中主要的技术难题；为当地提供高质量产业调研报告1篇。	产出指标	数量指标	筛选出符合育种目标的材料	≥	30	份	15	
				效益指标	可持续影响指标	番茄种植水平显著提升，亩产量提高。	≥	10	%	15	
				产出指标	数量指标	培训农技人员	≥	40	人	5	
				产出指标	数量指标	发放技术宣传资料	≥	1000	份	5	
				效益指标	社会效益指标	新品种、新技术向受援地及周边辐射推广。	=	10000	亩	5	
				产出指标	数量指标	筛选出新组合	≥	4	个	15	
				产出指标	数量指标	相关研究申报专利	≥	1	项	5	
产出指标				数量指标	建立番茄标准化生产示范基地	=	1	个	5		
效益指标				可持续影响指标	“新品种、新技术为番茄生产提供技术支撑”	=	10	年	10		
产出指标				质量指标	完成年度目标任务	=	100	%	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院 经济作物育种栽培研究所	达州市雪茄烟品种筛选鉴定与利用研究	25.00	1、对国产雪茄烟叶品系的农艺性状、病害发生、产量等指标调查分析，筛选出适宜达州市的优势雪茄烟品系。 2、对达州引进的雪茄烟品种开展农艺性状、抗病性、外观和感官评价。 3、开展雪茄烟栽培技术培训。	产出指标	数量指标	年度总结报告	=	1	份	20	
				效益指标	社会效益指标	技术培训	=	1	场次	10	
				产出指标	数量指标	雪茄烟优良品种鉴定评价	=	1	个/套	20	
				产出指标	数量指标	国产雪茄烟叶品系比较	=	1	个/套	20	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	件	20	
	稻城县特色产业绿色发展科技特派员技术服务（科技特派员）	6.00	建立科技特派团，指导建立示范基地，壮大优势产业，开展技术培训和指导，助力乡村振兴。	产出指标	数量指标	建立科技特派团	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	指导建立示范基地	=	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	培训人员	≥	100	人次	20	
				产出指标	数量指标	开展技术培训	≥	3	场次	20	
				产出指标	数量指标	项目年度报告	=	1	份	10	
	经济作物绿色种植技术集成与示范	39.00	开展大豆、中药材、蔬菜、花生等经济作物病虫绿色防控技术、高效栽培技术等技术研究，集成经济作物绿色经济作物绿色生产技，并在产区开展技术示范开展大豆、中药材、蔬菜、花生等经济作物病虫绿色防控技术、高效栽培技术等技术研究，集成经济作物绿色经济作物绿色生产技，并在产区开展技术示范。	效益指标	社会效益指标	媒体报道	=	2	次	10	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	4	个	20	
				产出指标	数量指标	涉及经济作物种类	≥	4	个	20	
				产出指标	数量指标	示范技术	=	4	项	20	
				产出指标	数量指标	抗性风险评估病虫种类	=	2	种	20	
	四川省农作物新品种区域试验（育种攻关项目）	4.00	开展大豆、棉花区试品种的区域试验，进行大豆抗病毒病、棉花抗枯萎病、黄萎病和棉铃虫、棉红铃虫的抗性鉴定评价，为大豆、棉花品种的审定提供依据。	产出指标	数量指标	大豆区域试验	=	2	个（套）	20	
				产出指标	数量指标	大豆抗病鉴定	=	2	个（套）	20	
				产出指标	数量指标	棉花抗病鉴定	=	1	个（套）	20	
				产出指标	数量指标	棉花区域试验	=	1	个（套）	20	
	主要农作物抗病虫性鉴定和监测技术研究与应用（育种攻关项目）2023	10.00	获得大豆病毒病病毒株系，开展大豆品种抗病毒病鉴定，为品种审定提供依据；向育种单位推荐抗病品种。	效益指标	可持续影响指标	年度总结报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	鉴定大豆品种炭疽病抗性	≥	8	个	20	
				产出指标	数量指标	接种病毒病株系	=	2	个	20	
				效益指标	社会效益指标	培训人员	≥	20	人	10	
	川滇大宗道地中药材生态种植技术协同创新与应用项目	10.00	以道地大宗药材川芎、附子为对象，研究揭示中药材根际土壤微生物群落特征，探明不同种植模式对主要病原物的化感作用及其对中药材病虫害控制机理；建立以生防菌控制病虫害、以天敌昆虫控制害虫的病虫害生态防控技术；形成以生态施肥、土壤障碍修复与改良的生态土肥技术；集成川滇大宗道地药材的高效生态种植技术，开展示范应用。	产出指标	数量指标	年度总结报告	=	1	份	20	
				产出指标	数量指标	筛选生防菌株	=	2	个	20	
				产出指标	数量指标	研究中药材种类	=	2	种	20	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	2	个	20	
				产出指标	数量指标	申请或获得专利	=	1	件	20	
	突破性油料育种材料和方法创新及新品种选育（育种攻关项目大豆）2023	9.37	围绕突破性鲜食大豆新材料创制和新品种培育，开展广泛组合测配与诱变，创制不同类型的新材料，通过多点试验和区试，培育新品种并开展示范。	效益指标	社会效益指标	项目验收报告	=	1	份	10	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	新品种推广示范面积	≥	8	万亩	10	
				产出指标	数量指标	育成通过区试和技术鉴定的鲜食大豆新品种	=	1	个	30	
				效益指标	可持续影响指标	持续为大面积提供优质新品种，口感、品质好，增产	≥	3	%	10	
	“十四五”育种攻关农作物新品种区域试验	4.00	完成区域试验，报送年度试验总结报告，报送2022年度项目绩效自评报告	效益指标	社会效益指标	新品种大面积应用增产	≥	4	%	20	
				产出指标	数量指标	大豆抗病性鉴定	=	2	个/套	10	
				效益指标	可持续影响指标	年度绩效自评报告	=	2	份	15	
				产出指标	数量指标	棉花品质测试	=	1	个/套	5	
				产出指标	数量指标	棉花区域试验	=	2	个/套	10	
				产出指标	数量指标	大豆区域试验	=	3	个/套	20	
				产出指标	数量指标	棉花抗病性鉴定	=	1	个/套	5	
				产出指标	数量指标	棉花抗虫性鉴定	=	1	个/套	10	
	棉花优良新品种选育与开发2023	10.00	培育适合新疆生态条件的优良棉花新品种，提高新疆棉花品质、带动植棉者增收，为促进新疆棉花供给侧改革和地方经济发展作贡献。	效益指标	可持续影响指标	年度试验总结报告	=	2	份	15	
				产出指标	数量指标	初步筛选优质新品系	≥	15	个	15	
				产出指标	数量指标	优良新品种配套栽培技术研究	=	1	项	15	
				产出指标	数量指标	建立新疆育种试验基地	=	2	个	15	
				产出指标	数量指标	制定试验实施方案	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	种植棉花新种质新材料	≥	150	份	15	
产出指标	数量指标	优良新品种示范与繁殖	≥	50	亩	15					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	威远豆类研究示范	24.00	开展豆类（大豆、绿豆）新品种新技术研究与科技示范，为威远县大豆提质增效提供品种支撑和技术支持	产出指标	质量指标	经（果）-豆类间作提质增效技术集成	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	技术培训与指导服务	=	2	次	10	
				效益指标	可持续发展指标	为威远县大豆提质增效提供品种支撑	≥	1	个	15	
				产出指标	数量指标	大豆/绿豆新品种展示示范	≥	10	个	20	
				产出指标	质量指标	经（果）-豆类间作提质增效技术示范	≥	50	亩	10	
				产出指标	数量指标	“川鲜豆”菜用大豆新品种示范	=	4	个	10	
				效益指标	社会效益指标	为威远县大豆提质增效提供技术支持	=	1	项	15	
	优质饲用作物种质资源创新及绿色生产技术集成示范-大豆	90.00	筛选出适宜大规模种植的饲草大豆品种，提升优质饲草产能，满足不同类型养殖场的需。开展饲草大豆品种与青饲玉米、燕麦草等进行饲料配方试验，实现饲草供应量及品质提质增效，从畜牧业上游饲草解决“口粮问题”，推动简阳山羊产业和四川省畜牧产业的发展。	效益指标	可持续发展指标	提高饲草的蛋白含量	≥	3	%	30	
				产出指标	质量指标	评价其生物产量及饲草营养品质	≥	20	份	15	
				效益指标	社会效益指标	培训指导	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	建立饲用大豆种质资源圃	≥	1	个	5	
				产出指标	数量指标	饲草大豆的复合种植模式研究	≥	2	个	10	
				产出指标	质量指标	初步筛选出优良饲草大豆资源	≥	6	份	10	
				产出指标	数量指标	收集大豆资源材料	≥	60	份	10	
	优质高产大豆新品种培育	20.00	围绕菜用大豆和粒用大豆新材料创制和新品种培育，开展广泛组合测配与诱变，创制不同类型的新材料，通过多点试验和区试，培育新品种并开展示范。创制大豆新材料2份，培育新品种1个，发表论文1篇，推广应用0.5万亩。	产出指标	数量指标	新品种示范推广	=	5	万亩	20	
				效益指标	经济效益指标	新品种比一般大面积品种增产	=	5	%	30	
				产出指标	数量指标	通过鉴定新品系	=	2	个	20	
				产出指标	数量指标	创制优异大豆新材料	=	3	份	10	
				产出指标	数量指标	参加区试新品种	=	1	个	5	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	5	
	川产特色优质花生加工特性研究及品种应用	6.00	分析优质品种加工后理化指标变化；应用2-4种川产特色优质花生品种：建立示范基地1个，面积100亩；在全省花生主产区及凉山地区推广优质花生新品种4个，面积20万亩；举办2期培训会，培训农村科技人员50人。	效益指标	可持续影响指标	深入挖掘川产优质特色花生品种的品质特征指标，促进花生健康食品开发	≤	1	个	15	
				产出指标	数量指标	基地面积	≥	100	亩	10	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	1	个	15	
				效益指标	社会效益指标	推广应用，增加亩产效益	≥	10	%	15	
				产出指标	数量指标	推广应用优质品种	≥	20	万亩	15	
				产出指标	数量指标	培训农业科技人员	≥	50	人	10	
				产出指标	数量指标	举办培训会	=	2	期	10	
	花生科研创新示范项目	30.00	选育适宜四川花生产区高产优质品种1个，建立花生良种繁育基地1个，申请发明专利1项，发表论文1篇，新品种新技术示范推广5万亩以上。	产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	选育新新品种	≥	1	个	15	
				效益指标	社会效益指标	农户每亩增收	≥	10	%	15	
				效益指标	可持续影响指标	轻简高效种植，减少化肥施用，形成可持续农业发展模式	≤	20	%	15	
				产出指标	数量指标	建立基地	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	应用面积	=	5	万亩	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				简阳市特色经济作物新品种新技术集成创新研究与示范 2023	100.00	筛选构建适宜简阳当地的粮-药、果-药间（套）作模式1-2项；构建示范花生-蔬菜、花生-中药材或花生-牧草等周年复合种植新模式1项。在科创园建立科技创新示范基地70亩，引进或选育新优品种15个、新技术5项，筛选出适宜简阳推广的新品种3个、新技术3项；培育新型经营主体1个，带动当地农民增收2000元/人以上，省级以上媒体宣传报道1次，提交相关农业产业生产建议1项；开展室内集中及现场培训指导1-2次，培训技术人员100人次以上，新品种新技术新模式示范推广500亩以上，辐射推广1000亩以上	产出指标	数量指标	筛选新品种	=	3
	产出指标	数量指标	培训技术人员				≥	100	人次	10	
	产出指标	数量指标	筛选新技术				=	3	项	10	
	产出指标	数量指标	建立科技创新示范基地				=	70	亩	10	
	效益指标	社会效益指标	示范推广面积				≥	500	亩	10	
	产出指标	数量指标	构建示范花生-蔬菜、花生-中药材或花生-牧草等周年复合种植新模式				=	1	项	10	
	效益指标	社会效益指标	带动当地农民增收				≥	2000	元	10	
	产出指标	数量指标	筛选粮-药、果-药间（套）作模式				≥	1	项	10	
效益指标	可持续影响指标	宣传报道	≥				1	次	10		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	金简河村生态猪场与经作产业种养循环模式集成示范 2023	16.00	“项目针对金堂县发展蔬菜、生猪养殖产业示范基地的现状，充分利用当地现有种养资源，开展生态猪场—经作产业种养循环模式集成示范，减少传统化肥、农药及饲料投入，提升养殖户的效益。 1、引进示范特色花生新品种 3 个：彩色花生蜀彩花 1 号、水果花生蜀花 9 号、高油酸花生蜀花 5 号； 2、示范推广种养殖新技术 2 项：特色花生绿色高效栽培技术，花生藤、蔬菜废弃物-生猪绿色生态养殖新技术； 3、建立“猪—沼—蔬菜/花生—猪”种养循环模式示范基地 1 个，面积 200 亩，带动周边连片面积 1500 余亩。 4、年出栏生猪 4200 头，直接带动当地 40 户农民年人均增收 1200 元以上，辐射带动 450 户农户增产增收。 5、组织开展科技培训、技术咨询、现场指导等活动 3 次，培训技术骨干 6 名、新型农民 100 人次。”	效益指标	社会效益指标	新品种、新模式示范带动	≥	12000	亩	10	
				产出指标	质量指标	带动增收	≥	1200	元	5	
				效益指标	社会效益指标	花生产量	≥	240	公斤	5	
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地 1 个	≥	200	亩	10	
				产出指标	数量指标	集成示范新技术、新模式	≥	2	套	10	
				产出指标	数量指标	田间技术指导或培训会	≥	3	次	5	
				产出指标	质量指标	项目中期报告	≥	1	套	5	
				产出指标	数量指标	推广示范面积	≥	1500	亩	10	
				产出指标	数量指标	示范展示花生新品种	≥	3	个	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	当地经济作物种植户满意	=	85	%	5	
				效益指标	可持续影响指标	化肥农药减少	≥	40	元/亩	5	
				产出指标	数量指标	培训人数	≥	100	人次	5	
	效益指标	社会效益指标	花生效益	≥	2400	元	5				
	产出指标	质量指标	项目中期报告	≥	1	套	10				
	产出指标	数量指标	资料发放	≥	600	份	10				
	产出指标	数量指标	累计培训人次	≥	600	人次	10				
	产出指标	数量指标	培训基层农技人员及驻村农技员	≥	12	人次	5				
	产出指标	数量指标	培训新型职业农民及种植大户	≥	60	次	5				
	效益指标	社会效益指标	粮油作物亩增收	≥	150	元/亩	10				
	效益指标	社会效益指标	经济作物亩增收	≥	300	元/亩	5				
	产出指标	数量指标	培训会场次	≥	4	场	10				
	效益指标	可持续影响指标	粮油作物化肥农药减少	≥	40	元/亩	5				
	满意度指标	服务对象满意度指标	当地经济作物种植户满意	≥	85	%	10				
	产出指标	数量指标	培训农业职业经理人、专合组织负责人	≥	20	人次	5				
	效益指标	社会效益指标	新品种、新模式示范带动	≥	5000	元/亩	5				
	产出指标	数量指标	推广示范面积	≥	3000	亩	10				
	产出指标	质量指标	项目中期报告	≥	1	套	5				
	效益指标	社会效益指标	花生产量	≥	200	公斤	10				
	效益指标	可持续影响指标	化肥农药减少	≥	40	元/亩	5				
	产出指标	数量指标	示范展示花生新品种	≥	3	个	10				
	产出指标	数量指标	集成示范新技术、新模式	≥	2	套	10				
	产出指标	数量指标	田间技术指导或培训会	≥	1	次	10				
	产出指标	数量指标	培训人数	≥	50	人次	5				
	效益指标	社会效益指标	花生效益	≥	2460	元	5				
	效益指标	社会效益指标	新品种、新模式示范带动	≥	15000	亩	10				
	产出指标	数量指标	建立核心示范基地 1 个	≥	100	亩	10				
产出指标	数量指标	应用面积	≥	50	万亩	10					
效益指标	可持续影响指标	增施根瘤菌，减少化肥施用，固氮培土，形成可持续农业发展模式	≤	20	%	15					
产出指标	数量指标	申报品种权或国家发明专利	≥	1	个	10					
产出指标	数量指标	鉴定新种质材料	=	2	份	10					
产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10					
效益指标	社会效益指标	提高亩产效益	≥	10	%	15					
产出指标	数量指标	登记新品种	≥	1	个	10					
产出指标	数量指标	建立基地	≥	1	个	10					
产出指标	数量指标	发表论文	=	5	篇	10					
产出指标	数量指标	撰写调研报告	=	1	篇	5					
产出指标	数量指标	推荐新品系参加省级区试或多点试验	=	4	个	10					
产出指标	数量指标	鉴定经济作物新材料	=	2	个	10					
产出指标	数量指标	申报技术专利	=	3	项	10					
产出指标	数量指标	建立示范基地	=	3	个	10					
效益指标	可持续影响指标	化肥农药减量使用	≤	10	%	25					
产出指标	数量指标	选育经济作物新品种	=	2	个	10					
产出指标	数量指标	选育经济作物新品种	=	2	个	10					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	中试熟化与示范转化工程（现代农业科技成果综合引领示范基地专项）	31.00	1、示范新品种7个；2、示范转化新技术5项；3、建立新基地5个；4、培育院现代农业科技示范农场5家；5、开展技术培训5场次，宣传报道3次。全面完成年度任务。	产出指标	质量指标	完成本年度任务	=	100	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	构建“科技+园区+基地+合作社”的成果推广新模式提高成果推广效率	≥	80	%	25	
				产出指标	数量指标	新品种示范	=	7	个	15	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	5	个	15	
				产出指标	数量指标	培育院现代农业科技示范农场	=	5	家	5	
				产出指标	数量指标	开展技术培训	=	5	场次	5	
				产出指标	数量指标	新技术示范	=	5	项	10	
	中试熟化与示范转化工程（现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项）	49.00	1、示范新品种5个；2、示范粮经复合种植新技术7项；3、建立示范核心基地6个，培育院现代农业科技示范农场4家；4、开展技术培训5次；5、培训人员100人次；	产出指标	数量指标	建立经济作物复合种植示范基地、粮经高效特色农业示范基地	=	6	个	15	
				产出指标	数量指标	省级及以上媒体宣传报道	=	1	次	5	
				产出指标	质量指标	完成本年度任务	=	100	%	10	
				效益指标	生态效益指标	引进新品种、粮经套、间作新模式	=	2	项	10	
				产出指标	数量指标	示范新技术	=	7	项	20	
				效益指标	社会效益指标	培育院现代农业科技示范农场	=	4	家	10	
				产出指标	质量指标	新品种新技术示范面积	≥	500	亩	5	
	白芍新品种选育及配套栽培技术研究2023	13.00	收集整理白芍资源，测定资源材料的有效成分；在白芍资源材料中采用系统选育方法，通过农艺性状、抗性筛选优良单株材料；采用杂交方法创制白芍新材料。	产出指标	数量指标	多点试验	≥	3	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	为白芍新品种选育提供技术	≥	1	种	10	
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地	≥	1	个	20	
				产出指标	数量指标	创制新材料	≥	2	份	20	
	赶黄草功能活性物质挖掘及保肝护肝产品研发	5.00	“本项目拟在前期筛选赶黄草活性成分提取溶剂的基础上，利用UHPLC-Q-TOF/MS系统对赶黄草相关部位进行活性成分分析，挖掘赶黄草中保肝护肝的主要活性物质；全面收集四川不同地区赶黄草资源，以活性成分含量为筛选导向，对其进行含量测定和指纹图谱建立，明确现阶段四川赶黄草资源活性物质差异；择优选取保肝护肝活性成分含量高的赶黄草品种，在满足市场对“好吃+功效”的双重需求下，创制1-2种健康高质的赶黄草保肝护肝类产品，发表相关研究论文1-2篇，申请专利1-2件。”	产出指标	数量指标	挖掘赶黄草活性物质	≥	1	种	20	
				产出指标	数量指标	收集品种资源	≥	5	份	20	
				效益指标	社会效益指标	为推动赶黄草产业发展提供技术	≥	1	种	20	
				产出指标	数量指标	开发赶黄草产品	≥	1	种	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	制定黄蜀葵生产技术规程	≥	1	套	60	
	黄蜀葵生产技术规程	4.00	制定四川省地方标准《黄蜀葵生产技术规程》1套。	效益指标	可持续影响指标	促进农民规范种植	≥	100	亩	10	
				满意度指标	满意度指标	提高科研人员满意度	≥	90	%	5	
				效益指标	社会效益指标	促进产业发展	≥	1000	公斤	10	
				效益指标	社会效益指标	为黄蜀葵产业发展提供支持	≥	1	种	5	
				产出指标	数量指标	参与科技人员	≥	2	人	20	
	壤塘县布康木达芍药和百合示范种植与技术推广	7.50	建立中药材专家大院，拥有定点服务的科技特派员及“三区”科技人员等4名。协助开展科技培训活动5次以上，培训技术骨干20名、新型农牧民200人次以上。完成集成示范栽培新技术5套。	产出指标	数量指标	集成中药材技术	≥	5	套	20	
				效益指标	可持续影响指标	促进产业发展	≥	100	亩	10	
				产出指标	数量指标	技术培训技术骨干	≥	10	人	20	
				产出指标	数量指标	培训农牧民	≥	100	人	20	
中药材启动项目专项经费2023	11.50	为课题顺利申报和执行财政科研项目提供有力持续保障能力，全年获得财政项目4项，保障1个核心科研基地正常运转，选育科研材料3个。	产出指标	数量指标	成功申报项目	≥	4	项	20		
			产出指标	数量指标	完成论文	≥	1	篇	20		
			效益指标	可持续影响指标	为财政专项项目提供持续保障能力	≥	2	个	20		
			产出指标	数量指标	维持核心基地正常运转	≥	1	个	20		
			产出指标	数量指标	选育科研材料	≥	3	个	10		
国家中药产业技术体系成都试验站2023	43.00	“1、开展丹参、金银花、白芍、川芎资源收集，建立中药材资源圃，并对收集保存的资源进行生物学性状评价鉴定。2、开展丹参、白芍、川芎品种选育工作，培育道地中药材优良新品种。3、针对道地药材丹参开展种质资源表型评价分析工作，探索形成一套丹参新品种资源评价标准体系。4、开展中药材与粮油作物套作栽培技术研究试验。5、开展麦冬、川芎等川产道地药材主要病虫害绿色防控技术集成示范，优化集成麦冬、川芎生态种植技术。6、研究麦冬多效唑等调节剂替代技术，降低麦冬多效唑残留，提高麦冬安全品质。开展不同加工方式对川银花品质影响研究，提升川银花加工品质。7、开展技术培训和推广示范；在甘洛县、色达县、小金县、红原县、若尔盖县开展中药材种植技术指导；开展川芎新品种示范推广，同时引进岗位科学家选育的中药材新品种示范推广。”	效益指标	可持续影响指标	建立示范基地	=	5	个	10		
			产出指标	数量指标	集成道地药材生态种植技术（模式）	=	2	项	10		
			效益指标	可持续影响指标	收集保存资源	≥	500	个	10		
			产出指标	数量指标	收集中药材资源	≥	30	个	20		
			产出指标	数量指标	发表论文	≥	3	篇	20		
			产出指标	数量指标	开展新品系多点试验	=	2	个	10		
			效益指标	社会效益指标	中药材栽培技术辐射带动面积	≥	2000	亩	10		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	川芎新品种选育及配套技术研究项目 2023	18.00	收集省内外川芎资源材料,对已收集的川芎资源开展生物学性状、品质性状和产量性状等进行综合评价,筛选具有品质优或低镉富集等优异性状的川芎资源,选育的2个新品系开展多点试验,在核心期刊上发表研究论文2篇,在主产区示范推广“十三五”选育的川芎新品种2个。	产出指标	数量指标	川芎资源收集	≥	10	份	10	
				产出指标	数量指标	川芎资源评价	≥	200	份	20	
				产出指标	数量指标	筛选优异资源	=	2	个	10	
				产出指标	数量指标	新品系多点试验	=	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	发表论文	=	2	篇	20	
				效益指标	可持续影响指标	示范推广新品种	=	2	个	10	
	九寨沟特色经作提质增效关键技术示范推广	20.00	指导当地企业开展党参规范化栽培和林下西洋参生态种植,建立示范核心基地3个,面积300亩,辐射带动1500亩。收集保存九寨沟县中药材资源30份,建立资源圃1个。开展中药材种植技术培训指导:每年在中药材生长关键时期开展中药材生产技术指导4次。开展技术培训1次,培训人员50人。	效益指标	社会效益指标	召开培训会	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	示范中药材新品种及生态栽培技术模式	=	2	项	20	
				产出指标	数量指标	培训本地中药材种植技术能手	≥	2	人	10	
				效益指标	社会效益指标	中药材栽培技术辐射带动面积	≥	1500	亩	10	
				产出指标	数量指标	指导建立核心示范基地	≥	2	个	20	
				产出指标	数量指标	技术咨询指导服务	=	4	次	10	
	南江细毡毛忍冬品质提升	5.00	“1)基于多指标综合加权法的细毡毛忍冬花蕾加工工艺研究。2)忍冬属近缘药用物种(6种)的生药学鉴别研究,每种提供200g种子或种苗2-3株并附采集记录。3)忍冬属近缘药用物种的化学成分指纹图谱的研究。4)基于GC-MS的不同种忍冬间的代谢组学研究。”	效益指标	社会效益指标	收集保存资源	≥	30	个	10	
				产出指标	数量指标	金银花加工技术	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	金银花资源收集	=	6	个	20	
				产出指标	数量指标	金银花化学指纹图	=	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	发表论文	=	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	金银花代谢组分析	=	1	项	20	
	众智中药材标准化基地建设项目(科技特派员)	9.00	引进新品种3个,推广中药材套作栽培技术,水肥一体化集成示范,绿色防控技术等新技术3项。建设中药材科技示范基地三个,择地新建1座初加工厂房,三种中药材生产技术的,栽培面积达到1000亩。培育省级示范专业合作社1个,为选民所在地每村培育科技致富带头人3名。开展技术服务30次以上,培训贫困农民600人次。	产出指标	数量指标	引进新品种	≥	3	个	20	
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	3	项	20	
				产出指标	数量指标	建设科技服务平台	≥	1	个	10	
				效益指标	社会效益指标	发放技术资料	≥	600	份	10	
				效益指标	社会效益指标	培训技术人员	≥	600	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	召开培训会	=	3	场	10	
	丹参种质资源收集、保存和评价研究	40.00	1、利用收集的300余份单株资源,开展丹参种质资源鉴定评价的表型性状描述研究;2、丹参种质资源鉴定评价的表型性状分级与调查方法研究;3、制定丹参种质资源鉴定评价描述规范;4、丹参种质资源的鉴定评价和共享资源圃建立。	产出指标	数量指标	建设示范基地	≥	3	个	10	
				产出指标	数量指标	收集丹参中药材资源	≥	30	个	20	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	丹参资源性状描述规范	=	1	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	丹参资源圃	=	1	个	5	
				效益指标	社会效益指标	发放丹参资源	≥	10	个	5	
	枳壳-粮油高效套作种植关键技术研究	20.00	选择大豆、花生、高粱等粮油在枳壳行间进行不同密度的套作,调查粮油作物的生物学性状和光合特性,研究在不同套作模式对粮油作物生长的影响,筛选1种适合枳壳套作的粮油作物;调查分析枳壳与粮油作物不同套作栽培模式下的投入和产出差异,研究粮油作物与枳壳不同套作模式的经济效益,筛选适宜与枳壳套作的高效种植模式1项,并建立示范基地。	产出指标	数量指标	保存丹参资源	≥	350	个	20	
				产出指标	数量指标	评价优异丹参资源	≥	5	个	10	
				产出指标	数量指标	筛选建立适合枳壳套作的栽培技术模式	=	1	项	20	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	1	次	10	
				产出指标	数量指标	筛选适合枳壳套作的粮油作物	≥	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	培训技术人员	≥	100	人	20	
	石棉县经济信息和科技局校校合作-中药材	10.00	指导当地企业开展党参规范化栽培和林下西洋参生态种植,建立示范核心基地3个,面积300亩,辐射带动1500亩。收集保存九寨沟县中药材资源30份,建立资源圃1个。开展中药材种植技术培训指导:每年在中药材生长关键时期开展中药材生产技术指导4次。开展技术培训1次,培训人员50人。	产出指标	数量指标	示范基地面积	≥	100	亩	10	
				效益指标	社会效益指标	开展技术培训会	=	2	次	10	
				产出指标	数量指标	示范中药材新品种及栽培技术模式	=	2	项	20	
				产出指标	数量指标	指导建立中药材规范化栽培技术示范点	≥	2	个	20	
				效益指标	社会效益指标	培训技术人员	≥	50	个	10	
				效益指标	社会效益指标	发放技术资料	≥	200	份	10	
白菜耐抽薹育种新材料创制与应用项目 2023	10.00	引进、鉴定和评价白菜种质资源10份,通过系统选育、双单倍体诱导系、小孢子培养和分子育种等方法,继续开展育种新材料选育,初步开展新材料的育种应用。在核心期刊上发表论文1篇	产出指标	数量指标	培训本地中药材种植技术能手	≥	2	人	10		
			效益指标	社会效益指标	召开培训会	=	1	次	10		
甘孜州不同海拔芦笋轻简化高效栽培关键技术研究与应用	9.00	建立芦笋生产基地10亩,开展科技培训2次,培训技术骨干10名以上,培训新型农民80人次以上;辐射带动50亩以上。	产出指标	数量指标	技术咨询指导服务	=	4	次	10		
			效益指标	社会效益指标	在核心期刊上发表论文数	=	1	篇	40		
			产出指标	数量指标	引进、鉴定和评价白菜种质资源个数	=	10	个	50		
			效益指标	社会效益指标	培训新型农民人数	>	80	人次	10		
			产出指标	数量指标	开展技术培训次数	=	2	次	20		
			产出指标	数量指标	培训技术骨干人数	>	10	名	20		
			产出指标	数量指标	建立芦笋示范基地面积	=	10	亩	20		
			效益指标	可持续影响指标	辐射带动面积数	>	50	亩	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	屏山县科技特派员服务团主导产业技术服务与示范	4.00	以全县 11 个乡镇 78 个贫困村的贫困户、专合社、产业企业为对象，通过“一对一”或“一对多”的方式，指导建立 1 个科技示范基地，指导创建农业产业化省级重点龙头企业或农民专业合作社省级示范社 1 家，为有贫困村的每个乡镇培养科技致富带头人 1-2 名，开展技术服务 10 次以上，组织技术培训 5 次以上，培训贫困农民 100 人次以上，推进先进适用技术和成果转化应用，进一步推动我县特色产业发展，打造特色品牌。	产出指标	数量指标	指导创建农业产业化省级重点龙头企业或农民专业合作社省级示范社	=	1	家	20	
				产出指标	数量指标	培训贫困农民	>	100	人	10	
				产出指标	数量指标	组织技术培训	>	5	次	10	
				产出指标	数量指标	培养科技致富带头人	>	1	个	20	
				产出指标	数量指标	指导建立科技示范基地个数	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	开展技术服务	>	10	次	10	
	蔬菜新品种新技术研究和应用示范	100.00	选育新品种 2 个、新材料 4 个、新技术 3 项，示范推广 1000 亩以上。	产出指标	数量指标	选育新品种	=	2	个	30	
				产出指标	数量指标	研制新技术	=	3	项	20	
				产出指标	数量指标	示范推广	>	1000	亩	10	
				效益指标	可持续影响指标	选育新材料	=	4	个	30	
	恩阳芦笋现代高效栽培技术集成示范与推广	15.00	本项目研究集成了芦笋现代高效栽培技术。示范推广 1000 亩以上，每亩芦笋产量提高 20%以上，使茎枯病病株率减少 50%，根腐病病株率减少 10%以上，芦笋生产节水 40%左右。申请专利 1 项。	效益指标	可持续影响指标	芦笋生产节水	≥	40	%	10	
				产出指标	数量指标	示范推广	≥	1000	亩	20	
				产出指标	数量指标	研制新技术	=	4	项	30	
				效益指标	可持续影响指标	茎枯病病株率减少	≥	50	%	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	20	
	产业化示范（平昌县特色油料产业发展研究院）	20.00	通过与村集体经济组织合作，引入特色花生及油菜品种，联合种业公司、加工企业，采取订单生产模式，促进地方经济发展。通过推广新品种与新技术，以示范点带动周边特色油料产业发展，建立“政产学研用”的高效机制，为平昌县发展特色油料产业注入活力，提供技术保障和支持。该项目的实施有利于促进平昌县地方经济发展，提高农业生产技术水平与油料作物种植积极性，增加农民收益。	产出指标	数量指标	组建特色油料（花生、油菜）产业专家团队	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	培训新型主体	≥	100	人	15	
				效益指标	社会效益指标	双油轮作模式提高亩产收益	≥	500	元	15	
				产出指标	数量指标	推广特色花生、油菜新品种新技术等“五新”成果	≥	200	亩	20	
				效益指标	社会效益指标	成果产业化转化收益	≥	10	万元	15	
				产出指标	数量指标	推广“政产学研用”高效运行的联农带农新机制	=	1	套	15	
	简阳市特色经济作物新品种新技术集成创新研究与示范 2022	95.00	筛选构建适宜简阳当地的粮-药、果-药间（套）作模式 1-2 项；构建示范花生-蔬菜、花生-中药材或花生-牧草等周年复合种植新模式 1 项。在科创园建立科技创新示范基地 70 亩，引进或选育新品种 15 个、新技术 5 项，筛选出适宜简阳推广的新品种 3 个、新技术 3 项；培育新型经营主体 1 个，带动当地农民增收 2000 元/人以上，省级以上媒体宣传报道 1 次，提交相关农业产业生产建议 1 项；开展室内集中及现场培训指导 1-2 次，培训技术人员 100 人次以上，新品种新技术新模式示范推广 500 亩以上，辐射推广 1000 亩以上	产出指标	数量指标	筛选粮-药、果-药间（套）作模式	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	培训技术人员	≥	100	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	带动当地农民增收	≥	2000	元	10	
				效益指标	可持续影响指标	宣传报道	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	筛选新技术	=	3	项	10	
				产出指标	数量指标	构建示范花生-蔬菜、花生-中药材或花生-牧草等周年复合种植新模式	=	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	示范推广面积	≥	500	亩	10	
				产出指标	数量指标	建立科技创新示范基地	=	70	亩	10	
				产出指标	数量指标	筛选新品种	=	3	个	10	
	木里外来入侵物种普查专项	74.63	”（1）形成木里县农业外来入侵物种清单。（2）将调查过程中形成的各类表格、照片上传至指定 APP，调查结束提交各类表格纸质版。（3）调查结束后对数据进行汇总、分析，整理原始材料，完成《木里县外来入侵物种普查报告》编制，并通过专家验收。（4）形成木里县农业外来入侵物种分布危害情况表（包含外来入侵物种的名称、危害程度及分布区域），在由业主方提供木里县第三次国土调查图件的前提下，将木里县农业外来入侵物种具体分布的地理位置标注至木里县第三次国土调查图件上，形成木里县农业外来入侵物种分布图。（5）根据调查数据，分析木里县外来入侵物种的现状、发展趋势，防控措施，编制调研报告《木里县外来入侵物种现状及发展趋势》。（6）整理木里县外来入侵物种的照片，并编制《木里县外来入侵物种彩色图谱》，包括农业外来入侵植物，病虫害及水生动物的照片。（7）对新发现入侵物种，制作标本附鉴定报告。（8）成果提交形式：所有成果提交需包含电子文档及纸质文档五套（标本除外）（包含能承载电子文档的硬盘或光盘）。”	产出指标	数量指标	外来入侵植物普查检测点	≥	190	个	10	
				产出指标	数量指标	外来水生动物普查踏查点	≥	25	个	10	
				产出指标	数量指标	外来病虫害普查检测点	≥	50	个	10	
产出指标				数量指标	编制报告鉴定报告等	≥	6	份	10		
产出指标				数量指标	标本制作标准动植物标本	≥	30	个	10		
效益指标				社会效益指标	数据支撑外来物种预防数据支撑外来物种预防	≥	90	%	10		
院经作所成果转化和技术服务	52.00	按“四川科技兴村在线”平台推送的有关涉农企业、合作社、个人提出的有关农业产业、农业技术方面的问题进行专业解答。	产出指标	数量指标	开发创收	≥	80	万	50		
			效益指标	社会效益指标	利用职务成果和专业技术服务政府部门、企事业单位和个人	≥	8	家	40		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	第一批科技计划（川渝特色食用型花生品种技术集成创新与转化示范）	40.00	通过项目实施，实现川渝两地花生种植结构调整，提高丘陵地区耕作效率，提升花生品质和安全性，构建高产、优质、高效的增值生产技术体系，助推川渝花生产业健康可持续发展，推进农业科技成果在川渝两地的转化和产业化。	产出指标	数量指标	示范推广栽培模式	=	3	套	12	
				产出指标	数量指标	培训农技人员培训农技人员	≥	100	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	通过示范节本增收	≥	280	元/亩	8	
				效益指标	社会效益指标	新栽培模式辐射推广	≥	7	万亩	6	
				产出指标	数量指标	示范推广花生新品种	=	4	个	10	
				产出指标	质量指标	新品种新技术的综合应用增产	≥	10	%	12	
				产出指标	数量指标	申报地方标准	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	=	2	项	10	
				产出指标	数量指标	建立综合转化基地	=	3	个	12	
				产出指标	数量指标	调研报告	≥	1	篇	10	
	第一批科技计划（花生减毒固氮绿色生产技术研发与示范）	30.00	①申请发明专利1项；②发表核心期刊论文1篇；③形成四川花生绿色生产模式调研报告1份；④在四川花生主要产区示范推广1000亩以上；⑤辐射带动5万亩以上；⑥办2期培训班（现场会），培训农村科技人员80人，培训企业科技人员10人，培训科技管理人员10人。	产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	质量指标	辐射带动面积	≥	50000	亩	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	培训人数	≥	100	人次	10	
				效益指标	生态效益指标	减施化肥施用量	≥	50	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	花生根瘤结瘤数量增加	≥	50	%	10	
				产出指标	数量指标	推广示范面积	≥	1000	亩	10	
				产出指标	数量指标	培训班或现场会	≥	2	场	10	
				产出指标	数量指标	发明专利受理	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	多年生药用植物组培再生体系建立方法	=	1	套	20	
	第一批科技计划（基于多组学技术的药用植物组培再生体系探索研究——以芍药属为例）	30.00	1 芍药种胚可诱导生芽的愈伤组织与芍药其他外植体无法诱导生芽愈伤组织表型差异研究 2 相同培养环境下不同愈伤组织在转录、蛋白、代谢水平下的出芽诱导差异机制研究 3 芍药组培再生体系的建立与应用 4 药用植物组培再生体系建立方法的探索	产出指标	数量指标	论文投稿	≥	1	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	药赏两用芍药组培再生体系技术	=	1	种	20	
				产出指标	数量指标	培养硕士研究生	=	1	名	20	
				产出指标	数量指标	发表学术论文	=	2	篇	20	
	第一批科技计划（基于基因组信息指导的黄曲霉拮抗菌BC11抑菌性天然产物挖掘）	10.00	“1、筛选拮抗黄曲霉相关的NRP合成基因簇1个；2、完成对筛选到的NRP合成基因簇进行预测及底物特异性分析；3、申请专利1件，发表论文2篇，提交年度报告和最终报告各1份。”	产出指标	数量指标	总结报告	=	1	篇	10	
				产出指标	质量指标	筛选得到NRP合成基因簇	=	1	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	NRP合成基因簇预测	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	件	20	
				产出指标	数量指标	年度报告	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	线上技术交流和资料传递	=	6	次	10	
				效益指标	社会效益指标	降低繁种成本	≥	100	元/亩	10	
	第一批科技计划（美国特色花生品种和资源及良种繁育技术引进示范与应用）	30.00	1、通过“二次引进方式”引进三个花生资源和两个花生品种，引进外国专家 Charles Y.Chen 教授，线上技术资料传递和技术讲授6次，引进美国成熟的良种繁育技术。2、对引进资源进行再创新，配制5个杂交组合。3、分别在四川、重庆两地，配套主报单位已有的花生高产高效栽培技术、绿色防控技术、双减等技术，进行引进品种及良繁技术的试验示范与应用，指导生产面积600亩。4、开展繁种技术培训或现场会6次，培训农村技术人员200人次。	效益指标	可持续影响指标	减施化肥，增施根瘤菌肥，固氮培土，形成可持续农业发展模式	≤	20	%	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				产出指标	质量指标	引进美国花生新种质资源和品种	=	5	个	5	
				产出指标	数量指标	引进国外专家	=	1	人	10	
				产出指标	数量指标	培训农村科技人员	≥	200	人次	10	
				产出指标	数量指标	示范面积	≥	600	亩	10	
				产出指标	数量指标	技术培训或现场会	≥	6	次	10	
				产出指标	数量指标	配制杂交组合	=	5	个	5	
				产出指标	数量指标	土壤有机物组成分析	=	1	次	20	
				效益指标	社会效益指标	生产技术指导	≥	2	次	10	
	第一批科技计划（玉米/麦冬间作模式对麦冬根际微生物的影响及生态机理研究）	10.00	明确净作与间作对麦冬根际土壤微生物群落结构及有机物组成的影响；明确玉米根系分泌物对麦冬及其病原物的化感效应	效益指标	可持续影响指标	建立示范基地	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	土壤微生物群落结构分析	=	1	次	20	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	20	
				产出指标	数量指标	保障正常运转科研示范基地个数	≥	4	个	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	课题组和部门满意	≥	90	%	10	
	科研条件平台建设（院经作所科研工作区运转）	55.00	保障4个总计300亩的科研示范基地和10间总计1500平方米实验室的正常运转。	产出指标	数量指标	保障正常运转实验室间数	≥	10	个	10	
				成本指标	经济成本指标	控制在预算内	≤	55	万元	10	
				产出指标	数量指标	科研工作区安全运转，无一次重大安全事故	=	0	次	30	
				效益指标	可持续影响指标	项目实施保障单位争取项目经费	≥	300	万元	20	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612908-四川省农业科学院水产研究所	提升现代农牧（水产）业技术水平专项培训	186.59	学习水生生态保护技术、水生动物繁育保护、循环水养殖综合利用等。	产出指标	数量指标	出国考察	=	1	批次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	学习先进养殖技术	≥	2	项	30	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	培养核心技术人次	=	3	名	30	正向指标
				产出指标	数量指标	完成科学实验	≥	20	场次	10	正向指标
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	95	%	10	正向指标
	现代水产养殖与加工项目	490.00	学习现代水产加工养殖技术，培养核心技术人才，引进先进养殖生产经验，提升现代水产养殖水平。	效益指标	可持续影响指标	培养核心岗位技术人才	≥	1	名	30	正向指标
				产出指标	数量指标	出国考察	=	1	批次	30	正向指标
				产出指标	数量指标	引进先进养殖技术	≥	1	项	30	正向指标
	长江流域水生生物资源监测专项	490.00	为认真贯彻落实上级主管部门关于“川鱼”振兴的重要指示精神，结合我所现有科研成果和科研方向，通过渔业资源调查及监测摸清西南地区及长江上游重要珍稀鱼类资源情况，提高四川渔业发展水平。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	29	台（套）	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	30	正向指标
	其他资金上年结转-四川省长江流域水生生物资源监测	450.00	为长江“生态红线”制定、长江水生生物资源养护、珍稀濒危水生动物保护、长江污染防治和生态保护决策及长江经济带发展中资源环境保护的规划提供决策支撑。	效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	40	
				产出指标	数量指标	在水生动植物自然保护区实验区设立监测站位个数	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	每种鱼类活体标本	≥	2	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	在水产种质资源保护区的核心区设立监测站位个数	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	在水生动植物自然保护区缓冲区设立监测站位个数	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	每种鱼类原色照片	≥	5	张	10	正向指标
				产出指标	数量指标	全年覆盖站点个数	≥	12	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	提供四川省长江流域重点水域监测报告	≥	1	份	5	正向指标
				产出指标	数量指标	全年监测次数	≥	30	次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	完成野外资源调研次数	≥	10	次	5	正向指标
	水产种质资源调查与资源开发研究专项2023	90.00	为完成四川省水产种质资源调查，渔业环境保护与资源开发宜宾及长宁基地正常运转提出该项目。	产出指标	数量指标	完成渔业环境保护与资源开发环评报告和规划渔评	≥	3	份	10	
				产出指标	数量指标	鱼池改造维修面积	≥	2000	平方米	20	
				产出指标	数量指标	进排渠、鱼池池埂和池底的维护保养	≥	6	处	15	
				产出指标	数量指标	基地鱼池实验	≥	5	批次	5	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	10	
				产出指标	质量指标	改造完成合格率	≥	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	聘用人员	=	6	人次	20	
	自主创新专项-长江鲟家系构建及培育技术研究	10.00	本研究以长江鲟原种和子一代亲鱼为材料，采用家系内选育方法，构建长江鲟家系20个，利用微卫星标记对不同家系进行生物多样性分析，并建立遗传家系图谱，同时研究不同家系长江鲟在生长、代谢和抗逆性上的差异，为开展长江鲟人工选育奠定基础。此外，本项目拟从每个家系中筛选40尾形态完整、健康的长江鲟作为本家系中的后备亲鱼，经测量后用PIT进行个体标记，为长江鲟的系统繁殖和人工选育储备材料。	满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	补构建家系	≥	10	个	30	
产出指标				数量指标	各家系筛选优质育种	≥	40	个	25		
效益指标				生态效益指标	有效恢复生态种群	≥	1	种	20		
产出指标				数量指标	并进行PIT标记	≥	40	份	5		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612908-四川省农业科学院水产研究所	自主创新专项-四川特色冷水鱼高效健康养殖技术及其生长和抗逆的相关研究	10.00	对前期的实验进行分析整理,查漏补缺,进一步丰富实验数据,撰写相关专利申报材料。开展川陕哲罗鲑、似高原鳅和黄河裸裂尻鱼等生长性能基因的研究。结合实际养殖过程不同鱼类对温度的敏感性,设置不同的温度梯度组,开展不同温度梯度对川陕哲罗鲑、似鳅高原鳅和黄河裸裂尻鱼等鱼的存活和生长研究。本年度发表文章1篇,申请专利1项。	效益指标	社会效益指标	实验进行分析整理,进一步丰富实验数据,撰写相关专利申报材料	≥	1	份	10	
				产出指标	数量指标	本年度发表文章	=	1	篇	30	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	98	%	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	30	
				效益指标	社会效益指标	培育具有优良性状的品种	≥	1	种	10	
				产出指标	数量指标	完成SCI论文收录	≥	2	篇	10	
	”1+9“揭榜挂帅科技攻关-水产(蚕)畜禽突破性新品种专项	100.00	深入挖掘水产品遗传资源与优异基因。围绕生长速度,抗病力,性别决定等重要经济性状深入研究其遗传机理及分子调控机制,进而为育种提供分子标记、功能基因或分子模块等。最终实现遗传新材料创制和优质高产水产品种选育的精准设计与培育。	效益指标	社会效益指标	发布科技公关国内外动态报告	≥	1	篇	30	
				产出指标	数量指标	申报四川省自然科学基金	≥	2	项	5	
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	5	份	10	
				产出指标	数量指标	邀请本领域科学家培训	≥	1	次	10	
				产出指标	数量指标	发明专利受理	≥	1	项	20	
				产出指标	数量指标	申报国家科学自然科学基金	≥	1	项	5	
	自主创新专项-水生态修复技术研究与应用	10.00	针对水产养殖生物投饵喂食过程中,只有部分营养物质转化为机体组织,大部分则流入到养殖水环境中,同随着全国各区域禁渔措施开展带来的野生捕捞产量下降与人民对水产品产量、质量需求增加引起的水产养殖产业的大规模增加之间的矛盾,开展池塘养殖尾水生态处理技术攻关,以期进一步优化水产养殖尾水原位/异位处理技术,为丘陵和山区等区域密集分布的小水体水产养殖产业做好坚实的生态保障。	效益指标	社会效益指标	筛选出适用于养殖尾水处理的水生植物物种	≥	1	种	10	
				产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	1	篇	30	
				产出指标	数量指标	水生植物栽培关键技术	≥	1	项	30	
				效益指标	生态效益指标	探明营养盐去除能力强的物种	≥	2	种	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成调研	≥	1	次	20	
	自主创新专项-科技攻关路径研究	3.00	渔业是农业农村经济的重要组成部分,对保障国家粮食安全和重要农产品有效供给、促进农民增收、服务生态文明建设和政治外交大局等具有重要作用。目前,渔业发展还存在供给侧结构性矛盾突出,科技和设施装备水平不高,渔业法律政策保障体系仍不健全,渔业安全生产保障能力不足等多方面问题。本项目围绕全面推进渔业绿色高质量发展任务,主要一手抓渔业发展,一手抓长江“十年禁渔”,拟开展全省现代渔业发展调研,从渔业资源、政策、生产、科技等多方面开展现状分析,对比省内外典型案例,研究分析如何加强渔业科技攻关、调整和优化产业结构模式、加强渔业资源保护、加强科研院所管理,提出相关政策建议。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成调研报告	=	1	份	60	
	产业化示范-加州鲈工厂化繁育及养殖产业化应用工程	40.00	预计年稳定提供优质加州鲈水花1200万尾以上,10朝苗种120万以上,实现年经济效益40万元以上。实现加州鲈的早繁、晚繁、早标、晚标及易驯化优势,集成建立一套成熟的加州鲈繁育及高效养殖技术,规范加州鲈养殖过程,全省示范推广面积达5000余亩,示范带动50余户养殖户直接参与加州鲈产业中,亩利润高达15000元以上。通过项目实施,将以生态、环保为最终落脚点。通过水质调控,降低病害发生率,减少药物的使用,降低加州鲈养殖对水环境的污染,改善农业生态环境,提高加州鲈产品的品质和安全性。	成本指标	经济成本指标	养殖设施设备投入成本降低率	≥	10	%	5	
				产出指标	数量指标	年生产大规格鲈鱼驯化苗	≥	120	万尾(粒)	20	
				效益指标	经济效益指标	实现创收	≥	40	万元	10	
				效益指标	经济效益指标	每亩利润	≥	15000	元	10	
				产出指标	数量指标	年生产加州鲈水花	≥	1200	万尾(粒)	10	
				效益指标	社会效益指标	培训养殖户	≥	50	户	10	
				效益指标	可持续影响指标	突破鲈鱼工厂化驯化关键技术	=	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	全省示范推广面积	≥	5000	亩	5	
				产出指标	数量指标	开展鱼类种质资源保护工作	≥	5	次	10	
				产出指标	数量指标	完成记录表	≥	100	份	20	
	鱼类资源调查与种质资源保护专项2023	99.80	马尔康、鸡冠山和荣经基地维持基地的正常运转、管理基地日常工作、协助养殖亲本的繁殖培育工作,完成水产种质资源收集与调查。	产出指标	数量指标	完成调查报告	≥	3	项	10	
				效益指标	社会效益指标	聘用人员	≥	5	人次	15	
				效益指标	生态效益指标	培育冷水鱼规格苗种	≥	1	万尾(粒)	10	
				产出指标	数量指标	鱼类野外资源调查	≥	8	群次	15	
				产出指标	数量指标	申报专利	≥	3	项	10	
				产出指标	质量指标	产品合格率	≥	10	%	20	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	≥	10	%	10	
				产出指标	数量指标	完成设备采购	≥	10	套	30	
	渔业资源调查与开发利用研究专项2023	30.80	为完成水生生物资源调查,渔业资源开发利用,提升研究的水平提出该项目,完成专用及公用设备采购。	效益指标	可持续影响指标	设备使用年限	≥	6	年	20	
				效益指标	生态效益指标	水质、水文、渔业资源监测调查形成报告	≥	1	份	15	
产出指标				数量指标	每年监测	≥	2	次	10		
四川省重点流域及大水面生态监测2023	50.00	完成省重点流域水生生态调查,包括水质、浮游生物、渔业资源监测调查。对水质、渔业资源、浮游生物、底栖生物、水生维管束植物监测、鱼产力评估。	产出指标	数量指标	重点大水面水生生态调查	≥	2	个	15		
			效益指标	生态效益指标	浮游生物、底栖生物、水生维管束植物监测,鱼产力评估形成报告	≥	1	份	10		
			产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10		
			产出指标	数量指标	监测点位共	=	4	个	20		
			产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10		
			产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612908-四川省农业科学院水产研究所	中试熟化与示范转化工程-川南稻田种养早虾模式示范基地	8.00	通过项目开展,拟在建立示范基地1-2个,应用推广稻田早虾模式500亩以上,主推综合种养技术1项,辐射推广周边市县800亩以上,为当地培养1-2名复合种养技术人才。	产出指标	数量指标	培养复合种养人才新型农民	≥	2	个	10	
				产出指标	数量指标	拟在建立示范基地	≥	2	个	30	
				产出指标	数量指标	应用推广稻田早虾模式	≥	500	亩	20	
				效益指标	社会效益指标	辐射推广周边市县	≥	800	万亩	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意	≥	100	%	10	
	中试熟化与示范转化工程-武胜县稻虾生态种养关键技术示范与应用	7.00	以成渝毗邻区武胜县稻渔资源禀赋,结合武胜县清平稻渔现代农业产业园总体规划,拟通过技术培训、现场指导等方式示范和推广种养水质调控、苗种强化培育、疾病防控等稻虾生态种养关键技术,促乡村振兴和增产增收。1、形成稻虾生态种养关键技术推广与示范核心基地建设200亩以上,辐射带动周边发展300亩以上,促种养循环连片打造。2、召开现场会、技术培训会3-4次,进行实地技术指导等,培训农户50人次以上。	产出指标	数量指标	培训农户	≥	50	人次	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	培训农户满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	示范基地推广示范面积	≥	200	亩	20	
				产出指标	数量指标	技术指导	≥	1	场次	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	定性	2023年12月	月	10	
				产出指标	数量指标	现场技术培训会	≥	3	批次	20	
				效益指标	社会效益指标	推广示范面积	≥	1000	亩	20	
	中试熟化与示范专项工程-万达开稻渔农业科技示范区建设及科技协同转化工程	5.00	通过项目开展,拟在建立示范基地1-2个,应用推广稻田综合种养模式1000亩以上,辐射推广周边市县1万亩以上。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	1	个	20	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	定性	2023年12月	期/年	20	
				产出指标	数量指标	完成测试实验	≥	1	批次	20	
	中试熟化与示范转化工程-稻虾生态种养模式产业化示范与推广	2.00	培育新型稻虾生态种养模式,完场现场技术指导2次,推广稻虾生态种养技术1种,培训种养农户5家以上,现场调研1次,推广优质虾种1种以上。	产出指标	数量指标	推广种养技术	≥	1	种	20	
				产出指标	数量指标	现场技术指导	≥	2	场次	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	定性	2023年12月	月	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	技术培训种养户	≥	5	家	10	
				产出指标	数量指标	推广优质虾种	≥	1	种	10	
				产出指标	数量指标	现场调研次数	≥	1	次	20	
				产出指标	数量指标	完成沿江流域放流	≥	2	批次	10	
	沿江流域及涉渔工程增殖放流专项2023	95.00	完成省重点流域水生生态调查,沿江流域及涉渔工程增殖放流放流任务。促进重要水域生态系统改善。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成培育试验	≥	20	批次	10	
				产出指标	时效指标	完成放流时间	=	12	月	20	
				效益指标	生态效益指标	有效促进种群恢复	≥	3	种	20	
				产出指标	数量指标	培育优质鱼苗	≥	5000	万尾(粒)	20	
	长江上游种质资源野外调查及水生态修复专项2023	98.00	完成长江上游流域水生生态野外调查,包括水质、浮游生物、渔业资源监测调查。完成水质测试1次以上,完成鱼种收集科学实验15批次以上,完成鱼类转录测试10批次,完成野外采样点20个,发表论文3篇,出具报告1份。	产出指标	数量指标	鱼类科学实验	≥	15	批次	5	
				产出指标	数量指标	转录测试	≥	10	次	10	
				效益指标	可持续发展指标	长江上游流域水生生态有效	≥	10	年	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成水质测试报告	≥	1	批次	10	
				产出指标	数量指标	培养优秀团队	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	出具报告	≥	1	份	5	
				产出指标	数量指标	野外采样点	≥	20	站次	20	
	外来物种调查及种质资源专项研究2023	96.00	对重点水域及生态保护区外来物种调查收集鱼种种质资源。收集重要外来物种及资源调查。完成金沙江,大渡河等流域资源调查,收集物种10种以上,完成实验测试10份以上,调研报告1份,完成野外资源调研50次以上,发表文章2篇以上。	产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇(部)	10	
				效益指标	社会效益指标	完成调查河流	≥	3	条	10	
				产出指标	数量指标	调研报告	≥	1	份	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	≥	12	月	10	
				产出指标	数量指标	完成实验测试	≥	10	批次	10	
				产出指标	数量指标	收集物种	≥	10	种	10	
				产出指标	数量指标	完成野外资源调查	≥	50	场次	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	10	
	鱼种繁育繁殖技术研究专项2023	92.00	提升鱼种繁育及培育水平,拓宽研究广度与深度,对重要鱼类进行分子、基因分析,加快技术推广。	效益指标	社会效益指标	重要河流流域区域	≥	5	条	10	
				效益指标	可持续发展指标	有效年限	≥	10	年	10	
产出指标				数量指标	培育优质苗种	≥	1000	万尾(粒)	20		
产出指标				数量指标	完成品种培育育种	≥	5	种	10		
效益指标				经济效益指标	有效保护种群	≥	5	种	10		
产出指标				数量指标	完成鱼苗繁殖	≥	5000	万尾(粒)	20		
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612908-四川省农业科学院水产研究所	2023年第一批省级科技计划-梯级累积作用下鱼类种群动态变化及响应机制研究	20.00	通过对梯级开发河流（嘉陵江、岷江）开展系统全面的资源调查，了解梯级河流不同河段、河流生境鱼类资源差异及生态适应现状，分析鱼类类群落特征及功能多样性动态变化规律；采用线性模型（冗余分析-RDA）和单峰模型（典型相关分析-CCA）的方法分析不同江段鱼类群落现状，提出鱼类对关键水环境因子的适应策略；研究水温对鱼类生理、生殖等方面的影响及分子机理，以及不同特征鱼类对溶解气体过饱和的躲避能力、耐受规律和分子机理。发表论文3篇，其中SCI1篇。晋级中级1人。毕业硕士研究生2人。获得实用新型专利1项。	产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	2	年	30	
				产出指标	数量指标	毕业硕士研究生	=	2	人数	5	
				产出指标	数量指标	获得实用新型专利	≥	1	项	5	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	晋升中级职称	=	1	人	10	
				产出指标	数量指标	sci	=	1	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	培训农户	≥	5	人（户）	10	
				效益指标	生态效益指标	增殖放流	≥	50	万尾（粒）	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	98	%	10	
	重要江河流域珍稀鱼类研究及生态修复专项	227.92	1.完成鱼类组成调查及珍稀鱼类调查每年60船次以上，水生生物资源环境站点布设数量2个。2.储备长江上游珍稀特有鱼类亲本10000kg。3.开展资源评估鱼类种数3种。4.质量监督抽查批次合格率100%。5.项目完成时点在2023年。6.刺激经济社会发展和带动相关行业，培训5户农户，增殖放流50万尾。7.科研主管部门满意度达90%。	效益指标	生态效益指标	储备长江上游珍稀特有鱼类亲本	≥	10000	公斤	20	
				产出指标	数量指标	水生生物资源环境站点布设数量	≥	2	处	20	
				产出指标	数量指标	完成鱼类组成调查及珍稀鱼类调查每年	≥	60	场次	10	
				产出指标	质量指标	抽检合格率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成现场技术培训	≥	3	场次	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	20	
				产出指标	数量指标	完成技术指导	≥	3	场次	20	
				效益指标	社会效益指标	带动增收农户	≥	5	户	20	
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	5	年	10	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	
	科研条件平台建设-成都所部、宜宾电力及附属设施改造2023	20.00	2023年主要开展以下工作：1.完成高压绝缘线70型，210米，高压跌落保险开关3套，高压带电改塔头各1次，变压器出线低压电缆4x120型15米。2.完成32500平方米鱼池漏水维修和15000米的进排渠维护。3.完成宜宾/成都/长宁3个基地的部分日常生产运转。	产出指标	数量指标	完成进排渠改造	≥	1500	米	10	
				成本指标	经济成本指标	项目经费投入	=	20	万元	10	
				产出指标	数量指标	完成鱼池漏水维护	≥	32500	平方米	10	
				产出指标	数量指标	完成高压线改造	≥	1	处	20	
				产出指标	数量指标	完成基地部分生产培育	≥	3	处	10	
				产出指标	数量指标	项目验收合格率	=	100	%	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	100	%	5	
				产出指标	数量指标	优质水产品种	≥	2	种	20	
				产出指标	数量指标	完成基地运转部分生产培育	≥	3	处	15	
				效益指标	社会效益指标	完成增殖放流任务	≥	2	场次	20	
	科研条件平台建设-种质资源场基建运转维护2023	10.00	为作好水产种质资源育种保种，提升水产养殖发展中苗种短缺问题，提出此项目1、培育适合高效养殖鱼苗10000万尾，推广优质水产品种1-2个。2、完成3个基地的生产部分运转。3、培育3种以上珍稀保护鱼类，长江鲟，胭脂鱼等。4、完成增殖放流任务2次以上。	产出指标	数量指标	培养优质鱼苗	≥	1000	万尾（粒）	20	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	定性	2023年12月	月	10	
				产出指标	质量指标	车辆合格率	=	10	%	20	
				成本指标	经济成本指标	车辆采购上限	≤	25	万元	20	
				产出指标	数量指标	完成公车采购	=	1	辆	20	
				效益指标	可持续影响指标	车辆使用年限	≥	10	年	20	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	新品种新技术使用年限	≥	3	年	5	正向指标
				产出指标	数量指标	开展新品种新技术宣传活动	=	1	次	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范推广高粱新品种新技术新模式	≤	300	亩	5	反向指标
优质多抗酿酒高粱新材料的创制与应用	25.00	1、种质资源鉴定评价。在泸州、云南、辽宁等地开展高粱炭疽病、丝黑穗病、蚜虫及品质等鉴定及筛选；2、材料创制。利用筛选出的优异资源，创制品质优、抗性好、适于机械化作业的酿酒糯高粱新材料；3、新品种选育。利用优势互补的材料大量组配杂交组合，开展品比、展示、异地筛选等，筛选优良组合参加各级试验，选育高产、优质、多抗、适于机械化生产的酿酒专用高粱品种。	效益指标	可持续影响指标	新品种新技术影响年限	≥	3	年	5	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	5	正向指标	
			产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	申请或获专利（品种权）	=	1	项	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	申请登记新品种	=	1	个	20	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	对保障酿酒高粱供给的促进作用	定性	高中低		5	正向指标	
			产出指标	数量指标	创制育种新材料	=	1	份	15	正向指标	
			产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	申请或获得植物新品种权	=	1	项	10	正向指标	
高品质全香型杂交水稻品种培育	73.00	1、创制香型、优质、高配合力不育系和香型、高配合力、抗稻瘟病恢复系各3份通过技术鉴定；2、培育优质全香型杂交水稻新品种2个通过审定，要求其粒型长、长宽比达3.5以上、食味品质好、整精米率50%以上，品质达行业标准优质三级以上，产量与对照相当，并形成转化产生社会效益；3、申请或植物新品种权5项，以申请公告或植物新品种权证书作为评价依据。	产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	审定香型水稻新品种	=	1	个	10	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	可持续影响	≥	5	年	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612909-四川省农业科学院水稻高粱研究所	水稻杂种优势类群划分与多抗广适型超高产杂交水稻新品种培育	52.00	1 创建水稻杂种优势类群。通过对引进和已有资源、材料开展测交、分子鉴定，根据杂种优势和遗传距离划分杂种优势类群； 2 研制水稻杂种优势利用新技术、新方法 1 项，以专利、论文或鉴定（评价）意见测评； 3 创制 5 份新材料通过省级技术鉴定，要求能够组配比对照增产 8% 以上的组合，以技术鉴定报告和品种区试报告作为测评依据； 4 审定 2 个超高产品种，比对照增产 8% 以上，并形成转化产生社会效益，以审定证书、区试总结报告和技术转让合同作为测评依据； 5 申请或获植物新品种权 5 个，以品种申请公告或品种权证书作为评价依据。	效益指标	可持续影响指标	可持续影响	≥	5	年	20	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	申请或获得植物新品种权	=	1	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	创制育种新材料	=	1	份	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	审定水稻新品种	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标
				产出指标	数量指标	制育种新材料	=	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申请植物新品种权	=	1	项	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种影响	≥	3	年	10	正向指标
	特种稻选种质资源创新与应用研究	49.00	1、打造酿酒专用稻种植示范基地 1 个；2、集成酿酒专用稻、镉低积累水稻栽培技术 1 项； 3、创制育种新材料 1 份；4、育成通过审定（认定或登记）新品种 2 个；5、申请植物新品种权 1 项；	产出指标	数量指标	打造酿酒专用稻种植示范基地	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	育成通过审定（认定或登记）新品种	=	2	个	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新品种、新技术、新模式示范辐射	=	3	万亩	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	正向指标
				产出指标	数量指标	集成酿酒专用稻、镉低积累水稻栽培技术	=	1	项	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	农户、农业新型经营主体等满意	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新品种、新技术、新模式示范	≥	50	亩	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	30	正向指标
				产出指标	数量指标	参试新品种	=	2	个	30	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种影响	≥	5	年	10	正向指标
	高档或专用水稻新材料构建、新品种培育和配套技术研究示范	47.00	1. 培育参试水稻新品种 2 个 2. 对新培育品种完成配套技术和区域布局研究 3. 对新培育品种及配套技术进行小面积示范 4. 积累一批高档米或专用稻育种材料	满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	可影响影响	≥	5	年	20	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	克隆新基因	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	精细定位新基因	=	2	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	发表 SCI 论文	≥	1	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开发重要农艺性状相关基因紧密连锁的分子标记	=	20	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对促进酿酒技术成果转化效果	定性	高中低		10	正向指标
	基于多组学技术的浓香型白酒窖泥质量控制关键技术研究	79.00	1、 建立基于感官评价、窖泥理化性质、功能菌群丰度、关键代谢组分多尺度评价窖池质量的方法，形成浓香型窖池质量评价体系 1 套；(2) 研发适用于酒类企业推广的酿酒微生态制剂 1 个，产业化示范平台 1 个；(3) 指导 2 家酒企应用相关技术提升窖池质量，新建窖池 50 口，使优质酒率提高 10% 以上。(4) 发表论文 2-3 篇，申报专利 2 项。	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	白酒优质品率提高	=	15	%	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	农产品附加值提高	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	受理专利	=	2	个	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	酿造技术使用年限	≥	5	年	5	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	酿造技术影响年限	≥		年		正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	正向指标
				效益指标	经济效益指标	农产品附加值提高	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	白酒优质品率提高	=	15	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	酿造技术影响年限	≥	5	年	5	正向指标
	酿酒专用高粱和稻米的质量标准及基于小曲清香型白酒智能制造的关键技术研究	70.00	1、探明不同类型的高粱、水稻品种的酿造品质特性，形成配套酿酒工艺；开展不同原料配比酿造研究；明确专用粮酿造品质特性与白酒风味物质的相关性，为建立酿酒专用粮的质量鉴定标准奠定基础，指导酿酒专用粮的新品种选育。 2、探明不同酿酒专用原粮酿酒品质快速检测技术；开展不同类型专用粮的酿酒品质标准研究，建立酿酒专用粮酿酒品质评价平台；制定酿酒专用粮质量标准。	效益指标	社会效益指标	对促进酿酒技术成果转化效果	定性	高中低		10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	酿造技术使用年限	≥	5	年	5	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	受理专利	=	1	个	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种影响	≥	5	年	5	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标
产出指标				数量指标	创制育种新材料	=	1	份	20	正向指标	
产出指标				数量指标	申请植物新品种权	=	1	项	15	正向指标	
产出指标				数量指标	发表论文	=	1	篇	20	正向指标	
水稻种质资源引进、鉴别及利用	40.00	1、创制育种新材料 1 份；2、审定新品种 1 个；3、申请植物新品种权 1 项；4、发表论文 1 篇。	产出指标	数量指标	审定新品种	=	1	个	20	正向指标	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612909-四川省农业科学院水稻高粱研究所	水稻新品种选育与示范（2023）	481.85	1、申报省级成果奖1项；2、发表论文5篇；3、审定品种6个；4、鉴定材料5份；5、示范新品种新技术2000亩；6、培训农民或技术人员100人次。	效益指标	社会效益指标	水稻新品种应用时限	≥	5	年	5	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	
				产出指标	数量指标	申报省级成果奖	≥	1	项	5	
				产出指标	数量指标	审定品种	≥	6	个	20	
				效益指标	社会效益指标	培训农民或技术人员	≥	100	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	水稻新品种示范	≥	2000	亩	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	鉴定新材料	≥	5	个	15	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	5	篇	15	
	糯型酿酒专用高粱品种选育及产业化开发（2023）	100.00	培育高粱新品种1-2个通过国家非主要农作物品种登记，发表论文1-2篇，申请获国家专利、植物新品种权1-2项，开展技术培训观摩现场会1次，进行现场技术指导3次。	产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	申请或获国家专利、植物新品种权	≥	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	示范推广面新品种新技术	≥	1	万亩	10	
				效益指标	可持续影响指标	新品种新技术持续影响年限（年限单位为年）	=	3	年	15	
				产出指标	数量指标	登记高粱新品种	≥	1	个	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象或直接服务农民满意度	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	开展新品种新技术宣传活动	=	1	次	10	
				产出指标	质量指标	购置农资、实验耗材质量合格率	=	1000	%	10	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	
	萝卜玉米新品种选育与示范（2023）	165.00	通过萝卜、玉米新材料创制，选育新品种应用于生产，促进萝卜、玉米产业发展。通过基地建设，技术培训，加大新品种新技术示范，提高成果显示度。1.创制萝卜、玉米优异育种材料3份，创制优良玉米自交系2份通过田间技术鉴定；2.省级审定玉米新品种2个；选育萝卜品种1个，通过田间技术鉴定；3.建设萝卜、玉米生产示范基地各1个；4.开展科技培训2次，培训人员200人次。5.新品种新技术示范200亩，6.发表论文3篇。	产出指标	数量指标	技术培训	≥	200	人次	10	
				产出指标	数量指标	新品种新技术示范	=	200	亩	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	=	3	篇	10	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	
				产出指标	数量指标	材料选育	=	5	份	10	
				满意度指标	满意度指标	种植户满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	品种审定（认定）	=	2	个	10	
				效益指标	可持续影响指标	新品种新技术使用年限	≥	5	年	20	
				产出指标	数量指标	开展新品种、新技术、新模式示范	=	0.2	万亩	10	
	中试熟化与示范（水稻所2023）	58.00	1.示范规模：在项目实施地，开展核心示范2000亩，辐射100000亩。2.示范内容：农作物新品种、新技术、新模式和产业化开发新机制进行集中展示和整村示范。3.技术培训：开展农作物优质、高产栽培技术现场培训会1次。4.技术宣传：通过电视台及报刊宣传示范活动1-2次。5.现代农业科技示范农场培育：培育现代农业科技示范农场3-5家。	效益指标	可持续影响指标	新品种新技术影响年限	≥	5	年	2	
				产出指标	数量指标	培育科技示范农场	=	3	家	10	
				产出指标	数量指标	农作物优质、高产栽培技术现场培训会	=	1	次	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	农户、农业新型经营主体等满意	≥	90	%	6	
				产出指标	质量指标	发表论文	=	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	技术宣传	=	1	次	10	
				效益指标	经济效益指标	新品种、新技术、新模式示范辐射	≥	10	万亩	2	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	
				产业化示范（“天府农科”优良水稻新品种及产品全产业链体系建设）	50.00	1.建立杂交水稻种子生产基地1个，面积50亩；2.建设优质稻谷生产基地1个，基地规模100亩；3.示范、推广存量水稻品种3个以上；4.服务新型经营主体10家以上，新品种示范面积500亩；5.积极打造“天府农科”系列农技服务与产品品牌，新打造粳米品牌1个；6.实现转化新品种2个。	产出指标	时效指标	完成时间	=	12
产出指标	数量指标	示范、推广存量水稻品种	≥				3	个	20		
产出指标	数量指标	建设优质稻谷生产基地	=				1	个	20		
产出指标	数量指标	品种示范面积	≥				500	亩	10		
产出指标	数量指标	建立杂交水稻种子生产基地	=				1	个	20		
满意度指标	满意度指标	服务新型经营主体满意度	≥				90	%	5		
效益指标	社会效益指标	积极打造“天府农科”系列农技服务与产品品牌	定性				良好		5		
产出指标	质量指标	实现转化新品种	≥				2	个	5		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612909-四川省农业科学院水稻高粱研究所	产业化示范（酿酒专用粮酿造白酒产业化应用）	30.00	1、形成设施更加系统完善的基于机械化自动化酿造设备的酿酒专用粮酿造小曲清香型白酒生产应用体系，并初步形成可开展酿酒专用粮酿造浓香型白酒的产业化应用试验示范条件。2、初步建立酿酒专用粮大生产酿造品质评价平台。3、开发新产品1个，并建立起适合我院科研单位特色和酿酒行业政策的产品和技术应用推广体系。4、实现每年成果推广及技术服务费20万元以上。	效益指标	可持续影响指标	酿酒专用粮大生产酿造品质评价平台	定性	初步形成		2	
				产出指标	数量指标	优质酒提高率	≥	10	%	15	
				满意度指标	满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	2	
				产出指标	质量指标	开发新产品	≥	1	个	10	
				效益指标	可持续影响指标	基于机械化自动化酿造设备的酿酒专用粮酿造小曲清香型白酒生产应用体系	定性	更完善		3	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	
				产出指标	数量指标	出酒率	≥	45	%	15	
				产出指标	数量指标	年加工酿酒专用粮规模	≥	100	吨	15	
				效益指标	可持续影响指标	基于机械化自动化设备的酿酒专用粮酿造浓香型白酒的产业化应用体系	定性	初步形成		3	
				产出指标	数量指标	开展新品种、新技术、新模式示范	=	1000	亩	10	
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	
				产出指标	质量指标	发表高水平论文	=	3	篇	10	
	产出指标	数量指标	农作物优质、高产栽培技术现场培训会	=	1	次	10				
	产出指标	数量指标	鉴定新材料	≥	3	份	15				
	效益指标	可持续发展指标	新品种新技术影响年限	≥	5	年	10				
	效益指标	经济效益指标	新品种、新技术、新模式示范辐射	≥	10	万亩	10				
	产出指标	数量指标	培育新品种	≥	3	个	10				
	满意度指标	满意度指标	农户、农业新型经营主体等满意	定性	满意		10				
	产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	项	20				
	产出指标	数量指标	研发新型果酒	=	1	款	20				
	产出指标	质量指标	发表论文	=	6	篇	20				
	满意度指标	满意度指标	服务满意度	≥	90	%	5				
	产出指标	数量指标	确立酿酒大生产配套工艺	=	1	套	20				
	产出指标	时效指标	项目完成时间	=	12	月	5				
	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	5				
	满意度指标	满意度指标	种植户满意度	≥	90	%	10				
	效益指标	可持续影响指标	耐抽薹材料利用效率	定性	提高		5				
	产出指标	质量指标	发表研究论文	≥	1	篇	20				
	效益指标	社会效益指标	对蔬菜其它作物的指导作用	定性	较强		5				
	产出指标	数量指标	选育萝卜耐抽薹材料	≥	3	份	20				
	产出指标	数量指标	QTL位点	≥	1	个	20				
	效益指标	可持续影响指标	新技术使用年限	≥	5	年	5				
	产出指标	数量指标	示范推广面积	≥	5	万亩	10				
产出指标	数量指标	媒体宣传报道	≥	1	次	5					
效益指标	可持续影响指标	可持续影响	≥	10	次	20					
产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	3	个	20					
产出指标	数量指标	召开现场观摩及测产验收会	≥	1	次	10					
产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10					
产出指标	质量指标	创建优质大米品牌	≥	1	个	5					
满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	10					
满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90	%	10					
产出指标	数量指标	申请国家发明专利	≥	1	个	30					
效益指标	社会效益指标	对预防萝卜根肿病育种的指导作用	定性	提高		10					
效益指标	可持续影响指标	创制抗根肿病材料	≥	1	份	10					
产出指标	质量指标	中文核心期刊发表论文	≥	1	篇	30					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性			
612909-四川省农业科学院 水稻高粱研究所	水稻、高粱经作等作物 研究与示范(2023))	454.00	1、审定新品种1个；2、申请植物新品种权1项；3 发表论文2篇。	效益指标	社会效益指标	新品种、新技术、新模式示范辐射	≥	10	万亩	10				
				效益指标	可持续影响指标	新品种影响	≥	5	年	10				
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	2	篇	20				
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10				
				满意度指标	服务对象满意度 指标	农户、农业新型经营主体等满意	≥	90	%	10				
				产出指标	数量指标	申请植物新品种权	≥	1	个	20				
				产出指标	数量指标	审定新品种	≥	1	个	10				
	水稻、微生物等研究与 示范(2023)	370.00	1、开展培训1次；2、申请植物新品种权1项；3 发表论文2篇。	产出指标	数量指标	开展培训	≥	1	次	10				
				产出指标	数量指标	申请植物新品种权	≥	1	个	10				
				效益指标	可持续影响指标	新品种影响	≥	5	年	20				
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	2	篇	20				
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	20				
				满意度指标	服务对象满意度 指标	农户、农业新型经营主体等满意	≥	90	%	10				
				水稻高产高效项目研 究(2023)	231.04	1、配套集成技术1项；2、发表论文1篇；3、开展现场会3次；5、培训农民或技术人员100人次；6、新技术影响年限5年以上。	效益指标	社会效益指标	培训农民或技术人员	≥	100	人次	10	
	产出指标	数量指标	配套集成技术				≥	1	项	20				
	满意度指标	服务对象满意度 指标	被服务对象满意度				≥	90	%	10				
	产出指标	质量指标	发表论文				≥	1	篇	20				
	产出指标	数量指标	开展现场会				≥	3	次	20				
	效益指标	社会效益指标	水稻新技术应用时限				≥	5	年	10				
	科研条件平台建设(科 研基地、实验室维修维 护2023)	20.00	保障实验室、基地正常运转维护				产出指标	数量指标	维持基地正常运转	≥	420	亩	10	
				满意度指标	服务对象满意度 指标	科研人员直接满意度	≥	90	%	10				
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10				
				产出指标	数量指标	保障重点实验室运行数量	=	2	个	10				
				产出指标	数量指标	科研试验用房维护	≥	8000	平方米	10				
				产出指标	质量指标	购置农资、实验耗材质量合格率	=	100	%	20				
				效益指标	可持续影响指标	项目完成率	=	100	%	10				
				产出指标	数量指标	维持实验室正常运转维护面积	≥	1000	平方米	10				
				科研条件平台建设(水 稻所党建及管理服 务工作专项)	10.00	1、根据上级安排的党建工作，制定全所2023年党建工作实施计划并按计划落实到位。2、根据上级安排的行政管理工作，制定2023年水稻所行政管理工作目标，同时下发至各管理部门并对其进行考核，确保年度目标任务完成。根据所德阳、泸县、海南基地实际需要，安排必要人员进行看护管理，为水稻所各科研团队开展科研工作提供必要条件保障。	产出指标	质量指标	服务基地个数	=	3	个	35	
							产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	
	产出指标	数量指标	完成上级下达党建任务				≥	3	项	20				
	产出指标	数量指标	完成上级下达的行政工作任务				≥	3	项	20				
	满意度指标	服务对象满意度 指标	所职工对党务和行政管理部门满意度				≥	90	%	10				
	公务用车购置(水稻所 2023)	25.00	完成商务车采购1辆.保障科研业务开展。	满意度指标	服务对象满意度 指标	科研人员满意度	≥	90	%	10				
产出指标				时效指标	完成时间	=	12	月	10					
成本指标				经济成本指标	采购价格	≤	25	万元	10					
产出指标				数量指标	完成商务车采购	=	1	辆	50					
产出指标				质量指标	车辆合格率	=	100	%	10					
办公设备购置(水稻所 2023)	0.30	一台多功能打印机，预计0.3万元	产出指标	质量指标	设备合格率	=	100	%	10					
			产出指标	数量指标	购买设备	=	1	台(套)	60					
			产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10					
			满意度指标	服务对象满意度 指标	被服务对象满意度	≥	90	%	10					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	2022 高效优质蚕桑技术等科研横向项目结转	36.82	建立发展桑树新品种示范与良种繁育中心,组建桑树新品种示范与供种体系,建立一个集联合品比、区试、鉴定、中试和良种繁育于一体的技术体系,加快桑树新品种的选育.针对我省生态环境及气候特点,培育适宜在四川推广应用的突破性新蚕品种,研究优质高效配套技术,为四川蚕区增加优质蚕茧产出提供强有力的技术支撑.采用现代机械加工技术、信息化技术、新材料等方法,进行技术攻关,研究开发新型高效剖茧鉴蛹及智能型自动化养蚕设施设备,减少蚕种生产用工量,降低新蚕品种繁育和推广成本.提高桑椹、桑芽、桑叶的产量和质量,进行桑椹酒、桑果汁、桑椹膏、桑芽茶、桑叶茶、桑叶食品等的综合利用开发.饲料桑、箭筈豌豆诱导加倍及倍性鉴定.开发科技产品,加速科技成果转化。	产出指标	数量指标	样品、样机开发数量	≥	1	个	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	农药使用节约率	≥	10	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	推广优良品种和集成技术	≥	1	套	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	综合提高蚕业生产效率	≥	1	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	农技推广服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	桑品种覆盖面增加	≥	0.5	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	茧丝量率提高	≥	1	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	桑叶增产	≥	2	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	培育突破性蚕品种	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				2023 年院高层次人才引进培养专项经费(科研启动费)GATA 转录因子在桑树生长发育及胁迫响应调控的研究	5.00	项目将进一步丰富桑树全基因组数据库及基因功能数据库,为其他植物的基因家族功能研究提供理论基础;阐明 GATA 转录因子对桑树生长发育及胁迫响应调控机理,筛选并鉴定 GATA 基因家族成员中与桑树抗胁迫特异性相关基因 1-2 个,为抗胁迫优良桑树品种的选育提供基因资源;发表论文 1 篇。	产出指标	数量指标	挖掘候选基因	≥	5
	产出指标	质量指标	发表论文				≥	1	篇	25	
	产出指标	时效指标	项目执行期				=	1	年	5	
	产出指标	数量指标	鉴定基因				≥	2	个	10	
	效益指标	社会效益指标	引进培养人才				≥	1	名	30	
	效益指标	社会效益指标	共享基因				≥	2	个	10	
	国家现代农业产业技术体系专项(蚕养殖设施设备岗位)	59.50	通过研究开发智能型自动化蚕桑机械装备,建立蚕桑规模化高效生产技术示范基地,在蚕桑体系示范区试验推广养蚕新装备新技术,进一步提升示范区的养蚕机械化水平,提高小蚕共育及大蚕规模化养殖劳动效率,降低栽桑养蚕的劳动成本,促进原料茧质量与产量的全面提高;通过对家蚕发育状态的智能识别与预警处理,及时防止病原的大面积传染扩散,实现规模化生产模式下的家蚕绿色健康养殖。	产出指标	质量指标	发表论文	≥	2	篇	15	
				效益指标	可持续影响指标	促进原料茧质量与产量的提高	≥	10	%	10	
				产出指标	质量指标	成功开发新产品	≥	2	个	20	
				效益指标	社会效益指标	提高养蚕劳动效率	≥	20	%	20	
				产出指标	质量指标	申报专利	≥	2	项	15	
				产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	1	个	10	
	国家农作物品种试验(检验检测)	5.62	根据《主要农作物品种审定办法》规定和 2021 年国家农作物品种试验实施方案(以下简称《方案》)以及有关通知要求,承担 2022 年国家农作物(桑蚕)品种(A 组春季实验室+A 组秋季实验室+B 组秋季实验室)任务,在相应作物的当年试验周期内,完成(实验室鉴定试验 8 个点次及试验汇总 1 组)等工作。	效益指标	可持续影响指标	对提高茧丝质量的影响	≥	30	%	20	
				产出指标	数量指标	分析点次	≥	8	次	20	
				产出指标	数量指标	总结报告	=	1	份	20	
				产出指标	数量指标	丝质鉴定试验	≥	1	个	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	甲方满意度	≥	95	%	10	
				2023 年自主创新专项(蚕桑牧草蜜蜂种质资源创新利用及配套技术研究)	78.00	筛选、创制家蚕人工饲料食性优异材料 6 份,其 24h 疏毛率达 95%,选育人工饲料品种 1 对,集成小蚕人工饲料共育技术 1 项,示范推广新蚕品种 1000 张,新技术 1 项;收集引进果桑、茶桑等特殊用途桑树种质资源 12 份,进一步完善桑树种质资源圃;研究集成果桑优质轻筒高效配套栽培技术 1 项,示范推广新桑品种 1000 亩;研究开发蚕桑全程自动化智能化生产装备 2 种以上,创新蚕桑生产新技术 1 项;示范推广新设备 50 台(套)以上;建立家蚕自动化养殖示范基地 1 个,提高全省蚕桑生产综合机械化水平 10%以上;收集高蛋白饲料种质,采集桑果获得加倍用桑种子。饲料桑、箭筈豌豆诱导加倍及倍性鉴定。饲料桑全株青贮特性研究。进行苜蓿品比试验的建植工作;开展生产上应急服务,探明发病原因,指导防病措施;试验筛选桑园高效低毒低残留药剂。开展蜜蜂养殖技术研究,筛选培育蜜蜂种质资源。	产出指标	时效指标	项目整体完成时间	=	1
	产出指标	数量指标	筛选创制引进蚕桑牧草蜜蜂种质资源				≥	18	份	10	
	产出指标	数量指标	建立家蚕自动化养殖示范基地				=	1	个	10	
	效益指标	经济效益指标	蚕桑牧草综合效益单张或每亩提高				≥	450	元/亩	20	
	产出指标	质量指标	创制家蚕人工饲料食性优异材料 24h 疏毛率				≥	95	%	5	
	产出指标	数量指标	研究集成果桑优质轻筒高效配套栽培技术				=	1	项	5	
	产出指标	数量指标	研究开发蚕桑全程自动化智能化生产装备				≥	2	种	5	
	产出指标	数量指标	示范推广新桑、牧草品种				≥	1500	亩	5	
	产出指标	数量指标	示范推广新蚕品种				≥	1000	张	5	
	效益指标	社会效益指标	提高全省蚕桑生产综合机械化水平				≥	10	%	20	
	产业化示范-小蚕共育环境智能化控制系统平台建设及产业化应用	50.00	1. 建小蚕共育环境智能控制系统生产平台 1 个 2. 发表论文 1 篇 3. 申报专利 1 件 4. 推广应用 10 套 5. 创收上交任务 10 万元 6. 满意度 98%	产出指标	数量指标	建小蚕共育环境智能控制系统生产平台	≥	1	个	15	
				产出指标	数量指标	申报专利	≥	1	件	15	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	推广应用	≥	10	套	15	
效益指标				经济效益指标	预计完成创收上交任务	≥	10	万元	15		
产出指标				时效指标	项目执行期	=	1	年	5		
满意度指标				满意度指标	服务对象满意度	≥	98	%	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	蚕茧质量检测科技服务及蚕桑新技术新产品示范推广	36.00	通过为蚕桑行业提供栽桑养蚕高效省力机械装备及配套技术、蚕茧质量检验检测等科技服务、技术咨询、技术培训等，提高农民栽桑养蚕科技水平和经济效益，促进四川省蚕桑产业高质量发展。	产出指标	数量指标	检测蚕茧样品	≥	800	个	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	示范推广新产品	≥	5	套	10	
				产出指标	数量指标	签订合作协议	≥	1	份	5	
				效益指标	社会效益指标	提高蚕业劳动效率	≥	40	%	20	
				产出指标	质量指标	开发新产品	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	1	项	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	质量指标	申报专利	≥	2	项	10	
	高产中蜂育种材料和方法创新及新品种选育	10.00	结合中蜂数量性状的分子遗传构成，发掘优势特色基因或分子标记5个，探索形成中蜂亲本定向选择和早期鉴定等技术体系。	产出指标	质量指标	申请专利	≥	2	项	15	
				产出指标	数量指标	收集种质量资源	≥	4	份	15	
				效益指标	可持续发展指标	提升育种成功率	≥	3	%	10	
				效益指标	社会效益指标	提高蜂蜜产量	≥	3	%	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	新型农民合作组织满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	挖掘特色基因或分子标记辅助育种技术水平	≥	2	个	15	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	15	
	蚕品种试验（田间试验）	4.80	根据《主要农作物品种审定办法》规定和2022年国家农作物品种试验实施方案（以下简称《方案》）以及有关通知要求，承担2022年国家农作物（桑蚕）品种（A组春季实验室+A组秋季实验室+B组秋季实验室）任务，在相应作物的当年试验周期内，完成（实验室鉴定试验3个点次）等工作。	满意度指标	服务对象满意度指标	甲方满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	时效指标	作物试验周期	=	1	年	10	
				效益指标	社会效益指标	提高蚕桑产业的高质量发展	≥	90	%	25	
				产出指标	数量指标	试验报告	=	1	份	20	
				产出指标	数量指标	鉴定试验	≥	3	个	25	
	国家蚕桑产业技术体系（南充综合试验站）	43.00	1. 建立适度规模经营的高效生态蚕桑产业新技术、新模式示范基地2个。2. 形成适度规模化经营的生产模式1个，综合工效提高15%，综合效益提高10%以上。3. 集成品种、布局、种养技术与设施装备的技术体系1套。4. 培训技术骨干、蚕桑专重大户200人次以上。5. 上述生产组织、经营模式与产销体系交由推广部门、生产部门推广应用。6. 开展研发成果推广应用中的投入产出数据（案例）的收集与整理分析工作。7. 建立桑枝、蚕沙、菌糠循环利用与肥料化利用示范基地1个，形成桑枝食用菌—蚕沙+菌糠制备有机肥—有机肥还田的循环生产技术体系1套，蚕沙、桑枝利用率提高20%。8. 建立果桑产业化试验示范基地1个，集成推广果桑高效栽培管理及桑果菌核病安全绿色防治技术1套，菌核病防控率达到95%以上，亩桑效益提高20%。9. 开展研发成果推广应用中的投入产出数据（案例）的收集与整理分析工作。	产出指标	数量指标	建立适度规模经营的高效生态蚕桑产业新技术、新模式示范基地	≥	2	个	10	
				产出指标	数量指标	示范推广新蚕品种	≥	5000	张	10	
				效益指标	生态效益指标	菌核病防控率达到	≥	95	%	10	
				成本指标	经济成本指标	张种生产成本降低	≥	50	元/张	10	
				产出指标	质量指标	蚕品种单张产量提高	≥	5	%	10	
				产出指标	数量指标	集成推广果桑高效栽培管理及桑果菌核病安全绿色防治技术	≥	1	套	10	
				效益指标	社会效益指标	蚕桑利用综合效益	≥	10	%	5	
				效益指标	经济效益指标	亩桑效益提高	≥	10	%	10	
				产出指标	数量指标	形成适度规模化经营的生产模式	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	.培训技术骨干、蚕桑专重大户	≥	100	人次	5	
				产出指标	数量指标	建立新蚕品种试验示范基地	≥	1	个	5	
				效益指标	生态效益指标	实现家蚕病虫害的绿色防控，减少蚕药的使用量	≥	10	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	实现蚕桑产业的高质量发展	定性	高		5	
	效益指标	社会效益指标	提高小蚕人工饲料共育劳动效率	≥	20	%	10				
	国家蚕桑产业技术体系（特殊性状品种改良）	59.50	1、选育出适应小蚕期人工饲料饲养的蚕品种1对，经济性状达到省级审定标准，并计划于“十四五”内完成省级鉴定和审定。选育的新品种24h疏毛率达到95%以上，四龄结茧率90%以上，张种产量35kg以上，茧丝长1100米以上。2、小蚕期，用人工饲料对2-3对生产用蚕品种进行人工饲料适应性筛选，筛选出适宜小蚕人工饲料共育饲养的蚕品种1对。建立人工饲料规模化共育试验点1-2个，示范推广适宜小蚕人工饲料育品种100-200张。3、集成家蚕人工饲料共育技术规范1套，技术规范包括1龄饲养技术、2龄饲养技术、3龄饲养技术、眠起处理关键技术和共育室环境控制技术。4、示范推广高位品位茧丝新蚕品种“芳·绣×白·春”200-300张，张种产量达到40kg以上，茧丝长1200米以上，茧丝纤度2.60D以下，净度达到94分以上。5、示范推广高位品位茧丝新蚕品种配套高效养殖技术1套，包括省力化饲养技术、簇中管理技术和鲜茧收烘技术等内容，示范推广面积500亩以上。6、西南地区，重点在四川、贵州等省的综合试验站建立的试验示范基地筛选强健优质、适应省力化饲养管理的优质高产丝用蚕品种1-2对；培育适宜小蚕人工饲料或高茧层率品种材料2-3个。7、在四川、贵州等省的综合试验站建立1-2个新蚕品种试验示范基地，示范推广优质高产丝用蚕品种2万张。8、在四川、贵州等省示范指导及培训蚕桑技术人员300-500人次。	产出指标	数量指标	示范推广高位品位茧丝新蚕品种“芳·绣×白·春”	≥	200	张	10	
				产出指标	质量指标	张种产量达到	≥	40	公斤	10	
				产出指标	数量指标	选育新材料	≥	4	份	10	
				产出指标	质量指标	茧丝净度达到	≥	94	分	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	90	%	5	
产出指标				数量指标	示范推广适宜小蚕人工饲料育品种	≥	100	张	10		
产出指标				数量指标	发表论文	≥	1	篇	5		
产出指标				质量指标	茧丝长度达到	≥	1200	米	5		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	2023 中试熟化—嘉陵区现代蚕桑产业科技成果综合性示范基地	14.00	示范适合轻简化栽培的优良果桑品种 2 个，建立优质高产桑树新品种核心示范基地 1 个，面积共计 100 亩，集成标准化种植、快速养型、合理剪伐、平衡施肥、病虫害绿色防控等配套栽培技术 5 项以上，平均亩桑产果量 1500kg 以上，产叶量 1200KG 以上；示范推广桑园立体综合开发新技术，示范推广桑园林下种养模式 2-3 种，亩桑收益增加 1 倍以上；开展各环节的技术培训 3 场次以上，培训相关人 200 人次左右，发放技术资料 150 册。	效益指标	社会效益指标	辐射带动蚕桑示范基地，带动周边产业发展	≥	2	万亩	10	
				效益指标	社会效益指标	提升农户就近就业率	≥	10	%	10	
				效益指标	经济效益指标	平均亩桑产果量	≥	1500	公斤	10	
				效益指标	经济效益指标	亩桑收益增加	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	培训技术人员及新型职业农民	≥	200	人次	10	
				产出指标	数量指标	示范推广桑园林下种养模式	≥	2	种	5	
				产出指标	质量指标	建立优质高产桑树新品种核心示范基地	=	1	个	8	
				产出指标	数量指标	发放技术资料	≥	150	册	10	
				产出指标	数量指标	示范适合轻简化栽培的优良果桑品种	≥	2	个	5	
				产出指标	数量指标	开展各环节的技术培训	≥	3	场	5	
				产出指标	时效指标	项目执行期	=	1	年	2	
				产出指标	数量指标	集成示范配套栽培技术	≥	5	项	5	
	2023 科研条件平台建设（乡村振兴基地建设维护）	10.00	1、培训养蚕大户、家庭农场主、技术员等 50 人次 2、示范推广蚕桑新品种 2 个，示范推广新技术 2 项， 3、建立成果转化示范基地 1 个，面积 100 亩	产出指标	数量指标	基地建设	≥	1	个	15	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	1	年	5	
				效益指标	经济效益指标	通过品种、技术、机械、模式等集成示范，养蚕节本	≥	20	元/张	15	
				效益指标	社会效益指标	养蚕单产比大面积生产提高	≥	5	%	15	
				产出指标	数量指标	培训养蚕大户、家庭农场主、技术员	≥	50	人次	5	
				产出指标	数量指标	示范推广新品种	≥	200	张	15	
				产出指标	质量指标	通过新型生产机械提高生产效率	≥	10	%	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
	2023 中试熟化—仪陇县现代蚕桑全产业链科技成果综合性示范基地	4.00	1、新品种试验示范 项目实施后，在仪陇县建立蚕桑科技示范基地 1 个，试验示范推广新蚕品种 2 对。 2、新技术的示范带动 在仪陇县示范推广丘陵山区 6 批次滚动养蚕技术等优质蚕桑省力高效生产关键技术 3-5 项。 3、新装备的示范带动 通过项目的实施，在仪陇县县的优质高产示范基地转化蚕业所拥有自主知识产权的省力化蚕桑生产新装备 3 种，辐射带动周边 3 个合作社应用新装备 5 台（套）。 4、 科技服务 在仪陇县组建仪陇蚕桑集成利用科技服务队，开展科技服务 10 次以上。	产出指标	数量指标	示范推广新技术	≥	3	项	8	
				效益指标	可持续影响指标	实现蚕桑行业的高质量发展	≥	5	年	10	
				产出指标	数量指标	示范新设备	=	3	种	5	
				产出指标	质量指标	发表论文	=	1	篇	5	
				产出指标	数量指标	开展科技服务	≥	10	次	5	
				效益指标	社会效益指标	解决就业问题	≥	50	人次	10	
				产出指标	数量指标	示范新品种	≥	4	个	10	
				产出指标	数量指标	建立蚕桑科技示范基地	=	1	个	10	
				产出指标	时效指标	项目执行期	=	1	年	2	
				效益指标	社会效益指标	单张蚕种及亩桑叶量提高	≥	5	%	10	
				效益指标	生态效益指标	开展蚕桑病虫害防治，实现产业节能减排	≥	5	%	10	
				2023 中试熟化—凉山州粮经作物新品种新技术示范推广	13.00	联合凉山州蚕业管理站在宁南县引进示范推广家蚕新品种 2-3 对，累计推广 200 张以上，示范推广新桑品种 1 个，示范面积 100 亩以上。示范推广蚕桑高新技术 2-3 项，在宁南县建立优质蚕桑省力高效生产关键技术集中示范区 200 亩，辐射带动周边 500 亩应用新技术从事蚕桑生产。通过项目的实施，在宁南县的优质高产示范基地转化蚕业所拥有自主知识产权的省力化蚕桑生产新装备 3 种，辐射带动周边 3 个合作社应用新装备 5 台（套）。 与凉山州蚕业管理站合作，组建凉山州家蚕和桑产品集成利用科技服务队，开展科技服务 10 次以上。 建立科技示范点 1 个；培育农业新型经营主体 3 家以上；集成示范生产技术 8 项以上；示范降糖桑茶、冬桑凉茶饮料、益生菌发酵型桑果汁和酵素、低血糖生成指数桑榭膏、复合型优质桑果酒等蚕桑高值功能新产品 5 个以上，蚕桑资源附加值和新功能利用率提高 30%；形成桑枝杏鲍菇、蛹虫草等食用菌产品 3 个以上，食用菌 DNJ 含量≥0.6 mg/g；形成茶（果、叶、饲）桑专用生物有机肥 1 个以上，肥料有机质含量≥70%，总养分≥9.5%，蚕桑资源循环利用率达 75%以上；协助建立产业化生产线 2 条；集成新模式 1 项；培训指导累计 120 人次以上。打造优质蚕桑产品，成片推进绿色循环农业高质量发展，拟在宁南县蚕桑现代农业园区（省五星）开展蚕桑高值功能新产品生产技术、桑枝食用菌栽培技术以及蚕桑资源废弃物高效肥料化处理技术的中试熟化和示范。	产出指标	数量指标	培训技术人员及新型职业农民	≥	120
	产出指标	时效指标	项目执行期				=	1	年	5	
	效益指标	经济效益指标	培育企业营收提高				≥	5	%	10	
	产出指标	数量指标	示范推广新技术				≥	6	项	5	
	产出指标	质量指标	蚕桑资源附加值提高				≥	30	%	5	
	产出指标	数量指标	示范推广新品种				≥	3	个	10	
	效益指标	生态效益指标	病虫害发生率				≤	5	%	10	
	产出指标	数量指标	培育农业新型经营主体				≥	3	家	5	
	产出指标	数量指标	示范新模式				≥	1	个	5	
	效益指标	生态效益指标	蚕桑资源循环利用率				≥	75	%	10	
	满意度指标	服务对象满意度指标	蚕桑种植户满意度				≥	95	%	10	
产出指标	数量指标	推广新设备	=				3	种	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	2023年科研条件平台建设(检测平台CMA认证认可及科研仪器设备购置)	38.00	1. 申请CMA第三方实验室认证, 建立全国首家专门针对家蚕疫病病原检测第三方服务机构; 2. 向四川蚕区提供200个样品检测服务, 出具相关报告10份; 3. 申报相关知识产权1项, 发表文章1篇; 4. 进行相关技术培训1次; 5. 培养专业技术人员2名。	产出指标	数量指标	申请实验室CMA认证	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	出具相关报告	≥	10	份	6	
				效益指标	可持续发展指标	减少蚕病损失率	≤	5	%	6	
				效益指标	可持续影响指标	进行相关技术培训	≥	1	次	6	
				效益指标	社会效益指标	培养专业技术人员	≥	2	人	8	
				成本指标	经济成本指标	用于申请CMA第三方实验室认证	≤	38	万元	20	
				产出指标	时效指标	项目整体完成时间	=	1	年	2	
				产出指标	数量指标	向四川蚕区提供样品检测服务	≥	200	个	6	
				产出指标	质量指标	申报相关知识产权	≥	1	件	8	
				产出指标	质量指标	发表文章	≥	1	篇	8	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	99	%	10				
	家蚕全龄机械化养殖成套设备及技术成果转化示范	18.00	建立1个机械化养蚕示范点, 制定配套技术规程; 举办现场观摩会1-2场, 应用推广新机具300台, 培训养蚕大户50人以上; 申报专利1项, 计算机软件著作权1项, 发表论文1篇	产出指标	质量指标	计算机软件著作权	=	1	项	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	举办现场观摩会	≥	2	场	10	
				产出指标	数量指标	建立一个机械化养蚕示范点	=	1	个	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	
				效益指标	社会效益指标	培养养蚕大户	≥	50	人次	20	
				产出指标	质量指标	申报专利	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	应用推广新机具	≥	300	台	10	
	蚕桑系列成果的新品种新技术与智能装备示范应用及产业化	18.00	1. 研究集成创新和示范桑园管理技术, 优质高效省力化养蚕新技术8项以上; 2. 示范与推广智能高效桑蚕机械技术与设备7种以上; 3. 蚕桑技术培训资料编写及培训。	产出指标	时效指标	项目整体完成时间	=	1	年	5	
				产出指标	数量指标	申报知识产权数量	≥	1	种	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	培训对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	培训人员数量	≥	300	人次	10	
				效益指标	经济效益指标	提高栽桑养蚕亩收入	≥	800	元/亩	15	
				产出指标	数量指标	研究集成蚕桑生产优质高产高效新技术	≥	4	项	10	
				产出指标	质量指标	培训合格率	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	开展技术培训次数	≥	4	场次	10	
	蚕桑微粒子病分子生物学诊断研究与应用	3.00	1. 编制蚕桑微粒子病分子生物学诊断实验委托实施方案1份; 2. 开展蚕桑微粒子病分子生物学诊断实验、分子生物学检测与传统显微镜检验结果对比等工作, 制定实施方案, 实时记录实验情况, 撰写实验报告; 3. 总结归纳蚕桑微粒子病分子生物学诊断方法; 4. 参与《蚕桑微粒子病诊断防控技术规程》标准的立项申报; 5. 进行微粒子分子生物学诊断技术科普及培训。	产出指标	数量指标	建立蚕微粒子病分子生物学诊断方法	≥	1	项	25	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	99	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	减少家蚕饲养微粒子病发病概率	≤	5	%	10	
				产出指标	数量指标	编制蚕桑微粒子病分子生物学诊断实验委托实施方案	≥	1	份	10	
				效益指标	社会效益指标	微粒子分子生物学诊断技术应用于3个地方	≥	3	个	15	
				产出指标	数量指标	撰写实验报告	≥	1	份	20	
	规模化集约化家蚕健康养殖环境全程智能控制技术示范与应用	18.00	示范推广小蚕共育环境智能控制系统10套, 蚕种保种催青智能控制系统1套, 召开培训会2次, 培训相关人员200人次; 带动蚕农饲养优质蚕种4200张, 平均每亩桑园实现增收220元以上。	产出指标	数量指标	示范推广小蚕共育环境智能控制系统	≥	10	套	15	
				产出指标	数量指标	蚕种保种催青智能控制系统	≥	1	套	10	
				效益指标	经济效益指标	平均每亩桑园实现增收	≥	220	元/亩	20	
				产出指标	数量指标	培训相关技术人员	≥	200	人次	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	带动蚕农饲养优质蚕种	≥	4200	张	15	
	产出指标	数量指标	召开培训会	≥	2	次	10				



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	川东北地区蚕桑绿色高效关键技术应用与推广	18.00	示范桑树新品种、新技术累计 0.5 万亩，推广配套省力化蚕台、自动切桑机、震动施粉机等设施设备 12 台（套），应用小蚕共育环境智能控制系统 2 套；召开培训会 4 次，培训相关人员 360 人次；带动蚕农饲养优质蚕种 5300 张，平均每亩桑园实现增收 200 元以上。	产出指标	数量指标	示范桑树新品种、新技术面积累计	≥	0.5	万亩	15	
				产出指标	数量指标	培训相关人员	≥	360	人次	10	
				效益指标	经济效益指标	每亩桑园实现增收	≥	200	元/亩	15	
				效益指标	社会效益指标	优质蚕种推广量	≥	5300	张	10	
				产出指标	数量指标	召开培训会	=	4	次	10	
				产出指标	数量指标	推广配套省力化蚕台、自动切桑机、震动施粉机等设施设备 12 台	≥	12	套	15	
				产出指标	数量指标	应用小蚕共育环境智能控制系统 2 套	≥	2	套	10	
	饲草市重点实验室	10.00	以实验室为基础，加强与相关大专院校、科研院所及企业的交流和合作，在本科生实习、联合培养研究生、申请重大项目、互聘研究人员、学术交流、联合攻关等方面开展多层次、高水平的交流和合作，实现学科交叉，产学研融合，强强联合，优势互补，形成具有相当水平的草、畜专业的技术交流平台。实验室作为技术创新和成果转化平台，面向市场，服务于行业。	产出指标	数量指标	示范推广饲草新品种	≥	2	个	15	
				效益指标	可持续发展指标	为南充草牧业发展提供技术支持	≥	15	次	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务与新型农民合作组织和企业的满意度	≥	90	%	15	
				效益指标	经济效益指标	每亩经济效益提升	≥	10	%	15	
				产出指标	数量指标	推广饲草新品种	≥	100	亩	15	
				产出指标	数量指标	收集、保存饲草种质资源	≥	5	份	15	
	2023 中试熟化—粮经复合绿色高效生产模式与技术集成创新应用示范（成渝毗邻区）	5.00	示范推广新蚕品种 1 个，新蚕品种单张产茧量达到 40 公斤；集成示范关键技术 3 项以上，创新“桑园+养蚕+林下种植”模式 1 个，每亩节本增收 1500 元；科技服务、技术指导及蚕桑技术培训 100 人次。	产出指标	质量指标	新蚕品种单张产茧量达	≥	40	公斤	5	
				产出指标	数量指标	创新“桑园+养蚕+林下种植”模式	≥	1	个	10	
				效益指标	可持续发展指标	促进蚕桑产业高质量发展	定性	优		15	
				产出指标	数量指标	集成示范关键技术	≥	3	项	10	
				效益指标	经济效益指标	每亩节本增收	≥	1500	元/亩	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	项目执行期	=	1	年	5	
				产出指标	数量指标	示范推广新蚕品种	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	科技服务、技术指导及蚕桑技术培训	≥	100	人次	10	
				效益指标	社会效益指标	促进蚕桑产业高质量发展	定性	高质量		20	
	企业研发投入后补助项目	10.00	●特色桑蚕品种选育及配套栽培技术研究，搜集四川及全国桑树种质资源，建立起桑树资源基因库和桑品种园；运用染色体诱导与复合杂交相结合等方法，培育出叶用桑、果用桑、果叶兼用桑 2-3 个；培育出家蚕抗病品种、家蚕优质高产品种 2 对。●桑果饮料、桑果酒、桑果醋、桑果花青素、桑果功能食品、桑叶茶、桑叶粉等加工技术趋于成熟。●借助生物技术、食品加工技术以蚕幼虫、蚕蛹、蚕蛾等开发蚕蛹油、蚕蛹蛋白、蚕虫粉、蚕蛾酒；利用桑枝开发桑枝食用菌生产技术。●在省级（包括省级）以上刊物参与发表论文 1 篇以上。培育并示范推广的新蚕品种每亩可增加桑叶或桑果 200 公斤以上，为蚕农增收 300 元以上；培育并示范推广的新蚕品种，张种产茧量提高 3kg 以上，产值提高 200 元以上；利用蚕桑资源开发出系列产品，提高综合利用价值，促进我省蚕桑产业的稳定和可持续发展。	产出指标	数量指标	培育出家蚕抗病品种、家蚕优质高产品种	≥	2	对	15	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	30	
				产出指标	数量指标	培育出叶用桑、果用桑、果叶兼用桑	≥	2	个	15	
	第一批科技计划—基于 1-脱氧野尻霉素的高效降血糖桑叶乌龙茶生产关键技术研究与应用	20.00	建立桑叶乌龙茶的专用生产新工艺，形成高效降血糖桑叶乌龙茶新产品。项目产品符合食品质量卫生标准，茶性温和，DNJ 质量分数为 0.96 mg. g-1 以上，DNJ 损失率为 15% 以下，5 min 沸水浸泡 DNJ 浸出率 70%以上，达到饮茶降糖的效果。项目执行期内，组建生产能力 100kg. d-1 桑叶乌龙茶中试线 1 条，开展中试熟化和推广应用，应用企业的项目产品年销售收入 3000 万元，利润 600 万元，带动嘉陵区“中国茶桑之乡”茶桑园年收益 6500 元. 亩-1。本项目申请国家发明专利 2 项，获实用新型专利授权 1 项；以第一作者或通讯作者发表领域行业的高水平论文 1 篇；最终报告 1 篇；培养其他省级高层次人才 1 人，晋升高级职称 1 人；吸纳硕士研究生就业 2 人。	产出指标	数量指标	最终报告	=	0	份	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	1	年	10	
				效益指标	社会效益指标	吸纳硕士研究生就业	=	1	人	10	
				效益指标	经济效益指标	带动嘉陵区“中国茶桑之乡”茶桑园年收益 6500 元.	≥	4500	元/亩	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	申请国家发明专利	≥	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	培养其他省级高层次人才	=	0	人	5	
				产出指标	质量指标	沸水浸泡 DNJ 浸出率	≥	70	%	10	
				产出指标	数量指标	获实用新型专利授权	≥	0	项	10	
				产出指标	质量指标	DNJ 损失率	≤	15	%	5	
	GATA 转录因子在桑树生长发育及胁迫响应调控的研究	10.00	本项目运用生物信息学方法、基因克隆及 qRT-PCR 检测技术，在桑树全基因组范围内精准鉴定 GATA 基因家族成员，并对其家族成员进行理化性质、结构特征、系统进化关系及基因功能等分析。阐明 GATA 转录因子对桑树生长发育及胁迫响应调控机理，筛选并鉴定相关基因 1-2 个，发表论文 1 篇	产出指标	数量指标	筛选关键基因	≥	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	提高果桑坐果率	≥	10	%	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	50	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	基于DNJ降糖功效的桑枝杏鲍菇生产关键技术研究	10.00	1、建立高效降糖桑枝杏鲍菇的生产工艺 1 项，形成高效降糖桑枝杏鲍菇产品一个，符合食品质量卫生标准，高效降糖杏鲍菇 DNJ 含量 0.85mg g <sup>-1</sup> 以上。 2、本项目拟申请专利 1 项，发表论文 1 篇。	产出指标	质量指标	申报专利	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	建立高效降糖桑枝杏鲍菇的生产工艺	≥	1	项	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	高效降糖桑枝杏鲍菇产品	≥	1	个	20	
	第一批科技计划—育种攻关突破性蚕桑麻育种材料和方法创新及新品种选育	100.00	通过资源的收集、保存，开展相关基础研究和应用研究，为市场选育新品种，集成新技术；研发省力化养蚕机械，解决农村养蚕劳动力短缺问题；开展蚕桑病虫害防控和检测，保障农村养蚕经济效益；开展蚕桑副产品的开发和关键技术攻关，解决桑茶 DNJ 含量和口感问题；开展蚕桑生产和科研管理调研，为行业发展和单位管理提供富有建设性的意见。	产出指标	质量指标	获发明专利授权	=	1	件	5	
				产出指标	数量指标	建立标准化示范基地	=	5	个	5	
				产出指标	数量指标	材料保存	≥	1200	份	10	
				产出指标	质量指标	发表核心期刊文章	≥	5	篇	5	
				产出指标	数量指标	审定、认定或登记新品种	=	1	个	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	1	年	5	
				效益指标	经济效益指标	通过推广“四新五良”实现产业提质增效，人均年收入增加	≥	1200	元/人	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	5	
				产出指标	数量指标	创制材料	≥	3	份	5	
				产出指标	数量指标	新品种、新技术推广面积	≥	60	万亩	5	
				产出指标	数量指标	研发高效生产配套技术	=	1	项	5	
				效益指标	可持续影响指标	为蚕桑麻产业提供品种、技术、产业规划，实现产业可持续发展	定性	优		10	
				产出指标	质量指标	制定或修订地方标准	=	1	项	5	
	家蚕 S-腺苷蛋氨酸合成酶基因 (BmSAMS) 功能研究与调控机制解析	5.00	基于课题组前期通过转录组学分析和全基因组甲基化鉴定出家蚕抗高温高湿相关基因基因 S-腺苷蛋氨酸合成酶基因 (SAMS)，进行功能验证，并探究 SAMS 调控家蚕高温高湿机制。发表论文 1 篇，为培育抗高温高湿的强健型家蚕品种奠定理论和技术基础。	满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	80	
	基于深度学习的蚕茧品质分选机理研究及装备试制	5.00	为实现真实环境下蚕茧品质的智能分选，拟使用深度学习和机器视觉开展蚕茧品质分选机理和装备试制，构建蚕茧品质图像数据集，图像总数大于 10000 张，设计蚕茧品质多分类算法 1 套，在数据集上的准确率大于等于 95%，试制蚕茧品质智能分选装置 1 套，初步形成分选能力，申请专利 1 项，公开发表论文 1 篇以上。	满意度指标	服务对象满意度指标	支持对象	≥	98	%	5	
				产出指标	质量指标	品质分选数据集	≥	10000	张	15	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	蚕茧品质分选算法	=	1	种	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	1	年	5	
				效益指标	社会效益指标	促进蚕茧分选方式升级	定性	初步无损		10	
				产出指标	质量指标	分选准确率	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	论文发表	=	1	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	平台建设	定性	支撑		15	
	茶桑专用生物有机肥配方工艺技术创新研究	5.00	1、建立茶桑专用生物有机肥新工艺 1 项，形成茶用桑专用生物有机肥 1 种，该产品外观呈茶褐色，结构疏松；没有恶臭；肥料有机质含量为达到 36.4%，总养(N+P2O5+K2O)含量(以干基计)>8.380%；茶桑 DNJ 含量及其产量分别达 0.35%和 1000t./hm <sup>-2</sup> 以上，茶桑园内绿色循环利用率达 80%以上。 2、申请专利 1 项、发表论文 1 篇。	产出指标	数量指标	建立茶桑专用生物有机肥新工艺	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	申报专利	≥	1	项	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	茶用桑专用生物有机肥	≥	1	种	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	提高园内绿色循环利用率	≥	80	%	20	
	饲料桑饲喂獭兔饲用价值评价及其作用机理研究	4.00	通过向獭兔日粮中添加一定比例的饲料桑，明确饲料桑在獭兔养殖中的最适添加量，阐明饲料桑对獭兔生产性能、血液生化指标以及肉品质等的影响，为合理利用饲料桑提供理论支撑，进而提高社会对饲料桑饲料的认可度。	产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	30	
				效益指标	经济效益指标	指导生产	≥	1	吨	10	
				产出指标	数量指标	示范推广新产品	≥	1	个	10	
				产出指标	质量指标	支持资金发放标准符合率	≥	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	扩大饲料桑影响力	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	科技计划完成率	≥	1	项	10	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	多元化桑树新品种及桑园提质增效关键技术示范与推广	30.00	项目将示范多元化桑树新品种 5-6 个;建设新品种及桑园提质增效核心示范基地 500 亩,集成示范桑园提质增效关键技术 6 项以上,示范推广新技术 1500 亩;建设多元化桑树新品种及桑园提质增效示范基地,并进行桑园提质增效配套生产技术示范,示范推广“桑树+大豆”粮经带状复合栽培模式 1000 亩,开展技术培训 6 场次,培训相关技术人员及农民 200 人次以上。	产出指标	数量指标	“桑树+大豆”带状复合种植	≥	1000	亩	10	
				产出指标	质量指标	培训人员	≥	200	人次	10	
				产出指标	数量指标	示范推广新技术面积	≥	1500	亩	5	
				产出指标	数量指标	核心示范区面积	≥	500	亩	10	
				产出指标	质量指标	示范推广新桑品种	≥	5	个	10	
				产出指标	数量指标	技术培训	≥	6	场次	5	
				效益指标	社会效益指标	提高蚕业劳动效率	≥	40	%	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	示范关键配套技术	≥	6	项	10	
				产出指标	数量指标	授权实用新型专利	≥	2	项	5	
	产出指标	质量指标	栽培菌渣利用率	≥	60	%	5				
	效益指标	经济效益指标	销售收入	≥	1150	万元	15				
	效益指标	社会效益指标	建立成果转化模式	=	1	项	15				
	产出指标	数量指标	申请国家发明专利	≥	1	项	5				
	产出指标	数量指标	登记计算机软件著作权	≥	2	项	5				
	产出指标	数量指标	职称晋升中级	=	2	人	5				
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意	≥	90	%	10				
	产出指标	数量指标	建立示范基地	=	1	个	5				
	产出指标	质量指标	桑枝食用菌培养料干物质转化率	≥	19.3	%	5				
	产出指标	质量指标	桑枝利用率	≥	60	%	5				
	产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	5				
	产出指标	数量指标	组建生产线	=	1	条	5				
	产出指标	质量指标	建立示范基地	≥	60	%	5				
	产出指标	数量指标	建立桑资源新产品中试平台	=	3	个	5				
	产出指标	数量指标	计算机软件著作权登记证书	=	6	项	5				
	效益指标	社会效益指标	高值功能蚕桑产品附加值和新功能利用率	≥	30	%	5				
	效益指标	社会效益指标	桑园空间利用率	≥	30	%	5				
	产出指标	数量指标	开发桑资源功能型新产品	=	4	个	5				
	产出指标	质量指标	蚕桑产业生产链产量品质	≥	8	%	5				
	产出指标	数量指标	保存评价蚕桑品种	≥	1200	份	5				
	效益指标	社会效益指标	桑园林下种养循环利用率	≥	95	%	5				
	产出指标	数量指标	高值功能蚕桑产品	≥	5	个	5				
	产出指标	数量指标	新型专利受理	≥	2	项	5				
	产出指标	数量指标	公开发表论文	≥	10	篇	5				
	效益指标	社会效益指标	轻简化机械化程度	≥	35	%	5				
	成本指标	经济成本指标	桑园林下种养节本增效	≥	15	%	5				
	效益指标	经济效益指标	亩产增效	≥	1000	元/亩	5				
	产出指标	数量指标	选育专用蚕桑新品种	≥	6	个	5				
	产出指标	数量指标	认证、认可	≥	1	项	10				
	满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	90	%	10				
	产出指标	质量指标	发表论文	≥	2	篇	10				
	产出指标	数量指标	示范基地建设	≥	3	个	10				
产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	2	年	10					
产出指标	数量指标	推广新技术	≥	6	项	10					
效益指标	社会效益指标	提高蚕业劳动效率	≥	10	%	20					
产出指标	数量指标	示范推广新产品	≥	1000	张	10					
产出指标	数量指标	筛选新品种	≥	1	个	10					
产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	20					
产出指标	数量指标	建设示范基地	≥	1	个	10					
产出指标	数量指标	推广新技术	≥	2	项	10					
效益指标	社会效益指标	提高基地管理劳动效率	≥	20	%	20					
满意度指标	服务对象满意度指标	业主满意度	≥	95	%	10					
产出指标	质量指标	新品种发芽率	≥	80	%	10					
	优异桑树种质资源挖掘与创新利用	10.00	通过对收集、引进、保存的桑树种质资源进行系统鉴定和综合评价,对桑椹、桑芽等多元化开发利用目标性状进行系统鉴定,创制新材料并筛选专用品种,通过田间试验示范,认定果用桑或茶用桑新品种 1 个;建立科技示范基地核心区 1 个,面积 100 亩;开展桑种质资源精准鉴定和桑树优质高效配套栽培技术集成创新,发表论文 1 篇。	产出指标	数量指标	筛选新品种	≥	1	个	10	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	建设示范基地	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	2	项	10	
				效益指标	社会效益指标	提高基地管理劳动效率	≥	20	%	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	业主满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	质量指标	新品种发芽率	≥	80	%	10	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	集中高效优质蚕桑技术研究与发展	101.66	通过为蚕桑行业提供栽桑养蚕高效省力机械装备及配套技术、蚕茧质量检验检测等科技服务、技术咨询、技术培训等，提高农民栽桑养蚕科技水平和经济效益，促进四川省蚕桑产业高质量发展。	产出指标	数量指标	示范推广新产品	≥	6	套	10	
				效益指标	社会效益指标	提高蚕业劳动效率	≥	40	%	20	
				产出指标	数量指标	签订合作协议	≥	1	份	5	
				产出指标	质量指标	发表论文	≥	3	篇	10	
				产出指标	质量指标	开发新产品	≥	2	个	10	
				产出指标	质量指标	申报专利	≥	2	项	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	1	年	5	
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	2	项	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	检测蚕茧样品	≥	800	个	5	
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	2023年科研条件平台建设（科研平台及基地维护项目）	16.00	科技园区安全运转、维护、保障项目主要是保障蚕业所涪溪蚕业高科技产业园的正常安全运转。主要措施：1.科技园区给排水管道、沟渠和道路、边坡修缮以及环境整治维护。2.保障科技园区安全用水、用电，做好园区安全守护、环境管理维护，以及园区清洁卫生、消毒防疫等。3.做好园区科普基地、实验大楼及蚕品种、机械设备、资源利用等研发中心维修维护运转。	产出指标	数量指标	维护科技园区面积	≥	61.76	亩	15	
				产出指标	时效指标	2023年1月1日至2023年12月31日	=	1	年	10	
				产出指标	数量指标	维护现代蚕业高科技产业园区	=	1	个	15	
				产出指标	质量指标	提升蚕业科技园区安全率	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	维护管理科研中心	≥	5	个	10	
				效益指标	可持续发展指标	推动蚕业科技创新发展，提升科研创造力	定性	优		20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	95	%	10	
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	2023上缴上级支出	24.00	完成上缴任务，圆满完成任务目标	产出指标	时效指标	按时上缴率	=	100	%	30	
				效益指标	经济效益指标	结余率	≤	5	%	30	
				产出指标	数量指标	项目调整次数	≤	1	次	30	
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	茶树新品种及配套栽培加工技术示范推广	40.00	1、茶树新品种选育及配套栽培技术研究 在收集的茶树野生品种资源中，筛选出茶树特色新品种（系）2-3份；建新品种标准化示范茶园200余亩，同时，研究制定茶树新品种配套栽培关键技术1套，并在当地茶区进行示范应用。2、突破性茶树新品种选育 收集、整理、保存和利用茶树野生品种资源100余份，筛选出优良单株20余份，在此基础上选育出突破性茶树品种新品种（系）1-2份；建设茶树品种资源圃20余亩。培养相关领域高层次人才2-3人；	产出指标	数量指标	示范配套新技术1-2项，示范面积0.5-1.0万亩，技术辐射推广	≥	2	万亩	7	
				产出指标	数量指标	收集、整理保存和利用茶树野生品种资源	≥	100	份	7	
				产出指标	数量指标	筛选出优良单株20余份，在此基础上选育出突破性茶树品种新品种（系）	≥	20	份	7	
				产出指标	数量指标	在现已收集的茶树种质资源中，选育出特色茶树新品种（系）	≥	2	个	7	
				产出指标	时效指标	按签署相关协议执行	定性	按期完成		4	
				产出指标	数量指标	培养相关领域高层次人才	≥	2	人	7	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务企业满意度	≥	80	%	10	
				效益指标	社会效益指标	茶园节本增效，提高当地茶叶质量安全、提升茶叶品质，促进当地茶产业高质量发展。	≥	100	元/亩	20	
				产出指标	数量指标	研究制定茶树新品种配套栽培关键技术	≥	1	套	7	
				产出指标	数量指标	建新品种标准化示范茶园	≥	200	亩	7	
产出指标	数量指标	建设茶树品种资源圃	≥	20	亩	7					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	茶叶所名山基地综合楼及中试车间建设工程（单列）	329.29	该基地的建设在充分发挥科研院所科技优势、人才优势的基础上，满足我所搭建创新型科研基地的需要，形成优秀成果应用转化平台。可深层次、全方位地为全省茶产业提供科技支撑和技术服务，解决茶产业面临的现实问题和技术瓶颈，提升全省茶叶科技和产业化技术水平，促使新技术、新成果广泛推广，实现茶产业转型升级，为四川省茶叶产业的进一步发展发挥技术示范展示和支撑作用，增强四川茶叶科技竞争力。	产出指标	数量指标	楼地面装饰工程	≤	2383.69	平方米	2.75	
				产出指标	数量指标	门禁系统	≤	1	套	2.75	
				产出指标	数量指标	砌筑工程	≤	492.58	立方米	2.75	
				产出指标	数量指标	商品混凝土过梁 C25	≤	1.91	立方米	2.75	
				产出指标	数量指标	监控系统	≤	1	套	2.75	
				产出指标	数量指标	弱电工程	≤	1	项	2.75	
				产出指标	时效指标	按时完工率	=	100	%	2.75	
				成本指标	经济成本指标	控制各项成本费	≤	329.29	万元	5	
				成本指标	生态环境成本指标	破坏生态环境事件发生率	=	0	%	5	
				产出指标	数量指标	天棚工程	≤	3729.88	平方米	2.75	
				产出指标	数量指标	商品混凝土雨篷、悬挑板、阳台板 C30	≤	50.55	立方米	2.75	
				产出指标	质量指标	安全文明施工施工，保障安全施工率	=	100	%	2.75	
				产出指标	数量指标	项目全年召开专题会、座谈会等各式形式会议	≥	3	场次	2.75	
				产出指标	数量指标	商品混凝土构造柱、门垛 C25	≤	45.21	立方米	2.75	
				产出指标	数量指标	弱电管线	≤	4873.82	米	2.75	
				产出指标	数量指标	门窗工程	≤	544.45	平方米	2.75	
				产出指标	数量指标	保温、隔热、防腐工程	≤	1	项	2.75	
				效益指标	可持续影响指标	完工项目持续发挥作用	≥	20	年	10	
				产出指标	数量指标	砖砌散水沟	≤	122.5	米	2.75	
				产出指标	数量指标	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	≤	804.34	平方米	2.75	
	产出指标	数量指标	给排水工程	≤	122.47	米	2.75				
	产出指标	数量指标	屋面及防水工程	≤	584.55	平方米	2.75				
	效益指标	可持续影响指标	全省茶叶科技和产业化技术水平	定性	提升		10				
	产出指标	数量指标	其他装饰工程	≤	155.07	平方米	2.75				
	满意度指标	满意度指标	合力推进项目实施中，各方协作效率满意度	≥	85	%	5				
	中试熟化（成渝毗邻区茶叶绿色高效生产技术示范）	3.00	本项目围绕“10+3”现代农业产业体系和成渝双城经济圈建设的要求，立足成渝毗邻区，集成茶树特色新品种及配套绿色高效生产技术、名优茶加工新技术，保障茶叶质量安全、提升茶叶品质，促进当地茶产业发展和乡村振兴。指导建立核心示范基地1个，示范茶园面积50-100亩以上；示范推广茶树新品种1-2个，新品种产量提高5%以上；集成示范茶叶优质安全生产及名优茶加工新技术1-2个，节本增效100-200元/亩，示范推广500亩；开展技术咨询和技术服务、培训累计20人次以上，宣传报道1次。	产出指标	数量指标	开展技术咨询和技术服务、培训累计	≥	20	人	10	
				产出指标	数量指标	示范推广新品种、新技术	≥	500	亩	5	
				产出指标	质量指标	新品种产量提高	≥	5	%	5	
				产出指标	数量指标	指导建立核心示范基地	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	集成示范茶叶优质安全生产及名优茶加工新技术	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	示范推广茶树新品种	≥	1	个	10	
				效益指标	经济效益指标	茶园节本增效	≥	100	元/亩	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	技术咨询和技术服务、培训对象满意度	≥	80	%	5	
产出指标				数量指标	示范茶园面积	≥	50	亩	10		
效益指标				社会效益指标	宣传报道1次，当地茶叶质量安全、茶叶品质，促进当地茶产业高质量发展。	定性	提高		10		
中试熟化（茶树黄化新品种精准培育与加工集成示范基地）	10.00	《旺苍县茶叶现代种业园区》中已经开展茶树新品种区域性试验、新品种选育等工作，需要进行茶树工厂化育苗技术成果集成与示范；黄化茶树品种绿色防控技术示范，黄化茶叶新产品开发等。项目需要开展的主要工作：1.开展茶树品比实验，筛选1-2个适宜登记茶树新品种。2.指导建立工厂化育苗示范基地1个，进行水培快速成愈生根、杯土壮苗等技术示范推广。3.开发“广元黄茶”特色产品2-3个。4.技术示范企业1家，组织技术培训1次以上，培训人员50人以上。	产出指标	质量指标	茶苗繁育周期缩短	≥	20	%	5		
			产出指标	时效指标	任务完成时限	定性	按期完成		5		
			产出指标	数量指标	制定茶苗水培繁育方案	=	1	套	5		
			满意度指标	服务对象满意度指标	区域内新型经营主体满意度	≥	80	%	10		
			产出指标	数量指标	收集黄化茶树种质资源	=	5	份	10		
			产出指标	数量指标	开发“广元黄茶”特色产品	≥	2	个	10		
			效益指标	社会效益指标	技术示范企业	=	2	家	10		
			效益指标	社会效益指标	组织召开培训会	=	1	场	5		
			产出指标	数量指标	筛选适宜登记茶树新品种	≥	1	个	10		
			效益指标	经济效益指标	茶苗价格提升	≥	20	%	10		
产出指标	数量指标	指导工厂化育苗示范基地	=	1	个	10					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	自主创新专项-2023年茶叶领域	33.00	本项目属于我省优势特色产业——茶叶领域。为了促进我省精制川茶产业转型升级和高质量发展，本项目通过调查研究川茶产业的发展现状、优势及科技水平，研究我省茶产业发展存在的主要问题及需求分析，提出川茶产业发展的技术需求和科技攻关方向，为各级政府及部门及生产企业制定茶产业发展规划提供指导性建议。该项目2023年主要分别完成以下目标：2023年1月—12月：资料收集整理及数据分析 2023年1月~2023年12月，开展对已保存茶树种质资源物候期、新梢、生化品质以及主要病虫害抗性鉴定；针对性状特异的茶树资源开展转录组测序研究；对品比试验园茶树开展相关的繁育、栽培、病虫害防控、加工相关的配套技术研究；整理数据，完成论文发表。2023年1月—2023年12月；开展四川黑茶化学物质组学研究，建立四川黑茶基础数据库及化学指纹图谱；开展机采鲜叶黑茶加工技术试验，研究关键技术工艺参数，初步建立机采鲜叶黑茶加工技术方案。2023年1月至2023年12月，对黄化型茶树新品种(系)生长生育特征、主要生化品质特征进行研究，初步形成黄化型茶树新品种(系)配套栽培技术规程。	产出指标	数量指标	完成论文发表	≥	1	篇	15	
				产出指标	时效指标	各分项项目完成目标时间节点	≤	1	年	5	
				产出指标	数量指标	开展机采鲜叶黑茶加工技术试验，研究关键技术工艺参数	≥	3	次	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	当地茶农对项目实施效果满意度	≥	80	%	5	
				成本指标	经济成本指标	项目开展合法合规使用经费，控制成本	≤	33	万	10	
				产出指标	数量指标	初步建立机采鲜叶黑茶加工技术方案	≥	1	套	10	
				产出指标	数量指标	针对性状特异的茶树资源开展转录组测序研究	≥	3	次	5	
				效益指标	可持续影响指标	优化茶产业结构，有效提升茶园经济效益，增加茶农收入，促进四川茶产业的转型升级和可持续发展，提高川茶的核心竞争力	定性	提升		20	
				产出指标	数量指标	对黄化型茶树新品种(系)生长生育特征、主要生化品质特征进行研究，初步形成黄化型茶树新品种(系)配套栽培技术规程	=	1	套	15	
	2023年国家体系成都站项目	43.00	根据国家茶叶产业技术体系的总体要求，充分利用当前四川精制川茶产业发展的有利时机，站在引领茶业科技创新、推动茶业提质增效、推进农业绿色发展、促进农民增收增收的高度，完成了体系重点任务、研究室重点任务和应急性任务。（1）收集茶树种质资源1-2份；（2）进行部分新品系的相关性状调查和适制性试验；（3）继续在示范县邛崃市、名山区建立并管理好金凤1号、2号、中黄3号等新品种核心示范点2个，核心示范面积60亩。（4）根据岗位专家要求，做好茶园生态高效智能栽培技术集成示范基地建设的准备工作。（5）在名山和邛崃建立绿色防控技术基地2个，根据岗位专家要求，进行小绿叶蝉等的预测预报和电击式诱捕器等的示范推广。（6）各示范县政府、茶农、茶企日常周期性数据采集与上报。（7）根据首席科学家及岗位专家的要求，协助开展“中黄1号”等品种高效、低成本繁育、配套栽培及绿色防控等技术的应用及集成示范。同时，对旺苍现代茶叶种业园区进行技术服务和技术指导。（8）继续做好邛崃茶树种质资源圃管理工作，新建立资源20亩。（9）开发邛崃黑茶产品1个。	产出指标	数量指标	产业基础数据平台建设，体系数据库任务	=	3	项	5	
				产出指标	数量指标	开发邛崃黑茶产品	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	产业基础数据平台建设，研究室数据库	=	10	项	5	
				产出指标	数量指标	在名山和邛崃建立绿色防控技术基地	=	2	个	10	
				效益指标	生态效益指标	进行小绿叶蝉等的预测预报和电击式诱捕器等的示范推广	定性	根据专家要求		30	
				产出指标	时效指标	任务完成时限	≤	1	年	5	
				产出指标	数量指标	收集茶树种质资源	=	1	份	5	
				产出指标	数量指标	继续在示范县邛崃市、名山区建立并管理好金凤1号、2号、中黄3号等新品种核心示范点2个，核心示范面积	=	60	亩	10	
				产出指标	数量指标	继续做好邛崃茶树种质资源圃管理工作，新建立资源	=	20	亩	10	
	2023年国家体系岗位专家项目	59.50	国家茶叶产业技术体系项目任务：1、继续开展条形绿茶精准加工技术与示范应用，探明条形绿茶加工工艺参数对茶叶整体风味品质的影响，改扩建条形绿茶加工自动化生产线1条，并在企业开展技术示范。2、采用“科研单位+企业+专合社+基地”示范应用模式，通过现场技术指导和培训，加快茶叶加工新工艺的示范应用。同时，以点带面，辐射推广茶叶加工工艺技术。（1）指导旺苍县米仓山茶业公司等生产名优茶产品2.5万公斤，均价提高15%，新创产值1500万元，新创利税300万元；（2）现场技术指导，技术培训，示范推广茶叶加工技术10次及以上。（3）协助品牌的宣传运作1次。（4）完成产业基础数据平台建设体系数据库（共承担4项）。	产出指标	数量指标	完成产业基础数据平台建设体系数据库	=	4	项	10	
				效益指标	经济效益指标	名优茶产品均价提高15%，新创产值	≥	1500	万元	20	
				产出指标	时效指标	项目建设内容	定性	按期完成		5	
				产出指标	数量指标	现场技术指导，技术培训，示范推广茶叶加工技术	≥	10	次	10	
				产出指标	数量指标	改扩建条形绿茶加工自动化生产线	=	1	条	15	
				产出指标	数量指标	指导旺苍县米仓山茶业公司等生产名优茶产品	=	2.5	万公斤	15	
				效益指标	可持续影响指标	协助品牌的宣传运作	=	1	次	10	
				产出指标	质量指标	保质保量完成产业基础数据平台建设体系数据库内容	=	100	%	5	
	茶叶技术示范及推广项目	60.00	为充分发挥四川省农业科学院茶叶研究所在基础科学和研究领域以及人才资源优势，该项目的开展能更好促进地区茶产业转型升级，推进农业供给侧结构性改革和茶产业高质量发展，推进全省茶产业千亿工程建设，打造当地茶叶品牌，提升当地茶产业和茶叶企业核心竞争力。	产出指标	数量指标	示范茶叶新品种、新技术、新工艺、新设备及新产品开发技术	≥	2	个	10	
				产出指标	数量指标	指导开发特色新产品	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	指导企业开展新品种引选育	≥	10	次	5	
				产出指标	数量指标	新技术、新品种应用推广面积	≥	1.5	万亩	10	
产出指标				数量指标	技术支撑及现场指导	≥	10	次	5		
效益指标				经济效益指标	创经济效益，促进当地茶产业高质量发展。	≥	100	万元	35		
产出指标				时效指标	签署相关协议时间内	定性	按期完成		5		
产出指标				数量指标	建设核心示范基地	=	1	个	10		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	夏秋茶优异品种选育及茶苗快繁技术研究与应用示范	25.57	以夏秋季优势茶叶产品为导向，构建武陵山区和乌蒙山区夏秋茶品种评价体系，据此提出提升武陵山区和乌蒙山区夏秋茶资源利用率和综合产值的品种体系，以填补国内夏秋茶评价体系 and 品种体系的空白。建立以茶树组培技术、杯土育苗、水培育苗为关键的茶苗工厂化快速繁育技术体系，集成创新营养钵移栽、起垄打孔栽培、覆布覆膜栽培、幼龄茶园绿色防控、适时定型修剪、水肥一体化等配套栽培管理技术，实现优异夏秋茶茶树品种的快速繁育、推广应用与提质增效。发表研究论文 2-3 篇，其中 SCI 收录 1 篇及以上。	产出指标	数量指标	发表研究论文	≥	0.5	篇	5	
				产出指标	时效指标	完成任务时效	≤	1	年	5	
				产出指标	质量指标	达到一定质量水平，SCI 收录	=	0.5	篇	5	
				产出指标	数量指标	创建优异品种-茶苗繁育-快速成园生产模式	=	1	套	5	
				效益指标	可持续影响指标	集成示范茶苗工厂化快速繁育技术和幼龄茶园快速成园技术，使优异夏秋茶茶树品种的示范推广	定性	加快推广		15	
				产出指标	数量指标	在武陵山区和乌蒙山区各建立示范基地	=	0.5	个	2.5	
				产出指标	数量指标	收集当地代表性优质夏秋茶品种资源，建立夏秋茶品种资源圃进行品质比较，筛选出优质夏秋茶茶树品种资源	≥	2	个	3	
	产业化示范—茶树特选品种鲜叶的产品开发及产业化应用	50.00	茶叶所研发团队经过多年不懈努力，成功选育了金凤 1 号等系列叶色黄化型特异性茶树品种，甘露 5 号等高香型特异茶树品种，这些品种具备开发高档名优茶产品的潜质，深受茶区政府与茶农的喜爱，种植面积逐年增加。多年来，我所在选育新品种的过程中，持续进行的茶叶新产品开发研究，以特异性品种鲜叶为原料，结合独特的加工工艺和新颖的产品研发思路，进行特异性茶树品种的新产品开发及产业化应用，创制品质优异、特色突出的名优茶新产品，具有较强的产业化前景。完成以下任务：1. 建设茶树特选新品种加工生产线，在原有茶叶生产线基础上，添加黄化新品种茶叶鲜叶加工所需的杀青、干燥等设备，进行智能化模块组装，建立生产流程参数可控的茶叶生产（中试）智能控制生产线。2. 根据黄化型茶树品种的色泽金黄、叶片偏薄等形态特性和氨基酸含量较高等主要生化品质特征，采用“控温控湿、适度闷黄”等加工技术，开发“色黄味鲜”的黄茶新产品 1-2 个。3. 对高香型茶树品种，在加工中采用低温冷冻保鲜、高效快速杀青、高温快速提香、精准水分控制等技术，提高香气物质转化、保留鲜叶的氨基酸含量，开发甘露等优质绿茶产品 1-2 个。4. 进行“天府农科”系列茶叶产品的包装设计、产品推广等品牌建设。5. 建立集特异性茶树新品种推广、加工新技术示范和特色产品设计开发于一体的产业技术服务体系，广泛进行产业化示范应用推广。	产出指标	时效指标	项目开展时间	≤	1	年	2	
				效益指标	社会效益指标	“天府农科”品牌的宣传与推广	≥	2	个	10	
				产出指标	数量指标	开发出黄茶新产品	≥	1	个	10	
				效益指标	可持续影响指标	茶树新品种推广	定性	持续推广 1 个		5	
				效益指标	经济效益指标	产业化创收	≥	2	万元	10	
				产出指标	数量指标	开发高香型甘露新产品	≥	1	个	10	
				产出指标	质量指标	黄化茶树新品种生产加工中特需的杀青设备、动态脱水干燥设备质量合格率	=	100	%	3	
				成本指标	经济成本指标	降低新产品开发的原料生产成本	≥	10	%	10	
				产出指标	数量指标	建设黄茶产品中试生产线，具备黄茶产品能力	=	1	条	15	
				产出指标	数量指标	建设绿茶产品中试生产线，具备绿茶产品能力	=	1	条	15	
	中试熟化（优质高效数字化茶叶关键技术示范与推广）	3.00	项目将物联网技术应用于茶叶生产，进行数字化茶叶关键技术示范与推广，以提高茶叶生产管理水平和促进茶叶优质高效。在蒲江县成佳镇，建立数字化茶叶技术示范基地 1 个，示范关键技术 2 项，制定茶园生产技术方案 1 套。	产出指标	时效指标	任务完成时限	定性	按期完成各项任务		10	
				产出指标	数量指标	示范关键技术	≥	2	项	10	
				产出指标	质量指标	示范基地茶叶生产信息化程度提高	>	10	%	10	
				产出指标	数量指标	开展相关技术培训及技术指导次数	≥	2	次	5	
				成本指标	生态环境成本指标	破坏生态环境事件数	=	0	次	5	
				效益指标	可持续影响指标	对数字化茶叶生产技术的推广影响	定性	推动进步		20	
				产出指标	数量指标	制定茶园生产技术方案	=	1	套	10	
				产出指标	数量指标	建立数字化茶叶技术示范基地	=	1	个	10	
				成本指标	经济成本指标	资金使用无重大违规违纪问题，控制项目成本	≤	3	万元	5	
				成本指标	社会成本指标	实施期内群众投诉次数	=	0	次	5	
	中试熟化（剑阁县茶叶绿色高效新品种新技术示范推广）	7.00	四川是我国重要的产茶大省，其产茶历史悠久，文化底蕴深厚，茶叶种类丰富，产业地位十分明显。目前，全省茶园面积为 598 万亩、毛茶产量为 35.0 万吨、毛茶产值为 335. 亿元、综合产值达突破 1000 亿元，分别位居全国第 3、第 4、第 3，综合实力位居全国第 2 位。本项目围绕“10+3”现代农业产业体系和成渝双城经济圈建设的要求，立足成渝毗邻区，集成茶树特色新品种及配套绿色高效生产技术、名优茶加工新技术，保障茶叶质量安全、提升茶叶品质，促进当地茶产业发展和乡村振兴。指导建核心示范基地 1 个，示范茶树特色新品种 1-2 个，示范良种标准化茶园 100—200 亩；示范配套新技术 1-2 项，示范面积 0.5 -1.0 万亩，技术辐射推广 1.0-2.0 万亩；开展特色名优茶加工新工艺新技术示范 1-2 项，指导开发特色新产品 1-2 个，开发生产各类特色名优茶产品 2.0 万公斤，新创经济效益 500 余万元，宣传报道 1-2 次。	产出指标	数量指标	开展特色名优茶加工新工艺新技术示范	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	新品种产量较当地品种提高	≥	5	%	10	
				产出指标	数量指标	示范推广茶树特色新品种	≥	1	个	10	
				效益指标	可持续影响指标	撰写相关宣传报道	≥	10	次	5	
				产出指标	数量指标	示范良种标准化茶园面积	≥	100	亩	10	
				产出指标	时效指标	项目根据计划实施开展	定性	按任务书时间完成		5	
产出指标				数量指标	建立核心示范基地	≥	1	个	10		
效益指标				经济效益指标	茶园节本增效，提高当地茶叶质量安全、提升茶叶品质，促进当地茶产业高质量发展。	≥	100	元/亩	5		
成本指标				经济成本指标	资金无违规使用情况，控制项目成本	≤	7	万元	10		
效益指标				经济效益指标	指导开发特色新产品 1-2 个，开发生产各类特色名优茶产品 2.0 万公斤，新创经济效益	≥	500	万元	15		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	第一批科技计划-基于广靶代谢组学的红光萎凋对四川白茶滋味品质的影响机制研究	10.00	1 分析四川白茶非挥发性代谢物含量与感官滋味特征的相关性，筛选红光萎凋下四川白茶滋味品质特征相关的关键代谢物。 2 探明红光萎凋过程中特征代谢物的动态变化趋势，揭示红光萎凋对四川白茶滋味品质的影响机制。 3 优化红光萎凋加工的工艺参数，开发四川白茶新产品。	产出指标	数量指标	申报实用新型专利	≥	1	项	5	
				产出指标	质量指标	形成白茶制作工艺参数	=	1	套	5	
				产出指标	数量指标	形成科技报告	≥	1	篇	2.5	
				产出指标	数量指标	申报发明专利	≥	0.5	项	2.5	
				产出指标	数量指标	发表中文核心期刊论文	≥	1	篇	15	
				效益指标	社会效益指标	在省内茶叶企业示范推广	≥	1	处	15	
				产出指标	时效指标	按任务书时间节点完成项目	≤	1	年	5	
	第一批科技项目-茶树叶色黄化型新品种选育及配套关键技术研究	100.00	1, 筛选或创制茶树叶色黄化型种质资源 3—5 份。2, 新选育茶树叶色黄化型新品种（系）2 个。3, 茶树叶色黄化型新品种高质高效栽培技术规程 1 项。4, 叶色黄化型茶树鲜叶原料加工技术规程 1 项。5, 以叶色黄化型茶树鲜叶开发的茶叶新产品 2 个。6, 申报专利 2 项。7, 中文核心期刊论文 2 篇。	产出指标	数量指标	新选育茶树叶色黄化型新品种（系）	=	0.5	个	5	
				产出指标	数量指标	发表中文核心期刊论文	=	0.4	篇	10	
				产出指标	数量指标	以叶色黄化型茶树鲜叶开发的茶叶新产品	=	1	个	5	
				产出指标	数量指标	叶色黄化型茶树鲜叶原料加工技术规程	=	0.3	项	5	
				产出指标	数量指标	茶树叶色黄化型新品种高质高效栽培技术规程	=	0.4	项	5	
				产出指标	数量指标	申报专利	=	0.4	项	5	
				产出指标	数量指标	形成科技报告	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	筛选或创制茶树叶色黄化型种质资源	≥	1	份	5	
				效益指标	经济效益指标	在茶企示范生产线，新产品中试年产能达	≥	50000	克	30	
				产出指标	时效指标	按任务书时间节点完成项目	≤	1	年	5	
				产出指标	质量指标	叶色黄化型茶树鲜叶原料加工工艺参数	=	1	套	5	
	第一批科技项目-茶树种质资源新梢及品质性状的基因筛选与鉴定	20.00	(1) 核心期刊发表论文 2 篇； (2) 筛选具有优良性状的茶树资源 3-5 份； (3) 获得目标性状相关联的 SNP 位点 3-5 个，鉴定候选基因 2-3 个。	效益指标	社会效益指标	获得与重要育种性状相关联的 SNP 位点以及调控目标性状的候选基因，对种质资源的保护与利用具有重要的意义	定性	能获得部分	个	12	
				产出指标	数量指标	候选基因	≥	0.5	个	0.025	
				产出指标	数量指标	核心期刊发表论文	=	0.5	篇	0.0375	
				产出指标	数量指标	优良茶树资源	≥	3	份	15	
				产出指标	数量指标	目标性状关联位点	≥	2	个	10	
				效益指标	可持续发展指标	获得一批携带优良基因的茶树资源，可直接用于茶树新品种选育登记、	定性	能获得部分	个	10	
	第一批科技计划项目-闷黄对夏季工夫红茶品质提升的作用机制研究	10.00	四川工夫红茶（以下简称川红工夫）提质增效是促进精制川茶千亿工程发展和打造精制川茶品牌的重要组成部分。大宗类红茶产品作为川红工夫不可或缺的产品品类，其品质提升对有效解决夏秋茶利用问题、增加茶园综合经济效益、促进科技支撑助力乡村振兴具有重要意义。鉴于此，本项目立足大宗类川红工夫产品苦涩味重、甜醇度不高等品质现状，基于闷黄工艺湿热作用对茶叶风味品质形成和改善作用效果，系统开展传统工艺创新融合闷黄工艺对夏季工夫红茶品质改善及风味物质转化机制研究，为夏季工夫红茶加工品质的定向调控提供理论依据，同时为同类新产品研发提供数据参考和工艺借鉴，进而综合提升四川红茶产品加工产业化水平。项目完成后，拟形成大宗类工夫红茶新技术 1 套，撰写论文 2 篇（其中 SCI 论文 1 篇），科技报告 1 份。	产出指标	数量指标	拟形成大宗类工夫红茶新技术	=	0.2	套	10	
				产出指标	数量指标	科技报告	=	0.5	份	5	
				产出指标	数量指标	撰写论文	=	0.5	篇	5	
				产出指标	质量指标	达到 SCI 论文	=	0.2	篇	5	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	≤	1	年	5	
				效益指标	可持续影响指标	为同类新产品研发提供数据参考和工艺借鉴，进而综合提升四川红茶产品加工产业化水平	定性	开展工夫红茶闷黄工艺优化，筛选最优工艺，提供借鉴		20	
	第一批科技计划项目-多组学解析工夫红茶萎凋过程中苦味氨基酸的生物合成机制	20.00	1 研究工夫红茶萎凋过程中基因和蛋白表达变化，明确蛋白合成苦味氨基酸组分的生物学机制，是本项目的关键科学问题之一。该问题的解决将为目标蛋白的体外验证提供理论基础。 2 研究工夫红茶萎凋过程中苦味氨基酸组分的变化，明确室温萎凋不同时间对苦味氨基酸各组分、特别是感官阈值低且含量显著增加的苦味氨基酸的影响规律。该问题的解决可为工夫红茶萎凋适度的科学评判提供理论参考。预期成果 项目研究结果预期发表研究论文 2 篇及以上，其中 SCI 收录 1 篇及以上。	产出指标	数量指标	论文	=	0.5	篇	10	
				产出指标	数量指标	完成高级职称晋升	=	0.5	次	2.5	
				产出指标	时效指标	取样时间	≤	2	小时	5	
				产出指标	数量指标	SCI 收录论文	=	0.5	篇	10	
				效益指标	可持续发展指标	项目研究问题的解决将为目标蛋白的体外验证提供理论基础	定性	不断探索中将为目标蛋白的体外验证提供一定理论基础		30	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	科研条件平台建设（2023 国家土壤质量雅安观测实验站运行维护）	14.00	国家土壤质量雅安观测实验站运行的主要工作内容包括：（1）定位实验茶园日常管理。开展观测实验茶园施肥、病虫害防治、除草、施肥、修剪、鲜叶采摘等田间日常管理。（2）实验站数据采集。样品采集、背景数据收集；数据、资料收集整理等。（3）基础数据监测。土壤质量与茶园环境指标、茶叶品质与质量安全指标的监测观测。其中土壤样品测定指标包括氮磷钾全量及速效态等化学性质指标以及农残、重金属等污染物指标。茶叶样品测定指标为品质成分、重金属和农残等。（4）观测实验茶园的土样和茶样的长期保存。（5）仪器设备日常维护。（6）知识产权。论文发表，专利、标准申请等。（7）技术示范和应用推广。将实验站技术成果在全省范围内进行示范推广。（8）学术交流。参加学术交流和组织召开年度学术会议。	产出指标	数量指标	保存土壤样品数量	≥	36	个	5	
				成本指标	生态环境成本指标	破坏生态环境事件数	=	0	次	10	
				产出指标	数量指标	获得基础观测数据条数	≥	300	条	10	
				成本指标	社会成本指标	实施期内群众投诉次数	=	0	次	10	
				产出指标	质量指标	农业基础性长期性科技工作数据汇交合格率	≥	90	%	5	
				效益指标	社会效益指标	面向全川开展茶叶生产技术服务次数	≥	3	次	10	
				效益指标	可持续影响指标	观测监测工作持续、长期、稳定开展情况	定性	常态化开展		20	
				产出指标	数量指标	与国家土壤质量数据中心约定年度任务完成率	=	100	%	5	
				产出指标	时效指标	任务完成时期	≤	1	年	5	
				产出指标	数量指标	维护长期定位观测实验茶园面积	=	12	亩	10	
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2023 年产业化示范（耕地及农业投入品质量检测服务平台的建设和应用）	40.00	我国用占世界 7%左右的耕地养活了世界约 19%的人口，其中农业投入品（化肥和农药）在现代农业生产中发挥了重要作用。因此，依托于我所现有的“全国标准化耕地实验室”平台和正在筹建中的“农药登记产品质量检测的 GLP 试验单位”平台，结合我省现代农业“10+3”产业体系建设需求，构建耕地及农业投入品质量检测服务平台，具有现实价值和重要意义。	产出指标	质量指标	硝酸用量减少量	≥	15	%	10	
				产出指标	数量指标	检验参数	≥	2	个	20	
				产出指标	数量指标	检测样品数量	≥	100	个	20	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	
				效益指标	经济效益指标	为单位创收	≥	5	万元	10	
				效益指标	可持续发展指标	使用年限	≥	5	年	20	
				产出指标	数量指标	完成天府农博园每份检测样品	≥	5	个	20	
				效益指标	社会效益指标	开展农产品质量安全培训指导	≥	1	次	20	
	2023 年科技成果中试熟化与示范转化工程（“天府农博园”区域品牌构建及产品特色品质控制技术研究与应用）	3.00	在天府农博园建立流动专家工作室，围绕天府农博园农产品上下游资源，开展“专家团队+专业机构+农博产业园”的技术服务，共同打造高素质人才培养、高水平现代农业科技孵化、高质量社会服务与推广为一体的科研基地。面向“天府农博园”特色农产品，重点针对大米、菜籽油、皇菊、水产品等等农产品，一是摸清各类产品独特味谱结构和特色品质指标，建立产区分类分级方法模型及标准；二是对天府农博园生产的农产品开展检测工作，不少于 3 类样品。	产出指标	数量指标	完成天府农博园检测样品类型	≥	3	类	10	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	开展农产品质量安全监管培训指导	≥	1	类	20	
				产出指标	质量指标	提高农产品质量安全合格率，农产品快检合格率	≥	95	%	10	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	发表文章	≥	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	质量安全分析的样品数量	≥	100	个	15	
				效益指标	社会效益指标	经济效益	≥	10	万	30	
	2023 年自主创新专项-农产品质量与营养功能评价研究	10.00	” 1、对四川畜禽产品、水产品等农产品进行药物残留的质量安全筛查分析；2、针对畜禽、水果、食用菌等区域特色农产品中基础营养元素及特征性营养成分展开分析和研究，并结合农产品类别、品种、产地等信息进行营养品质和营养功能评价。”	产出指标	数量指标	品质分析的样品数量	≥	20	个	15	
				产出指标	质量指标	发表核心论文	≥	2	篇	15	
				产出指标	时效指标	完成时效率	=	100	%	15	
				效益指标	社会效益指标	技术体系应用到企业	≥	2	家	30	
				产出指标	数量指标	培训技术人员	≥	30	人	15	
				产出指标	数量指标	技术体系	=	1	套	15	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	100	%	15	
				产出指标	数量指标	检测样品数量	≥	100	个	15	
	2023 年自主创新专项-农业质量标准与检测技术研究所	10.00	” 本项目结合我省现代农业“10+3”产业体系建设需求，以川粮油、川菜等两大优势特色产业为对象，开展我省主要农作物品种及其土壤重金属污染状况开展生态风险评估，对提升我省农业高质量发展的核心竞争力，实现向“农业强省的跨越”具有现实价值和重要意义。”	产出指标	质量指标	发表核心期刊发表论文	≥	1	篇	15	
				产出指标	数量指标	评估参数	≥	2	个	15	
				效益指标	社会效益指标	研究报告	≥	1	篇	30	
				产出指标	质量指标	按要求完成任务	=	100	%	10	
产出指标				时效指标	数据上报及时率	=	100	%	20		
成本指标				经济成本指标	在预算内完成项目	≤	3	万	10		
产出指标				数量指标	完成调研报告	≥	1	份	20		
效益指标				社会效益指标	服务对象满意度	=	100	%	30		
2023 年自主创新专项-科技攻关研究	3.00	提交调研报告 1 份；按时完成院科技攻关工作要求；	产出指标	质量指标	验收合格	=	100	%	10		
			产出指标	数量指标	维修围墙防盗铁刺长度	≥	2300	米	15		
			产出指标	数量指标	温网室田间道路修缮	≥	130	米	15		
			产出指标	数量指标	基地实验室改造面积	≥	200	平方米	15		
			产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	5		
			效益指标	可持续影响指标	基地基础设施建设水平在原基础上进一步提高，环境比修缮前更美观	定性	环境比修缮前更美观		20		
			成本指标	经济成本指标	设备购置成本	≤	116	万	10		
			2023 年农业农村部彭州生物育种科研试验基地建设项目配套资金（单列）	116.00	（1）基地围墙安装防盗铁刺 2300 米、基地实验楼第 3 层（地、墙、天花板、电路等）改造 200 平米、温网室田间道路修缮 130 平米，安装基地监控系统 1 套；（2）实验设备设施采购共 2 余台（套）	产出指标	数量指标	按时完成率	=	100	%
效益指标	可持续影响指标	基地基础设施建设水平在原基础上进一步提高，环境比修缮前更美观				定性	环境比修缮前更美观		20		
成本指标	经济成本指标	设备购置成本				≤	116	万	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612912-四川省农业科学院 农业质量标准与检测技术研究所	人才引进培养-大麦抗性淀粉合成机制解析及特用种质创制	20.00	1、通过化学诱变创建大麦突变体库；2、通过从突变体库鉴定、其它单位购买的方式获取淀粉含量特异的大麦突变体；3、通过突变体杂交构建多基因不同组合突变体，解析大麦抗性淀粉合成的机制；4、通过基因编辑技术创制单、多基因组合突变体；5、筛选鉴定无筛选标记基因的基因编辑突变体，探索基因编辑植物生物安全性。	效益指标	可持续影响指标	通过化学诱变创制大麦突变体库	≥	1	个	30	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	=	100	%	20	
				产出指标	质量指标	完成项目中期报告	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	收集大麦种质资源	≥	5	个	10	
				产出指标	数量指标	获取组成特异大麦突变体（诱变/基因编辑）	≥	2	个	10	
	人才引进培养-农药高分辨质谱数据库的建立及其在果蔬中的非靶向农药残留筛查研究	20.00	1. 根据科室现有及购买的标准品成功建立 400 多种农药的高分辨质谱数据库；2、根据液相保留时间、一级母离子和二级碎片离子及同位素质谱数据来非靶向快速筛查果蔬中的多农药残留；3、根据实际果蔬样品的筛查结果，对检出的农药进行准确的定量分析；	产出指标	数量指标	建立 600 多种农药高分辨质谱数据库	≥	400	种	20	
				产出指标	质量指标	完成项目中期报告	≥	1	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	通过高分辨质谱数据库快速筛查各类农产品中农药多残留问题	≥	3	类	30	
				产出指标	数量指标	实际果蔬样品中农药残留情况的快速筛查	≥	45	个	20	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	=	100	%	10	
	2023 年农产品质量评价及危害物控制	180.00	“对食品、农产品、饲料、肥料等产品进行品质分析与评价，兽药残留及生物毒素等危害物控制，开展新项目不少于 10 项，完成检测与评价样品数量至少 100 个，完成相关论文 1 篇，通过评价鉴定推送我省全国名特优新产品不少于 10 个，客户满意度达 95%。”	产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	
				满意度指标	满意度指标	服务客户满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	数量指标	检测参数	≥	50	项	20	
				产出指标	数量指标	样品数量	≥	200	个	20	
				产出指标	质量指标	完成论文	≥	1	篇	10	
				效益指标	社会效益指标	服务地方政府或企业数量	≥	10	家	20	
	2023 年农药质量监测与评价	226.00	“开展农药产品及农产品的抽样、质量监测、登记试验及评价服务，服务企事业单位数量不少于 3 家，完成不少于 500 个样品的检测，发表不少于 2 篇核心期刊发表论文”	产出指标	数量指标	完成农药登记试验	≥	3	项	15	
				产出指标	质量指标	核心期刊发表论文数	≥	2	篇	15	
				产出指标	数量指标	完成样品检测数量	≥	500	份	15	
				效益指标	社会效益指标	服务企事业单位数量	≥	3	家	30	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	=	100	%	15	
	2023 年农产品质量安全风险评估项目	150.00	为认证贯彻落实《农产品质量安全法》要求,进一步加强农产品质量安全风险管控,及时消除风险隐患,对农产品开展风险评估具有重要意义。通过对农产品生产过程中存在的质量安全风险因子的摸底排查和关键风险点的评估,探明农产品生产关键环节中的风险隐患点,为农业主管部门监管提供针对性建议和对策,保障农产品质量安全风险可控。	效益指标	社会效益指标	服务地方政府或企业数量	≥	3	家	20	
				产出指标	数量指标	样品数量	≥	1500	个	20	
				产出指标	数量指标	检测参数	≥	50	项	20	
				产出指标	时效指标	按时完成率	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	风评报告	≥	2	份	10	
				效益指标	社会效益指标	客户满意度	≥	90	%	10	
	2023 年标准化及培训学习	75.00	农业标准化研究和农产品质量安全培训是我所的重要职能职责。农业标准化研究及应用推广,能将科研成果转化成实践操作,有助于提高我所在行业内的影响力;开展党政学习活动有助于提高全体干部职工干事创业的激情,提高组织凝聚力;开展农产品质量安全相关技术培训有利于提升干部职工技术能力,为充分发挥本单位在全省农产品质量安全检测工作中技术标兵作用,加强与各级检验检测机构之间的技术交流。	产出指标	质量指标	培训合格率	≥	95	%	15	
				产出指标	数量指标	培训班次	≥	2	个	15	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	95	%	15	
				产出指标	数量指标	培训人数	≥	100	人	15	
				效益指标	社会效益指标	技术应用人或受训人员满意度	≥	95	%	30	
2023 年转基因作物安全检测及评价	100.00	“对转基因作物开展安全检测及环节安全评价。包括转基因成分验证检测、目标性状鉴定、外源蛋白表达量检测、环境安全评价等内容。”	产出指标	质量指标	检测结果假阴性和假阳性率	=	0	%	10		
			效益指标	生态效益指标	保证转基因材料评价试验过程可追溯率	=	100	%	30		
			产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10		
			产出指标	数量指标	数据数量	≥	100	个	10		
			产出指标	数量指标	项目报告份数	≥	3	份	10		
			产出指标	数量指标	试验材料数量	≥	20	个	20		
2023 年土壤及投入品监测	164.00	我国用占世界 7%左右的耕地养活了世界约 19%的人口,化肥和农药发挥了至关重要的作用。然而在农业生产过程中化肥、农药不合理施用方式或过量施用等原因导致资源浪费、耕地质量下降,严重威胁我国农业的可持续发展。因此,依托于我所现有的“全国标准化耕地实验室”平台,实时准确地监测并获取耕地土壤及农业投入品质量分析数据,对农业主管部门进一步完善耕地土壤评价体系,规范化肥、农药施用方式提供科学依据。	产出指标	数量指标	检测参数	≥	2	个	20		
			产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10		
			产出指标	数量指标	检测样品数量	≥	100	个	20		
			效益指标	经济效益指标	为单位创收	≥	5	万	30		
			产出指标	质量指标	发表核心期刊发表论文	≥	1	篇	10		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2023年农产品质量抽检及品质鉴定技术服务	195.00	该项目主要是完成农业农村部农产品质量安全监督抽检、风险监测和绿色食品监督抽检及品质评价工作。	产出指标	数量指标	例行监督抽检样品个数	≥	300	个	15	
				产出指标	数量指标	例行监督抽检次数	≥	5	次	15	
				产出指标	质量指标	按各类任务要求完成	=	100	%	5	
				效益指标	社会效益指标	提供汇总分析报告	=	3	份	15	
				产出指标	数量指标	绿色食品抽检	≥	100	批次	10	
				产出指标	时效指标	按时完成各类任务	=	100	%	5	
				产出指标	数量指标	农产品品质鉴定服务	≥	20	个	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	5	
	第一批科技计划-铅锌矿区重金属污染场地淋洗修复关键技术及应用研究	20.00	本项目结合我省矿区生态环境建设需求，以汉源铅锌矿为研究对象，突破现有淋洗技术瓶颈，拟建立一套高效、绿色、环保的土壤重金属污染淋洗技术体系，对实现矿区源头场地重金属污染防治，改善区域土壤质量和生态安全提供可靠保障	产出指标	数量指标	检测样品数量	≥	100	个	30	
				产出指标	数量指标	评估参数	≥	2	个	30	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	50	%	30	
	2023年科研条件平台建设（专用仪器设备维修和保养费）	15.00	项目主要内容为对专用仪器设备包括液相色谱仪、超高效液相色谱仪、液相色谱串联质谱仪、气相色谱仪、气相色谱串联质谱仪、电感耦合等离子体质谱仪和电感耦合等离子体发射光谱仪进行维修和保养。涉及费用主要为仪器的维修费用、维保费用以及翻新及软件升级费用。	产出指标	时效指标	按时完成率	≥	100	%	10	
				效益指标	经济效益指标	维修后创收	≥	2	万	30	
				产出指标	数量指标	维保仪器数量	≥	1	台	20	
				产出指标	质量指标	维修后合格率	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	维修仪器数量	≥	4	台	20	
	院彭州基地日常管理和维护（单列）	30.00	四川省农业科学院植物高技术育种试验基地（以下简称院彭州基地），于2018年顺利通过农业农村部转基因生物试验基地认定，成为我院生物技术育种和转基因生物环境安全评价的重要平台。2021年在院党委、行政的领导和支持下，院彭州基地综合实验楼和住宿楼配套设施得到进一步完善并投入使用，为科研人员提供了更好的条件保障。随着科研条件的不断完善，更多的科研团队和科研人员入驻院彭州基地，为更好地为科研人员提供服务，确保院彭州基地正常运转，需进一步完善地基基础设施和人力资源服务。	产出指标	质量指标	入住团队满意率	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	开展高技术实验	≥	14	个	20	
				效益指标	社会效益指标	通过部省转基因基地检查，无转基因安全事故	=	0	次	20	
				产出指标	数量指标	入住实验团队	≥	6	个	20	
产出指标				时效指标	按时完成率	=	100	%	10		
成本指标				经济成本指标	设备购置成本	≤	30	万	10		
上缴上级支出项目	60.00	上缴上级支出	产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	60		
			效益指标	经济效益指标	资金使用率	=	100	%	30		
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	产业化示范-县域耕地撂荒遥感监测治理及系统平台建设应用	30.00	1.质量指标：撂荒耕地的识别、监测准确率≥85%；2.数量指标：完成射洪市撂荒耕地分布图等专题产品1套；3.时效指标：项目评价报告完成时间≤2023年12月；4.社会效益指标：落实最严格的耕地保护制度，技术平台监测覆盖面积≥60万亩；5.服务对象满意度指标：服务对象满意度100%。	产出指标	数量指标	完成射洪市撂荒耕地分布图等专题产品	=	1	套	20	
				产出指标	时效指标	项目评价报告完成时间	≤	12	月	10	
				产出指标	质量指标	撂荒耕地的识别、监测准确率	≥	85	%	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	落实最严格的耕地保护制度，技术平台监测覆盖面积	≥	60	万亩	30	正向指标
	自主创新专项-基于合成孔径雷达的四川水稻遥感提取	10.00	1.质量指标：国内外核心期刊发表论文数≥1篇；2.数量指标：开展稻油、稻麦、再生稻、稻渔等多种稻作模式等数据采集工作≥2次；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.可持续影响指标：海量遥感数据的存储与管理设备应用年限≥3年；5.服务对象满意度指标：科研人员满意度100%。	产出指标	数量指标	开展稻油、稻麦、再生稻、稻渔等多种稻作模式等数据采集工作	≥	2	次	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	20	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	海量遥感数据的存储与管理设备应用年限	≥	3	年	30	正向指标
	自主创新专项-粮油作物多时空碳排放监测及固碳路径研究	10.00	1.质量指标：国内外核心期刊发表论文数≥1篇；2.数量指标：调研报告1个；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.可持续发展指标：未来新增相关科研项目≥1项；5.社会效益指标：促进粮油种植实现低碳减排的技术应用范围≥10亩。	产出指标	数量指标	调研报告	=	1	份	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	100	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文	=	1	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	促进粮油种植实现低碳减排的技术应用范围	≥	10	亩	20	正向指标
	自主创新专项-果树生长状态三维感知关键技术研究	10.00	1.数量指标：地面样方调查≥5次；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.社会效益指标：农业生产数字化信息化应用技术覆盖面积≥100亩；4.质量指标：国内外核心期刊发表论文数≥1篇；5.可持续发展指标：未来新增相关科研项目≥1项。	产出指标	数量指标	地面样方调查	≥	5	次	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	农业生产数字化信息化应用技术覆盖面积	≥	100	亩	20	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	20	正向指标

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612913-四川省农业科学院 遥感与数字农业研究所	1+9-综合种养核心技术及智能农机装备	100.00	1. 质量指标: 国内外核心期刊发表论文数≥4篇, 软件著作权登记数≥1项; 2. 数量指标: 完成实地调研≥10次; 3. 时效指标: 项目按期完成率100%; 4. 社会效益指标: 提升四川农业智能、低碳种养水平, 相关技术辐射带动的园区(家庭农场)数≥5个; 5. 可持续发展指标: 未来新增相关科研项目≥2项。	效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	2	项	20	
				效益指标	社会效益指标	提升四川农业智能、低碳种养水平, 相关技术辐射带动的园区(家庭农场)数	≥	5	个	20	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	实地调研数	≥	10	次	10	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	4	篇	20	
	自主创新专项-遥感数字所科技攻关路径研究	3.00	1. 数量指标: 研究报告数量1份; 2. 时效指标: 项目按期完成率100%; 3. 社会效益指标: 支持科技攻关路径数量≥1条; 4. 质量指标: 验收合格率100%; 5. 可持续发展指标: 未来新增相关科研项目≥1项。	产出指标	数量指标	研究报告数量	=	1	份	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	支持科技攻关路径数量	≥	1	条	20	正向指标
	产业化示范-智慧生态农场建设	50.00	1. 质量指标: 国内外核心期刊发表论文数≥1篇; 2. 数量指标: 建成业务化运行平台系统1套; 3. 时效指标: 项目按期完成率100%; 4. 社会效益指标: 落实数字乡村发展战略, 实现作物生长全过程智能化监管, 相关技术推广到的生态农场数≥5个; 5. 可持续影响指标: 形成的智能化生态农场建设方案可应用年限≥2年。	产出指标	数量指标	业务化运行平台系统	=	1	套	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	落实数字乡村发展战略, 实现作物生长全过程智能化监管, 相关技术推广到的生态农场数	≥	5	个	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	形成的智能化生态农场建设方案可应用年限	≥	2	年	20	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	形成论文数量	=	1	篇	20	
	自主创新专项-“川字号”农产品品牌建设政策执行力度分析	5.00	1. 数量指标: 形成论文数量1份; 2. 时效指标: 项目按期完成率100%; 3. 质量指标: 验收合格率100%; 4. 社会效益指标: 项目产出决策参考建议被使用年限≥1年。	产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	项目产出决策参考建议被使用年限	≥	1	年	40	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	40	正向指标
	中试熟化-越西苹果园区数字智能化应用示范	3.00	1. 数量指标: 调研次数≥5次; 2. 时效指标: 项目按期完成率100%; 3. 质量指标: 验收合格率100%; 4. 可持续发展指标: 未来新增科研项目≥1项。	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
				产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	调研次数	≥	5	次	20	
				产出指标	数量指标	调研次数	≥	4	次	20	
	中试熟化-葡萄避雨大棚自动控温排湿系统优化与示范	3.00	1. 数量指标: 调研次数≥4次; 2. 时效指标: 项目按期完成率100%; 3. 质量指标: 验收合格率100%; 4. 可持续影响指标: 未来新增相关科研项目≥1项。	产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	40	正向指标
				产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	1	项	20	
	中试熟化-环城生态带现代农业数字孪生系统与应用	3.00	1. 数量指标: 调研次数≥3次; 2. 时效指标: 项目按期完成率100%; 3. 质量指标: 软件著作权登记数≥1项; 4. 可持续发展指标: 未来新增相关科研项目≥1项。	产出指标	数量指标	调研次数	≥	3	次	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	40	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	提供碳足迹监测体系的分辨率	≥	10	米	20	
	第一批科技计划-基于全生命周期的农田生态系统碳源汇时空特征与管理调控研究	20.00	1. 质量指标: 国内外核心期刊发表论文≥2篇; 2. 数量指标: 调研次数≥6次; 3. 时效指标: 项目按期完成率100%; 4. 可持续发展指标: 未来新增相关科研项目≥1项; 5. 社会效益指标: 筛提供碳足迹监测体系的分辨率≥10米。	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	调研次数	≥	3	次	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	调研次数	≥	5	次	20	
				产出指标	质量指标	获得计算机软件著作权	=	1	项	20	正向指标
	第一批科技计划-基于数据融合的柑橘低碳高效水肥技术研究与示范	30.00	1. 质量指标: 获得计算机软件著作权1项; 2. 数量指标: 调研次数≥5次; 3. 时效指标: 项目报告按期完成率100%; 4. 可持续发展指标: 未来新增相关科研项目≥1项; 5. 社会效益指标: 提升果园水肥管理行业水平, 实现水肥利用率提高≥20%。	效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	提升果园水肥管理行业水平, 实现水肥利用率提高	≥	20	%	20	正向指标
				产出指标	时效指标	项目报告按期完成率	=	100	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	20	
第一批科技计划-基于地基激光扫描点云的桃树结构信息提取研究	20.00	1. 质量指标: 国内外核心期刊发表论文≥1篇, 枝条几何结构信息精度≥95%; 2. 数量指标: 科技报告数量≥1篇; 3. 时效指标: 项目完成时间≤24个月; 4. 可持续发展指标: 未来新增相关科研项目≥1项; 5. 社会效益指标: 桃树种质资源圃数据库的枝叶结构分布信息数据覆盖面积≥2000亩。	产出指标	质量指标	枝条几何结构信息精度	≥	95	%	15		
			产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文	≥	1	篇	20		
			产出指标	数量指标	科技报告数量	≥	1	篇	10		
			效益指标	社会效益指标	桃树种质资源圃数据库的枝叶结构分布信息数据覆盖面积	≥	2000	亩	20		
			产出指标	时效指标	项目完成时间	≤	24	月	5		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性			
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	乡村片区国土空间规划编制项目	100.73	1.质量指标:相应层级主管单位审批审查通过率100%;2.数量指标:调研次数≥10次;3.时效指标:按期完成率100%;4.社会效益指标:严格落实国家政策,永久基本农田、生态保护红线体量保有率达到100%;5.服务对象满意度指标:服务对象满意度超过90%;6.可持续发展指标:未来新增相关项目≥1项。	产出指标	时效指标	按期完成率	=	100	%	20				
				产出指标	质量指标	审批审查通过率	=	100	%	20	正向指标			
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10				
				产出指标	数量指标	调研次数	≥	10	次	10				
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目	≥	1	项	10	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	严格落实国家政策,永久基本农田、生态保护红线体量保有率	=	100	%	20	正向指标			
	科研条件平台建设-科研实验小楼改造	20.00	1.质量指标:项目验收合格率100%;2.数量指标:完成改造数≥2个房间;3.时效指标:项目按期完成率100%;4.可持续影响指标:房屋改造后使用年限≥5年。	产出指标	质量指标	项目按期完成率	=	100	%	10				
				产出指标	数量指标	完成改造数	≥	2	个	20				
				产出指标	时效指标	项目验收合格率	=	100	%	20				
				效益指标	可持续影响指标	房屋改造后使用年限	≥	5	年	40				
612914-四川省农业科学院园艺研究所	科研条件平台建设-重要科研平台及基地维护项目	25.00	完成花卉基地防草布覆盖15亩;完成桃育种选种圃排水沟渠硬化200米;完成番茄基地避雨、滴灌设施建设1座;完成农业部重点实验室设备维护13台;项目完成率100%;杜鹃及功能花卉资源圃土壤肥力提升10%;科研人员满意度100%	满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10				
				效益指标	社会效益指标	杜鹃及功能花卉资源圃土壤肥力提升	≥	10	%	20				
				产出指标	数量指标	完成桃育种选种圃排水沟渠硬化	≥	200	米	10				
				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10				
				产出指标	数量指标	完成农业部重点实验室设备维护	=	13	台	10				
				产出指标	数量指标	完成花卉基地防草布覆盖	≥	15	亩	10				
				产出指标	数量指标	完成番茄基地避雨、滴灌设施建设	≥	1	座	20				
				科研条件平台建设-高山蔬菜示范	30.00	针对高山蔬菜产业存在品种单一、育苗技术落后、连作障碍严重、高效栽培和模式缺乏、茬口安排不合理等问题,重点开展高山蔬菜新品种的适应性筛选、品种与生产结构调整、集约化育苗、茬口安排、高效种植模式等技术与示范。2.针对高山蔬菜不同生态气候开展环境参数与蔬菜生长相关关系分析,从而确定不同种类高山蔬菜的适宜栽培区域;开展高山蔬菜水肥一体化减肥增效灌溉技术研究。发表论文1篇;研究示范高山茄果类蔬菜设施减病栽培技术1项;研发提高“三青”莴笋商品性化学促控技术1项;鉴定适合盆周高山种植的蔬菜品种2个;推广高山蔬菜化肥农药减施技术模式500亩;项目完成率100%	产出指标	数量指标	研发提高“三青”莴笋商品性化学促控技术	≥	1	项	20	
	产出指标	数量指标	发表论文				≥	1	篇	10				
	产出指标	数量指标	研究示范高山茄果类蔬菜设施减病栽培技术				=	1	项	20				
	效益指标	社会效益指标	推广高山蔬菜化肥农药减施技术模式				≥	500	亩	20				
	产出指标	质量指标	项目完成率				=	100	%	10				
	产出指标	数量指标	鉴定适合盆周高山种植的蔬菜品种				≥	2	个	10				
	科研条件平台建设-蔬菜轮作示范	20.00	1:以稻田大宗蔬菜和旱地大宗蔬菜为研究对象,通过水旱轮作和地力提升技术,从植株地上部分光合作用和地下部分根系等方面开展研究。2:以水旱轮作与旱旱轮作模式下主要蔬菜连作障碍为研究对象,测定不同种植模式土壤的物理、营养元素和微生物群落等指标,针对每种植模式存在的突出问题进行相关性分析。3:设置水旱轮作、旱旱蔬菜栽培模式等6种我省主要蔬菜栽培模式,常年连续栽培,从土壤理化性状、微生物群落等方面开展研究与示范。发表文章1篇;研发示范黄瓜减肥增效施肥技术1项;建立蔬菜水旱轮作技术模式1项;研发无土栽培肥料1种。推广蔬菜水旱轮作技术模式1项;500亩;				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10	
							产出指标	数量指标	发表文章	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	研发示范黄瓜减肥增效施肥技术	≥	1	项	20				
产出指标				数量指标	建立蔬菜水旱轮作技术模式	≥	1	套	10					
效益指标				社会效益指标	推广蔬菜水旱轮作技术模式	≥	500	亩	20					
产出指标				数量指标	研发无土栽培肥料	≥	1	种	10					
产业化示范-果树抗性砧木扩繁及产业化示范应用				30.00	培育抗性砧木苗30000株;苗木地径质量0.005米;苗木高度质量0.2米;年种苗销售直接经济效益10万元;年技术服务经济效益20万元;砧木应用带动2000亩节本增效1000万元。	产出指标	质量指标	苗木地径质量	≥	0.005	米	15		
						效益指标	经济效益指标	年技术服务经济效益	=	20	万元	10		
	产出指标	质量指标	苗木高度质量			≥	0.2	米	15					
	产出指标	数量指标	培育抗性砧木苗			≥	30000	株	30					
	效益指标	经济效益指标	年种苗销售直接经济效益			=	10	万元	10					
	效益指标	社会效益指标	砧木应用带动2000亩节本增效			≥	1000	万元	10					
	产出指标	数量指标	收集评价特色种质资源			≥	50	份	15					
1+9揭榜挂帅科技攻关-重要特色经济作物优质突破性新品种	100.00	发表高水平论文2篇;登记或认定经济作物新品种1个;收集评价特色种质资源50份;试配新组合新品系400份;创制特色优异育种材料20份;新品种新技术示范面积1000亩。项目完成率100%	产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10					
			产出指标	质量指标	登记或认定经济作物新品种	≥	1	个	10					
			效益指标	社会效益指标	新品种新技术示范面积	≥	1000	亩	30					
			产出指标	数量指标	试配新组合新品系	≥	400	份	10					
			产出指标	数量指标	创制特色优异育种材料	≥	20	份	10					
			产出指标	数量指标	发表高水平论文	≥	2	篇	5					
			2023年自主创新专项	88.00	探索创建集分子细胞遗传、基因组学和分子标记一体的柑橘物种进化分析、资源材料开发与新种质创制利用的新型研究体系,同时本项目通过收集特色优势杜鹃资源,建立种质资源圃,用生理、生态指标与分子手段挖掘特色优势资源进行商品化利用,并应用杂交育种、辐射育种、分子育种等多种育种技术相结合来选育花期较长、抗性良好、观赏性强的特异性杜鹃新品种,填补市场上新品种缺乏与不足的空白,同时秉承良种良法理念,研究开发与新品种配套的规模化种苗繁育和产业化配套栽培新技术。发表论文2篇;创制新技术体系1项;现场会培训农户100人次;组织学术交流2次;新技术示范推广面积500亩;技术培训农户满意度95%以上。	效益指标	经济效益指标	新技术示范推广面积	≥	500	亩	20		
产出指标	数量指标	发表论文				≥	2	篇	20					
产出指标	数量指标	创制新技术体系				≥	1	项	20					
产出指标	数量指标	组织学术交流				≥	2	次	10					
产出指标	数量指标	现场会培训农户人次				≥	100	人次	10					
满意度指标	满意度指标	技术培训农户满意度				≥	95	%	10					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性		
612914-四川省农业科学院园艺研究所	人才引进培养-川西高原不同海拔蔬菜生产适应性研究	5.00	筛选高产多抗新品种3个；集成关键技术1项；发表论文1篇；项目完成率100%高效栽培技术推广100亩。	效益指标	社会效益指标	高效栽培技术推广	≥	100	亩	30			
				产出指标	数量指标	筛选高产多抗新品种	≥	3	个	20			
				产出指标	数量指标	集成关键技术	≥	1	项	10			
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	20			
				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10			
612914-四川省农业科学院园艺研究所	2023年中试熟化与示范转化工程-现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项	61.00	为做大做强“川字号”农业特色产业，推进成渝现代高效特色农业带建设，本项目重点开展川渝特色加工芥菜新品种示范与转化；以当地主导产业与我院主推新品种有机结合，实现我省加工芥菜从“品种选育-原料生产-产品加工”全产业链完整衔接的高效经济发展模式。开展适宜本土的西甜瓜新品种引进与示范，推广应用早熟避雨栽培、农机农艺融合、病虫害综合防控等轻简高效栽培技术、都市休闲观光型生产模式等，培育本土人才和新型经营主体，打造农旅融合综合性科技示范基地围绕优质、高产、高效的目标，集成示范专用、优质特色新品种、轻简高效栽培技术、粮经复合种植模式、都市观光高效生产模式，以促进新都区蔬菜产业转型升级和提质增效，建立现代园区，博士工作站等2个；示范转化新品种3个；示范转化新技术5项；各级媒体宣传报道2次；新品种新技术示范面积200亩；召开培训现场会2场。	效益指标	社会效益指标	新品种新技术示范面积	≥	200	亩	10			
				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10			
				产出指标	数量指标	示范转化新品种	≥	3	个	20			
				效益指标	社会效益指标	召开培训现场会	≥	2	场	20			
				产出指标	数量指标	各级媒体宣传报道	≥	2	次	10			
				产出指标	数量指标	建立现代园区，博士工作站等	≥	2	个	10			
				产出指标	数量指标	示范转化新技术	≥	5	套	10			
	2023年中试熟化与示范转化工程-现代农业科技成果综合引领示范基地专项	139.00	重点示范转化黄肉桃、蟠桃、SH质脆桃、观赏型桃等优新品种，建成由我院主导的万亩龙泉山脉带桃高水平高效益引领示范基地。以越西现代苹果产业园区为抓手，集成示范优新品种、轻简高效栽培技术和粮经复合种植模式、农产品高值化加工与贮藏，构建新型生产模式，重点示范转化抗性砧木、专用雄株、抗病优质黄绿肉猕猴桃优新品种，建成由我院主导的龙门山脉猕猴桃粮果联动引领示范基地。本项目拟在彭山区公义镇“萄满仓”“基地开展大规模数字化智慧管理技术集成示范，引领我省鲜食葡萄产业技术体系的全面升级和进步。在四川缪氏现代农业发展有限公司2000亩葡萄基地上，进行葡萄省力高效种植、智能农机筛选利用、土壤改良、废弃物综合利用、冷藏保鲜、高值化加工等全产业链关键技术示范。以阿坝州茂县特色水果高效种植为目标，开展适宜优新品种、新技术和新模式示范，构建“特色水果+”多元复合生产高效模式，打造川西高原农旅融合、乡村振兴示范样板。建立现代园区，博士工作站等3个；示范转化新品种7个；示范转化新技术10项；各级媒体宣传报道5次；新品种新技术示范面积300亩；召开培训现场会5场。各级媒体宣传报道5次	产出指标	数量指标	各级媒体宣传报道	≥	5	次	20			
				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10			
				产出指标	数量指标	示范转化新技术	≥	10	套	10			
				产出指标	数量指标	示范转化新品种	≥	7	个	10			
				效益指标	社会效益指标	召开培训现场会	≥	5	场	20			
				产出指标	数量指标	建立现代园区，博士工作站等	≥	3	个	10			
612914-四川省农业科学院园艺研究所	蔬菜新品种新技术示范推广	275.00	申请专利1项；集成蔬菜新技术2项；召开培训现场会3场；新技术，新品种示范新技术新品种推广3000亩；培训农户人次100人次。	效益指标	社会效益指标	培训农户人次	≥	100	人次	10			
				产出指标	数量指标	召开培训现场会	≥	3	场	20			
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	20			
				产出指标	数量指标	集成蔬菜新技术	≥	2	项	20			
				效益指标	社会效益指标	新技术，新品种示范新技术新品种推广	≥	3000	亩	20			
	果树新品种新技术示范推广	277.65	召开培训现场会4场；申请专利2项；集成新技术4项；项目完成率≥95%；新品种新技术推广3000亩；新技术推广培训农户满意度≥95%	产出指标	数量指标	集成新技术	≥	4	项	10			
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	项	20			
				产出指标	数量指标	召开培训现场会	≥	4	场	20			
				产出指标	质量指标	项目完成率	≥	95	%	10			
				效益指标	社会效益指标	新品种新技术推广	≥	3000	亩	20			
园艺作物新品种示范推广	225.00	发表论文2篇；集成新技术1项；新技术培训农户人次200人次；新技术推广示范面积2000亩；培训农户满意度95%	满意度指标	满意度指标	新技术推广培训农户满意度	≥	95	%	10				
			产出指标	数量指标	新技术培训农户人次	≥	200	人次	20				
			产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇	20				
			产出指标	数量指标	集成新技术	≥	1	项	20				
瓜类优异种质鉴评与育种利用研究（单列）	15.00	有针对性、广泛地引进收集新的资源，并同已有资源一起鉴定，主要鉴定内容是抗病性、以可溶性固形物为主的内在品质及早春前期座果性，高档甜瓜的耐裂性、“水果”黄瓜的自然结实性等。在已有研究基础上，组合优良资源，筛选出同类型的高档瓜菜新品种，入选品种除在试验基地鉴定外，并在产区进行比较试验及生产示范，同时研究配套的高效栽培技术。在时机成熟时召开包括生产业主、瓜果蔬菜营销等产业链相关人员参加的现场会。引进、鉴定具有相关性状的瓜类资源、材料30份；发表科技论文1篇；召开培训现场会1场；筛选推广适合我省生产条件、优质稳产高效的同类高档瓜菜品种1个；形成并推广高效种植技术1套；项目完成率100%	效益指标	社会效益指标	引进、鉴定具有相关性状的瓜类资源、材料	≥	30	份	20				
			效益指标	社会效益指标	筛选推广适合我省生产条件、优质稳产高效的同类高档瓜菜品种	≥	1	个	20				
			效益指标	社会效益指标	形成并推广高效种植技术	≥	1	套	10				
			产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	1	篇	20				
			产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10				
			产出指标	数量指标	召开培训现场会	≥	1	场	10				
			特色蔬菜优异基因精准鉴定与创新利用（单列）	60.00	建立茄果类和瓜类蔬菜核心种质资源库2套；发表科技论文2篇；精准鉴定抗病（逆）优异性状基因1个；项目完成率100%；创制并推广优异高配合力多抗蔬菜育种新种质15个；形成并推广高效分子标记辅助育种技术1套	效益指标	社会效益指标	创制并推广优异高配合力多抗蔬菜育种新种质	≥	15	个	10	
						产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	2	篇	20	
产出指标	质量指标	项目完成率				=	100	%	10				
效益指标	社会效益指标	形成并推广高效分子标记辅助育种技术				≥	1	套	20				
产出指标	数量指标	建立茄果类和瓜类蔬菜核心种质资源库	≥	2	套	20							
产出指标	数量指标	精准鉴定抗病（逆）优异性状基因	≥	1	个	10							

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612914-四川省农业科学院园艺研究所	2023年中试熟化与示范转化工程-国际科技交流合作提升行动计划专项	8.00	.种质资源引进及：引进花椰菜、西兰花种质资源10份。抗根肿病鉴定：采用菌土接种法和田间自然诱发鉴定法对引进种质进行鉴定。3.重要农艺性状精准评价及利用：对引进资源在新都基地开展重要农艺性状的精准评价，对优良种质进行利用和开发。	产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	筛选耐/抗四川地区根肿病生理小种的花菜种质	≥	1	份	10	
				产出指标	数量指标	引进花椰菜、西兰花种质资源	≥	10	份	10	
				产出指标	质量指标	精准调查花菜农艺性状性状（物候期、株高、花球横径、单球重、折合小区产量等）	≥	6	个	10	
				效益指标	经济效益指标	耐/抗四川地区根肿病生理小种的花菜种质减少亩农药施用量和农药成本	≥	200	元	30	
				产出指标	数量指标	花菜根肿病菌土接种法鉴定技术体系	=	1	套	20	
	2023年第一批科技计划-四川省自然科学基金	110.00	以‘金冠’及其少锈优系（SGP-1）为材料，通过研究果锈形成关键阶段木质素含量和相关酶活性变化规律等，结合转录组及代谢组测序结果，挖掘变异优系（SGP-1）果皮中木质素生物合成的差异表达基因、富集的代谢通路及相关的转录因子。以“三青”莴笋、高秆“三青”莴笋以及常规拔节的莴笋品种为材料，筛选获得差异表达的赤霉素合成关键基因，同时构建目的基因缺失突变体和过表达突变体，并进行基因功能的鉴定；以基因组信息，发展覆盖不同染色体区段的新型寡核苷酸探针标记，从区段结构比较、远缘杂种同源染色体减数分裂配对等，深入解析柑橘类染色体结构、变异及遗传等研究发表论文5篇以上；完成明确MYB转录因子的功能，筛选下游靶基因工作；完成筛选在番茄中编辑效率最高的元件组工作；完成试验材料香味物质生化成分分析、差异物质代谢组水平表达分析和转录组表达分析；构建钙离子荧光指示剂-Aequorin水母荧光蛋白在钙、钾、钠离子通道缺陷型酿酒酵母转化体系；	产出指标	质量指标	完成试验材料香味物质生化成分分析、差异物质代谢组水平表达分析和转录组表达分析	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	完成实验工作，申请专利	≥	3	项	30	
				产出指标	质量指标	构建钙离子荧光指示剂-Aequorin水母荧光蛋白在钙、钾、钠离子通道缺陷型酿酒酵母转化体系；	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	5	篇	20	
				产出指标	质量指标	完成明确MYB转录因子的功能，筛选下游靶基因工作	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	完成筛选在番茄中编辑效率最高的元件组工作	=	100	%	10	
	2023年第一批科技计划-重点研发计划	50.00	目前四川桃栽培品种以白肉普通桃为主，生产上外观靓丽、食用方便的油桃和类胡萝卜素和类黄酮等营养成分含量高、味甜适宜鲜食的黄桃优良品种较少，尚不能满足市场需求。本项目针对生产上油桃易裂核、裂果、味酸、耐贮性差，以及黄肉桃品质差、口感酸、熟期晚等问题，开展油桃和黄桃种质资源的收集评价和种质创制。引进、收集、保存油桃、黄桃种质资源50份；配置优质杂交组合50个；评价鉴定资源40份；发表论文1篇；新技术推广1000亩	产出指标	数量指标	评价鉴定资源	≥	40	份	20	
				产出指标	数量指标	引进、收集、保存油桃、黄桃种质资源	≥	50	份	10	
				效益指标	社会效益指标	新技术推广	≥	1000	亩	30	
				产出指标	质量指标	配置优质杂交组合	≥	50	个	20	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	集成示范推广新技术	≥	1	项	20	
	2023年园艺所集中收入	121.99	核心期刊发表学术论文1篇，集成示范推广新技术1项，引进品种资源30份，新技术，新品种示范新技术新品种推广3500亩，亩增收15%，培训农户满意度≥95%。	效益指标	社会效益指标	新技术，新品种示范新技术新品种推广	≥	3500	亩	30	
				产出指标	数量指标	核心期刊发表学术论文	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	引进、搜集品种资源	≥	30	份	10	
				满意度指标	满意度指标	培训农户满意度	≥	95	%	10	
	科研条件平台建设-园艺所综合楼办公设施改善	40.00	完成综合楼办公设施改善；完成会议桌椅采购25套；项目完成率100%；办公设施改善职工满意度≥95%	产出指标	数量指标	完成会议桌椅采购	≥	25	套	20	
				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	20	
效益指标				社会效益指标	改善综合楼办公设施	定性	好坏		20		
满意度指标				满意度指标	办公设施改善职工满意度	≥	95	%	10		
612915-四川省农业科学院科技保障中心	2023年自主创新专项-科技攻关路径研究项目	3.00	完成以下相关的项目目标：1、对省内农业相关地方政府部门、企业或农户进行调研；2、做好资源储备，准备材料，推广合作，做好科技服务和成果转化相关工作；3、形成文章1篇或专利1项。	效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
				产出指标	时效指标	完成项目年限	=	1	年	10	
				产出指标	数量指标	成果转化项目数量	≥	6	项	20	
				产出指标	数量指标	调研企业、政府部门数量	≥	10	家	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	调研和服务地企业、政府部门满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	
	2023年自主创新专项-设施草莓的高效栽培模式探究项目	10.00	完成以下相关的项目目标：（1）完成2亩的草莓栽培及配套基质技术集成；（2）对设施草莓栽培病害植株的土壤微生物环境进行检测；（3）分析和明确发生的微生态机理，形成文章1篇。（4）形成设施草莓相关的专利或企业标准1项。	产出指标	数量指标	发表文章数量	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	专利数量	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	98	%	20	
				产出指标	时效指标	完成项目年限	=	1	年	20	
效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612915-四川省农业科学院 科技保障中心	2023年自主创新专项-热带果蔬“北移”推广	10.00	开展设施火龙果优质高产品质提升技术集成，培育四川设施火龙果栽培科技示范基地1个，形成技术流程及专利1项，完成论文1篇。	产出指标	质量指标	申报专利数量	≥	1	项	30	
				产出指标	时效指标	项目完成时间	=	1	年	10	
				产出指标	数量指标	发表文章数量	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	火龙果栽培面积	≥	5	亩	10	
				产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
	产业化示范(“天府农科”西门塔尔牛乳物化产品应用项目)	50.00	根据《中华人民共和国促进科技成果转化法》《四川省促进科技成果转化条例》《四川省农业科学院现代农业科学技术和产品产业化示范项目管理暂行办法》等相关指导文件精神，结合四川省农业科学院机构改革和资源整合的具体情况，鼓励和支持利用职务科技成果搭建平台，推广“天府农科”物化科技产品，充分发掘阳平种牛场优质奶源的产品优势和科技保障中心科技服务优势，打造四川省农业科学院特色鲜奶，将优质农产品、先进农业科技成果通过自营店的方式进行周边辐射，推动科技成果转化，实现社会效益和经济效益双丰收。	产出指标	质量指标	产品合格率	≥	99	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	“天府农科”西门塔尔牛乳物化产品	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	生产量	≥	1600	克	20	
				效益指标	社会效益指标	提升我院品牌形象	定性	优		10	
				产出指标	时效指标	完成项目年限	≤	2	年	10	
				产出指标	数量指标	完成设备购置	≥	5	台	20	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	98	%	20	
	保障中心科技服务项目	238.00	完成以下相关的农业服务：1、农业工程建设；2、相关农业方面的专家技术指导；3、幼儿园的科技创新服务；4、农业项目咨询管理；5、农业种产业规划；6、相关乡村振兴培训 通过项目实施，为企业、政府、学校、幼儿园等提供科技服务和成果转化，将四川省农业科学院农业科技成果更好地向外推广、展示，宣传解读农业科技新知识，更好地将院内优秀的农业技术作用于生产实践中。	效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	20	
				产出指标	数量指标	服务企业数量	≥	6	个	20	
				产出指标	数量指标	专家指导次数	≥	6	次	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	2	年	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务企业满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	服务企业数量	≥	6	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
	科技服务项目(上年结转)	2.40	完成以下相关的农业服务：1、相关农业方面的专家技术指导；2、农业项目咨询管理；3、农业种产业规划；通过项目实施，为企业、政府等提供科技服务和成果转化，将四川省农业科学院农业科技成果更好地向外推广、展示，宣传解读农业科技新知识，更好地将院内优秀的农业技术作用于生产实践中。	产出指标	数量指标	专家指导次数	≥	6	次	20	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务企业满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	20	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	20	
	绵阳市游仙区科技特派员服务与创业项目(上年结转)	7.60	(1)开展现场指导、技术培训，推动先进适用技术和成果转化运用；(2)指导建立1个科技示范基地。	满意度指标	服务对象满意度指标	帮扶企业满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	指导建立科技示范基地	≥	1	家	20	
				产出指标	数量指标	开展现场技术咨询	≥	5	次	30	
				效益指标	社会效益指标	提升示范基地产量涨幅	≥	10	%	10	
	科研条件平台建设(狮子山食堂设备采购专项)	137.00	通过增加新食堂内设施设备，保障水电气供应，为食堂运转提供必备条件，保证职工良好的就餐环境。	产出指标	数量指标	厨房设施设备采购数量	=	1	套	5	
				效益指标	社会效益指标	食堂设备使用年限	≥	3	年	10	
				效益指标	社会效益指标	满足食堂正常运转	≥	100	%	25	
满意度指标				服务对象满意度指标	全院职工对是食堂设备满意度	≥	90	%	10		
产出指标				时效指标	按期完成率	≤	5	月	20		
产出指标				质量指标	设备验收率	≥	100	%	20		
科研条件平台建设(全院绿化卫生专项)	70.00	通过对绿化卫生维护、垃圾清运，提升全院公共区域的卫生整洁度，提升绿化维护质量和水平，为全院职工营造出较好的工作环境，提高职工的满意度。	产出指标	质量指标	绿化养护合格率	≥	95	期/年	10		
			产出指标	质量指标	卫生清洁及保洁合格率	≥	95	%	10		
			效益指标	社会效益指标	提升我院对外形象	≥	95	%	10		
			满意度指标	服务对象满意度指标	公共卫生清洁满意度	≥	90	%	10		
			产出指标	数量指标	绿化卫生服务	=	1	项	5		
			产出指标	时效指标	项目完成时限	=	12	月	25		
			产出指标	质量指标	每天清运生活垃圾	≥	95	%	20		
			产出指标	数量指标	服务会议室数量	=	6	个	15		
科研条件平台建设(综合楼卫生保洁服务)	30.00	1.对综合楼内所有门厅、走廊、楼梯、卫生间、天花板等公共区域的日常保洁服务；2.对6个会议室的会议服务及日常保洁服务；3.对院级领导办公室日常保洁和文件传递服务；4.每日早晚的礼仪台迎宾服务及进出楼访客的咨询服务；5.人员的管理与分工，工作内容的巡查整改等；6.人员工作服装、保洁用品、耗材等的购置。7.其他临时性和急难险重事件的协调配合。	产出指标	数量指标	年服务会议次数	≥	400	次	15		
			产出指标	质量指标	项目按期完成率	≥	90	%	10		
			产出指标	时效指标	物业服务完成时限	=	12	月	10		
			满意度指标	满意度指标	服务对象满意度指标	≥	90	%	10		
			成本指标	经济成本指标	5人次劳务成本	=	25	万	30		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612915-四川省农业科学院科技保障中心	科研条件平台建设(院水电通信等常年维修维护)	16.00	对全院公共区域的水电及通信、网络线路配套设施进行全年维修维护。确保院内各单位科研办公用户供水供电和通信线路设施安全。提升通信网络使用质量,维护完善智能化后勤收费软件。	效益指标	社会效益指标	对全院公共区域的水电及通信、网络线路配套设施进行全年维修维护。确保院内各单位科研办公用户供水供电和通信线路设施安全。提升通信网络使用质量,维护完善智能化后勤收费软件。	≥	1	项	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	5	
				满意度指标	满意度指标	全院科研办公单位安全使用水电通信等服务	≥	1	项	5	
				产出指标	数量指标	采购全院水电通信维护用材料	=	1	项	20	
				产出指标	时效指标	完成全院1年的水电通信维护	=	1	年	10	
				效益指标	可持续影响指标	为全院办公科研工作提供常年保障	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	采购维修院内水电通信管线及配套设施设备,新建水表户头1个等	≥	1	项	20	
	2023年保障中心办公设备购置专项	20.97	通过办公设备更换及配备,提高工作效率,更好完成服务工作。	产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工对采购设备满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	项目按期完成率	=	100	%	25	
				产出指标	数量指标	采购办公设备数量	≤	25	台	20	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	1	年	10	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	5	年	10	
	保障中心水电通信运转维持项目	61.30	保证全院所有供电设备的安全运行,同时全院供电配电房需聘请值班人员全年进行24小时值班以保证供电监控和及时停电倒闸工作。对全院的供水供电及其配套设施进行全年运转维持,同时使水电中心正常运转,保障院内各单位科研办公用户供水供电安全。	产出指标	质量指标	对全院办公科研及家属区用水电设备设施线路完成1年维护、抢修、检测、维修、损坏设备更换等	≥	1	项	25	
				产出指标	数量指标	完成对全院配电房进行1年24小时有人值班工作	≥	1	项	25	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	保证全院所有供电供水设备的安全运行	≥	1	项	10	
				效益指标	可持续影响指标	保证水电中心的职能运转工作	≥	1	项	10	
	净居寺片区院职工食堂旁房屋维修项目	10.00	完成以下相关的工程项目:1、根据现场情况确定合理的施工方案;2、安全撤除部分墙体。3、对墙体、地面、吊顶等进行重新维修。4、组织车辆清运建渣。通过项目实施,让房屋安全得到基本保障。	产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	1	年	20	
				效益指标	社会效益指标	排除多年存在的隐患	≥	3	处	20	
				产出指标	数量指标	项目涉及到的改造面积	≥	100	平方米	10	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工对项目竣工满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	保证科技保障中全年心安全生产无事故	≥	1	项	10	
	保障中心安全项目	15.00	保证中心所有消防及其的安全设备正常运行,定期安全巡查,中心各部门的安全生产,排出安全隐患,科技保障中全年心安全生产无事故。	产出指标	数量指标	检测、维修、损坏设备更换等	≥	1	项	20	
				产出指标	时效指标	完成时限	≤	1	年	10	
				产出指标	质量指标	全年各重要节点进行安全巡查	≥	1	项	30	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	保证综治安全办正常运行	≥	1	项	10	
	农科院幼儿园改造项目(单列)	160.00	改造幼儿园老旧教室600m²以上,实质性解决新增的幼儿入学问题,同时提升幼儿教育环境的体验感和舒适度。	产出指标	数量指标	完成教学用房600m²建设	=	60	平方米	10	
				效益指标	可持续影响指标	解决教职工子女入园	=	30	%	20	
				产出指标	时效指标	工程按时完工率	≥	100	%	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	提升幼儿教育体验	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	修建成本	≤	160	万元	20	
				产出指标	质量指标	完成教学用房600m²建设	≥	100	%	20	
	保障中心狮子山办公区改造项目(单列)	60.00	解决狮子山后勤管理办公场所问题,提升狮子山片区后勤管理服务,提升职工服务满意度。	成本指标	经济成本指标	工程成本	≤	60	万元	20	
				产出指标	数量指标	解决后勤服务管理办公面积	=	565	平方米	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	提高服务满意度	≥	90	%	15	
				效益指标	可持续影响指标	提升狮子山片区后勤服务管理	≥	100	%	10	
产出指标				时效指标	工程按期完工率	≥	100	%	5		
产出指标	质量指标	质量验收合格率	≥	100	%	30					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612916-四川省农业科学院农产品加工研究所	科研条件平台建设（高山蔬菜采后商品化处理）	10.00	1、开展萝卜、莴笋采后机械化清洗、预冷、包装等商品化处理技术研究示范和产地培训。2、开展莴笋等蔬菜采后品质分析试验，明确莴笋等典型高山蔬菜品质特性和贮运技术参数。3、在理塘、红原、炉霍等高山蔬菜产区开展技术培训。	产出指标	时效指标	项目完成率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	莴笋品质分析	≥	1	个	20	
				产出指标	质量指标	形成技术	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	产地技术培训	≥	2	次	20	
				效益指标	生态效益指标	蔬菜流通腐损率	≤	10	%	10	正向指标
	果蔬技术服务等上年结转	211.91	围绕川果、川菜、川粮油、川茶、川药和冷链物流“5+1”现代农业产业体系主要开展果蔬采后商品化处理技术研究、设施设备建设与应用管理、冷链物流、精深加工研究与产品开发，以郫县豆瓣、传统泡菜等为代表的传统发酵食品加工技术研究，菜籽油物理压榨工艺优化及适度精炼技术、薯类主食化及面食加工工艺研究，药食同源及营养健康产品开发和功效评价等研究。	产出指标	数量指标	开展技术指导、咨询等	≥	1	次	12	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	12	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	12	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	12	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对优质特色农产品贮藏加工技术的促进作用	定性	为四川省优质特色农产品贮藏加工提供理论及技术支撑		30	
	新都基地围墙建设等上年结转	62.41	完成监控系统设备安装工程的竣工验收和结算审核；对围墙墙体和监控设备进行常规维修（护）和保养。	效益指标	可持续影响指标	监控系统使用年限	≥	10	年	20	
				成本指标	经济成本指标	监控系统工程最终结算价格	≤	547921	元	10	
				产出指标	数量指标	完成工程竣工结算审核	=	1	项	20	正向指标
				产出指标	时效指标	监控系统工程完工时限	≤	60	天	20	
				产出指标	质量指标	监控系统设备验收合格率	=	100	%	20	
612916-四川省农业科学院农产品加工研究所	自主创新专项	33.00	1. 联合育种团队，收集国内外马铃薯种植资源，开展10-20个马铃薯品种抗褐变特异性品种综合分析与评价；针对特异性马铃薯品种资源，采用RNA-seq等分子生物学手段筛选褐变差异表达基因。2. 从动力学与热力学角度阐明菜籽油中二氧化硅对磷脂和多酚的吸附机理，解释二氧化硅对磷脂和多酚具有选择性吸附的原理。3. 通过微生物菌群解析、发酵工艺突破，研究减盐豆瓣健康成分，达到“减盐不减味”的目的，为郫县豆瓣酱产业的健康发展提供科技支撑。4. 以四川地区特色果蔬材料（柑橘、食用菌等）为对象，在研究建立标准分级处理步骤的基础上，研究开发保鲜膜材料、保鲜抑菌材料及配套保鲜技术，评价不同保鲜材料结合保鲜技术对特色果蔬的保鲜效果，形成一个具有市场价值的功能性保鲜用膜材料和相应的配套保鲜技术体系，为四川地区特色果蔬产品中长期贮藏提供技术支持。5. 针对五个研究中心的科研工作开展常态化下沉式调研。调研工作将从推进“十四五”规划扎实落地、开展我省农业关键核心技术攻关的需求出发，进一步摸清各研究中心科研工作的基本情况，总结经验、发掘典型，听取各研究中心对我所科技管理工作的意见，为加强我所科技管理工作提供科学依据。	产出指标	质量指标	豆瓣酱发酵时间缩短	≥	2	月	12	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	12	
				效益指标	社会效益指标	延长特定一种果蔬保鲜期	≥	10	%	15	
				效益指标	社会效益指标	减少消费者通过豆瓣酱摄入食盐含量	≥	5	%	15	
				产出指标	数量指标	发表/撰写论文或调研报告	≥	5	篇	12	
				产出指标	数量指标	解析磷脂物质种类	≥	10	种	12	
				产出指标	数量指标	筛选抗褐变品种	≥	1	个	12	
	四川优质特色农产品贮藏加工技术研究	350.00	围绕川果、川菜、川粮油、川茶、川药和冷链物流“5+1”现代农业产业体系主要开展果蔬采后商品化处理技术研究、设施设备建设与应用管理、冷链物流、精深加工研究与产品开发，以郫县豆瓣、传统泡菜等为代表的传统发酵食品加工技术研究，菜籽油物理压榨工艺优化及适度精炼技术、薯类主食化及面食加工工艺研究，药食同源及营养健康产品开发和功效评价等研究。	产出指标	数量指标	开展技术指导、咨询等	≥	5	次	12	
				产出指标	质量指标	项目任务完成率	=	100	%	12	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	12	
				效益指标	社会效益指标	对优质特色农产品贮藏加工技术的促进作用	定性	为四川省优质特色农产品贮藏加工提供理论及技术支撑		30	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	5	篇	12	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	项	12	
				产出指标	数量指标	开发功能性食品	≥	2	个	10	
	1+9 科技攻关（功能性植物源发酵食品加工关键技术研究）	100.00	利用我省在发酵食品方面的区域优势，以功能性发酵菌株筛选为突破口，开展功能性发酵茶、发酵果酒（果醋）、泡菜等加工关键技术联合攻关；开发产品2-3个，发表论文2-3篇，申请专利2-3件，建立产品质量标准1-3个。	效益指标	经济效益指标	助力合作企业产值增加	≥	10	%	20	
产出指标				数量指标	建立产品质量标准	≥	1	个	10		
满意度指标				服务对象满意度指标	合作企业满意度程度	≥	90	%	10		
产出指标				数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
产出指标				质量指标	开发产品的上市率	≥	90	%	10		
产出指标				时效指标	按预定进度完成率	=	100	%	10		
产出指标				数量指标	撰写相关论文	≥	2	篇	10		
产业化示范（功能饮品加工平台建设及产业化应用）	40.00	1、建成发酵茶加工生产线：包括毛茶杀青、揉捻、渥堆、发酵、干燥和分装等生产设备；2、开展发酵茶产品1个并产业化应用，应用规模1吨。3、产业化服务企业1-2家，进行企业专业技术培训1-2次；4、结合职务科技成果改革，通过技术在合作企业转化服务实现每年为单位创收20万元以上。	成本指标	经济成本指标	设备购置成本	≤	33	万元	5		
			产出指标	数量指标	形成中试产品	=	1	个	10		
			产出指标	数量指标	车间改造面积	≥	50	平方米	15		
			产出指标	质量指标	开发产品的上市率	≥	90	%	10		
			产出指标	数量指标	生产线加工能力	≥	0.2	吨	10		
			成本指标	经济成本指标	中试生产成本	≤	5	万元	5		
			成本指标	经济成本指标	车间改造成本	≤	2	万元	5		
产出指标	时效指标	按预定进度完成率	=	100	%	10					
	效益指标	可持续影响指标	生产线使用可持续年限	≥	10	年	20				



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612916-四川省农业科学院农产品加工研究所	中试熟化（科技成果中试熟化与示范转化）	81.00	1. 重点依托加工所近 3000 m <sup>2</sup> 的中试平台集成熟化贮藏加工技术，以农产品贮藏加工原料评价和筛选—加工技术研发和产品开发—中试示范—产业化转化，推动粮经作物的全产业链的建设和示范，辐射全省特色农产品贮藏加工。2. 重点依托加工所共建、产业基础好的地方基地开展科技成果示范应用，助力地方产业振兴。3. 以我院和韩国食品研究院签订的合作协议为框架，以四川传统发酵食品为主要研究对象，联合研究高品质发酵产品以及形成新技术。	产出指标	数量指标	筛选适用于郫县豆瓣辣椒发酵品种	≥	1	个	3	
				产出指标	质量指标	完现代农业科技园的各类展示示范工作质量	定性	高质量		3	
				产出指标	数量指标	新品种示范种类	≥	1	种	3	
				产出指标	数量指标	开展烘干和贮藏工艺技术培训	=	1	次	3	
				产出指标	数量指标	开发菜籽油产品	≥	1	个	3	
				产出指标	数量指标	筛选适用于葡萄酒酵母	≥	1	个	3	
				产出指标	数量指标	健康成分挖掘	≥	5	个	3	
				效益指标	经济效益指标	延长保鲜期	≥	7	天	15	
				效益指标	经济效益指标	经过采后商品化处理 and 加工技术中试，经济效益增加率	≥	20	%	15	
				产出指标	数量指标	开发果醋产品	≥	1	个	3	
				产出指标	数量指标	示范新技术	≥	1	项	3	
				产出指标	数量指标	研究和推广示范脆红李发酵果酒技术	=	1	套	3	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	3	
				产出指标	数量指标	管理、维护现代农业科技园内各类展示示范项目	=	23	项	3	
				产出指标	数量指标	示范和推广猕猴桃可食化与贮藏保鲜技术	=	1	套	3	
				产出指标	数量指标	集成示范菜籽油智能化、清洁化加工技术	=	1	套	3	
				产出指标	数量指标	技术指导培训	≥	3	次	3	
				产出指标	数量指标	开发示范性产品	≥	2	个	3	
				产出指标	数量指标	筛选用于葡萄果醋发酵醋酸菌	≥	1	个	3	
				产出指标	数量指标	示范和推广桃采后商品化处理技术	=	1	套	3	
	产出指标	数量指标	推广建设农产品数字化供应链节点贮藏库	=	2	座	3				
	产出指标	数量指标	建立产品质量标准	≥	1	个	3				
	产出指标	质量指标	研究成果验收通过率	≥	90	%	10				
	产出指标	数量指标	向企业举办培训交流会	≥	2	项	10				
	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	5				
	满意度指标	服务对象满意度指标	方法学培训员工满意度	≥	95	%	10				
	产出指标	数量指标	申请四川省自然科学基金	=	1	项	15				
	产出指标	数量指标	发表中文核心期刊文章	≥	1	篇	10				
	产出指标	数量指标	发表 SCI 期刊论文	≥	1	篇	10				
	效益指标	经济效益指标	合作企业效益增加	≥	5	万元	20				
	第一批科技计划（成渝地区典型食源性病原菌基因组溯源及传播风险评估模型构建）	100.00	完成成渝两地“动物-食品-人群”食源性致病菌检测和菌种库构建、基于代谢组学与深度学习相结合的方法构建病原细菌质谱数据库，完成典型病原细菌基因组溯源和耐药基因分析，构建“动物-食品-人群”食源性致病菌多维仿真定量风险预警模型。	产出指标	数量指标	分离病原微生物数量	≥	600	株	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	95	%	10	
				产出指标	质量指标	对分离病原微生物的鉴定率	≥	70	%	20	
				产出指标	时效指标	按期完成率	≥	90	%	20	
				效益指标	社会效益指标	食源性疾病大规模发生率减少	≥	5	%	20	
	第一批科技计划（高茶褐素黑茶加工关键技术研究及产品开发）	100.00	四川是茶叶大省，茶产业是被我省列为“10+3”现代农业产业体系优先发展、“5+1”现代产业体系重点发展的支柱产业。我省黑茶产量仅次于绿茶，因其具有显著的降糖降脂、促进消食和减肥瘦身等功效正越来越受到消费者的青睐，黑茶健康功效的发挥主要取决于茶褐素、茶多糖等功能物质。长期以来，我省黑茶加工主要依赖自然发酵，茶褐素形成机制不清、含量不高、高效制备技术缺乏、产品链条短、附加值不高，产业综合效益较低。本项目拟以四川黑茶中茶褐素的提升及利用为目标，重点开展：（1）在渥堆过程中筛选能显著提高茶褐素含量且能够形成黑茶独特风味的菌种 1-2 株；（2）研发促茶褐素形成的接种发酵技术及高茶褐素黑茶生产技术；本项目实施完成后将形成关键技术 1 项，技术规程 1 项，开发产品 1 个，申请专利 1 件，发表学术论文 1 篇。	产出指标	时效指标	按期完成年度目标任务	=	100	%	15	
				产出指标	质量指标	开发新产品的上市率	≥	90	%	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	企业满意度程度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	撰写相关论文	≥	1	篇	15	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	件	15	
	效益指标	经济效益指标	进一步促进川茶产业的发展，助力合作企业产值增加	≥	10	%	20				

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612916-四川省农业科学院农产品加工研究所	加工所运转维持（单列）	64.84	按照院相关文件精神，为确保稳定，每月按时足额发放家属工生活费，并根据社保政策及时调整家属工生活费。	产出指标	数量指标	资金到位率	=	100	%	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	家属工满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	20	
				效益指标	社会效益指标	对维护院家属工稳定性的保障率	=	100	%	20	
				产出指标	质量指标	足额发放率	=	100	%	20	
	科研条件平台建设(实验室及中试平台运转维持)	40.00	每月按时支付中试平台运转电费，以保障中试平台的正常运转。对科研仪器设备进行日常的维修维护，为实验室购置公用耗材，对实验室废弃物进行无害化处置等。	产出指标	数量指标	完成实验室废弃物处置	=	1	次	15	
				产出指标	数量指标	购置小型设备	≥	2	台	10	
				产出指标	数量指标	完成仪器设备维修维护	≥	10	次	15	
				效益指标	社会效益指标	对我所实验室、中试平台正常运转以及科研、中试试验工作顺利开展保障率	=	100	%	30	
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	设备验收通过率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成仪器设备维修维护	≥	10	次	15	
	办公设备购置专项	5.05	完成办公设备采购、安装及运行，保障我所各项工作的顺利开展，提高我所行政、科研的工作效率。	产出指标	时效指标	采购项目按期完成率	=	100	%	20	
				成本指标	经济成本指标	办公设备成本控制	≤	5.05	万元	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	90	%	5	
				效益指标	可持续影响指标	新购办公设备使用年限	≥	6	年	20	
				产出指标	质量指标	办公设备验收通过率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	采购办公设备数量	≤	9	台	20	
				产出指标	数量指标	控制临时性劳动用工数量	≤	3000	人次	8	
	基地运转维持（单列）	129.50	保障院新都、郫都基地疫情防控、安保（科研材料、人员财产等）、绿化环卫、防灾减灾、科研服务、后勤保障（水电网络）、会务保障等日常工作的正常运转，确保基地科技创新、成果转化、对外展示等功能稳定有序地开展。	产出指标	数量指标	清运科研废弃物	≥	80	立方米	8	
				产出指标	数量指标	安全（防疫、消防、防汛、安保等）培训	≥	6	次	8	
				产出指标	数量指标	到科研院所、园区进行交流学习	≥	1	次	8	
				产出指标	数量指标	交通安全接送基地职工、课题人员	≥	2000	人次	8	
				效益指标	社会效益指标	提升新都、郫都基地的管理水平、服务质量	定性			20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研课题满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	绿化栽种存活率	≥	90	%	6	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	6	
				产出指标	数量指标	会议室承接各类会议	≥	8	次	8	
				产出指标	数量指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	购置枝条粉碎机	=	1	台	10	
				效益指标	社会效益指标	提升基地农机现代化水平	定性			20	
				成本指标	经济成本指标	购置枝条粉碎机成本	≤	2	万元	10	
产出指标				数量指标	农机具保养维护	≥	3	次	10		
产出指标	数量指标	购买燃油（0号柴油）	=	3	吨	10					
产出指标	质量指标	设备验收合格率	=	100	%	10					
产出指标	数量指标	农机作业（耕旋、机收、粉碎还田）等	≥	1500	亩	10					
基地农机具购置及维修保养（单列）	7.20	通过农机具的维护保养，保证基地各项农机作业（耕旋、机收、秸秆粉碎还田等）的正常开展，为科研田间试验做好基础准备工作；通过农机具的购置保证基地农机具正常的更新换代，并拓展农机作业的新领域，提升基地农机作业现代化水平。	产出指标	数量指标	购置枝条粉碎机	=	1	台	10		
			效益指标	社会效益指标	提升基地农机现代化水平	定性			20		
			成本指标	经济成本指标	购置枝条粉碎机成本	≤	2	万元	10		
			产出指标	数量指标	农机具保养维护	≥	3	次	10		
			产出指标	数量指标	购买燃油（0号柴油）	=	3	吨	10		
			产出指标	质量指标	设备验收合格率	=	100	%	10		
			产出指标	数量指标	农机作业（耕旋、机收、粉碎还田）等	≥	1500	亩	10		
			产出指标	数量指标	购置枝条粉碎机	=	1	台	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
612916-四川省农业科学院农产品加工研究所	基地公共设施更新维护(单列)	20.80	对新都、郫都基地因暴雨等自然灾害造成的损毁公共设施(堡坎、沟渠、道路等)进行修复;对年久失修的建筑(农资库房、农机库房、办公楼等)进行补漏防渗等修复处理;对基地水电网进行常规检修和维护保养;对基地部分小型设施(水泵、道闸、路灯等)维护维修;部分工具设备更新更换。	产出指标	数量指标	房屋屋顶墙面补漏及防水处理	≥	400	平方米	10		
				产出指标	数量指标	水电网等专项检修	≥	1	次	10		
				产出指标	质量指标	工程验收合格率	=	100	%	5		
				产出指标	数量指标	小型零星维修	≥	5	次	10		
				效益指标	可持续影响指标	修复后的设施设备使用年限	≥	5	年	10		
				产出指标	数量指标	小型设备更换	≥	3	台	10		
				效益指标	社会效益指标	提升新都、郫都基地科研条件	定性	通过新都、郫都基地设施设备的维修、维护和更新,提升基地的硬件水平,为科研工作创造更好地保障条件。		15		
				成本指标	经济成本指标	严格控制各项维修工程总成本	≤	20.8	万元	5		
				产出指标	数量指标	修复垮塌堡坎、沟渠	≥	100	米	10		
				产出指标	时效指标	各项工程按期完成率	=	100	%	5		
	612917-四川省农业科学院海南分院	产业化项目(施可润农林保水剂在海南陵水产业化应用)	25.00	通过该项目的实施,提高陵水县英州镇、新村镇芒果产量,核心区(100亩)产量提高示30%,示范区(1000亩)产量提高示15%,辐射带动区(10000亩)产量提高示10%,助农增收20%	满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
					效益指标	可持续影响指标	节水节肥	≥	30	%	10	
					产出指标	数量指标	高标准示范基地	=	50	亩	40	
					效益指标	经济效益指标	芒果亩产增产	≥	20	%	20	
效益指标					社会效益指标	促进交流合作	定性	定性		10		
中试熟化(陵水县绿色蔬菜周年高效生产示范)		20.00	建设示范基地100亩,引进新品种5-10个,示范推广新技术、新装备、新产品、新模式5个以上,培训指导农机人员和农户200人次。	产出指标	质量指标	引进新品种	≥	5	个	20		
				产出指标	数量指标	示范推广新技术、新装备、新产品、新模式	≥	5	个	20		
				产出指标	数量指标	建设示范基地	≥	100	亩	20		
				效益指标	可持续影响指标	培训指导农机人员和农户	≥	200	人次	20		
				满意度指标	服务对象满意度指标	培训人员满意度	≥	90	%	10		
				产出指标	数量指标	完成新都基地各类接待讲解活动以及农业科普教育活动	≥	60	次	9		
				产出指标	数量指标	完成科普体验田的生产示范	=	7	亩	7		
				产出指标	数量指标	完成玻璃温室大棚清洗、维修	≥	1	次	5		
				产出指标	数量指标	开展现代农业园区运营情况调研	≥	2	次	2		
产出指标	数量指标	完成新都基地的宣传报道	≥	12	次	3						
产出指标	质量指标	各类农业生产展示示范项目	定性	达到最佳		8						
效益指标	社会效益指标	新都基地的社会知名度和农业科普培训的社会影响力	定性	进一步扩大新都基地的社会知名度和农业科普培训的社会影响力		12						
产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	4						
产出指标	数量指标	完成科技沙龙馆的各类会议	=	15	次	5						



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性			
612917-四川省农业科学院海南分院	第一批科技计划-四川南繁科技创新机制研究	5.00	(1) 形成关于《四川南繁科技创新体制机制研究》的研究报告, 提出从管理体制机制、创新平台建设、科技推广与服务体系建设、人才队伍建设、资金投入、基地建设等方面, 完成四川南繁科技创新体制机制研究。(2) 针对四川南繁高质量发展存在的问题和面临的环境, 提出具有可操作性的对策建议。(3) 公开发表与研究内容相关的学术论文 1 篇。	产出指标	数量指标	调研报告	=	1	篇	20				
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10				
				产出指标	数量指标	政策建议	=	1	篇	20				
				产出指标	数量指标	研究报告	=	1	篇	20				
				效益指标	社会效益指标	促进南繁科技创新	定性	好		20				
	科研条件平台建设-南繁基地维持费	49.83	年提供科技后勤服务次数大于 20 次; 按期完成率 95%; 基地设施维护率 90%; 环境满意度 90%; 投资控制达标率 95%	满意度指标	服务对象满意度指标	环境满意度	≥	90	%	10				
				效益指标	可持续影响指标	基地设施维护率	≥	90	%	20				
				成本指标	经济成本指标	投资控制达标率	≥	95	%	20				
				产出指标	时效指标	按期完成率	≥	95	%	20				
				产出指标	数量指标	提供科技后勤服务次数	≥	20	次	20				
	英州基地转基因试验地安防系统建设(单列)	20.00	建设安防系统一套, 监控覆盖面积能达到 30 亩, 对转基因基地提供 24 小时不间断监控保障。项目验收合格率 100%, 可使用年限 10 年(含)以上, 项目投资控制率 95%(含)以上, 科研人员满意度 95%(含)以上, 项目投资控制率 95%(含)以上, 科研人员满意度 95%(含)以上。	成本指标	经济成本指标	项目投资控制率	≥	95	%	20				
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	20				
				产出指标	数量指标	安防系统覆盖面积	=	30	亩	20				
				效益指标	可持续影响指标	可持续使用年限	≥	10	年	20				
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	95	%	10				
				科研条件平台建设(英州基地食堂改造及长城基地改造)	80.00	改造完成后能够实现食堂拥有 30 平方米操作间, 150 平方米就餐空间, 同时容纳 70 名南繁科技人员就餐, 为南繁科技人员提供更舒心的生活环境。建设安防系统一套, 监控覆盖面积能达到 10 亩, 对长城基地提供 24 小时不间断监控保障。改造完成后, 食堂改造面积 180 平方米, 安防系统覆盖面积 10 亩, 水塘改造面积 3 亩; 项目验收合格率 100%, 可使用年限 10 年(含)以上, 项目投资控制率 95%(含)以上, 科研人员满意度 95%(含)以上, 项目投资控制率 95%(含)以上, 科研人员满意度 95%(含)以上。	产出指标	数量指标	安防系统覆盖面积	=	10	亩	5	
							成本指标	经济成本指标	项目投资控制率	≥	95	%	20	
							效益指标	可持续影响指标	可持续使用年限	=	10	年	20	
							产出指标	数量指标	水塘改造面积	=	3	亩	5	
							产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	20	
中试熟化与示范(分院)	87.00	重点围绕现代农业科技成果综合引领示范基地和现代农业科技支撑乡村振兴示范行动, 充分利用四川省农业科学院和分院相关专家团队最新技术成果, 在聚焦天府粮仓和成渝现代高效特色农业带建设, 针对不同主导产业、特色产业、新兴产业开展成果示范推广和技术培训, 着力解决国省重点帮扶县在现代农业产业发展中存在的问题, 促进农业高质量发展, 实现带动农民持续增收。	产出指标	时效指标	目标绩效完成周期	=	1	年	10					
			产出指标	质量指标	示范推广科技成果辐射面积	=	30	万亩	5					
			产出指标	质量指标	示范推广新品种	≥	3	个	10					
			效益指标	社会效益指标	培育培养新型农业技能带头人	≥	20	个	5					
			效益指标	经济效益指标	示范村农业产业生产收益高于所在县、乡比例	≥	5	%	5					
			效益指标	生态效益指标	示范村绿色防控、地力提升	≥	10	%	10					
			产出指标	数量指标	培育“现代农业科技示范农场”	≥	20	家	10					
			产出指标	数量指标	建设“川字号”特色农业科技示范村	≥	1	%	10					
			效益指标	社会效益指标	形成以示范村为引领的联村带动片	≥	10	个	5					
			产出指标	质量指标	示范转化应用新技术、新产品、新装备	≥	1	项	5					
			产出指标	质量指标	示范推广科技成果直接面积	=	10	万亩	5					
			满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10					
612918-四川省农业科学院条财处	全院应急专项(单列)	100.00	四川省农科院现有 22 个二级单位(其中有七个单位分布在青白江、郫都、德阳、南充、海南、资中、洪雅), 及新都现代农业科技创新示范园、彭州植物高技术育种实验基地、郫县现代农业高新技术示范园、海南英州南繁基地、资环所资阳水保站、茶叶所郫县基地、水稻高粱所泸县和德阳基地、经作所青白江基地、水产所成都科研基地和宜宾科研基地、蚕业所濞溪基地等, 另外还有国际合作平台、国家级重点实验室、省级重点实验室等。设立此项目可以有效应对全院临时突发情况及全院安全隐患, 排除故障, 保障全院科研工作持续稳定进行。	产出指标	质量指标	相关工程验收合格率	≥	90	%	10				
				效益指标	社会效益指标	解决单位应急突发事件, 排除相关隐患, 保障单位安全正常工作, 促进单位科研事业发展	定性	良好	级	30				
				产出指标	时效指标	完成时限	≤	2023.12	月	10				
				产出指标	数量指标	解决全院突发应急事件数量	≥	2	件	40				

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612919-四川省食用菌研究所	产业化项目-特色食用菌产业发展研究院建设	15.00	1、食用菌毛木耳、大球盖菇、羊肚菌等新品种产业化应用 2-3 个。 2、食用菌发菌、出耳期环境监测预警系统技术应用 1 套。 3、食用菌制袋集中灭菌、出菌水分管理高效栽培技术各 1 项。 4、集成产业化示范区 1 个，示范点 1 个。	产出指标	数量指标	食用菌栽培技术	≥	2	项	10	
				产出指标	数量指标	食用菌发菌、出耳期环境监测预警系统	≥	1	套	10	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	5	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	食用菌新品种	≥	2	个	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	5	
				效益指标	社会效益指标	促进就业	≥	10	人	20	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
	中试熟化与示范转化工程项目-食用菌高效栽培及微生物资源化利用技术示范	42.00	引进新品种 6 个以上，包括羊肚菌、毛木耳、香菇、灵芝等；示范新品种 16.5 亩，平菇 1000 袋；辐射带动 40 亩；收集资源 15 份，建立定位监测点 1 个；研发、集成并推广新技术 4 项、新配方 2 个；建立核心基地（示范村）2 个；培训指导 9 次，培养人才不少于 5 人，发放资料 100 册；发表论文 1 篇；媒体宣传 2 次。聚焦食用菌全产业链“卡脖子”关键技术示范推广，培育新型经营主体和产业新业态，促进成果转化，发展食用菌高值特色产业，为我省乡村振兴战略提供典型和样板。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	示范食用菌面积	≥	16.6	亩	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	培育新型经营主体和产业新业态，促进成果转化和乡村振兴战	定性	有效		10	
				产出指标	数量指标	技术推广	≥	4	项	15	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	资源收集	≥	15	份	5	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	5	
				产出指标	数量指标	引进新品种	≥	6	个	5	
	食用菌国家现代农业产业技术体系	298.00	筛选出毛木耳和灵芝新型基质配方 2 个；创制出金针菇特异育种材料 3 个；选育毛木耳新品种 1 个、适宜工厂化栽培的金针菇优良菌株 2 个；发表文章 2 篇；初步建立防控菌种退化方法 1 套；示范毛木耳新型基质栽培 20 万袋。	产出指标	数量指标	特异育种材料	≥	3	个	10	
				产出指标	时效指标	完成上报时限	≤	2023.12	月	5	
				产出指标	数量指标	选育新品种	≥	3	个	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	3	篇	5	
				效益指标	社会效益指标	培育新型经营主体和产业新业态，促进成果转化和乡村振兴战	定性	高中低		20	
				产出指标	数量指标	新型基质配方	≥	2	个	10	
				产出指标	数量指标	示范食用菌面积	≥	2	篇	5	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
	2023 羊肚菌菌种及技术服务	363.00	1. 提供优质羊肚菌菌种源试管 1000 支以上； 2. 开展羊肚菌菌种生产和栽培技术培训服务、产业调研 10 次以上。	产出指标	数量指标	提供优质羊肚菌菌种源试管	≥	1000	支	20	
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	90	%	5	
				满意度指标	满意度指标	满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	开展羊肚菌菌种生产和栽培技术培训服务、产业调研	≥	10	次	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	5	
效益指标				可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	20		
效益指标				社会效益指标	对工作的促进作用	定性	高中低		10		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612919-四川省食用菌研究所	产业化项目-食用菌功能成分提取关键技术产业化应用	50.00	提取分离食用菌功能成分2种，研发产品种数2种，申请专利1项。通过食用菌功能成分分离提取形成的精深加工产品产业化开发拉动食药菌产业持续健康发展，带动企业、农户增收。	产出指标	数量指标	研发产品种数	≥	2	种	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	对食用菌加工产业的促进作用	定性	高中低		20	
				成本指标	经济成本指标	设备成本	≤	39	万元	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	5	
				产出指标	数量指标	提取分离食用菌功能成分	≥	2	种	10	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	5	
	2023 自主创新-食用菌学科建设	69.00	发表论文3篇，申请专利3项，开发产品1项，收集种质资源40份，菌根苗野外定植率不低于90%	产出指标	数量指标	种质资源收集	≥	40	份	10	
				效益指标	生态效益指标	菌根苗野外定植率	≥	90	%	20	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	3	篇	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	申报专利	≥	3	项	10	
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	5	
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	
				产出指标	数量指标	开发产品	≥	1	个	10	
				产出指标	时效指标	按期完成率	≥	90	%	5	
	2023 食用菌资源利用与新品种栽培技术-集中收入	92.42	收集野生菌资源10份，促进金针菇、毛木耳、灵芝、羊肚菌等新品种、新技术的应用；进一步开展食用菌种质资源发掘和保藏，对稳定食用菌品种遗传多样性具有重要意义。	产出指标	质量指标	项目按期完成率	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	收集菌种资源	≥	10	份	30	
				效益指标	社会效益指标	促进野生菌种资源开发利用	定性	有效		15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	验收合格率	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	15	
	第一批科技计划-银耳多糖通过Foxp3+Treg细胞和肠道菌群互作对小鼠溃疡性结肠炎的影响及作用机制	10.00	提取分离银耳功能成分1种，发表论文1篇，申请专利1项，通过银耳功能成分分离提取形成的精深加工产品产业化开发拉动银耳产业持续健康发展。	产出指标	数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	5	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	15	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	90	%	5	
				效益指标	社会效益指标	促进我省优势特色食用菌种类向“规模化、标准化、集约化和周年化”为特征的室内工厂化栽培模式方向转变。	定性	有效		15	
				产出指标	数量指标	提取分离食用菌功能成分	≥	1	种	20	
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10				
	L型老旧科研办公平房维修改造项目（单列）	185.15	1. 拆除原老旧危平房。 2. 建钢结构科研用房。 3. 满足科研实验环境条件改善以及办公使用。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	实验环境条件改善	=	1	项	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	维修成本预算控制	≤	185.15	万元	20	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	20	
				满意度指标	满意度指标	使用对象满意度	≥	90	%	10	
	科研条件平台建设项目-食用菌种质资源库运行及改造维护	20.00	开展食用菌种质资源库电源改造、吊顶拆除重建、隔断拆除、墙面翻新，改善种质资源库保藏条件；支撑种质资源库正常运行。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	90	%	20	
产出指标				质量指标	验收合格率	≥	90	%	10		
效益指标				可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	20		
产出指标				数量指标	资源库改造	=	1	项	20		
效益指标				社会效益指标	有效改善食用菌资源保藏环境	定性	有效		10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性			
612920-四川省畜牧科学研究院	肉兔配套系培育及地方遗传资源保护利用研究（现畜）	45.80	1、继续开展蜀兴1号肉兔配套系3个专门化品系选育，进行产仔数、泌乳力、断奶成活率等繁殖性能测定 2、继续开展优质风味肉兔新品系的培育研究，创制并确定育种素材，开展横交固定，组建0世代选育基础群 3、利用现代分子生物学技术对兔优势特色性状的分子机制进行研究。4、开展繁殖等配套技术研究，继续进行配套系良繁体系建设和示范推广。5、开展相关知识产权的撰写和申请。6、开展四川白兔的世代保种，核心种群数量保持在432只以上，其中母兔360只以上，公兔72只以上（含12个家系）。	产出指标	数量指标	创制育种素材	=	1	个（套）	10				
				产出指标	数量指标	保种群体数量	=	260	头/只	10				
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇（部）	20				
				产出指标	数量指标	专门化品系选育	=	3	个（套）	20				
				效益指标	社会效益指标	培训养殖人员	=	100	人次	20				
				效益指标	社会效益指标	指导建立二级扩繁场	=	1	个（套）	10				
				产出指标	数量指标	齐卡配套系、加利福尼亚兔和齐兴肉兔保种规模	=	1000	头/只	20				
				效益指标	社会效益指标	促进四川白兔资源保护	定性	有效促进		10				
	畜牧业综合服务保障-家兔健康养殖	152.00	1、现代农业体系建设项目：完成在肉兔饲料中减抗技术研究以及全国家兔主产区家兔典型饲料配方库的收录等工作。 2、性能测定：测定蜀兴1号肉兔配套系曾祖代兔繁殖性能1350只、育肥、屠宰和肉质性能测定共540只。 3、四川白兔遗传资源保种场项目：完成四川白兔遗传资源的保护工作，核心群保种群达到360只，其中母兔300只，公兔60只。 4、实验兔场：完成齐卡配套系、加利福尼亚兔和齐兴肉兔的保种选育工作，使核心群达到1000只。	效益指标	社会效益指标	培育养兔技术人员	=	300	人次	20				
				产出指标	数量指标	完成蜀兴1号配套系繁育、屠宰和肉质性能测定	=	540	头/只	10				
				产出指标	数量指标	完成肉兔减抗技术研究	=	1	项	10				
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇（部）	10				
				产出指标	数量指标	完成蜀兴1号配套系繁殖性能测定	=	1350	头/只	10				
				畜禽重大疫病防控技术研究及示范（现畜）	81.80	1、猪链球菌的流行病学调查：持续开展四川地区猪链球菌的流行病学调查，进行猪链球菌分离鉴定、分型鉴定和毒力基因测定，并进行猪链球菌灭活苗候选菌株的筛选。2、兔病毒性出血症2型（RHDV2）病毒样颗粒疫苗研发：完成其安全性和免疫原性评价。3、猪繁殖与呼吸综合征病毒（PRRSV）的流行病学调查及遗传变异分析：持续开展四川地区PRRSV的流行病学调查和遗传变异分析。4、猪圆环病毒（PCV）遗传演化分析：持续调查我省规模化养猪场中PCV感染、分布与发病规律，以明确我省新型毒株PCV3与PCV4的流行情况，并对PCV毒株的遗传演化规律进行分析。5、猪支原体肺炎：完成猪肺炎支原体培养基的进一步优化与筛选，开展猪肺炎支原体的分离鉴定等。6、肉牛皮肤真菌病的分离鉴定及抗菌组方的筛选：评估不同组方的杀灭效果及筛选出有效的抗病组方。7、猪流行性腹泻病毒（PEDV）的流行病学调查及遗传多样性分析：持续开展西南地区病毒性腹泻的流行病学调查和分子遗传多样性分析，并开展猪流行性腹泻免疫球蛋白制备技术的建立及优化。8、消毒剂的研制：根据养殖场环境的特性筛选高效消毒剂，并完成杀灭效果、稳定性、安全性评估和消毒程序建立。9、开展新型气血双补中兽药颗粒的稳定性研究，完善气血双补颗粒质量标准草案，开展安全性评价试验和临床前药效学试验。10、围绕组方-成分-单体开展抗炎机制和肠道微生物菌群影响研究：通过模型动物相关抗体、mRNA及蛋白表达量的检测，基于16s V3-V4扩增测序分析，研究受试中药与动物肠道微生物的关联。11、生猪疫病监测及阴性示范场的建立：定期为示范场提供生猪常见疫病的检测，结合示范场的生产实际，帮助其提升与完善疫病防控水平及生物安全防控措施，成功建立“非洲猪瘟、猪繁殖与呼吸综合征、猪伪狂犬、猪圆环”4阴性示范场。	产出指标	质量指标	建立示范场（“非洲猪瘟、猪繁殖与呼吸综合征、猪伪狂犬、猪圆环”病原4阴性示范场）	=	2	家	10	
							产出指标	质量指标	标准草案（气血双补颗粒质量标准草案）	=	1	份	10	
							产出指标	数量指标	申报专利	≥	1	项	10	
	效益指标	社会效益指标	培训次数（畜禽重大疫病相关内容的技术培训）				≥	3	次	10				
	产出指标	质量指标	临床试验方案（气血双补颗粒临床试验方案草案）				=	1	份	10				
	产出指标	数量指标	发表论文				≥	4	篇	20				
	效益指标	社会效益指标	培训人数（畜禽重大疫病等相关内容的培训人次）				≥	400	人次	20				
	畜牧业综合服务保障-兽医兽药	98.50	1、依托畜禽重大疫病抗原抗体检测平台和非洲猪瘟第三方实验室，完成畜禽重大疫病抗原抗体检测5000份以上，并为检测公司出具相应的检测报告和疫病处理建议；2、开展精准消毒系统的研发及微生物气溶胶传播规律研究，构建平层猪场夏、秋、冬不同猪舍微生物气溶胶分布情况的立体曲面图。3、创新研发生产上高效、低污染、高稳定性的消毒剂1-2种；4、全面掌握我省生猪重大疫病（猪瘟、蓝耳病、伪狂犬等）的流行趋势，构建我省重大疫病流行病学调查报告1份。5、组织或参加培训3次以上，培训人员500人以上；6、发表文章4篇。				产出指标	数量指标	完成畜禽重大疫病抗原抗体检测5000份以上	≥	5000	份	30	
				产出指标	数量指标	发表文章	≥	4	篇	10				
				产出指标	数量指标	不同猪舍微生物气溶胶分布情况的立体曲面图	≥	3	个	10				
				效益指标	社会效益指标	培训人员	≥	500	人次	10				
				产出指标	数量指标	创新研发生产上高效、低污染、高稳定性的消毒剂	≥	1	种	10				
				效益指标	社会效益指标	组织或参加培训	≥	3	次	10				
				效益指标	社会效益指标	我省重大疫病流行病学调查报告1份	≥	1	份	10				
				大恒优质肉鸡新品种培育与产业化开发（现畜）	66.00	项目开展育种材料和方法创新及新品系选育：采用高通量测序、转录组分析等技术手段挖掘具有重要育种价值的优异基因或分子标记；集成优质肉鸡健康养殖技术。项目筛选地方鸡优异种质资源，发掘优势特色基因或分子标记2个，研发育种新技术，完成特色新品系一个世代的选育；发表论文2篇；申请专利1件。	产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	件	20	
	效益指标	社会效益指标	开展优质肉鸡现场技术指导				≥	1	次	15				
	产出指标	数量指标	筛选优势性状基因				≥	2	个	20				
	产出指标	数量指标	发表论文				≥	2	篇	20				
	效益指标	社会效益指标	开展优质肉鸡养殖技术培训				≥	1	次	15				
	效益指标	社会效益指标	开展优质肉鸡养殖技术培训				≥	1	次	15				
	产出指标	数量指标	发表论文				≥	2	篇	20				
	产出指标	数量指标	筛选优势性状基因				>	2	个	20				
	畜牧业综合服务保障-家禽健康养殖	221.63	1、主要品系的高世代选育：开展大恒S01系等五个主要育成品系的高世代选育，以生产性能为主要育种目标，并兼顾肉质风味和体貌性状，保持和提高各品系优势性状的性能指标。2、优势、特色优质肉鸡新品系的选育：继续开展快慢羽自别雌雄品系、屠宰加工型品系、特优质型品系的选育，以满足多元化的市场需求。3、突破性配套系选育与特色基因挖掘：开展组合试验和配合力测定，筛选出满足市场需求的杂交组合并进行中试推广以及优质肉鸡特色优势性状基因的筛选。4、配套技术研发及科技成果的示范推广：开展新品种的饲养管理技术研发以及新品种的示范与推广。	产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	件	20				
效益指标				社会效益指标	开展优质肉鸡现场技术指导	≥	1	次	15					



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612920-四川省畜牧科学研究院	草食家畜及优质牧草新品种选育（现畜）	42.85	1. 开展种公牛培育5头。完成牛群测定200头；2. 基础母羊群存栏增加20头，羊生长性能测定100头；3. 完成牧草种质资源引进与采集10份，草种植资源评价3份；4. 发表文章3篇，取得实用新型专利1项，缓解养殖户草畜不平衡问题，指导优良牧草高产栽培技术，提高其草产量10%以上。	产出指标	数量指标	羊生长性能测定	=	100	头	10	
				效益指标	社会效益指标	缓解养殖户草畜不平衡问题，指导优良牧草高产栽培技术，提高其草产量	≥	10	%	10	
				产出指标	数量指标	取得实用新型专利	=	1	项	5	
				效益指标	社会效益指标	完成牛群体测定	=	200	头	20	
				产出指标	数量指标	完成牧草种质资源引进与采集	=	10	份	10	
				产出指标	数量指标	种质资源评价	=	3	份	5	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	3	篇	10	
				产出指标	数量指标	基础母羊群存栏增加	=	20	头	10	
	畜牧业综合服务保障-羊健康养殖	116.00	1. 肥羔型黑山羊新品种选育群达到800只，其他品种品系选育群达到200只；2. 申请专利2件；3. 发表文章2篇；4. 开展技术培训200人次。	产出指标	数量指标	培育鉴定种羊	≥	200	只	20	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10	
				效益指标	社会效益指标	开展现场技术指导	≥	2	次	30	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇	15	
	畜禽提质增效关键技术研究与集成示范（现畜）	19.20	鉴定影响乌骨鸡营养物质积累的相关circRNA3~4个，获得乌骨鸡主要营养物质含量指标3个，完成项目实施，发表相关文章1篇，开展重点实验室科技周宣传活动1次，为自主研发提供人才、技术储备。	产出指标	数量指标	鉴定影响乌骨鸡营养物质积累的相关circRNA	=	3	个	20	
				效益指标	可持续影响指标	为自主研发提供人才、技术储备	定性	1	个	10	
				产出指标	数量指标	完成项目实施，发表相关文章	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	获得乌骨鸡主要营养物质含量指标	=	3	个	20	
	畜禽健康养殖关键技术创新集成与推广应用（现畜）	67.70	1、开发关于在仔猪“玉米-豆粕-菜籽粕”型饲料中添加有机硒的应用技术。2、提出酶解发酵菜籽粕产品在产蛋鸡日粮中的应用技术方案。3、筛选高效有机酸添加剂1-2个。4、探明生猪等主要畜禽全产业链价格传导及利益有效分配机制，提出主要畜禽粪便氮素矿化速率及高效循环路径。	效益指标	社会效益指标	开展重点实验室科技周宣传活动	=	1	次	20	
				产出指标	数量指标	筛选高效有机酸添加剂	≥	1	个	5	
				效益指标	经济效益指标	降低仔猪腹泻率	≤	30	%	6	
				满意度指标	满意度指标	为畜牧产业平稳健康发展提供决策服务	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	
				效益指标	经济效益指标	筛选酶解发酵菜籽粕最适宜添加水平	≥	4	%	4	
				效益指标	经济效益指标	豆粕替代率	≥	25	%	6	
				产出指标	数量指标	撰写研究报告	=	2	篇	10	
				效益指标	经济效益指标	提高仔猪饲料转化率	≥	3	%	6	
				产出指标	数量指标	开发应用技术或技术参数	=	3	套	5	
				产出指标	数量指标	申请软件著作权	=	1	项	10	
				效益指标	经济效益指标	提高仔猪养殖经济效益	≥	5	%	6	
	畜牧业综合服务保障-动物营养	37.84	创制复合饲料添加剂（预混料）产品2个，形成配套应用技术2套；提高仔猪抗病力，腹泻率降低至10%以下，死淘率降低至5%左右，料重比下降0.05；降低饲料端微量元素使用量15%，降低排微量元素放量15%以上；减少养殖端用药成本16-18%；制订标准2项；申请专利2项；获得计算机软件著作权2项；发表文章2篇以上；项目组成员参加国内学术会议3次。	产出指标	数量指标	形成配套应用技术	=	1	个（套、件、辆）	20	
				效益指标	社会效益指标	饲料端微量元素使用量降低	≥	15	%	30	
				产出指标	数量指标	开展动物试验	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	项目组成员参加国内学术会议	=	1	次	10	
	优质猪新品种（配套系）培育及应用（现畜）	59.00	1. 对川乡黑猪进行性能测定工作，并通过猪全基因组SNP芯片和分子标记辅助选择完成1个世代的选育；2. 对F03系开展性能测定工作，并完成1个世代的选育；3. 开展技术培训。	效益指标	社会效益指标	通过技术培训提高养殖技术人员专业水平	≥	1	期	15	
				产出指标	数量指标	完成川乡黑猪世代选育	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	申请软著或专利	≥	1	项	20	
				产出指标	数量指标	发表文章	≥	2	篇	20	
	畜牧业综合服务保障-生猪健康养殖	360.90	开展育种新材料杂交制种和性能测定；通过全基因组基因芯片开展育种素材因果和紧密关联位点的基因型检测、分析其分布情况。开展地方猪血缘检测和构建分子系谱构建；开展培训。	效益指标	社会效益指标	通过技术指导提高养殖技术人员专业水平	≥	2	次	15	
				效益指标	社会效益指标	通过技术培训提高养殖技术人员、养殖户专业水平	≥	3	期	20	
				产出指标	数量指标	培训人次	≥	200	人次	20	
				产出指标	数量指标	完成论文等知识产权数量	≥	3	篇	20	
				产出指标	数量指标	筛选重要经济性状的调控基因	≥	2	个	20	
	效益指标	社会效益指标	对地方猪保种的作用	定性	构建分子系谱，明确核心群血缘		10				

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612920-四川省畜牧科学研究院	畜牧业综合服务保障-川乡黑猪新品种持续选育	295.80	1、对川乡黑猪进行性能测定工作，并通过猪全基因组 SNP 芯片和分子标记辅助选择完成 1 个世代的选育； 2、对 F03 系开展性能测定工作，并完成 1 个世代的选育； 3、维持猪育种科研基地正常运行。	效益指标	经济效益指标	销售猪收入	≥	40	万元	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	完成川乡黑猪世代选育	=	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	通过技术培训提高养殖技术人员、养殖户专业水平	≥	200	人次	20	
	畜牧业综合服务保障-牛健康养殖	119.00	1. 建立群体智能育种管理系统 1 个，开发个体识别系统 1 套； 2. 获授计算机软件著作权 1 项； 3. 发表文章 2 篇。	效益指标	社会效益指标	技术覆盖养殖场	=	2	个	15	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	2	篇	10	
				产出指标	数量指标	授权软著	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	开发个体识别系统	=	1	套	20	
				产出指标	数量指标	建立软件系统	=	1	人	20	
				效益指标	社会效益指标	提供基地县技术服务	=	2	次	15	
	畜牧业综合服务保障-饲料营养	34.28	创制新型营养源，降低豆粕用量，豆粕替代率至少≥25%；开展无抗饲料配制关键技术研究，与示范，研制出高效优质的仔猪无抗饲料 1 个，建立无抗养殖示范基地，年出栏无抗肉猪至少 5000 头。	产出指标	数量指标	技术指导	≥	3	次	15	
				效益指标	社会效益指标	豆粕替代率	≥	25	%	10	
				产出指标	数量指标	研制出高效优质的仔猪无抗饲料	=	1	个	25	
				效益指标	经济效益指标	出栏无抗肉猪	=	5000	头	20	
	畜牧业综合服务保障-畜牧经济与生产系统研究	36.00	完成样品采集及检测 15 个，发表文章 2 篇，项目按期完成率 100%，完善平台功能，为科技创新提供支撑，服务对象满意度 100%。	产出指标	数量指标	建立无抗养殖示范基地	=	1	个	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成样品采集及检测	=	15	个	20	
				产出指标	数量指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
	2023 四川生猪现代种业建设项目	85.75	1. 开展新品种猪性能测定和种猪遗传评估工作； 2. 通过种猪性能测定和综合评定，筛选优秀公猪，构建全省优秀种猪遗传资源库； 3. 加强测定种公猪的疫病监测工作。	效益指标	社会效益指标	完善平台功能，为科技创新提供支撑	定性	1	个	20	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	2	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	推广优秀种公猪精液	≥	5000	份	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	10	
	2023 自主创新专项-科研管理助力科技攻关路径研究	3.00	通过开展调研、咨询等工作，结合我院实际，探讨、优化完善并推进落实科研管理相关制度、办法，助力科技攻关。	产出指标	质量指标	存栏种公猪非洲猪瘟抗原抗体检测合格率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	完成新品种猪测定	≥	200	头	20	
				产出指标	数量指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	科技攻关路径项目报告	=	1	篇	20	
	畜科院社会组织党组织党建工作经费	0.80	学会召开理事会、常务理事等会议时，同时开展党组织生活，学习贯彻党的各项方针政策。学会党员外出学习交流，开展支部活动。	产出指标	数量指标	开展调研	≥	1	次	20	
				效益指标	社会效益指标	科研人员满意度	≥	90	%	30	
				产出指标	数量指标	制订（或修订）管理办法	≥	1	个	20	
				产出指标	数量指标	党组织集中学习次数	=	2	次	25	
	2023 第一批科技计划-四川白兔肉质特性变化规律及转录组学分析	20.00	本研究以地方品种四川白兔为研究对象，对其屠宰性能、胴体性状、肉质性状等肉用性状的特性进行系统分析，同时运用转录组测序技术（RNA-Seq）对骨骼肌组织 m RNA 与 miRNA 的表达情况进行研究，对差异表达 m RNA 与 mi RNA 进行功能注释、信号通路和关联分析，以期鉴定出影响四川白兔肉用性能的功能基因与调控通路，为进一步筛选肉用性能相关的分子标记提供理论依据。	产出指标	数量指标	发放党建资料	=	1	套	10	
				效益指标	社会效益指标	提高学会党组织凝聚力	定性	进一步提高学会党组织凝聚力		20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象学会党员满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	组织党员外出学习交流	=	1	次	25	
	2023 第一批科技计划-基于多组学研究鉴定肉兔骨骼肌生长发育的关键转录因子	20.00	通过该项目的实施，可比较不同生长速度肉兔品种的生长性能和肌纤维发育等表型特征，构建产肉性状调控分子网络，并筛选出控制骨骼肌生长发育的关键转录因子。	效益指标	社会效益指标	筛选可用于基因修饰改良肉兔肉质的关键调控 miRNA	≥	3	个	15	
				效益指标	社会效益指标	寻找参与肉兔生长发育的重要候选基因	≥	3	个	15	
				产出指标	数量指标	实验群体组建和样品采集	≤	6	月	20	
				产出指标	数量指标	发表期刊论文	=	2	篇（部）	20	
	2023 第一批科技计划-基于多组学研究鉴定肉兔骨骼肌生长发育的关键转录因子	20.00	通过该项目的实施，可比较不同生长速度肉兔品种的生长性能和肌纤维发育等表型特征，构建产肉性状调控分子网络，并筛选出控制骨骼肌生长发育的关键转录因子。	产出指标	数量指标	完成 miRNA 和 mRNA 高通量测序和数据分析	≤	1	年	20	
				产出指标	数量指标	申报专利	=	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	筛选出的生长发育关键转录因子	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	撰写结题报告	=	1	篇	20	
2023 第一批科技计划-基于多组学研究鉴定肉兔骨骼肌生长发育的关键转录因子	20.00	通过该项目的实施，可比较不同生长速度肉兔品种的生长性能和肌纤维发育等表型特征，构建产肉性状调控分子网络，并筛选出控制骨骼肌生长发育的关键转录因子。	效益指标	社会效益指标	筛选控制骨骼肌生长发育的转录因子	=	1	个	10		
			产出指标	数量指标	发表论文	=	3	篇	20		
2023 第一批科技计划-基于多组学研究鉴定肉兔骨骼肌生长发育的关键转录因子	20.00	通过该项目的实施，可比较不同生长速度肉兔品种的生长性能和肌纤维发育等表型特征，构建产肉性状调控分子网络，并筛选出控制骨骼肌生长发育的关键转录因子。	效益指标	社会效益指标	构建产肉性状调控分子网络	=	1	个	10		



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性			
612920-四川省畜牧科学研究院	2023 第一批科技计划-四川主要地方猪种高效杂交利用关键技术研究	100.00	通过项目的实施,筛选出优质高效的三元杂交组合,其平均日增重达 600g 以上、胴体瘦肉率 57%、饲料效率 3.1、肌内脂肪 3.0%,发表论文 3 篇,申报专利 2 项,软件著作权 2 项;开展生猪技术培训 2 次,培训农村科技人员 100 人。	效益指标	社会效益指标	开展生猪技术培训,提高养殖技术人员专业水平	=	2	次	15				
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	20				
				产出指标	数量指标	完成论文数量	=	3	篇	20				
				效益指标	社会效益指标	培训农村科技人员人数	≥	100	人	15				
				产出指标	质量指标	发表论文质量	定性	1	篇	20				
	2023 第一批科技计划-四川白兔地方遗传资源优良肉质特性精准鉴定与创新利用	30.00	通过本项目的实施,筛选兼顾肉质和生长速度杂交组合 1 个,90 日龄屠宰率达到 50%以上,剪切力不高于 3.20 kgf, Omega-3 (多元不饱和脂肪酸)含量不低于 5.0%;四川白兔利用群扩繁至 1000 只以上,指导建立示范基地 2 个,向示范基地推广四川白兔等种兔 2 万只,培训养殖技术人员 100 人次,带动农户杂交利用新增出栏商品兔 50 万只。	产出指标	数量指标	筛选杂交组合	=	1	个	20				
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	20				
				产出指标	数量指标	开发四川白兔群体管理信息化系统	=	1	套	10				
				产出指标	数量指标	指导建立示范基地	=	2	个	10				
				效益指标	社会效益指标	带动农户新增出栏商品兔	≥	50	万头/只	20				
	2023 第一批科技计划-优质猪高繁殖力新材料创制	100.00	项目实施期内,创制高繁殖力的黑色母本新材料核心群;申请专利 1 项,获实用新型专利授权 1 项,获计算机软件著作权登记证书 2 项,发表论文 4 篇;开展生猪技术指导 5 次。	效益指标	经济效益指标	销售收入	≥	500	万元	20				
				产出指标	数量指标	完成论文数量	≥	4	篇	10				
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	30				
				产出指标	质量指标	发表论文质量	定性	1	篇	20				
				效益指标	社会效益指标	开展生猪现场技术指导	≥	5	次	10				
	2023 第一批科技计划-抗断奶仔猪腹泻无抗核心饲料研发与示范	40.00	发明专利受理 1 项,实用新型专利受理 2 项。制定企业标准 1 项;作为第一作者或通讯作者公开发表 3 篇,其中:中文核心期刊论文 3 篇	产出指标	数量指标	制定企业标准	=	1	套	10				
				效益指标	经济效益指标	销售收入	≥	300	万元	10				
				效益指标	社会效益指标	培养博士研究生	=	1	人	10				
				产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	项	10				
				产出指标	数量指标	发表文章	=	3	篇	20				
				产出指标	数量指标	制定产品生产工艺规程	=	1	套	10				
				产出指标	数量指标	实用新型	=	2	项	10				
				效益指标	社会效益指标	培养硕士研究生	=	2	人	10				
	2023 第一批科技计划-川渝地方鸡种质资源开发与联合育种关键技术研究及应用	40.00	研发育种技术,开展重要经济性状和优势特色性状遗传机理研究,筛选专门化品系,发表文章 3 篇、申报专利 1 件、制定标准 1 个,申请软著 1 件,建立示范基地,推广父母代种鸡 5 万套。组织现场会 1 期,培训人员 80 人次。	效益指标	社会效益指标	开展现场会	≥	1	次	10				
				产出指标	数量指标	申请软著	≥	1	件	10				
				产出指标	数量指标	申报专利	≥	3	件	20				
				产出指标	数量指标	推广父母代种鸡	≥	100000	套	10				
				产出指标	数量指标	制定标准	≥	2	个	10				
				产出指标	数量指标	发表文章	≥	5	篇	10				
				效益指标	社会效益指标	培训人次	≥	130	人/次	10				
				效益指标	社会效益指标	开展技术培训	≥	1	次	10				
				2023 第一批科技计划-减抗、禁抗背景下川渝两地畜禽绿色高效健康养殖关键技术研究及示范推广	40.00	建立沙门氏菌、大肠杆菌、副猪嗜血杆菌、球虫等畜禽重要病原微生物 PCR、qPCR/LAMP 等快速诊断技术;通过对川渝两地畜禽重要微生物的分离鉴定,构建川渝两地畜禽微生物资源库的流行病学数据库,并在此基础上建立川渝两地微生物资源共享库;通过对从川渝两地分离获得的链球菌、沙门氏菌等畜禽重要病原菌株开展药物敏感性分析,建立川渝两地重要病原菌耐药谱及用药规程;采用中药现代提取工艺分别提取宽解藤等 16 种中药有效成分,从中筛选出对重要病原菌具有抑制(杀灭)作用较好的中药组方;建立川渝地区畜禽绿色安全养殖关键技术示范场及川渝两地畜牧兽医技术推广平台。	产出指标	数量指标	川渝两地重要病原 微生物防治用药规程	≥	2	种	10	
							产出指标	数量指标	川渝两地重要病原 快速诊断技术	≥	2	个	10	
	产出指标	数量指标	申请发明专利				=	3	个	5				
	效益指标	社会效益指标	示范场死亡率下降				≥	10	%	5				
	效益指标	社会效益指标	示范场畜禽疫病发病率下降				≥	15	%	5				
	产出指标	数量指标	川渝两地重要病原微生 物耐药谱				≥	2	种	10				
	产出指标	数量指标	川渝链球菌、副猪嗜血杆菌、兔波氏杆菌等畜禽重要病原微生物				=	500	株	10				
	产出指标	数量指标	防治畜禽重要病原微生 物的“替抗”中药组方				≥	3	个	10				
	效益指标	社会效益指标	示范场消毒剂使用量下降				≥	20	%	5				
	效益指标	社会效益指标	示范场成活率提高				≥	2	%	5				
	产出指标	数量指标	发表文章				=	5	篇	5				
	效益指标	社会效益指标	示范场抗生素使用率下降				≥	50	%	5				
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度				≥	90	%	5				
	2023 第一批科技计划-防治幼龄牛羊腹泻的中药新制剂研制与示范推广	30.00	通过项目实施,获得适用于幼龄家畜腹泻安全高效防治的中药新制剂 1 个、有效率 95%以上、腹泻防治减抗 80%以上,申报发明专利 1 件,制定企业新产品标准 1 个、发表科研论文 5 篇以上,编制牛羊腹泻等主要疫病防治技术各 1 项,科技培训 300 人次以上。	产出指标	数量指标	发表有关科研论文	=	3	篇	30				
				效益指标	社会效益指标	幼龄牛羊腹泻治疗有效率	≥	95	%	20				
				效益指标	生态效益指标	在腹泻治疗中减少抗生素使用	≥	80	%	10				
产出指标				数量指标	申报幼龄牛羊腹泻中药防治相关发明专利	=	1	件	30					

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612920-四川省畜牧科学研究院	2023 第一批科技计划-兔病毒性出血症二价口服疫苗技术成果引进与示范推广	30.00	通过该项目的实施, 可将 RHD、RHD2 感染发病死亡率控制在 1%以内, 川渝两地累计新增出栏优质商品肉兔 300 万只以上; 可指导生产兔病毒性出血症二价卵黄抗体功能饲料 5 万吨以上, 直接产值 1.6 亿元以上; 配套技术研究成果可指导生产梭菌、球虫卵黄抗体无抗饲料 10 万吨, 直接产值 3.2 亿元; 人工效率提高 15%左右, 横向比较商品兔养殖综合成本降低 2.5 元/只; 受益人数 1000 人以上, 受益人次 1500 人次以上。	产出指标	数量指标	引进外国专家	=	2	人次	20	
				产出指标	数量指标	兔瘟 2 型防治技术方案	=	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	培训养殖人员	=	200	人次	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	3	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	净利润	=	3000	万元	10	
				效益指标	社会效益指标	产值	=	60000	万元	10	
	2023 第一批科技计划-生猪碳氮高效利用与肉品质提升关键技术集成创新与产业化示范	30.00	发明专利受理 1 项, 实用新型专利受理 2 项。制定企业标准 1 项; 作为第一作者或通讯作者公开发表 3 篇, 其中: 中文核心期刊论文 3 篇	产出指标	数量指标	发表文章	=	3	篇	15	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	项	15	
				产出指标	数量指标	申请实用新型专利	=	2	项	15	
				产出指标	数量指标	制定企业标准	=	1	项	15	
				效益指标	经济效益指标	技术培训人次	=	200	人次	15	
				效益指标	经济效益指标	生猪养殖收益	≥	40	元/头	15	
	2023 第一批科技计划-川乡黑猪新品种的推广与示范	60.00	推广川乡黑猪种猪 500 头, 建立示范基地 2 个, 实现产值 1 亿以上, 实用新型专利授权 1 项, 带动当地养殖户增收 1000 元以上。	产出指标	数量指标	推广种猪	≥	500	头/只	30	
				产出指标	数量指标	建设示范基地	=	2	处	20	
				效益指标	经济效益指标	实现产值	≥	10000	万元	20	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	
				效益指标	社会效益指标	带动养殖户人均增加收入	≥	1000	元/户(套)	10	
				产出指标	数量指标	授权实用新型专利	≥	2	件	15	
	2023 第一批科技计划-鸡种质资源精准鉴定技术及育种专用芯片研究与开发	20.00	申请发明专利 2 件, 授权实用新型专利 2 件, 获计算机软件著作权 2 项, 发表论文 2 篇; 人才培养方面, 培养在读博士研究生 1 人、硕士研究生 1 人, 毕业硕士研究生 1 人	效益指标	社会效益指标	在读研究生(博士、硕士)	≥	2	人	15	
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	2	篇	15	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	≥	2	件	15	
				产出指标	数量指标	获计算机软件著作权	≥	2	件	15	
				效益指标	社会效益指标	毕业硕士	≥	1	人	15	
				产出指标	数量指标	发表文章	=	1	篇	20	
	2023 第一批科技计划-全细胞季也蒙毕赤酵母在断奶仔猪日粮中替抗替锌的应用研究	10.00	发表核心期刊论文 1 篇, 申请发明专利 1 项。	产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	项	20	
				效益指标	可持续发展指标	筛选全细胞季也蒙毕赤酵母添加量	=	1	项	20	
				效益指标	可持续发展指标	筛选全细胞季也蒙毕赤酵母替代抗生素量	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	形成替抗限锌的初步方案	=	1	个(套)	20	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意程度	=	80	%	10	
				产出指标	数量指标	TLR4 信号通路关键基因位点	=	1	个(套)	20	
	2023 第一批科技计划-抗沙门氏菌病鸡品种(系)鉴定与评价及利用研究	20.00	根据不同研究结果, 申请 1-2 项发明专利, 以第一作者或通讯作者发表领域、行业高水平论文(含 SCI 论文) 2 篇。通过直接测序获得 3 种不同的基因型, 进行多态性分析和 SNPS 分析, 获得不同位点的抗沙门氏菌病结果。完成群体的基因型检测, 进行攻毒试验, 检测试验结果。筛选出来抗性鸡进行中试。	产出指标	数量指标	7 日龄感染条件下的成活率	=	1	项	20	
				产出指标	数量指标	NLRP3 信号通路关键基因位点	=	1	个(套)	20	
				效益指标	经济效益指标	7 日龄感染条件下的成活率提高	=	30	%	20	
				产出指标	数量指标	发表文章	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	国家计算机软件著作权	=	1	件	20	
				产出指标	数量指标	申请发明专利	=	1	件	20	
2023 第一批科技计划-基本科研(何鹏)	20.00	发明专利受理 1 项, 国家计算机软件著作权 1 项, 作为第一作者或通讯作者公开发表 1 篇。	效益指标	社会效益指标	降低仔猪腹泻率	≥	5	%	30		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612920-四川省畜牧科学研究院	2023 第一批科技计划-基本科研 (肖璐)	20.00	基于不同年龄段家兔分别建立 RHDV2 疾病感染模型, 开展不同日龄兔感染 RHDV2 后临床症状、免疫与生化指标、组织病理变化和器官病毒载量等致病差异分析, 找出易感年龄; 利用三代测序和液相色谱-质谱联用技术对不同日龄兔感染 RHDV2 肝脏转录组及血浆代谢组进行分析, 筛选 RHDV2 感染相关的致病基因、代谢通路; 以缺陷型人 5 型腺病毒作为载体, 构建 RHDV2-CHN/SC2020 VP60 重组腺病毒候选活疫苗 1 种, 并对该疫苗的安全性和免疫效力进行综合评价; 基于所构建的 RHDV2 腺病毒疫苗, 比较滴鼻和肌肉注射两种不同方式免疫对兔的保护效果差异, 确定最早接种日龄和最佳免疫方式, 以发挥候选疫苗的最大免疫效果, 为该疫苗走向临床奠定基础; 发表核心期刊论文 2 篇, 申请国家发明专利 1 个。	效益指标	可持续发展指标	筛选出 RHDV2 感染家兔的关键致病基因	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	在国内外期刊发表文章	=	2	篇 (部)	10	
				效益指标	可持续发展指标	筛选出 RHDV2 感染家兔的关键代谢通路	=	1	个	15	
				产出指标	数量指标	研制 RHDV2 重组腺病毒候选活疫苗	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	个	10	
				产出指标	数量指标	基于不同年龄段兔建立 RHDV2 疾病感染模型	=	1	个	20	
	2023 第一批科技计划-基本科研 (赖靖雯)	20.00	查询生猪养殖规模研究等相关文献; 制定调研内容, 开展相关数据的调研工作。	产出指标	数量指标	设计调研方案	=	1	套	20	
				产出指标	数量指标	收集 2011-2021 四川生猪数据	=	1	套	20	
				产出指标	数量指标	查阅文献资料	=	50	篇 (部)	20	
				满意度指标	满意度指标	被调研养殖场户	定性	满意		10	
				效益指标	社会效益指标	改善养殖场户养殖结构	定性	有效		20	
	2023 第一批科技计划-基本科研 (彭涵)	20.00	项目明确大豆活性肽对黄羽肉鸡生产性能的影响及适宜用量; 通过大豆活性肽调控肉鸡免疫机能的主要作用途径; 解析大豆活性肽经肠道菌群-代谢组-免疫分子调控肠道免疫的机制; 发表论文 2 篇。	效益指标	社会效益指标	肠道组织转录组测序报告	=	1	份	15	
				效益指标	社会效益指标	肠道菌群报告	=	1	份	15	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	20	
				产出指标	数量指标	确定大豆活性肽适宜用量	=	1	个	20	
				产出指标	数量指标	筛选肠道免疫相关基因	≥	1	个	20	
	2023 第一批科技计划-基本科研 (杨超)	18.00	1、开展四川麻兔遗传资源挖掘和群体扩繁, 扩大四川麻兔核心保种群。 2、开展四川麻兔肌肉发育关键基因的挖掘研究, 构建四川麻兔 RNA/mRNA 文库, 筛选鉴定影响四川麻兔肌肉发育的关键基因。	效益指标	可持续发展指标	筛选四川麻兔肌肉发育关键基因	≥	2	个	20	
				效益指标	社会效益指标	扩大四川麻兔核心保种群	≥	1	个	10	
				产出指标	数量指标	项目年度任务完成率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	四川麻兔核心保种群数量扩繁	≥	200	头/只	20	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	
	2023 第一批科技计划-基本科研 (张金灵)	18.00	通过胎盘组织高通量测序, 获得不同猪种差异表达基因, 从中筛选出促进猪胎盘折叠结构形成的关键因子	产出指标	数量指标	发表核心期刊文章	=	1	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	熟练掌握转录组信息分析技术, 构建出 ceRNA 调控网络	定性	通过分析关键调控因子靶基因的关系, 构建 ceRNA 调控网络 1 组, 为解析母猪繁殖性状提供技术支持		15	
				效益指标	社会效益指标	为科学提高母猪繁殖性能提供技术支持	定性	筛选出 1 个与猪繁殖性能相关的候选基因, 为后续提高猪繁殖力的分子育种研究提供支持。		15	
				产出指标	数量指标	筛选出影响胎盘结构形成的关键因子	=	2	个 (套)	20	
				产出指标	数量指标	筛选出促进猪胎盘折叠结构形成的关键信号通路	=	5	个 (套)	20	
	单位运转项目 (不可细化)	56.92	设备及家具购置费 11.92 万元 (购置设备 16 台。其中, 台式电脑 5 台*5000 元/台=2.5 万; 笔记本电脑 1 台*7000 元/台=0.7 万; 1.25P 空调 3 台*3000 元/台=0.9 万元; A3 打印机 1 台 1 万; A4 打印机 2 台 0.24 万; 多功能一体机 2 台 0.6 万; 办公家具 2 万; 门卫监视器 1 台 0.3 万, 肉兔项目肌肉嫩度仪 1 台 3.2 万; ) ; 完成行政办公楼一至五楼共 10 个厕所维修改造;	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	90	%	30	
				产出指标	数量指标	设备购置	=	16	台	20	
				产出指标	数量指标	完成厕所洗手台改造	=	10	套	20	
				产出指标	数量指标	完成厕所隔间改造	=	20	套	20	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性	
612921-四川省农业机械研究设计院	自主创新专项-农业装备关键技术攻关项目	30.00	研发薄弱环节农机装备3台(套), 发表论文3篇, 申请专利3件。	效益指标	社会效益指标	助力农机装备支撑	定性	有效			30	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	3	篇	10		
				满意度指标	满意度指标	用户满意度	>	90	%	10		
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	99	%	10		
				产出指标	数量指标	申请专利	=	3	件	10		
				产出指标	数量指标	样机	=	3	个	10		
				产出指标	质量指标	样机达到验收标准	定性	合格		10		
				产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	3		
				产出指标	数量指标	总体研究方案	=	2	份	3		
				产出指标	数量指标	发表论文	=	4	篇	2.5		
	2023年科研合作项目	235.00	常年项目, 由我院科研部门对外合作参与的科研项目和非同级财政拨款项目构成。2023年制定青脆李机械化等项目集成示范应用方案并提供技术培训及指导; 开展技术培训、现场指导及技术科普推广、宣传资料编撰等工作; 围绕四川现代农业“10+3”产业体系和“五良”融合产业宜机化改造工程, 以川粮油、川中药材、川茶、川薯、川桑、川果等产业为重点研发方向自主研发适宜四川丘陵山区的轻简型、智能化、复合型农机装备; 开展国四标准立式单缸柴油机关键技术研究、优化、试验; 技术成果及产业化示范推广, 建设生产线, 开展技术培训, 示范推广现代农业装备20台(套), 建设生产线1个, 年产2000台; 针对丘陵山区地形地貌复杂、土壤条件多样等特点, 为60马力轮式动力机械装备在不同作业环节匹配相应作业机具, 开展整套作业机具性能测试, 获得机具与动力机械配套作业中的性能参数, 为丘陵山区用户选用通用动力机具和作业机具提供借鉴和参考。	产出指标	数量指标	完成标准化羊舍建设	=	1	套	2.5		
				产出指标	数量指标	形成标准化羊舍关键技术	=	1	项	2.5		
				产出指标	数量指标	开展标准化羊舍技术培训	=	20	人	2.5		
				产出指标	数量指标	示范推广农业装备	≥	20	台(套)	2.5		
				产出指标	数量指标	摘茧机械结构	=	1	套	3		
				效益指标	社会效益指标	对畜禽粪污分离设备研发能力的促进作用	定性	提高畜禽粪污分离设备研发能力		5		
				产出指标	数量指标	推广新技术	=	2	项	2.5		
				产出指标	数量指标	饲养环境控制智能化装备	=	1	套	3		
				产出指标	数量指标	建设生产线	=	1	条	2.5		
				产出指标	数量指标	开展规模化养鸡智能精准饲喂相关技术培训人数	=	10	人次	2.5		
				产出指标	数量指标	研制样机	=	2	台(套)	2.5		
				产出指标	数量指标	引进新品种	=	1	个	2.5		
				效益指标	社会效益指标	对羊舍标准化建设的促进作用	定性	促进羊舍标准化建立		5		
				效益指标	社会效益指标	摘茧技术智能化程度	定性	提高摘茧技术智能化程度		10		
				产出指标	数量指标	申请专利	=	8	件	2.5		
				效益指标	社会效益指标	蚕房环境智能化程度	定性	提高蚕房环境智能化程度		5		
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10		
				产出指标	数量指标	开展技术培训	=	8	次	2.5		
				效益指标	社会效益指标	对规模化养鸡智能精准饲喂技术水平提升有促进作用	定性	促进规模化养鸡智能精准饲喂技术水平提升		5		
				产出指标	数量指标	完成设计图纸	=	1	套	3		
				产出指标	时效指标	按期完成率	=	99	%	5		
				2023年农业装备技术研究及开发	560.00	常年项目。本项目由7个科研部门取得的横向科研项目构成, 主要围绕2023年农用提灌站及节水灌溉的规划, 勘测, 设计。农用机具推广应用及有关农业方面的技术培训; 通过研制雪茄烟晾制设备、回潮设备等降低雪茄烟加工成本和用工量, 实现烟草种植“减工降本, 提质增效”, 促进丘陵山区现代烟草农业可持续发展; 围绕我省现代农业“10+3”产业开展现代农业装备科技成果转化与技术服务, 对川果(蚕桑)、肉牛产业相关现代农业装备示范做好推广及技术服务, 为公司及合作社提供现代农业装备的规划、方案设计、安装调试、技术培训等工作, 提升产业农业装备水平; 对苎麻收割智能一体机进行研发, 设计项目技术方案、产品技术研究, 完成项目技术方案论证, 完成样机设计和试验测试, 完成样机优化设计和技术提升, 完成相关技术文件资料撰写等。	产出指标	数量指标	申请实用新型专利	≥	5	个
	产出指标	数量指标	改进样机				≥	10	套	3		
	产出指标	数量指标	示范推农业装备				≥	5	套	4		
	产出指标	质量指标	合格率				=	100	%	5		
	产出指标	数量指标	核心示范应用				=	500	亩	4		
	产出指标	数量指标	指导冷链设施建设				=	3	次	4		
	产出指标	数量指标	完成检测报告数量				≥	70	份	4		
	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度				≥	95	%	10		
	产出指标	数量指标	技术服务项目				≥	2	项	4		
	产出指标	数量指标	申请发明专利				=	4	个	3		
	产出指标	数量指标	完成提灌站勘测、设计				=	30	个	3		
产出指标	数量指标	开展培训	=				2	次	3			
产出指标	数量指标	发表论文	=				1	篇	6			
产出指标	数量指标	完成设计图纸	=				1	套	4			
效益指标	社会效益指标	对机电产品质量提升工作的促进作用	定性				促进机电产品质量提升		30			



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612921-四川省农业机械研究设计院	自主创新专项-农机装备科技创新攻关路径研究项目	3.00	开展农机装备科技创新攻关路径研究，形成研究报告1篇，发表论文1篇，提供政策建议1条。	效益指标	可持续影响指标	研究报告持续参考作用	≥	3	年	30	
				产出指标	数量指标	研究报告	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	政策建议	=	1	条	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	99	%	10	
				产出指标	质量指标	论文发表在省级期刊以上	≥	95	%	10	
				满意度指标	满意度指标	用户满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	数量指标	支部书记述职及讲党课	=	2	次	10	
	2023 社会组织党组织党建工作经费	1.60	项目执行期1年，整体目标：1.省农业机械学会党支部、省农业工程学会党支部，组织学习贯彻党的二十大精神，落实“三会一课”制度，每季度召开一次党员大会；2.开好支部委员会，每月召开一次支委会；3.开好党小组会，每月召开一次党小组会；4.讲好党课，支部书记至少每年讲一次党课；5.结合“三会一课”开展主题党日活动；6.每年一次组织生活会及民主评议党员；7.当年底完成党建工作总结报告及支部书记述职报告。按照组织活动要求，开展其他相关组织活动，发展入党积极分子，强化支部建设，完成全年各项任务。	产出指标	数量指标	主题党日活动	=	6	次	10	
				产出指标	数量指标	“三会一课”党员会	=	4	次	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	5	
				效益指标	可持续发展指标	社会组织党建“两个覆盖”工作	定性	引领发展，100%覆盖	%	20	
				产出指标	数量指标	党支部会议	=	12	次	10	
				效益指标	可持续影响指标	社会组织党建工作与业务互融发展	≥	5	年	20	
				产出指标	质量指标	按照社会组织党务工作手册任务完成质量	=	95	%	5	
				产出指标	数量指标	按照社会组织党务工作手册任务完成质量	=	95	%	5	
	2023 年科技厅第一批一丹参智能化收获关键技术及装备研究	30.00	项目执行期3年（2023年1月—2025年12月）。2023年度整体目标：申请专利1项，发表论文1篇，制作样机1台。2024年度整体目标：申请专利1项，发表论文1篇，撰写中期报告1篇。2025年度整体目标：撰写最终报告1篇。	效益指标	社会效益指标	对丹参收获机械化水平的促进作用	定性	提高丹参收获机械化水平		30	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	质量指标	样机设备完好率	≥	98	%	10	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	制作样机	=	1	台	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	确定丘陵大豆玉米带状复合智能播种示范基地	=	1	个	10	
				产出指标	质量指标	提交专利	定性	实用新型		10	
				产出指标	数量指标	提交论文	=	1	篇	10	
				2023 年科技厅第一批一丘陵大豆玉米带状复合智能播种关键技术及装备研究	100.00	总体协调管理，确保项目顺利进行；联合参与单位，制定总体关键技术路线和总体实施方案；负责“播种机架”“播种单体”子课题，包括机械装备整体设计、图纸绘制、样机研制等工作；联合参与单位，撰写项目进度报告、知识产权，组织项目结题工作。	效益指标	社会效益指标	对乡村振兴的帮扶作用	定性	通过开展专家智力服务基层活动，借助专家智力帮扶当地产业培育、人才培养，技术攻关等困难，充分发挥专家智力在经济社会发展的支持作用；全面助力乡村振兴
	产出指标	数量指标	申请专利				≥	5	件	10	
	产出指标	数量指标	研制新机具				≥	4	台	10	
	产出指标	时效指标	2023年项目按期完成率				=	100	%	2	
	满意度指标	满意度指标	服务对象满意度				≥	90	%	10	
	产出指标	数量指标	发表论文				≥	5	篇	10	
	产出指标	数量指标	软著				≥	1	个	9	
	效益指标	可持续影响指标	农机化水平影响年限				≥	2	年	30	
	产出指标	数量指标	研究报告				≥	1	个	9	
	产出指标	时效指标	2023年项目完成率				=	100	%	10	
	2023 年科技厅第一批一基本科研业务费	75.00	项目执行期2023年1月—2024年12月 我院6名青年科研人员共申请了6个项目，分别是：五龄蚕全叶给桑关键技术及试验装置研究、葡萄秸秆预切关键装置研制、基于机器视觉的天冬收获根土分离装置研究、四川省农机社会化服务管理平台的构建研究、柑橘内部品质及缺陷检测方法研究、自走式丹参移栽技术及装备研究。主要进行机械化生产新机具、新装置的研究，新系统、新方法的制定，同时申请专利、申请软著、发表论文等。主要完成以下目标任务：1.研制新机具4台；2.申请专利5件；3.研究报告1篇；4.发表论文5篇；5申请软著1个。	效益指标	社会效益指标	每亩节省用工	≥	3	%	30	
				满意度指标	服务对象满意度指标	烟农满意度	≥	96	%	10	
				产出指标	质量指标	样机质量合格率	=	100	%	10	
产出指标				数量指标	试制样机	=	3	套	10		
产出指标				数量指标	发表论文	=	1	篇	10		
产出指标				数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
产出指标				数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
产出指标				数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
2023 年科技厅第一批一丘陵山区烟草机械化生产关键设备研制与产业化推广	60.00	项目执行期2年（2023年01月—2024年12月） 2023年：预算资金48万元，改进样机3台套，申请发明专利1件，实用新型2件，发表论文1篇，开展技术培训。2024年：预算资金12万元，建设烟草机具生产线1条，建设示范基地1个，面积2000亩。	产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
			产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
			产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
			产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
			产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10		
			产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	件	10		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612921-四川省农业机械研究设计院	2023年科技厅第一批—魔芋精粉加工技术成果在印尼的推广应用	30.00	一、2023年1月-2023年12月：优化改进清洗去皮技术、切片技术、干燥技术、节能减排技术、多级研磨筛分提取技术等，并研制适应印尼当地环境、气候等的鲜魔芋清洗去皮机、切片机、干燥机、节能减排热风炉、精粉研磨等配套设备。发表论文1篇，申请专利1件，撰写软件著作权1件。二、2024年1月-2024年12月：建立1-2个魔芋精粉加工生产试验基地，在当地政府相关政策的指导下，在印尼魔芋产区大力发展魔芋精粉加工技术和设备的推广应用，发表论文1篇，申请专利1件；对技术及设备的不适应缺陷作再优化改进，在共建“一带一路”友好合作的基础上，进一步加强魔芋精粉加工技术成果的推广应用；整理项目技术资料，撰写项目验收报告、技术研究报告，提交验收。	产出指标	时效指标	2023年按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	论文	定性	英文版	篇	10	
				效益指标	可持续影响指标	设备可使用年限	≥	3	年	20	
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	件	10	
				产出指标	数量指标	申请软件著作权	=	1	件	10	
				产出指标	数量指标	论文	=	1	篇	10	
				效益指标	社会效益指标	魔芋精粉加工生产示范基地	定性	提高印尼魔芋加工技术及装备水平，新增魔芋加工就业岗位，提高魔芋制品附加值	处	20	
	2023年科技厅第一批—绿色冷链仓储装备关键技术研究及应用	100.00	2023年01-2023年12月整体目标：1、开展新型环保制冷剂性能研究、基于环保制冷剂的喷气增焓技术研究。智能化制冷机组系统集成及产品研发，样机一台；2、开展冷链仓储设施数字化改造研究、冷链仓储温度精准控制技术。冷链仓储温度精准控制技术；3、搭建多传感融合的冷链仓储全流程能耗采集及智能监测系统。研究基于模糊PID的冷链仓储配电系统、制冷系统和照明系统等关键分支结构的节能控制算法。申请发明专利受理1项，申请实用新型专利1项，发表论文1篇。2024年01月-2024年12月整体目标：1、智能化制冷机组改进优化设计，智能化制冷机组优化改进及应用测试，新产品1台，提高现有产品的节能性，节能20%以上；2、冷链仓储节能技术研究，建立冷链仓储温度精准控制及节能技术应用示范点1个；3、构建完成各类能耗数据集，开发基于深度学习的冷链仓储节能预测、优化与诊断法，制定全流程全周期冷链仓储能耗管理策略和模式；开发全流程全周期智能冷链仓储能源管理系统。申请发明专利受理2项，申请实用新型专利2项，申请软件著作权1项，发表论文3篇。	产出指标	时效指标	2023年项目按期完成率	=	100	%	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				效益指标	社会效益指标	冷库节能改造有效	=	100	%	30	
				产出指标	质量指标	专利类型	定性	实用新	项	10	
				产出指标	数量指标	撰写论文	=	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	申请发明专利受理	=	1	项	10	
				产出指标	数量指标	申请实用新型专利	=	1	件	10	
	2023年科技厅第一批—大棚果类蔬菜机械化生产关键技术装备研发与示范	20.00	项目执行期2023年1月—2023年12月。项目基于“农艺-农机-设施”深度融合，构建大棚果类蔬菜宜机化标准化农艺模式，开展耕整地、起垄、移栽、植保、运输等关键环节的技术装备研发，形成果类蔬菜机械化生产技术模式，提出农机装备准全程配套方案和现有大棚的宜机化改造建议，建立川南大棚果类蔬菜机械化生产试验示范基地示范推广。	产出指标	质量指标	全程机械化率	≥	60	%	10	
				产出指标	数量指标	撰写论文	=	1	篇	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	实用新型专利受理	=	1	件	10	
				效益指标	社会效益指标	建立示范点，亩均用工成本减少800元以上，经济效益提高8%以上	≥	800	元/户	30	
				产出指标	数量指标	呈交科技报告	=	1	篇	10	
	继续实施一三区科技人才经费	14.80	我院主要在受援地开展实地调研、农机技术咨询服务、技术人员指导和培训等相关工作。全年开展技术培训28次以上，培训人员555人次，发放科普技术资料450份以上。	产出指标	数量指标	开展技术培训	≥	18	场次	30	
				产出指标	数量指标	培训人次	≥	365	人数	20	
				产出指标	数量指标	发放资料	≥	300	份	30	
				产出指标	时效指标	按期完成任务	≥	70	%	10	
	重点实验室运行费	20.00	在农业农村部重点实验室管理信息系统提交重点实验室2022年年报，发表论文2篇，申请专利2件。	产出指标	数量指标	申请专利	=	2	件	10	
				效益指标	社会效益指标	在四川省科研设施与仪器开放服务网络管理平台、重大科研基础设施和大型科研仪器国家网络管理平台进行大型仪器设备开放共享	定性	定性		40	
				产出指标	质量指标	中文核心期刊	≥	1	篇	10	
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	10	
				产出指标	数量指标	完成实验室年报	=	1	个(套)	10	
产出指标				时效指标	项目按期完成率	≥	10	%	10		
产出指标				数量指标	申请专利	=	2	件	10		
划转-院本部业务用房修缮整治	39.00	气调库3000平方米屋顶铺设彩钢瓦屋面、室内部分木质房梁加固改造	产出指标	时效指标	按期完成率	=	100	%	10		
			成本指标	经济成本指标	资金使用	≤	39	万元	10		
			产出指标	质量指标	彩钢瓦屋面改造验收合格率	≥	100	%	20		
			效益指标	可持续影响指标	气调库可持续使用年限	≥	5	年	20		
			满意度指标	服务对象满意度指标	单位职工满意度	≥	95	%	10		
			产出指标	数量指标	彩钢瓦屋面改造	≥	3000	平方米	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612921-四川省农业机械研究设计院	划转-设备购置经费	21.50	预算采购办公台式电脑、便携式电脑、打印机、一体机、空调、投影仪、办公桌椅家具,保障单位的正常运转,单位根据需要提出。	产出指标	数量指标	办公台式电脑	=	10	台	5	
				产出指标	数量指标	空调	=	13	台	5	
				产出指标	数量指标	便携式电脑	=	3	台	5	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	100	%	8	
				产出指标	数量指标	办公桌椅家具	=	66	个(套)	5	
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	5	年	40	
				产出指标	数量指标	打印机、一体机	=	9	台	5	
				产出指标	数量指标	投影仪	=	1	台	5	
				产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	12	
	划转-办公楼铝芯线路及外线改造	37.00	更换办公楼原有铝芯电缆及架空外线	产出指标	数量指标	完成铝芯线路改造	≥	5000	米	10	
				满意度指标	服务对象满意度指标	单位职工满意度	≥	90	%	10	
				产出指标	时效指标	按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	外线改造	≥	700	米	10	
				效益指标	可持续影响指标	办公楼可持续使用年限	≥	6	年	30	
				成本指标	经济成本指标	资金使用	≤	37	万元	10	
				产出指标	质量指标	线路改造验收合格率	≥	100	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	职工阅览室可持续使用年限	≥	5	年	20	
				产出指标	质量指标	职工阅览室改造验收合格率	≥	95	项	20	
	划转-本部院区硬件条件改善及维修	47.26	办公区供水管网改造、职工阅览室整改维修、防水处理、其他零星维修,保障单位正常运转。	满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	资金使用	≤	47.26	万元	10	
				产出指标	数量指标	完成职工阅览室改造	≥	170	平方米	20	
				产出指标	时效指标	按期完成率	=	100	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	1	年	10	
				产出指标	数量指标	培育留种	≥	100	头	15	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	100	%	10	
				产出指标	数量指标	提供鲜奶	≥	850	吨	15	
612922-四川省阳平种牛场	现代畜牧业发展(省阳平种牛场)	1,067.64	以加快发展优质安全、提质增效、绿色环保的现代畜牧业为总体目标,促进现代畜牧业的发展,着力提高畜牧业良种化、标准化、规模化、产业化水平,培育符合中国西门塔尔品种质量要求的种牛。2023年种群规模预计增加,饲草饲料价格大幅上涨,项目投入较往年有所增大。按照国家级重点种畜禽场及种养要求,开展种畜管理、选种选育、鲜奶生产等相关工作,全年培育留种大于等于100头,全年提供优质西门塔尔牛鲜奶大于等于850吨;加强种牛饲养管理,培训饲养员的业务和技能,改进饲喂模式、传统青贮方式,选择使用TMR混合搅拌饲喂方式,根据不同阶段不同状况的牛群制定日粮配方;引进优质冻精,实施优质优配,提高犊牛生长性能和基础母牛产奶性能。防疫程序规范,无规定传染病。通过项目实施,在稳定现有种群规模的基础上有效扩大种群饲养规模,恢复种畜生产秩序,有效保障保种事业任务完成。	效益指标	社会效益指标	促进产业发展	定性	培育推广优质西门塔尔种牛,促进畜牧养牛产业的发展	其他	10	
				产出指标	质量指标	提供鲜奶品质	定性	优质、安全	其他	10	
				效益指标	社会效益指标	促进产业发展	定性	是	其他	20	
				满意度指标	满意度指标	使用者满意度	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	购买成本	≤	5.7	万元	20	
				产出指标	质量指标	购买设备合格率	≥	100	%	10	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	购买电脑数量	≤	11	台	10	
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	20	
	购买办公设备	5.70	保障种牛科科研工作顺利开展,提升工作效率,维持单位正常运转,满足单位日常办公需要。	满意度指标	服务对象满意度指标	牛场员工满意度	≥	90	%	10	
				成本指标	经济成本指标	维护成本	≤	43.56	万元	20	
				产出指标	质量指标	维修合格率	≥	90	%	10	
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	8	年	20	
				产出指标	数量指标	维修项	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	种质资源材料	≥	300	份	20	
				效益指标	可持续影响指标	新品种认证	≥	1	个	20	
				成本指标	经济成本指标	项目资金投入	≤	30	万元	10	
				产出指标	数量指标	创制新材料	≥	3	个	20	
	种牛良繁基地综合基础设施运转与维护	43.56	为保障牛场生产安全、高效、稳定的运行,进一步促进环保事业的发展,稳定生产研究环境,实施种牛良繁基地综合基础设施运转与维护项目。通过项目实施,有效改善牛场基础设施配置,提升种牛良繁基地综合基础设施安全系数,改善综合管理整体环境质量,为发展科研事业奠定良好的硬件设施基础。	效益指标	社会效益指标	社会效益	定性	良好		10	
				产出指标	数量指标	种质资源圃	≥	1	个	10	



单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612923-四川省植物工程研究院	自主创新专项-科技攻关路径	3.00	围绕我院现有学科研究方向，开展科技攻关，提升科技创新能力。	产出指标	数量指标	管理项目	≥	15	个	10	
				效益指标	可持续影响指标	职称晋升和人才引进	≥	4	个	10	
				成本指标	经济成本指标	项目资金投入	≤	3	万元	10	
				产出指标	数量指标	创新能力提升培养	≥	2	年	20	
				效益指标	社会效益指标	社会效益	定性	良好		20	
				产出指标	数量指标	创新人才培养	≥	100	人次	20	
	第一批科技计划-2023年基本科研业务费	43.00	项目执行期间（2023年1月—2024年12月）计划总投资43万元，其中：申请专项资金拨款43万元。收集种质资源60份以上；筛选新材料10份以上；开展材料成分测试100份以上；撰写论文6篇；形成技术报告6套。	产出指标	数量指标	收集种质资源	≥	60	份	20	
				产出指标	数量指标	成分测试分析	≥	50	份	20	
				产出指标	数量指标	筛选新材料	≥	5	份	20	
				效益指标	社会效益指标	培养人才数量	≥	1	人	10	
				效益指标	可持续影响指标	发表论文、出版专著	≥	2	篇	20	
				效益指标	社会效益指标	保护试验材料和国有资产	定性	良好		6	
	第一批科技计划-科研试验基地（资中试验站）试验地护栏改造	50.00	排除安全隐患，保护国有资产和科研资源材料，改善试验站科研基础环境。有利于持续开展相关的科学研究，有利于解决好与周边村民和当地的关系。	产出指标	数量指标	修复护栏	≥	880	米	20	
				效益指标	可持续影响指标	利于科研试验开展	定性	良好		8	
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	95	%	20	
				产出指标	数量指标	保护试验地	≥	41	亩	20	
				成本指标	经济成本指标	项目资金投入	≤	50	万元	10	
				效益指标	社会效益指标	排除安全隐患	定性	良好		6	
	第一批科技计划-红花椒突破性新品种‘蜀椒1号’高效栽培示范与推广	60.00	该项目拟集成涵盖选种留种、育苗栽植、水肥管理、整形修剪、病虫草害综合防控等技术的‘蜀椒1号’高效栽培技术1套；公开发表论文1篇以上；拟计划项目期建立3个以上核心示范基地，共核心示范‘蜀椒1号’20亩以上；辐射带动种植‘蜀椒1号’120亩以上；示范区实现销售收入120万元以上；示范区每亩净收益可比项目示范地区现有红花椒品种亩收益高10%以上；预计五年内在川内推广种植面积达3万亩以上，后续有望在全省、全国更多地区推广应用，预期效益良好；通过项目实施，晋升中级职称科技人员1名，吸纳1名硕士研究生就业；‘蜀椒1号’及其配套技术的推广应用，将产出大量优质安全的红花椒产品，填补优质红花椒巨大的需求缺口。	效益指标	可持续影响指标	实现低海拔地区红花椒生产种植，产出大量优质安全的红花椒产品	定性	良好		20	
				产出指标	质量指标	示范区实现销售收入	≥	40	万元	10	
				产出指标	质量指标	建立核心示范基地	≥	3	个	15	
				产出指标	质量指标	‘蜀椒1号’核心示范	≥	20	亩	15	
				效益指标	社会效益指标	吸纳硕士研究生就业	≥	1	名	10	
				产出指标	质量指标	辐射带动种植‘蜀椒1号’	≥	80	亩	10	
	划转-试验站点管理与维护	16.00	该项目为延续性项目，保障全院正常运转，为各项目试验研究提供支撑。	效益指标	社会效益指标	保障正常运转	定性	良好		20	
				效益指标	社会效益指标	科研试验服务	定性	良好		10	
				产出指标	数量指标	覆盖试验地面积	≥	200	亩	30	
				效益指标	可持续发展指标	可持续发展	定性	良好		10	
产出指标				数量指标	维护试验场个数	≥	1	个	20		

注：1.部门预算项目绩效目标公开范围与提交人代会审议范围一致，包括其他运转类项目和特定目标类项目。

2.无绩效目标也应公开空表。



十四、部门整体支出绩效目标表（公开表7）

表7

部门整体支出绩效目标表

（2023年度）

部门名称		四川省农业科学院部门		
任务名称	主要内容			
四川省农业科学院2023年现代农业科学技术和产品产业化示范项目	花-油兼用型彩花油菜原种产业化平台建设，养殖场沼液绿色循环与有机肥产品应用，食用菌功能成分提取关键技术产业化应用，稻田绿色高效生产技术产业化应用，高能电子加速器辐射剂量场检测系统建设，县域耕地撂荒遥感监测治理及系统平台建设应用—以四川省射洪市为例，智慧生态农场建设，“天府农科”优质农产品宣传推广平台，耕地及农业投入品质量检测服务平台的建设与应用，果树抗性砧木扩繁及产业化应用，茶树特异品种鲜叶的产品开发及产业化应用，功能饮品加工平台建设及产业化应用，“天府农科”西门塔尔牛乳物化产品应用项目，酿酒专用粮酿造白酒产业化应用，“天府农科”优良水稻新品种及产品全产业链体系建设，球孢白僵菌高效扩繁与产业化应用，小蚕共育环境智能化控制系统平台建设及产业化应用，加州鲈工厂化繁育及养殖产业化应用工程，施可润农林保水剂在海南陵水产业化应用，天府农科“再义贡米”产业发展研究院，特色食用菌产业发展研究院，南充市粮经作物高质量绿色产业发展研究院，平昌县特色油料产业发展研究院			
高层次人才引进培养	1.按照院《人才引进培养二十条办法（2022年修订）》相关规定，给予引进的高层次人才安家费和科研启动费等支持； 2.按照院《高端人才公寓管理办法（试行）》及《租赁合同》，支付高端人才公寓租金，为符合条件的引进高层次人才提供良好学习、生活和工作条件； 3.培养高层次领军人才和青年科研骨干，支持优秀青年科技人才科研创新，支持青年科技人才开展博士后研究或合作研究，支持在职工工提升学历学位等，为优秀科技人才发表高水平论文、获得省级以上科技成果、国家发明专利等提供奖励，为院人才队伍建设研究项目提供经费支持，支持院科技帮扶人才开展科技帮扶工作，支持院青年科技人才联谊会开展学术讲座活动等； 4.按照工作计划，认真做好职称继续教育、新入职人员、处级和科级干部、党务干部、人事管理人才等培训工作，做好元旦春节期间各类人才走访慰问工作等。			
农业科技自主创新及“1+9揭榜挂帅”重点学科领域科技攻关	实施“1+9揭榜挂帅”重点学科领域科技攻关工程，开展主要农作物种质资源挖掘及其精准鉴定与利用前沿技术、主要粮油作物优质抗逆突破性新品种、重要特色经济作物优质突破性新品种、水产（蚕）畜禽突破性新品种、耕地质量提升及环境治理重大技术、生物安全前沿技术、功能食品核心技术、综合种养核心技术及智能农机装备、天府农科发展战略研究基础理论和支撑技术、绿色丰产突破性栽培技术等研究；实施农业科技自主创新专项，开展自主创新及自由探索研究。			
现代农业科技成果综合引领示范基地专项，现代农业科技支撑乡村振兴示范行动专项，国际科技交流合作提升行动计划专项，科技宣传扩声行动计划专项，平昌定点帮扶专项	强化科技示范点支撑引领作用，建强带动不同生态区产业的高水平、高质量、高效益的综合性科技示范基地；强化示范辐射带动作用，分片区整村推进粮经复合、种养循环、特色农业等连片打造；进一步培育与提升双边或多边合作平台和合作伙伴关系，重点开展国际合作提升行动，重点依托农业科技动态，积极为农业生产建言献策，不断提升我院知名度和影响力，加快构建以平昌县石庙村、八庙村为核心，围绕山地特色粮经作物协同增效，开展科技定点帮扶工作			
加快科研条件平台建设	按照符合国家五年规划的重点科研学科发展急需；符合我省农业农村经济和农业科技发展战略、规划和政策，有利于提高农业综合生产能力；满足科研及基地运转所需的仪器设备；具有前瞻性、创新性的课题急需的仪器设备设施；符合科研基地建设及运转、宣传、管理的需要；符合为科技创新培养、奖励优秀人才的需要；属于办公、业务用房及实验室房屋修缮，网络环境等安全、保障类项目；现有设施设备得以充分有效的利用；原科研条件平台建设项目经费使用规范、高效等原则，更新现有仪器设备、改造科研实验基地和实验室等。			
技术服务与生产示范等	主要包括粮、经作物及蚕、鱼新品种选育，植保、土肥及抗灾减灾、区域农业持续发展，生物、遥感、检测等技术在农业上的研究与应用，为发展生产和决策服务。			
年度部门整体支出预算		资金总额	财政拨款	其他资金
		82,335.58	53,966.40	28,369.18
年度总体目标	全力做好党组织领导的院(所)长负责制试点工作、全院各项改革工作，加快干部培养和人才队伍建设。推动“四川省种质资源中心库”“农业农村部天府种业创新重点实验室（部省共建）”等重大创新平台和科技基础能力建设，加强应用基础研究，坚决打赢关键核心技术攻坚战。围绕“院成果转化深化年”总体部署要求，聚焦打造新时代更高水平“天府粮仓”、成渝现代高效特色农业带建设、做大做强做优“川字号”特色产业、乡村全面振兴，强力推进“339”工作任务（出台三个文件、办好三个大会、做好九件大事）落地见效。稳慎推动职务科技成果转化前非资产化管理改革暨权属混合所有制改革工作，积极推进院“天府农科”商标扩类工作。			
年度绩效指标	一级指标	二级指标	三级指标	指标值（包含数字及文字描述）
	产出指标	数量指标	2023年新增国家发明专利授权数	≥20项
			2023年新增引进高层次人才数量	≥10人/户
			产业化示范中试生产线或平台	≥10条
			建立国际双边或多边合作平台	≥2个（台、套、件、辆）
			建设“川字号”特色农业科技示范村	≥10个（台、套、件、辆）
			建设成果示范转化平台	≥10个（台、套、件、辆）
			培育“现代农业科技示范农场”	≥459家
			申报获奖成果	≥6项
			申请专利和品种保护权	≥30个
			完成论文课题	≥120篇
完成政策建议数量	≥5篇			

			完善熟化技术体系或生产模式	≥10套
			新品种	≥30个
			新增培养高层次领军人才和青年科研骨干人才数量	≥10人/户
			争取科研项目	≥100项
			转化新品种和物化产品	≥10个
		质量指标	本项目经费支持的高层次人才中，当年获得职称或岗位晋升的人数	=5人/户
			国家级媒体报道	≥2人/次
			省级媒体报道	≥5人/次
			完成项目任务书各项指标	定性优良中低差
			重点科研项目按期验收合格率	≥90%
	时效指标	完成项目建设时间	≤12月	
	效益指标	经济效益指标	示范村农业产业生产收益高于所在县、乡	定性优良中低差
			提供新品种、新技术、新产品、新模式、新机制和良种、良法、良壤、良制、良机“五新五良”科技成果示范，全程机械化水平进一步提高，减少劳动力成本，主要粮食作物平均节本增效	≥3%
		社会效益指标	减肥、减药	≥3%
			培育培养新型农业技能带头人	定性优良中低差
			通过将技术成果进行产业化示范，提升技术成果的成熟度，有利于提高技术成果的转化效果，加强与农业全产业链中各个要素的融合，为农业提供技术支撑，有效促进现代农业发展	定性优良中低差
		形成以示范村为引领的联村带动片	定性高中低	
		生态效益指标	示范村绿色防控、地力提升	定性优良中低差
	满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≥90%

# 第三部分 四川省农业科学院 2023 年部门预算情况说明

## 一、收支预算情况说明

按照综合预算的原则，省农科院所有收入和支出均纳入部门预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、其他收入、上年结转；支出包括：一般公共服务支出、教育支出、科学技术支出、社会保障和就业支出、卫生健康支出、农林水支出、住房保障支出。省农科院 2023 年收支预算总数 82335.57 万元,比 2022 年收支预算总数增加 7127.03 万元，主要原因是按照相关要求，畜科院、农机院等四个单位于 2022 年整体划入我院。

### （一）收入预算情况

省农科院 2023 年收入预算 82335.57 万元，其中：上年结转 25071.90 万元，占 30.45%；一般公共预算拨款收入 41244.10 万元，占 50.09%；事业收入 13265.92 万元，占 16.11%；其他收入 2373.65 万元，占 2.89%；上级补助收入 380.00 万元，占 0.46%。

### （二）支出预算情况

省农科院 2023 年支出预算 82335.57 万元，其中：基本支出 30074.94 万元，占 36.53%；项目支出 52260.63 万元，占 63.47%。

## 二、财政拨款收支预算情况说明

省农科院 2023 年财政拨款收支预算总数 53966.40 万元,比 2022 年财政拨款收支预算总数增加 3257.40 万元，主要原因是按照相关要求，畜科院、农机院等四个单位于 2022 年整体划入我院。



收入包括：本年一般公共预算拨款收入 41244.10 万元、上年结转一般公共预算拨款收入 12722.30 万元；支出包括：一般公共服务支出 34.25 万元、教育支出 371.56 万元、科学技术支出 39641.33 万元、社会保障和就业支出 3604.24 万元、卫生健康支出 1457.88 万元、农林水支出 6669.15 万元、住房保障支出 2187.99 万元。

### 三、一般公共预算当年拨款情况说明

#### （一）一般公共预算当年拨款规模变化情况

省农科院 2023 年一般公共预算当年拨款 41244.10 万元，比 2022 年预算数增加 4988.29 万元，主要原因是按照相关要求，畜科院、农机院等四个单位于 2022 年整体划入我院，相应基本支出和项目支出增加。

#### （二）一般公共预算当年拨款结构情况

教育支出 366.06 万元，占 0.89%；科学技术支出 33278.44 万元，占 80.69%；社会保障和就业支出 3604.24 万元，占 8.74%；卫生健康支出 1457.88 万元，占 3.53%；农林水支出 349.49 万元，占 0.85%；住房保障支出 2187.99 万元，占 5.30%。

#### （三）一般公共预算当年拨款具体使用情况

1.教育支出（类）进修及培训（款）培训支出（项）2023 年预算数为 366.06 万元，主要用于：我院组织实施培训开支的培训费，提高科研能力和业务水平。

2.科学技术支出（类）基础研究（款）专项基础科研（项）2023 年预算数为 420.00 万元，主要用于：2023 年第一批科

技计划项目。

3.科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）2023年预算数为16980.65万元，主要用于：在职人员基本工资、绩效工资等，为全院职工的基本生活提供保障。

4.科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）2023年预算数为11816.57万元，主要用于：自主创新、中试熟化与示范转化工程、科研条件平台建设、现代农业科学技术和产业化示范等，提升科研工作的硬件水平，促进科技创新、成果转化和产业化示范等。

5.科学技术支出（类）技术与开发（款）机构运行（项）2023年预算数为1638.62万元，主要用于：部分单位在职人员基本工资、绩效工资等，为职工的基本生活提供保障。

6.科学技术支出（类）技术与开发（款）科技成果转化与扩散（项）2023年预算数为90.00万元，主要用于：2023年第一批科技计划项目。

7.科学技术支出（类）技术与开发（款）其他技术与开发支出（项）2023年预算数为180.57万元，主要用于：农业装备技术与开发，提升农业装备水平。

8.科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）2023年预算数为1550.00万元，主要用于：2023年第一批科技计划项目。

9.科学技术支出（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）2023年预算数为602.03万元，主要用于：

2023 年第一批科技计划项目。

10.社会保障和就业支出（类）行政事业单位养老支出（款）事业单位离退休（项）2023 年预算数为 74.63 万元，主要用于：支付事业单位离休人员离休费等，为离休人员的基本生活提供保障。

11.社会保障和就业支出（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）2023 年预算数为 2262.02 万元，主要用于：支付事业单位基本养老保险单位缴纳部分，保障在职人员基本养老保险缴费正常缴纳。

12.社会保障和就业支出（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）2023 年预算数为 1115.26 万元，主要用于：支付事业单位职业年金单位缴纳部分，保障在职人员职业年金缴费正常缴纳。

13.社会保障和就业支出（类）其他社会保障和就业支出（款）其他社会保障和就业支出（项）2023 年预算数为 152.33 万元，主要用于：支付事业单位失业保险、工伤保险等，保障在职人员失业保险、工伤保险等缴费正常缴纳。

14.卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）2023 年预算数为 1457.88 万元，主要用于：支付事业单位医疗保险，保障在职人员医疗保险缴费正常缴纳。

15.农林水支出（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）2023 年预算数为 349.49 万元，主要用于：牛只饲

养、兽药消耗和低耗品消耗等，以促进现代畜牧业的发展，着力提高畜牧业良种化、标准化、规模化、产业化水平，培育符合中国西门塔尔品种质量要求的种牛。

16.住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）2023年预算数为1930.16万元，主要用于：支付事业单位在职职工住房公积金单位缴纳部分，保障在职人员住房公积金缴费正常缴纳。

17.住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）2023年预算数为257.83万元，主要用于：发放职工住房补贴，以解决职工住房问题。

#### 四、一般公共预算基本支出情况说明

省农科院2023年一般公共预算基本支出25297.59元，其中：

人员经费22890.75万元，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、其他工资福利支出、其他交通费用、离休费、抚恤金、生活补助、奖励金、其他对个人和家庭的补助。

公用经费2406.84万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、水费、电费、邮电费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他商品和服务支出。

#### 五、“三公”经费财政拨款预算安排情况说明



省农科院 2023 年“三公”经费财政拨款预算数 95.77 万元，其中：公务接待费 8.80 万元，公务用车购置及运行维护费 86.97 万元，因公出国（境）经费 0.00 万元。

**（一）公务接待费较 2022 年预算增长 76%。**主要原因是按照相关要求，畜科院、农机院等四个单位于 2022 年整体划入我院，相应公务接待费预算纳入我院 2023 年预算，剔除这一因素，我院 2023 年公务接待费预算与 2022 年持平。

2023 年公务接待费计划用于业务交流接待以及调研、检查验收、督促指导等接待。

**（二）公务用车购置及运行维护费较 2022 年预算增长 30.64%。**主要原因是按照相关要求，畜科院、农机院等四个单位于 2022 年整体划入我院，相应公务用车购置及运行维护费预算纳入我院 2023 年预算，剔除这一因素，我院 2023 年公务用车购置及运行维护费预算与 2022 年持平。

单位现有公务用车 47 辆，其中：轿车 27 辆，旅行车（含商务车）8 辆，越野车 10 辆，大型客、货车 0 辆。

2023 年安排公务用车购置费 0.00 万元，拟购置公务用车 0 辆，其中：轿车 0 辆，旅行车（含商务车）0 辆，越野车 0 辆，大型客、货车 0 辆。

2023 年安排公务用车运行维护费 86.97 万元，用于 47 辆公务用车燃油、维修、保险等方面支出，主要保障中试熟化与示范转化工程、现代农业科学技术和产业化示范、自主创新、第一批科技计划等项目以及农业科研产业调研、科技成果推广、知识产权转化等工作开展。

## 六、政府性基金预算支出情况说明

省农科院 2023 年没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

## 七、国有资本经营预算情况说明

省农科院 2023 年没有使用国有资本经营预算拨款安排的支出。

## 八、其他重要事项的情况说明

### （一）机关运行经费情况

本部门下属机关、作物所、资环所、生核所、信息农经所、植保所、经作所、水产所、水稻高粱所、蚕业所、茶叶所、质标所、遥感数字所、园艺所、保障中心、加工所、海南分院、条财处、食用菌所、畜科院、农机院、阳平种牛场以及植物园等 23 家单位均为事业单位，按规定未使用机关运行的相关科目。

### （二）政府采购情况

2023 年，省农科院安排政府采购预算 4298.80 万元，其中，政府采购货物预算 3402.70 万元；政府采购工程预算 745.08 万元；政府采购服务预算 151.02 万元。

### （三）国有资产占有使用情况

截至 2022 年底，省农科院所属各预算单位共有车辆 47 辆，其中，省部级领导干部用车 1 辆、定向保障用车 0 辆、执法执勤用车 0 辆。单位价值 200 万元以上大型设备 13 台（套）。

2023 年部门预算安排车辆购置经费 50.00 万元。其中，

财政拨款预算安排 0.00 万元，非财政拨款安排 50.00 万元。拟购置省部级领导干部用车 0 辆、定向保障用车 0 辆、执法执勤用车 0 辆。安排大型设备购置经费 1743.43 万元，购置中期库自动存取系统、长期库自动存储系统、高通量基因测序平台、高通量基因分型系统大型设备 4 台（套）。

#### **（四）预算绩效情况**

2023 年省农科院开展绩效目标管理的项目 971 个，涉及预算 82,335.56 万元。其中：人员类项目 79 个，涉及预算 26,495.33 万元；运转类项目 145 个，涉及预算 7,779.72 万元；特定目标类项目 747 个，涉及预算 48,060.51 万元。

## 第四部分 名词解释



1. 一般公共预算拨款收入：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. 上年结转：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. 专项基础科研：指用于专项基础科研方面的支出。

6. 机构运行：指用于机构的基本支出。

7. 社会公益研究：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。

8. 重点研发计：指用于重点研发计划的有关经费支出。

9. 事业单位离退休：指事业单位开支的离退休经费。

10. 机关事业单位基本养老保险缴费支出：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。

11. 机关事业单位职业年金缴费支出：指机关事业单位实施养老保险制度由单位实际缴纳的职业年金支出。

12. 死亡抚恤：指用于烈士和牺牲、病故人员家属的一次性和定期抚恤金、丧葬补助费以及烈士褒扬金。

13. 事业单位医疗：指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。

14. 科技成果转化与扩散：指促进科技成果转化为现实生产力的应用、推广和引导性支出，以及基本建设支出中用于支持企业科技自主创新的支出。

15. 科技转化与推广服务：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。

16. 住房公积金：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。

17. 购房补贴：指按房改政策规定，向符合条件职工发放的用于购买住房的补贴。

18. 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。

19. 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。

20. “三公”经费：指部门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、保险费等支出；公务接待费反映单位按规定开支的各类公务接待（含外宾接待）支出。