

**四川省农业科学院
2022 年部门预算**

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 2022 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、政府性基金支出预算表

十一、政府性基金预算“三公”经费支出预算表

十二、国有资本经营支出预算表

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 2022 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。

省农科院主要从事粮、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。

（二）省农科院 2022 年重点工作。

一是进一步强化党建引领。全面贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想，深入学习宣传贯彻党的十九届六中全会精神和省委十一届十次全会精神，做好党的二十大和省第十二次党代会精神学习宣传贯彻工作，不断加强政治理论学习。持续强化党风廉政建设和反腐败工作，做好审计工作，做好工会群团、统战和机要保密工作。

二是着力深化人才建设。增补“领域科学家”和“青年领军人才”，形成“百人计划”高层次人才集群；出台院人才队伍建设指导性意见；修订完善《人才二十条》及其实施细则；持续开展高水平博士为主体的人才延揽；大力开展人才培养培训。

三是持续推进科技创新。心系“国之大者”，围绕“省之要者”，深入实施“藏粮于地、藏粮于技”战略，聚焦“科技攻关年”主题，注重解决“种子和耕地”2个要害问题及农机装备1个支撑问题。

四是不断推进产业转型升级发展。贯彻落实国、省各项激励政策，调动科研人员和产业工作者瞄准市场需求、瞄准

产业障碍、瞄准企业难题，充分发挥创新创业激情，不忘科技为民初心，牢记服务“三农”使命，以大地为纸，以科技成笔，把论文写在田野大地上，尽力书写科技成果支撑乡村产业振兴的美丽画卷，扩大全院科技成果服务地方现代农业产业的影响力。

五是深入推进成果转化工作，不断拓展科技合作广度和深度。以务实举措持续推动院科技成果转化年经验做法走向深入，围绕粮食安全保障和重要农产品保供，系统谋划“四个聚焦”“五个一批”“六个突出”的“四五六”工作思路和“八个精准衔接”工作模式落地见效。

六是扎实抓好条件平台建设，有序推进财务、资产管理和政府采购工作。重点推进四川省种质资源中心库、四川省海南南繁育种工程中心、西南特色作物种质资源中期库，启动“四川省长江鲟保护中心”“四川省长江鲟野化驯养基地”“农业农村部彭州生物育种科研试验基地”等建设项目。持续推进信息化和智能化财务管理系统建设；对标“三全”预算绩效管理体系工作要求，健全完善预算绩效管理制度体系；强化国有资产管理，完善政府采购制度，加强全院政府采购实施监督。

七是加强现代院所治理体系建设，不断提升治理水平。按照省委巡视整改意见，聚焦重点任务落实，加强领导重要指示批示的督办，加强跟踪问效和回头看。持续做好档案收集、管理工作，继续推进档案数字化工作。

八是着力和谐院所建设，营造良好氛围。继续营造“困

结和谐、大气包容”良好氛围，切实抓好全院新冠肺炎疫情防控和安全生产，进一步完善综治安全、防汛应急机制，强化安全生产责任制，加强保卫干部的队伍建设，确保全院安全稳定。

二、部门预算单位构成

省农科院下属二级预算单位 19 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 19 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

第二部分 四川省农业科学院 2022 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：四川省农业科学院

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	36,255.81	一、一般公共服务支出	
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	7,885.95	四、公共安全支出	
五、事业单位经营收入		五、教育支出	7.00
六、其他收入	2,979.31	六、科学技术支出	55,817.17
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	2,503.98
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	1,221.94
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	13,729.14
		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	1,929.31
		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	47,121.07	本年支出合计	75,208.54
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	28,087.47	其中：转入事业基金	
		三十二、结转下年	0.00
收入总计	75,208.54	支出总计	75,208.54

二、部门收入总表（公开表 1-1）

表 1-1

部门收入总表

部门：四川省农业科学院

金额单位：万元

单位代码	单位名称（科目）	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
	合 计	75,208.54	28,087.47	36,255.81			7,885.95		2,979.31			
		75,208.54	28,087.47	36,255.81			7,885.95		2,979.31			
612001	四川省农业科学院	9,518.40	4,213.42	4,390.52			686.43		228.03			
612902	四川省农业科学院作物研究所	9,718.18	4,114.00	4,011.81			1,562.37		30.00			
612903	四川省农业科学院农业资源与环境研究所	4,811.14	1,767.13	1,528.95			500.00		1,015.06			
612904	四川省农业科学院生物技术核技术研究所	2,671.49	344.73	2,184.35			142.41					
612905	四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	1,881.60	512.09	1,269.51			30.00		70.00			
612906	四川省农业科学院植物保护研究所	3,570.24	1,039.11	1,884.47			646.66					
612907	四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	2,360.57	531.01	1,532.94			187.50		109.12			
612908	四川省农业科学院水产研究所	5,871.32	2,254.47	1,867.93			1,377.88		371.04			

612909	四川省农业科学院水稻高粱研究所	7,371.37	2,473.00	4,131.68			676.67		90.02			
612910	四川省农业科学院蚕业研究所	2,591.23	552.06	1,990.53			17.30		31.34			
612911	四川省农业科学院茶叶研究所	1,973.46	1,137.04	819.42			17.00					
612912	四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	3,415.05	266.09	1,530.65			1,096.31		522.00			
612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	2,952.41	1,283.67	1,668.74								
612914	四川省农业科学院园艺研究所	4,516.20	1,484.20	2,342.77			466.23		223.00			
612915	四川省农业科学院科技保障中心	1,865.59	85.40	1,590.05			187.14		3.00			
612916	四川省农业科学院农产品加工研究所	2,556.10	531.03	1,862.82			133.05		29.20			
612917	四川省农业科学院海南分院	252.44	1.16	242.28			9.00					
612918	四川省农业科学院条财处	6,182.89	5,497.89	685.00								
612919	四川省食用菌研究所	1,128.89		721.39			150.00		257.50			

三、部门支出总表（公开表 1-2）

表 1-2

部门支出总表

部门：四川省农业科学院

金额单位：万元

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						
			合 计	75,208.54	20,843.65	54,347.89	17.00	
				75,208.54	20,843.65	54,347.89	17.00	
			四川省农业科学院	9,518.39	2,442.63	7,075.77		
206	03	01	612001 机构运行	1,818.99	1,667.80	151.19		
206	03	02	612001 社会公益研究	3,555.50		3,555.50		
206	03	99	612001 其他应用研究支出	1,171.20		1,171.20		
206	04	99	612001 其他技术与开发支出	5.29		5.29		
206	99	99	612001 其他科学技术支出	89.02		89.02		
208	05	02	612001 事业单位离退休	65.78	65.78			
208	05	05	612001 机关事业单位基本养老保险缴费支出	164.21	164.21			
208	05	06	612001 机关事业单位职业年金缴费支出	82.11	82.11			
210	11	02	612001 事业单位医疗	155.73	155.73			
210	11	03	612001 公务员医疗补助	51.52	51.52			
213	01	06	612001 科技转化与推广服务	267.00		267.00		
213	01	99	612001 其他农业农村支出	1,016.22		1,016.22		
213	99	99	612001 其他农林水支出	820.36		820.36		
221	02	01	612001 住房公积金	198.81	198.81			
221	02	03	612001 购房补贴	56.67	56.67			

科目编码			单位代码	项 目 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							
				四川省农业科学院作物研究所	9,718.18	1,696.96	8,021.22		
206	03	01	612902	机构运行	1,194.13	1,194.13			
206	03	02	612902	社会公益研究	6,051.47	30.00	6,021.47		
206	04	99	612902	其他技术与开发支出	26.27		26.27		
206	09	02	612902	重点研发计划	51.35		51.35		
206	99	99	612902	其他科学技术支出	72.45		72.45		
208	05	05	612902	机关事业单位基本养老保险缴费支出	125.66	125.66			
208	05	06	612902	机关事业单位职业年金缴费支出	62.83	62.83			
208	08	01	612902	死亡抚恤	8.90	8.90			
210	11	02	612902	事业单位医疗	93.82	93.82			
213	01	06	612902	科技转化与推广服务	1,849.68		1,849.68		
221	02	01	612902	住房公积金	126.88	126.88			
221	02	03	612902	购房补贴	54.74	54.74			
				四川省农业科学院农业资源与环境研究所	4,811.14	693.14	4,118.00		
206	03	01	612903	机构运行	416.26	416.26			
206	03	02	612903	社会公益研究	3,633.09		3,633.09		
206	03	03	612903	高技术研究	1.49		1.49		
206	03	04	612903	专项科研试制	1.72		1.72		
206	03	99	612903	其他应用研究支出	300.00		300.00		
206	04	04	612903	科技成果转化与扩散	10.71		10.71		
206	04	99	612903	其他技术与开发支出	10.81		10.81		
206	99	99	612903	其他科学技术支出	36.00		36.00		
208	05	05	612903	机关事业单位基本养老保险缴费支出	69.72	69.72			
208	05	06	612903	机关事业单位职业年金缴费支出	32.28	32.28			

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	单位名称(科目)						
210	11	02	612903	事业单位医疗	48.73	48.73			
213	01	06	612903	科技转化与推广服务	124.18		124.18		
221	02	01	612903	住房公积金	71.16	71.16			
221	02	03	612903	购房补贴	54.99	54.99			
				四川省农业科学院生物技术核技术研究所	2,671.49	912.50	1,758.99		
206	03	01	612904	机构运行	644.55	644.55			
206	03	02	612904	社会公益研究	1,057.83		1,057.83		
206	04	99	612904	其他技术与开发支出	6.00		6.00		
206	99	99	612904	其他科学技术支出	45.50		45.50		
208	05	05	612904	机关事业单位基本养老保险缴费支出	94.43	94.43			
208	05	06	612904	机关事业单位职业年金缴费支出	47.22	47.22			
210	11	02	612904	事业单位医疗	55.48	55.48			
213	01	06	612904	科技转化与推广服务	100.00		100.00		
213	99	99	612904	其他农林水支出	549.66		549.66		
221	02	01	612904	住房公积金	70.82	70.82			
				四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	1,881.60	870.51	1,011.09		
206	03	01	612905	机构运行	605.56	605.56			
206	03	02	612905	社会公益研究	833.25		833.25		
206	04	99	612905	其他技术与开发支出	3.78		3.78		
206	99	99	612905	其他科学技术支出	106.45		106.45		
208	05	05	612905	机关事业单位基本养老保险缴费支出	68.00	68.00			
208	05	06	612905	机关事业单位职业年金缴费支出	35.00	35.00			
210	11	02	612905	事业单位医疗	58.37	58.37			

			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	67.61		67.61		
221	02	01	612905	住房公积金	65.00	65.00			
221	02	03	612905	购房补贴	38.58	38.58			
				四川省农业科学院植物保护研究所	3,570.24	1,305.18	2,265.06		
206	02	06	612906	专项基础科研	0.14		0.14		
206	03	01	612906	机构运行	1,053.75	1,053.75			
206	03	02	612906	社会公益研究	2,109.41		2,109.41		
206	04	04	612906	科技成果转化与扩散	2.92		2.92		
206	06	02	612906	社会科学研究	2.60		2.60		
206	09	02	612906	重点研发计划	2.42		2.42		
206	99	99	612906	其他科学技术支出	54.23		54.23		
208	05	06	612906	机关事业单位职业年金缴费支出	53.67	53.67			
210	11	02	612906	事业单位医疗	66.06	66.06			
213	01	06	612906	科技转化与推广服务	93.34		93.34		
221	02	01	612906	住房公积金	91.36	91.36			
221	02	03	612906	购房补贴	40.34	40.34			
				四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	2,360.57	1,229.56	1,131.01		
206	03	01	612907	机构运行	940.38	940.38			
206	03	02	612907	社会公益研究	1,020.51		1,020.51		
206	09	02	612907	重点研发计划	52.50		52.50		
206	99	99	612907	其他科学技术支出	58.00		58.00		
208	05	05	612907	机关事业单位基本养老保险缴费支出	93.49	93.49			
208	05	06	612907	机关事业单位职业年金缴费支出	46.47	46.47			
208	08	01	612907	死亡抚恤	15.00	15.00			

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							
210	11	02	612907	事业单位医疗	44.99	44.99			
221	02	01	612907	住房公积金	89.23	89.23			
				四川省农业科学院水产研究所	5,871.32	1,537.54	4,333.78		
206	03	01	612908	机构运行	1,193.72	1,193.72			
206	03	02	612908	社会公益研究	3,772.56	79.00	3,693.56		
206	09	02	612908	重点研发计划	100.00		100.00		
206	99	99	612908	其他科学技术支出	22.00		22.00		
208	05	05	612908	机关事业单位基本养老保险缴费支出	86.60	86.60			
208	05	06	612908	机关事业单位职业年金缴费支出	43.30	43.30			
210	11	02	612908	事业单位医疗	50.92	50.92			
213	01	06	612908	科技转化与推广服务	160.00		160.00		
213	99	99	612908	其他农林水支出	358.22		358.22		
221	02	01	612908	住房公积金	84.00	84.00			
				四川省农业科学院水稻高粱研究所	7,371.37	2,172.98	5,181.39	17.00	
206	03	01	612909	机构运行	1,686.59	1,686.59			
206	03	02	612909	社会公益研究	3,738.89		3,721.89	17.00	
206	99	99	612909	其他科学技术支出	33.50		33.50		
208	05	05	612909	机关事业单位基本养老保险缴费支出	164.26	164.26			
208	05	06	612909	机关事业单位职业年金缴费支出	82.13	82.13			
210	11	02	612909	事业单位医疗	80.00	80.00			
213	01	06	612909	科技转化与推广服务	94.00		94.00		
213	99	99	612909	其他农林水支出	1,332.00		1,332.00		
221	02	01	612909	住房公积金	160.00	160.00			
				四川省农业科学院蚕业研究所	2,591.23	1,363.87	1,227.36		

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							
206	03	01	612910	机构运行	970.28	970.28			
206	03	02	612910	社会公益研究	915.36		915.36		
206	05	03	612910	科技条件专项	50.00		50.00		
206	99	99	612910	其他科学技术支出	139.00		139.00		
208	05	02	612910	事业单位离退休	3.00	3.00			
208	05	05	612910	机关事业单位基本养老保险缴费支出	129.52	129.52			
208	05	06	612910	机关事业单位职业年金缴费支出	64.76	64.76			
210	11	02	612910	事业单位医疗	76.10	76.10			
213	01	06	612910	科技转化与推广服务	123.00		123.00		
221	02	01	612910	住房公积金	120.21	120.21			
				四川省农业科学院茶叶研究所	1,973.46	361.42	1,612.04		
206	02	06	612911	专项基础科研	5.07		5.07		
206	03	01	612911	机构运行	274.09	274.09			
206	03	02	612911	社会公益研究	1,335.72		1,335.72		
206	09	02	612911	重点研发计划	22.18		22.18		
206	99	99	612911	其他科学技术支出	24.51		24.51		
208	05	05	612911	机关事业单位基本养老保险缴费支出	22.00	22.00			
208	05	06	612911	机关事业单位职业年金缴费支出	11.00	11.00			
210	11	02	612911	事业单位医疗	27.00	27.00			
213	01	06	612911	科技转化与推广服务	199.12		199.12		
213	01	99	612911	其他农业农村支出	23.23		23.23		
213	99	99	612911	其他农林水支出	2.20		2.20		
221	02	01	612911	住房公积金	27.33	27.33			
				四川省农业科学院农业质量标准与检测技术	3,415.05	1,975.46	1,439.59		

				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							
				研究所					
206	03	01	612912	机构运行	1,502.41	1,502.41			
206	03	02	612912	社会公益研究	1,432.13		1,432.13		
206	04	99	612912	其他技术与开发支出	7.45		7.45		
208	05	02	612912	事业单位离退休	64.64	64.64			
208	05	05	612912	机关事业单位基本养老保险缴费支出	103.20	103.20			
208	05	06	612912	机关事业单位职业年金缴费支出	51.60	51.60			
210	11	02	612912	事业单位医疗	126.00	126.00			
221	02	01	612912	住房公积金	86.00	86.00			
221	02	03	612912	购房补贴	41.61	41.61			
				四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	2,952.41	488.40	2,464.01		
206	03	01	612913	机构运行	272.84	272.84			
206	03	02	612913	社会公益研究	2,468.51	4.50	2,464.01		
208	05	05	612913	机关事业单位基本养老保险缴费支出	61.00	61.00			
208	05	06	612913	机关事业单位职业年金缴费支出	29.00	29.00			
210	11	02	612913	事业单位医疗	47.00	47.00			
221	02	01	612913	住房公积金	49.00	49.00			
221	02	03	612913	购房补贴	25.06	25.06			
				四川省农业科学院园艺研究所	4,516.20	1,077.07	3,439.13		
206	03	01	612914	机构运行	769.63	769.63			
206	03	02	612914	社会公益研究	2,875.60		2,875.60		
206	99	99	612914	其他科学技术支出	71.50		71.50		
208	05	05	612914	机关事业单位基本养老保险缴费支出	88.34	88.34			
208	05	06	612914	机关事业单位职业年金缴费支出	50.17	50.17			

			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	612914	事业单位医疗	58.95	58.95			
213	01	06	612914	科技转化与推广服务	470.00		470.00		
213	99	99	612914	其他农林水支出	22.03		22.03		
221	02	01	612914	住房公积金	65.26	65.26			
221	02	03	612914	购房补贴	44.72	44.72			
				四川省农业科学院科技保障中心	1,865.59	1,363.10	502.49		
205	08	03	612915	培训支出	7.00	7.00			
206	02	99	612915	其他基础研究支出	8.00		8.00		
206	03	01	612915	机构运行	965.50	965.50			
206	03	02	612915	社会公益研究	494.49		494.49		
208	05	05	612915	机关事业单位基本养老保险缴费支出	82.00	82.00			
208	05	06	612915	机关事业单位职业年金缴费支出	41.00	41.00			
208	99	99	612915	其他社会保障和就业支出	60.70	60.70			
210	11	02	612915	事业单位医疗	90.00	90.00			
221	02	01	612915	住房公积金	95.00	95.00			
221	02	03	612915	购房补贴	21.90	21.90			
				四川省农业科学院农产品加工研究所	2,556.10	976.85	1,579.25		
206	03	01	612916	机构运行	668.77	668.77			
206	03	02	612916	社会公益研究	1,354.17		1,354.17		
206	04	99	612916	其他技术与开发支出	13.57		13.57		
206	09	02	612916	重点研发计划	164.56		164.56		
206	99	99	612916	其他科学技术支出	46.96		46.96		
208	05	05	612916	机关事业单位基本养老保险缴费支出	88.00	88.00			
208	05	06	612916	机关事业单位职业年金缴费支出	44.00	44.00			

				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								
208	08	01	612916	死亡抚恤	13.00	13.00				
210	11	02	612916	事业单位医疗	64.00	64.00				
221	02	01	612916	住房公积金	66.00	66.00				
221	02	03	612916	购房补贴	33.08	33.08				
				四川省农业科学院海南分院	252.44	9.00	243.44			
206	03	01	612917	机构运行	9.00	9.00				
206	03	02	612917	社会公益研究	243.44		243.44			
				四川省农业科学院条财处	6,182.89		6,182.89			
206	03	02	612918	社会公益研究	125.61		125.61			
213	01	99	612918	其他农业农村支出	6,057.28		6,057.28			
				四川省食用菌研究所	1,128.89	367.48	761.41			
206	03	01	612919	机构运行	232.65	232.65				
206	03	02	612919	社会公益研究	761.41		761.41			
208	05	05	612919	机关事业单位基本养老保险缴费支出	38.28	38.28				
208	05	06	612919	机关事业单位职业年金缴费支出	17.72	17.72				
210	11	02	612919	事业单位医疗	27.27	27.27				
221	02	01	612919	住房公积金	51.56	51.56				

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：四川省农业科学院

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	36,255.81	一、本年支出	50,709.00	50,709.00		
一般公共预算拨款收入	36,255.81	一般公共服务支出				
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	14,453.19	公共安全支出				
一般公共预算拨款收入	14,453.19	教育支出				
政府性基金预算拨款收入		科学技术支出	31,763.49	31,763.49		
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	2,345.55	2,345.55		
		社会保险基金支出				
		卫生健康支出	1,052.29	1,052.29		
		节能环保支出				

		城乡社区支出				
		农林水支出	13,729.14	13,729.14		
		交通运输支出				
		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	1,818.53	1,818.53		
		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				

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：四川省农业科学院

金额单位：万元

项 目				合计	当年财政 拨款安排	上年结转 安排	
科目编码			单位名称（科目）				
类	款	项		单位代码			
				合 计	50,709.00	36,255.81	14,453.19
					50,709.00	36,255.81	14,453.19
				四川省农业科学院部门	50,709.00	36,255.81	14,453.19
206	02	06	612	专项基础科研	5.20		5.20
206	02	99	612	其他基础研究支出	8.00		8.00
206	03	01	612	机构运行	12,591.61	12,591.61	
206	03	02	612	社会公益研究	16,355.36	14,337.14	2,018.22
206	03	03	612	高技术研究	1.49		1.49
206	03	04	612	专项科研试制	1.72		1.72
206	03	99	612	其他应用研究支出	1,471.20		1,471.20
206	04	04	612	科技成果转化与扩散	13.64		13.64
206	04	99	612	其他技术与开发支出	73.16		73.16
206	05	03	612	科技条件专项	50.00		50.00
206	09	02	612	重点研发计划	393.01	100.00	293.01
206	99	99	612	其他科学技术支出	799.11		799.11
208	05	02	612	事业单位离退休	110.79	110.79	
208	05	05	612	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,454.51	1,454.51	
208	05	06	612	机关事业单位职业年金缴费支出	760.65	760.65	
208	08	01	612	死亡抚恤	8.90	8.90	
208	99	99	612	其他社会保障和就业支出	10.70	10.70	
210	11	02	612	事业单位医疗	1,052.29	1,052.29	
213	01	06	612	科技转化与推广服务	3,547.94	2,830.00	717.94
213	01	99	612	其他农业农村支出	7,096.73	609.00	6,487.73
213	99	99	612	其他农林水支出	3,084.47	571.69	2,512.78
221	02	01	612	住房公积金	1,406.84	1,406.84	
221	02	03	612	购房补贴	411.69	411.69	

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：四川省农业科学院

金额单位：万元

项 目				基本支出		
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						合 计
			17,676.79	16,589.67	1,087.12	
	612001	四川省农业科学院	2,116.10	1,886.74	229.36	
	301	工资福利支出	1,784.15	1,784.15		
301	01	30101 基本工资	583.84	583.84		
301	02	30102 津贴补贴	67.72	67.72		
301	02	3010201 国家出台津贴补贴	11.05	11.05		
301	02	3010203 其他津贴补贴	56.67	56.67		
301	07	30107 绩效工资	431.39	431.39		
301	08	30108 机关事业单位基本养老保险缴费	164.21	164.21		
301	09	30109 职业年金缴费	82.11	82.11		
301	10	30110 职工基本医疗保险缴费	148.60	148.60		
301	12	30112 其他社会保障缴费	10.94	10.94		
301	12	3011201 失业保险	8.21	8.21		
301	12	3011202 工伤保险	2.74	2.74		
301	13	30113 住房公积金	195.34	195.34		
301	99	30199 其他工资福利支出	100.00	100.00		
301	99	3019901 聘用人员经费	75.00	75.00		
301	99	3019999 其他工资福利支出	25.00	25.00		
	302	商品和服务支出	286.41	57.04	229.36	
302	01	30201 办公费	9.68		9.68	
302	05	30205 水费	1.28		1.28	
302	06	30206 电费	6.30		6.30	
302	07	30207 邮电费	15.40		15.40	
302	09	30209 物业管理费	27.12		27.12	
302	11	30211 差旅费	54.95		54.95	
302	15	30215 会议费	19.23		19.23	
302	16	30216 培训费	6.80		6.80	
302	17	30217 公务接待费	3.00		3.00	
302	27	30227 委托业务费	22.00		22.00	
302	28	30228 工会经费	27.36	27.36		
302	29	30229 福利费	17.52	17.52		
302	31	30231 公务用车运行维护费	25.90		25.90	
302	39	30239 其他交通费用	12.17	12.17		

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						302
302	99	30299	其他商品和服务支出	37.70		37.70
302	99	3029901	离退休公用经费	15.36		15.36
302	99	3029909	其他商品和服务支出	22.34		22.34
		303	对个人和家庭的补助	45.54	45.54	
303	01	30301	离休费	39.43	39.43	
303	01	3030101	基本离休费	36.08	36.08	
303	01	3030102	国家出台湾补贴 (离休)	3.35	3.35	
303	05	30305	生活补助	2.65	2.65	
303	05	3030501	遗属生活补助	2.65	2.65	
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	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	3.42	3.42	
		612902	四川省农业科学院作物研究所	1,666.96	1,579.01	87.95
		301	工资福利支出	1,538.77	1,538.77	
301	01	30101	基本工资	523.96	523.96	
301	02	30102	津贴补贴	65.27	65.27	
301	02	3010201	国家出台湾津贴补贴	10.53	10.53	
301	02	3010203	其他津贴补贴	54.74	54.74	
301	07	30107	绩效工资	402.00	402.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	125.66	125.66	
301	09	30109	职业年金缴费	62.83	62.83	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	93.82	93.82	
301	12	30112	其他社会保障缴费	6.28	6.28	
301	12	3011201	失业保险	4.71	4.71	
301	12	3011202	工伤保险	1.57	1.57	
301	13	30113	住房公积金	126.88	126.88	
301	99	30199	其他工资福利支出	132.07	132.07	
301	99	3019999	其他工资福利支出	132.07	132.07	
		302	商品和服务支出	119.24	31.29	87.95
302	01	30201	办公费	4.00		4.00
302	02	30202	印刷费	0.75		0.75
302	05	30205	水费	1.00		1.00
302	06	30206	电费	20.00		20.00
302	13	30213	维修 (护) 费	7.10		7.10
302	27	30227	委托业务费	0.50		0.50
302	28	30228	工会经费	15.70	15.70	
302	29	30229	福利费	15.59	15.59	
302	99	30299	其他商品和服务支出	54.60		54.60
302	99	3029909	其他商品和服务支出	54.60		54.60

项 目				基本支出		
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
		303	对个人和家庭的补助	8.95	8.95	
303	04	30304	抚恤金	8.90	8.90	
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	614.14	576.34	37.80
		301	工资福利支出	561.76	561.76	
301	01	30101	基本工资	260.39	260.39	
301	02	30102	津贴补贴	60.25	60.25	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	5.26	5.26	
301	02	3010203	其他津贴补贴	54.99	54.99	
301	07	30107	绩效工资	46.00	46.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	69.72	69.72	
301	09	30109	职业年金缴费	32.28	32.28	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	38.73	38.73	
301	12	30112	其他社会保障缴费	3.23	3.23	
301	12	3011209	其他社会保险费	3.23	3.23	
301	13	30113	住房公积金	51.16	51.16	
		302	商品和服务支出	52.26	14.46	37.80
302	01	30201	办公费	10.00		10.00
302	05	30205	水费	0.20		0.20
302	06	30206	电费	0.80		0.80
302	26	30226	劳务费	6.00		6.00
302	28	30228	工会经费	7.10	7.10	
302	29	30229	福利费	7.36	7.36	
302	99	30299	其他商品和服务支出	20.80		20.80
302	99	3029909	其他商品和服务支出	20.80		20.80
		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	863.69	827.97	35.72
		301	工资福利支出	812.02	812.02	
301	01	30101	基本工资	307.11	307.11	
301	02	30102	津贴补贴	43.34	43.34	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.60	6.60	
301	02	3010203	其他津贴补贴	36.74	36.74	
301	07	30107	绩效工资	227.44	227.44	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	94.43	94.43	
301	09	30109	职业年金缴费	47.22	47.22	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	40.48	40.48	
301	12	30112	其他社会保障缴费	1.18	1.18	

项 目			基本支出		
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费
301	13	30113	50.82	50.82	
		302	51.65	15.93	35.72
302	01	30201	9.00		9.00
302	02	30202	5.00		5.00
302	06	30206	5.00		5.00
302	26	30226	14.72		14.72
302	27	30227	2.00		2.00
302	28	30228	6.88	6.88	
302	29	30229	9.05	9.05	
		303	0.02	0.02	
303	09	30309	0.02	0.02	
303	09	3030901	0.02	0.02	
		612905	770.51	705.25	65.26
		301	686.06	686.06	
301	01	30101	242.52	242.52	
301	02	30102	44.57	44.57	
301	02	3010201	5.99	5.99	
301	02	3010203	38.58	38.58	
301	07	30107	170.00	170.00	
301	08	30108	68.00	68.00	
301	09	30109	35.00	35.00	
301	10	30110	58.37	58.37	
301	12	30112	2.60	2.60	
301	12	3011201	2.00	2.00	
301	12	3011202	0.60	0.60	
301	13	30113	65.00	65.00	
		302	84.40	19.14	65.26
302	01	30201	3.00		3.00
302	02	30202	17.00		17.00
302	06	30206	5.50		5.50
302	07	30207	0.67		0.67
302	11	30211	4.59		4.59
302	26	30226	20.50		20.50
302	28	30228	12.15	12.15	
302	29	30229	6.99	6.99	
302	99	30299	14.00		14.00
302	99	3029909	14.00		14.00
		303	0.05	0.05	

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						303
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.05	0.05	
		612906	四川省农业科学院植物保护研究所	1,020.42	1,010.72	9.70
		301	工资福利支出	995.54	995.54	
301	01	30101	基本工资	381.84	381.84	
301	02	30102	津贴补贴	49.19	49.19	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	0.08	0.08	
301	02	3010202	地方出台的津贴补贴 (机关)	8.77	8.77	
301	02	3010203	其他津贴补贴	40.34	40.34	
301	07	30107	绩效工资	240.63	240.63	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	107.33	107.33	
301	09	30109	职业年金缴费	53.67	53.67	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	66.06	66.06	
301	12	30112	其他社会保障缴费	5.46	5.46	
301	12	3011201	失业保险	4.10	4.10	
301	12	3011202	工伤保险	1.37	1.37	
301	13	30113	住房公积金	91.36	91.36	
		302	商品和服务支出	24.88	15.18	9.70
302	01	30201	办公费	3.00		3.00
302	05	30205	水费	0.30		0.30
302	06	30206	电费	1.20		1.20
302	26	30226	劳务费	2.33		2.33
302	28	30228	工会经费	4.19	4.19	
302	29	30229	福利费	10.99	10.99	
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
		612907	四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	1,120.44	1,057.47	62.97
		301	工资福利支出	987.32	987.32	
301	01	30101	基本工资	310.19	310.19	
301	02	30102	津贴补贴	7.12	7.12	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	7.12	7.12	
301	07	30107	绩效工资	263.50	263.50	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	93.49	93.49	
301	09	30109	职业年金缴费	46.47	46.47	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	44.99	44.99	
301	12	30112	其他社会保障缴费	9.65	9.65	
301	12	3011201	失业保险	3.51	3.51	
301	12	3011202	工伤保险	2.63	2.63	
301	12	3011209	其他社会保险费	3.51	3.51	

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						301
301	99	30199	其他工资福利支出	122.68	122.68	
301	99	3019999	其他工资福利支出	122.68	122.68	
		302	商品和服务支出	94.44	31.47	62.97
302	01	30201	办公费	5.00		5.00
302	03	30203	咨询费	5.00		5.00
302	04	30204	手续费	0.50		0.50
302	05	30205	水费	1.00		1.00
302	06	30206	电费	2.38		2.38
302	07	30207	邮电费	6.20		6.20
302	11	30211	差旅费	16.50		16.50
302	15	30215	会议费	1.00		1.00
302	17	30217	公务接待费	1.00		1.00
302	26	30226	劳务费	2.50		2.50
302	28	30228	工会经费	21.01	21.01	
302	29	30229	福利费	10.46	10.46	
302	31	30231	公务用车运行维护费	1.50		1.50
302	99	30299	其他商品和服务支出	20.39		20.39
302	99	3029909	其他商品和服务支出	20.39		20.39
		303	对个人和家庭的补助	38.69	38.69	
303	01	30301	离休费	26.27	26.27	
303	01	3030101	基本离休费	18.06	18.06	
303	01	3030102	国家出台津补贴 (离休)	0.37	0.37	
303	01	3030103	地方出台的津贴补贴 (离休)	7.84	7.84	
303	05	30305	生活补助	9.37	9.37	
303	05	3030501	遗属生活补助	9.37	9.37	
303	07	30307	医疗费补助	3.00	3.00	
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	
		612908	四川省农业科学院水产研究所	820.12	761.95	58.17
		301	工资福利支出	749.26	749.26	
301	01	30101	基本工资	246.03	246.03	
301	02	30102	津贴补贴	5.99	5.99	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	5.99	5.99	
301	07	30107	绩效工资	224.10	224.10	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	86.60	86.60	
301	09	30109	职业年金缴费	43.30	43.30	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	50.92	50.92	
301	12	30112	其他社会保障缴费	8.33	8.33	
301	12	3011201	失业保险	3.25	3.25	

项 目			基本支出		
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	基本支出	
				人员经费	公用经费
301	12	3011202	1.08	1.08	
301	12	3011209	4.00	4.00	
301	13	30113	84.00	84.00	
		302	70.78	12.61	58.17
302	01	30201	13.98		13.98
302	02	30202	2.50		2.50
302	05	30205	0.30		0.30
302	06	30206	5.66		5.66
302	07	30207	4.00		4.00
302	11	30211	6.30		6.30
302	26	30226	5.00		5.00
302	28	30228	5.47	5.47	
302	29	30229	7.14	7.14	
302	31	30231	13.70		13.70
302	99	30299	6.73		6.73
302	99	3029909	6.73		6.73
		303	0.08	0.08	
303	09	30309	0.08	0.08	
303	09	3030901	0.08	0.08	
		612909	2,082.96	1,959.56	123.40
		301	1,850.57	1,850.57	
301	01	30101	610.00	610.00	
301	02	30102	12.80	12.80	
301	02	3010201	12.80	12.80	
301	07	30107	414.38	414.38	
301	08	30108	164.26	164.26	
301	09	30109	82.13	82.13	
301	10	30110	72.00	72.00	
301	12	30112	8.00	8.00	
301	12	3011201	6.00	6.00	
301	12	3011202	2.00	2.00	
301	13	30113	160.00	160.00	
301	99	30199	327.00	327.00	
301	99	3019999	327.00	327.00	
		302	162.77	39.37	123.40
302	01	30201	3.00		3.00
302	03	30203	4.00		4.00
302	05	30205	0.50		0.50
302	06	30206	3.00		3.00
302	07	30207	10.00		10.00

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						302
302	15	30215	会议费	6.00	6.00	
302	16	30216	培训费	2.00	2.00	
302	17	30217	公务接待费	1.00	1.00	
302	26	30226	劳务费	9.08	9.08	
302	27	30227	委托业务费	11.00	11.00	
302	28	30228	工会经费	20.80	20.80	
302	29	30229	福利费	18.57	18.57	
302	31	30231	公务用车运行维护费	14.00	14.00	
302	99	30299	其他商品和服务支出	11.82	11.82	
302	99	3029909	其他商品和服务支出	11.82	11.82	
		303	对个人和家庭的补助	69.62	69.62	
303	01	30301	离休费	14.39	14.39	
303	01	3030101	基本离休费	14.22	14.22	
303	01	3030102	国家出台湾补贴 (离休)	0.17	0.17	
303	04	30304	抚恤金	10.00	10.00	
303	05	30305	生活补助	15.00	15.00	
303	05	3030501	遗属生活补助	15.00	15.00	
303	09	30309	奖励金	0.23	0.23	
303	09	3030901	独生子女父母奖励	0.23	0.23	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	30.00	30.00	
		612910	四川省农业科学院蚕业研究所	1,355.53	1,238.21	117.32
		301	工资福利支出	1,207.49	1,207.49	
301	01	30101	基本工资	483.86	483.86	
301	02	30102	津贴补贴	12.80	12.80	
301	02	3010201	国家出台湾津贴补贴	12.80	12.80	
301	07	30107	绩效工资	313.43	313.43	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	129.52	129.52	
301	09	30109	职业年金缴费	64.76	64.76	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	76.10	76.10	
301	12	30112	其他社会保障缴费	1.60	1.60	
301	12	3011209	其他社会保险费	1.60	1.60	
301	13	30113	住房公积金	120.21	120.21	
301	99	30199	其他工资福利支出	5.21	5.21	
301	99	3019999	其他工资福利支出	5.21	5.21	
		302	商品和服务支出	146.56	29.24	117.32
302	01	30201	办公费	12.81	12.81	
302	03	30203	咨询费	5.90	5.90	
302	05	30205	水费	1.36	1.36	
302	06	30206	电费	15.80	15.80	

项 目			基本支出		
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	基本支出	
				人员经费	公用经费
302	07	30207	邮电费	8.60	8.60
302	11	30211	差旅费	11.50	11.50
302	14	30214	租赁费	1.95	1.95
302	26	30226	劳务费	29.80	29.80
302	27	30227	委托业务费	11.30	11.30
302	28	30228	工会经费	16.23	16.23
302	29	30229	福利费	13.01	13.01
302	31	30231	公务用车运行维护费	8.50	8.50
302	99	30299	其他商品和服务支出	9.80	9.80
302	99	3029909	其他商品和服务支出	9.80	9.80
		303	对个人和家庭的补助	1.48	1.48
303	05	30305	生活补助	1.40	1.40
303	05	3030501	遗属生活补助	1.40	1.40
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	354.42	346.52 7.90
		301	工资福利支出	340.14	340.14
301	01	30101	基本工资	159.66	159.66
301	02	30102	津贴补贴	19.35	19.35
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	3.90	3.90
301	02	3010203	其他津贴补贴	15.45	15.45
301	07	30107	绩效工资	72.00	72.00
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	22.00	22.00
301	09	30109	职业年金缴费	11.00	11.00
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	27.00	27.00
301	12	30112	其他社会保障缴费	1.80	1.80
301	12	3011201	失业保险	1.30	1.30
301	12	3011202	工伤保险	0.50	0.50
301	13	30113	住房公积金	27.33	27.33
		302	商品和服务支出	14.23	6.33 7.90
302	01	30201	办公费	2.90	2.90
302	05	30205	水费	0.50	0.50
302	06	30206	电费	1.50	1.50
302	07	30207	邮电费	1.00	1.00
302	28	30228	工会经费	2.21	2.21
302	29	30229	福利费	4.12	4.12
302	31	30231	公务用车运行维护费	2.00	2.00
		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

项 目			基本支出		
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费
	612912	四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	1,289.65	1,246.88	42.77
	301	工资福利支出	1,175.53	1,175.53	
301	01	30101 基本工资	270.00	270.00	
301	02	30102 津贴补贴	47.61	47.61	
301	02	3010201 国家出台津贴补贴	6.00	6.00	
301	02	3010203 其他津贴补贴	41.61	41.61	
301	07	30107 绩效工资	390.00	390.00	
301	08	30108 机关事业单位基本养老保险缴费	94.23	94.23	
301	09	30109 职业年金缴费	47.00	47.00	
301	10	30110 职工基本医疗保险缴费	76.00	76.00	
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	13	30113 住房公积金	76.69	76.69	
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	
	302	商品和服务支出	60.06	17.29	42.77
302	01	30201 办公费	9.09		9.09
302	02	30202 印刷费	1.00		1.00
302	03	30203 咨询费	2.00		2.00
302	05	30205 水费	0.80		0.80
302	06	30206 电费	4.00		4.00
302	07	30207 邮电费	4.28		4.28
302	26	30226 劳务费	16.60		16.60
302	28	30228 工会经费	10.00	10.00	
302	29	30229 福利费	7.29	7.29	
302	99	30299 其他商品和服务支出	5.00		5.00
302	99	3029901 离退休公用经费	2.00		2.00
302	99	3029909 其他商品和服务支出	3.00		3.00
	303	对个人和家庭的补助	54.06	54.06	
303	01	30301 离休费	6.00	6.00	
303	01	3030101 基本离休费	2.00	2.00	
303	01	3030102 国家出台津贴补贴(离休)	2.00	2.00	
303	01	3030103 地方出台的津贴补贴(离休)	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	
303	99	30399 其他对个人和家庭的补助	48.00	48.00	
	612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	476.87	470.16	6.71
	301	工资福利支出	459.15	459.15	

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						301
301	02	30102	津贴补贴	29.29	29.29	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	4.23	4.23	
301	02	3010203	其他津贴补贴	25.06	25.06	
301	07	30107	绩效工资	42.25	42.25	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	61.00	61.00	
301	09	30109	职业年金缴费	29.00	29.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	47.00	47.00	
301	12	30112	其他社会保障缴费	3.32	3.32	
301	12	3011201	失业保险	2.49	2.49	
301	12	3011202	工伤保险	0.83	0.83	
301	13	30113	住房公积金	49.00	49.00	
		302	商品和服务支出	17.69	10.98	6.71
302	01	30201	办公费	2.10		2.10
302	05	30205	水费	0.71		0.71
302	06	30206	电费	1.00		1.00
302	07	30207	邮电费	1.90		1.90
302	09	30209	物业管理费	0.03		0.03
302	28	30228	工会经费	4.90	4.90	
302	29	30229	福利费	6.08	6.08	
302	31	30231	公务用车运行维护费	0.97		0.97
		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	735.24	717.36	17.88
		301	工资福利支出	697.25	697.25	
301	01	30101	基本工资	221.70	221.70	
301	02	30102	津贴补贴	51.22	51.22	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	6.50	6.50	
301	02	3010203	其他津贴补贴	44.72	44.72	
301	07	30107	绩效工资	255.83	255.83	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	79.11	79.11	
301	09	30109	职业年金缴费	25.17	25.17	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	28.95	28.95	
301	12	30112	其他社会保障缴费	5.01	5.01	
301	12	3011201	失业保险	3.76	3.76	
301	12	3011202	工伤保险	1.25	1.25	
301	13	30113	住房公积金	30.26	30.26	
		302	商品和服务支出	37.88	20.00	17.88
302	01	30201	办公费	3.00		3.00

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
						302
302	06	30206	电费	7.00	7.00	
302	07	30207	邮电费	2.00	2.00	
302	26	30226	劳务费	2.00	2.00	
302	28	30228	工会经费	15.00	15.00	
302	29	30229	福利费	5.00	5.00	
302	99	30299	其他商品和服务支出	3.00	3.00	
302	99	3029909	其他商品和服务支出	3.00	3.00	
		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	1,197.96	1,079.20	118.76
		301	工资福利支出	1,036.78	1,036.78	
301	01	30101	基本工资	234.00	234.00	
301	02	30102	津贴补贴	50.12	50.12	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	7.00	7.00	
301	02	3010203	其他津贴补贴	43.12	43.12	
301	07	30107	绩效工资	208.00	208.00	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	78.00	78.00	
301	09	30109	职业年金缴费	39.00	39.00	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	90.00	90.00	
301	12	30112	其他社会保障缴费	2.80	2.80	
301	12	3011201	失业保险	2.00	2.00	
301	12	3011202	工伤保险	0.80	0.80	
301	13	30113	住房公积金	94.00	94.00	
301	99	30199	其他工资福利支出	240.86	240.86	
301	99	3019901	聘用人员经费	160.00	160.00	
301	99	3019999	其他工资福利支出	80.86	80.86	
		302	商品和服务支出	150.38	31.62	118.76
302	01	30201	办公费	15.00	15.00	
302	05	30205	水费	0.80	0.80	
302	06	30206	电费	1.20	1.20	
302	07	30207	邮电费	2.00	2.00	
302	11	30211	差旅费	10.00	10.00	
302	26	30226	劳务费	46.76	46.76	
302	27	30227	委托业务费	5.00	5.00	
302	28	30228	工会经费	24.60	24.60	
302	29	30229	福利费	7.02	7.02	
302	99	30299	其他商品和服务支出	38.00	38.00	
302	99	3029903	机动经费	10.00	10.00	

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称(科目)	合计	人员经费	公用经费	
						302
		303	对个人和家庭的补助	10.80	10.80	
303	05	30305	生活补助	10.70	10.70	
303	05	3030501	遗属生活补助	5.00	5.00	
303	05	3030503	其他生活补助	5.70	5.70	
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	884.80	849.59	35.21
		301	工资福利支出	826.20	826.20	
301	01	30101	基本工资	295.60	295.60	
301	02	30102	津贴补贴	40.30	40.30	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	7.22	7.22	
301	02	3010203	其他津贴补贴	33.08	33.08	
301	07	30107	绩效工资	223.71	223.71	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	86.00	86.00	
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	64.00	64.00	
301	12	30112	其他社会保障缴费	4.40	4.40	
301	12	3011201	失业保险	3.30	3.30	
301	12	3011202	工伤保险	1.10	1.10	
301	13	30113	住房公积金	64.00	64.00	
301	99	30199	其他工资福利支出	6.19	6.19	
301	99	3019999	其他工资福利支出	6.19	6.19	
		302	商品和服务支出	51.48	16.27	35.21
302	01	30201	办公费	8.89		8.89
302	11	30211	差旅费	3.00		3.00
302	13	30213	维修(护)费	6.00		6.00
302	26	30226	劳务费	8.84		8.84
302	27	30227	委托业务费	3.50		3.50
302	28	30228	工会经费	8.00	8.00	
302	29	30229	福利费	8.27	8.27	
302	99	30299	其他商品和服务支出	4.98		4.98
302	99	3029909	其他商品和服务支出	4.98		4.98
		303	对个人和家庭的补助	7.12	7.12	
303	05	30305	生活补助	2.57	2.57	
303	05	3030501	遗属生活补助	2.57	2.57	
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	99	30399	其他对个人和家庭的补助	4.50	4.50	
		612919	四川省食用菌研究所	306.98	276.74	30.24

项 目			基本支出			
科目编码 类 款	单位代码 (科目)	单位名称 (科目)	合计	人员经费	公用经费	
		301	工资福利支出	268.74	268.74	
301	01	30101	基本工资	142.96	142.96	
301	02	30102	津贴补贴	2.89	2.89	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	2.89	2.89	
301	07	30107	绩效工资	12.29	12.29	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	38.28	38.28	
301	09	30109	职业年金缴费	17.72	17.72	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	21.27	21.27	
301	12	30112	其他社会保障缴费	1.77	1.77	
301	12	3011209	其他社会保险费	1.77	1.77	
301	13	30113	住房公积金	31.56	31.56	
		302	商品和服务支出	38.18	7.94	30.24
302	01	30201	办公费	7.04		7.04
302	05	30205	水费	0.20		0.20
302	06	30206	电费	0.50		0.50
302	28	30228	工会经费	4.90	4.90	
302	29	30229	福利费	3.04	3.04	
302	99	30299	其他商品和服务支出	22.50		22.50
302	99	3029909	其他商品和服务支出	22.50		22.50
		303	对个人和家庭的补助	0.06	0.06	
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	

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：四川省农业科学院

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	33,032.21
					33,032.21
				四川省农业科学院	5,900.31
				机构运行	151.19
206	03	01	612001	单位运转项目	74.15
206	03	01	612001	科研条件平台建设-党建引领科技创新专项	36.00
206	03	01	612001	科研条件平台建设-院职工运动会专项经费	10.00
206	03	01	612001	科研条件平台建设-职工文化活跃行动专项	5.00
206	03	01	612001	信息化建设及运行维护费-省级政务云服务费用	26.04
				社会公益研究	2,380.04
206	03	02	612001	科研条件平台建设-乡村振兴及服务三农专项	33.61
206	03	02	612001	省决策咨询委员会专项	12.50
206	03	02	612001	科研条件平台建设-四川农业科研实验大楼	18.08
206	03	02	612001	科研条件平台建设-农业科技推广及技术服务	86.06
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	40.00
206	03	02	612001	横向项目-四川省现代农业科技培训专项	196.67
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	12.00
206	03	02	612001	横向项目-四川省农科院院地科技合作项目	50.00
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-乡村振兴机制模式探索	19.00
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	20.00
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	22.00
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	80.00
206	03	02	612001	中试熟化与示范转化-平昌县定点帮扶示范区	10.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-院知识产权管理	13.30
206	03	02	612001	科研条件平台建设-院经责审计专项经费	28.00
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	10.00
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	55.95
206	03	02	612001	科研条件平台建设-新都基地消防整改工作经费	5.00
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	5.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-狮子山片区安保设备专项	8.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-干部人事人才工作专项	63.20
206	03	02	612001	院高层次人才引进培养专项	980.00
206	03	02	612001	四川统筹城乡发展重点课题	80.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-院本级内控工作专项	3.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设-预算绩效管理工作专项	24.50

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
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	24.65
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	90.00
206	03	02	612001	2022年自主创新专项-四川粮食安全对策研究	10.00
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	60.00
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	50.00
206	03	02	612001	科研条件平台建设(乡村振兴及农业科技管理推广专项)	26.73
206	03	02	612001	科研条件平台建设(农业创新体系及人才队伍建设)	3.38
206	03	02	612001	科研条件平台建设(干部人事人才工作专项经费)	9.56
206	03	02	612001	科研条件平台建设(农业科技推广及技术服务)	53.08
206	03	02	612001	科研条件平台建设(全院条财管理及办公设备购置专项)	0.10
206	03	02	612001	横向项目-四川省现代农业科技培训专项	38.30
206	03	02	612001	省决策咨询委员会专项	6.84
206	03	02	612001	科研条件平台建设(四川农业科研实验大楼)	7.47
206	03	02	612001	学科建设推进工程(四川藏粮于技的路径研究)	9.09
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)	4.11
206	03	02	612001	学科建设推进工程(农业科技支撑粮食安全路径研究)	0.05
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)	18.11
206	03	02	612001	人才引进培养专项经费	0.41
206	03	02	612001	科研条件平台建设(院知识产权管理)	5.08
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	创新能力提升工程(现代农业发展方式研究)	0.66
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)	14.00
206	03	02	612001	学科建设推进工程(乡村振兴的农业科技支撑战略研究)	1.11
206	03	02	612001	中试熟化与示范(国际合作提升行动计划专项)	0.16
206	03	02	612001	创新能力提升工程(“川字号”农业产业路径研究)	9.80
206	03	02	612001	科研条件平台(搬家费及工作经费等)	1.64
206	03	02	612001	四川省农业科学院院史馆建设	32.00
206	03	02	612001	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金(薯类)	10.00
206	03	02	612001	继续实施项目-设备购置经费	12.71
				其他应用研究支出	1,171.20
206	03	99	612001	2021年预算内基本建设资金-四川省种质资源库	1,171.20
				其他技术与开发支出	5.29
206	04	99	612001	四川省科技计划项目专项资金(第一批)	5.29
				其他科学技术支出	89.02
206	99	99	612001	2021年第一批科技计划-四川省引智引才基地	0.92
206	99	99	612001	第一批科技计划(科技支撑“川字号”产业路径研究)	12.97
206	99	99	612001	2021年第一批科技计划-川薯产业扶贫振兴衔接机制	0.03
206	99	99	612001	2021年第一批科技计划-协同创新成果转化体制研究	0.91
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	3.83
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	10.71

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	99	99	612001	四川省科技计划项目专项资金(第二批)	45.00
206	99	99	612001	中央三区科技人才计划(机关)	0.19
206	99	99	612001	四川省科技计划项目专项资金(第一批)	12.46
206	99	99	612001	中央“三区”科技人才支持计划资金(机关)	2.00
				科技转化与推广服务	267.00
213	01	06	612001	继续实施项目-四川省海南南繁育种工程中心	267.00
				其他农业农村支出	1,016.22
213	01	99	612001	四川省农业科学院院史馆建设	24.22
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)	992.00
				其他农林水支出	820.36
213	99	99	612001	农业改革创新科技示范奖补专项资金	0.32
213	99	99	612001	农业改革创新科技示范奖补资金(机关)	0.04
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)	820.00
				四川省农业科学院作物研究所	2,967.47
				社会公益研究	967.72
206	03	02	612902	科研条件平台建设(2021年小麦国际合作研究)	6.16
206	03	02	612902	科研条件平台建设(新都玉米中心安全设施更新改造)	24.57
206	03	02	612902	科研条件平台建设(西双版纳南繁基地建设)	1.10
206	03	02	612902	产业化示范(玉米单倍体工程化育种技术产业化)	2.39
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	中试熟化(科技支撑农业全产业链一体化)	24.62
206	03	02	612902	人才引进培养专项	0.77
206	03	02	612902	小麦优质丰产高效栽培理论与关键技术研究	5.00
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)	26.40
206	03	02	612902	2022年申请保护品种DUS测试以及委托DUS测试项目	62.35
206	03	02	612902	中试熟化(乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程)	104.00
206	03	02	612902	产业化示范(农艺农机融合集成测试平台建设)	70.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(SAAS-CIMMYT小麦国际合作研究)	5.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(农业农村部西南地区小麦生物学与遗传育种重点实验室2022年运行经费)	10.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(农业农村部长江上游油料作物科学观测实验站实验室及库房改造)	10.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(温室大棚维护)	5.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(西双版纳南繁基地建设项目二期工程)	60.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(院市合作基地建设)	30.00
206	03	02	612902	科研条件平台建设(科研仪器设备购置)	42.00
206	03	02	612902	1+9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	土壤活性有机质对碳氮循环微生物功能及稻麦产量的调控	15.00
206	03	02	612902	1+9科技攻关(绿色丰产突破性栽培技术)	100.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612902	粮油作物核心种质创新及新技术研制	80.00
206	03	02	612902	粮油作物科技攻关路径研究	5.00
206	03	02	612902	川西平原及阿坝凉山川粮油科技示范农场培育	16.50
206	03	02	612902	中试熟化-邛崃	3.10
206	03	02	612902	科研条件平台建设(重点实验室建设)	1.68
206	03	02	612902	西南地区强优势油菜杂交种的创制与应用	5.18
206	03	02	612902	中试熟化与示范(农业科技进贫困和民族地区行动计划)	8.57
206	03	02	612902	中试熟化与示范(乡村振兴现代农业科技行动计划)	1.92
206	03	02	612902	创新能力提升工程(主要粮油作物品种和技术创新)	9.41
206	03	02	612902	产业化示范(酿酒专用小麦及快速育种技术产业化)	2.00
206	03	02	612902	水稻粮差丰产	5.91
206	03	02	612902	产业化示范(优质弱筋小麦膨化产品评价及产业化开发)	6.88
206	03	02	612902	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金(创新团队)	116.72
				其他技术与开发支出	26.27
206	04	99	612902	四川省科技计划项目专项资金	26.27
				重点研发计划	51.35
206	09	02	612902	2021年第一批科技计划(山地旱作农业)	6.00
206	09	02	612902	2021年第一批科技计划(小麦持久抗病育种)	18.13
206	09	02	612902	四川省科技计划项目专项资金	27.22
				其他科学技术支出	72.45
206	99	99	612902	2021年第一批科技计划(土壤活性有机质)	22.55
206	99	99	612902	中央财政引导地方科技发展资金(科技)	33.49
206	99	99	612902	中央三区科技人才计划(三区)	4.41
206	99	99	612902	中央“三区”科技人才支持计划资金(科技)	12.00
				科技转化与推广服务	1,849.68
213	01	06	612902	农业改革创新科技示范奖补资金	35.07
213	01	06	612902	种源‘1+3’关键技术攻关(小麦抗赤霉病资源发掘和新品种培育)	185.00
213	01	06	612902	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)	185.00
213	01	06	612902	种源‘1+3’关键技术攻关(主要农作物核心种质资源测序及表型精准鉴定评价)	310.00
213	01	06	612902	育种攻关(突破性玉米及高粱育种材料和方法创新及新品种选育)	440.00
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)	170.00
213	01	06	612902	育种攻关(突破性油料育种材料和方法创新及新品种选育)	240.00
213	01	06	612902	育种攻关(主要农作物种质资源研究与公共服务)	100.00
213	01	06	612902	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	184.61
				四川省农业科学院农业资源与环境研究所	1,470.00
				社会公益研究	985.09
206	03	02	612903	产业化示范-2021食用菌工厂化栽培平台建设	14.03
206	03	02	612903	科研条件平台建设-2021微生物成都观测实验站配套	16.41
206	03	02	612903	科研条件平台建设(2021科技报告多媒体配套改造)	0.71
206	03	02	612903	科研条件平台建设-2021西南农业环境实验室配套	12.02

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612903	人才引进培养专项经费(2021 肥料施用重金属调查)	1.15
206	03	02	612903	学科建设推进工程(2021 农业资源高效利用)	1.12
206	03	02	612903	院人才引进培养专项(2021 青年领军人才基金)	2.15
206	03	02	612903	中试熟化与示范-2021 科技支撑一体化协同转化专项	4.42
206	03	02	612903	中试熟化与示范-2021 乡村振兴引领示范	9.48
206	03	02	612903	科研条件平台建设-水土保持野外试验站维持	8.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-水旱轮作对土壤的影响	8.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-高山蔬菜化肥减施	15.00
206	03	02	612903	中试熟化与示范-乡村振兴引领示范	74.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-资环所资阳基地条件改造项目	31.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-资环所 CMA 认证平台建设	15.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-资环所中江仓山基地条件改造项目	30.00
206	03	02	612903	科研条件平台建设-资环所科研办公楼安全维护及网络平台改造	15.00
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	100.00
206	03	02	612903	2022 年自主创新专项(农业资源高效利用)	89.00
206	03	02	612903	创新能力提升工程-2020 农业资源高效利用(菌草)	0.79
206	03	02	612903	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 资环所)	108.00
206	03	02	612903	土肥科技示范农用地质量评价-集中收入	66.00
206	03	02	612903	高效施肥技术与产品服务-集中收入	118.00
206	03	02	612903	分析测试-集中收入	132.81
206	03	02	612903	土壤面源污染防控及治理-集中收入	113.00
				高技术研究	1.49
206	03	03	612903	学科建设推进工程(2021 农业资源高效利用)	1.49
				专项科研试制	1.72
206	03	04	612903	学科建设推进工程(2021 农业资源高效利用)	1.72
				其他应用研究支出	300.00
206	03	99	612903	省级预算内基本建设资金	300.00
				科技成果转化与扩散	10.71
206	04	04	612903	2021 年第一批科技计划高原藏区大渡河特色食用菌	10.71
				其他技术与开发支出	10.81
206	04	99	612903	2019 四川省科技计划-攀西工矿农田安全利用技术	2.34
206	04	99	612903	四川省科技计划项目专项资金	8.46
				其他科学技术支出	36.00
206	99	99	612903	中央“三区”科技人才支持计划资金(2021 资环所)	36.00
				科技转化与推广服务	124.18
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	100.00
213	01	06	612903	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	24.18
				四川省农业科学院生物技术核技术研究所	1,382.16
				社会公益研究	681.00
206	03	02	612904	产业化示范(水稻单倍体快速稳定技术及产业化)	50.00
206	03	02	612904	产业化示范(资阳市雁江区甘薯科技产业发展研究院)	20.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612904	中试熟化与示范(资阳市雁江区薯稻果集成示范)	10.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(冬水田优质稻轻简化集成示范)	5.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(致病微生物灭活的辐照工艺应用)	5.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(攀西芒果防病型农林保水剂示范推广)	10.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(郫都区优质、功能、快消型水稻品种轻简化高效栽培集成示范)	5.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(彭州市菜稻轮作优质稻品种筛选与示范)	5.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(三台县涪城麦冬全程绿色生态规范化种植关键技术集成与示范)	5.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(成德眉资川粮油川药科技示范农场培育)	12.00
206	03	02	612904	中试熟化与示范(大型真菌种质资源评价及其活性代谢产物的开发及利用)	3.00
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)	478.00
206	03	02	612904	2022年自主创新专项(科技攻关路径研究)	3.00
206	03	02	612904	2022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	2022年自主创新专项(苯豚型细胞分裂素在葡萄上的安全使用技术及评价)	15.00
206	03	02	612904	2022年自主创新专项(甘薯高产遗传位点鉴定及高产优质种植挖掘)	15.00
206	03	02	612904	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)	10.00
				其他技术与开发支出	6.00
206	04	99	612904	四川省科技计划项目专项资金(2021)	6.00
				其他科学技术支出	45.50
206	99	99	612904	中央“三区”科技人才支持计划资金(2021)	18.00
206	99	99	612904	2019年第一批省级科技计划(亚洲松茸基因测序)	7.50
206	99	99	612904	2021年第一批科技计划(秦巴山区发展技术培训2021)	20.00
				科技转化与推广服务	100.00
213	01	06	612904	2022年育种攻关(四川省主要粮油作物分子育种平台)	100.00
				其他农林水支出	549.66
213	99	99	612904	继续实施-现代农业支撑体系专项(2021)	549.66
				四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	695.98
				社会公益研究	518.14
206	03	02	612905	科研条件平台建设(编印农业科技刊物)	0.18
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)	0.85
206	03	02	612905	科研条件平台建设(省农科院网络信息系统安全保障)	0.32
206	03	02	612905	科研条件平台建设(狮子山网络安装费用)	0.21
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)	1.40
206	03	02	612905	中试熟化(科技支撑乡村振兴模式及应用研究)	3.42
206	03	02	612905	产业化示范(农业产业发展综合服务云平台)	7.80
206	03	02	612905	学科建设推进工程(建设成渝现代高效特色农业带研究)	4.96
206	03	02	612905	院人才引进培养专项	1.78

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(四川省农业科学院知识服务应用和保障项目)	4.40
206	03	02	612905	科研条件平台建设(四川省农科院门户网站改版升级和院局域网网络安全保障)	6.10
206	03	02	612905	四川省新型“三农”智库建设	90.00
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)	16.00
206	03	02	612905	中试熟化(农业科技动态及成果转化宣传)	10.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设(编印农业科技刊物)	31.00
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)	41.00
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)	13.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设(省农科院院报创新转化建设)	9.50
206	03	02	612905	产业化示范(现代农业智慧气象服务管理平台)	30.00
206	03	02	612905	中国农业百科全书(四川卷)	45.00
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	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)	38.00
206	03	02	612905	农业科技型“三农”智库建设	17.21
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)	31.00
206	03	02	612905	科研条件平台建设(省农科院网络信息系统安全保障项目)	15.00
				其他技术与开发支出	3.78
206	04	99	612905	四川省科技计划项目专项资金(上年结转)	3.78
				其他科学技术支出	106.45
206	99	99	612905	2021年第一批科技计划(科普记录片《川稻印记》)	3.63
206	99	99	612905	2021年第一批科技计划(四川省粮食安全供给研究)	0.82
206	99	99	612905	四川省科技计划项目专项资金(数字乡村)	100.00
206	99	99	612905	中央“三区”科技人才支持计划资金(三区人才)	2.00
				科技转化与推广服务	67.61
213	01	06	612905	育种攻关(农作物及畜禽育种信息服务平台)	50.00
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)	17.61
				四川省农业科学院植物保护研究所	1,057.42
				专项基础科研	0.14
206	02	06	612906	2021年第一批科技计划(草地贪夜蛾幼虫取食研究)	0.14
				社会公益研究	904.37
206	03	02	612906	科研条件平台建设(蔬菜害虫生物防治)	0.45
206	03	02	612906	科研条件平台建设(高山蔬菜主要病虫害研究示范)	0.28
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)	35.76
206	03	02	612906	科研条件平台建设(蔬菜病虫害防治技术研究)	0.22
206	03	02	612906	科研条件平台建设(重点实验室配套运行经费)	6.25
206	03	02	612906	产业化示范(捕食性天敌昆虫瓢虫产业化繁育基地建设)	0.26
206	03	02	612906	学科建设推进工程(作物主要病虫害绿色防控与示范)	0.01
206	03	02	612906	院人才引进培养专项	0.77
206	03	02	612906	中试熟化与示范(乡村振兴)	1.33

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612906	中试熟化与示范(国际合作)	0.80
206	03	02	612906	中试熟化与示范(科技支撑)	2.30
206	03	02	612906	玉米病虫害抗性鉴定	97.21
206	03	02	612906	水稻病害抗性鉴定及病虫害绿色防控技术研究	97.34
206	03	02	612906	中试熟化与示范(现代农业科技示范农场培育支撑工程)	1.50
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)	50.00
206	03	02	612906	产业化示范(南充市晚熟柑橘高质量绿色发展研究院)	20.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(所科研实验大楼 实验室改造费)	40.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(农业农村部重点实验室配套运行费)	10.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(高山蔬菜主要病虫害绿色防控技术研究示范)	10.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(蔬菜害虫生物防治技术研究)	7.00
206	03	02	612906	科研条件平台建设(蔬菜重点实验室开放课题)	8.50
206	03	02	612906	油根肿病发生流行规律及绿色防控技术研究	90.00
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)	20.00
206	03	02	612906	1+9 科技攻关(生物安全前沿技术)	100.00
206	03	02	612906	中试熟化与示范(科技支撑农业全产业链一体化协同转化专项))	57.00
206	03	02	612906	中试熟化与示范(乡村振兴现代农业科技引领示范行动专项))	35.00
206	03	02	612906	中试熟化与示范(国际科技交流合作提升行动计划专项)	6.00
206	03	02	612906	2022 年自主创新专项(植保所)	95.00
206	03	02	612906	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金	102.00
206	03	02	612906	创新能力提升工程(主要粮经作物病虫诊断研究示范)	0.40
206	03	02	612906	中试熟化与示范(乡村振兴现代农业科技引领示范)	0.26
206	03	02	612906	创新能力提升工程(作物抗病虫资源筛选与评价)	1.05
206	03	02	612906	创新能力提升工程(主要作物农药减施增效研究与示范)	1.46
206	03	02	612906	科研条件平台建设(农业部重点实验室运行费用)	6.23
				科技成果转化与扩散	2.92
206	04	04	612906	2021 年第一批科技计划(稻渔种养病虫害防控技术)	2.92
				重点研发计划	2.42
206	09	02	612906	2021 年第一批科技计划(中药材病虫害研究与示范))	0.46
206	09	02	612906	2021 年第一批科技计划(内共生菌作用及其机制研究))	1.96
				其他科学技术支出	54.23
206	99	99	612906	2021 年第一批科技计划(川果川茶病虫害研究))	6.23
206	99	99	612906	中央“三区”科技人才支持计划资金	48.00
				科技转化与推广服务	93.34
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)	90.00
213	01	06	612906	(省级农业改革创新科技示范奖补专项资金)	3.34
				四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	616.61
				社会公益研究	506.11
206	03	02	612907	科研条件平台建设(科研试验基地维护改造项目)	99.42
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)	105.58
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)	20.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612907	中试熟化与示范(现代农业科技示范农场培育支撑工程)	13.50
206	03	02	612907	中试熟化与示范(国际科技交流合作提升行动)	6.00
206	03	02	612907	产业化示范(蓝莓种苗快繁及营养液产业化应用)	30.00
206	03	02	612907	中试熟化与示范(科技支撑农业全产业链一体化协同转化专项)	53.00
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)	85.00
206	03	02	612907	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金	45.00
206	03	02	612907	科研条件平台建设(坪家新基地沟渠围墙修建项目)	48.61
				重点研发计划	52.50
206	09	02	612907	第一批科技计划(芦笋精深加工研究与开发)	14.00
206	09	02	612907	第一批科技计划(川滇芦笋研究与示范)	17.50
206	09	02	612907	第一批科技计划(川滇中药材创新与应用)	21.00
				其他科学技术支出	58.00
206	99	99	612907	中央“三区”科技人才支持计划资金	58.00
				四川省农业科学院水产研究所	1,478.03
				社会公益研究	837.81
206	03	02	612908	中试熟化与示范-稻渔耦合及水生态系统保护利用重点科技成果推广示范	36.50
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	50.00
206	03	02	612908	科研条件平台建设-成都基地鱼池输电线路改造	25.00
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	80.00
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	33.00
206	03	02	612908	2022年度人才引进培养专项	20.00
206	03	02	612908	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金	50.00
206	03	02	612908	重要江河鱼类资源调查研究专项	459.31
206	03	02	612908	鱼类资源人工繁殖技术研究	84.00
				重点研发计划	100.00
206	09	02	612908	1+9科技攻关-水产(蚕)畜禽突破性新品种专项	100.00
				其他科学技术支出	22.00
206	99	99	612908	中央“三区”科技人才支持计划资金	22.00
				科技转化与推广服务	160.00
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	160.00
				其他农林水支出	358.22
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	358.22
				四川省农业科学院水稻高粱研究所	3,582.22
				社会公益研究	2,122.72
206	03	02	612909	产业化示范(专用水稻品种产业化示范)	50.00
206	03	02	612909	科研条件平台建设(泸县基地晒场翻修)	15.40
206	03	02	612909	科研条件平台建设(科研基地、实验室维修维护)	98.00
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)	136.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612909	中试熟化与示范(稻梁所项目)	63.00
206	03	02	612909	水稻高产高效配套技术研究与示范	336.38
206	03	02	612909	萝卜玉米新品种选育	68.44
206	03	02	612909	2022年自主创新专项(水稻所)	100.00
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)	100.00
206	03	02	612909	川南川粮油川酒科技示范农场培训	13.50
206	03	02	612909	水稻高粱研究所泸县试验基地地震损毁设施建设项目	60.00
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	560.00
206	03	02	612909	种源“1+3”关键技术攻关(水稻镉低积累新材料创制与重大品种培育)	188.00
206	03	02	612909	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金	74.00
206	03	02	612909	继续实施-水稻高粱研究所泸县基地地震损毁设施补助	260.00
				其他科学技术支出	33.50
206	99	99	612909	第一批省级科技计划	5.50
206	99	99	612909	中央“三区”科技人才支持计划资金	28.00
				科技转化与推广服务	94.00
213	01	06	612909	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	94.00
				其他农林水支出	1,332.00
213	99	99	612909	中央预算内基建-农业行业基础	1,332.00
				四川省农业科学院蚕业研究所	926.00
				社会公益研究	614.00
206	03	02	612910	2022科研条件平台建设(家蚕种质资源保存与利用中心改造提升项目)	38.00
206	03	02	612910	2022中试熟化与示范项目	34.00
206	03	02	612910	2022科研条件平台建设(蚕业科技园区安全运转、维护、保障)	79.60
206	03	02	612910	2022科研条件平台建设(蚕桑牧草基地安全运转维护、保障)	83.40
206	03	02	612910	国家蚕桑产业技术体系	185.00
206	03	02	612910	产业化示范--中蜂高效养殖技术及优质蜂蜜酿造中试平台建设和产业化示范	30.00
206	03	02	612910	2022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)	85.00
206	03	02	612910	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金	58.00
206	03	02	612910	蚕桑产业技术体系项目	18.63
206	03	02	612910	科研条件平台建设(桑树牧草基地安全运转维护、保障)	2.38
				科技条件专项	50.00
206	05	03	612910	中央财政引导地方科技发展资金	50.00
				其他科学技术支出	139.00
206	99	99	612910	中央“三区”科技人才支持计划资金	64.00
206	99	99	612910	四川省科技计划项目专项资金	75.00
				科技转化与推广服务	123.00
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	100.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
213	01	06	612910	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	23.00
				四川省农业科学院茶叶研究所	1,245.76
				专项基础研究	5.07
206	02	06	612911	2021年第一批科技计划(四川特色白茶项目)	5.07
				社会公益研究	969.44
206	03	02	612911	中试熟化(名山区精致川茶产业)	12.00
206	03	02	612911	中试熟化(邛崃市现代种业)	12.00
206	03	02	612911	科研条件平台建设(国家土壤质量雅安观测站)	20.00
206	03	02	612911	科研条件平台建设(办公设备购置)	6.50
206	03	02	612911	科研条件平台建设(茶叶所科研设备购置项目经费)	8.70
206	03	02	612911	科研条件平台建设(名山基地)	140.91
206	03	02	612911	国家体系岗位专家项目	55.00
206	03	02	612911	国家体系成都站项目	39.00
206	03	02	612911	中试熟化与示范(炒青绿茶加工新工艺新技术集成示范)	1.37
206	03	02	612911	中试熟化与示范(蒲江县乡村振兴现代农业科技计划)	1.67
206	03	02	612911	中试熟化与示范(邛崃黑茶提质增效关键技术)	0.34
206	03	02	612911	中试熟化与示范(名山乡村振兴)	4.63
206	03	02	612911	中试熟化(邛崃乡村振兴)	1.12
206	03	02	612911	条件平台建设(茶叶所名山基地建设)	236.42
206	03	02	612911	创新能力提升工程(茶叶提质增效关键技术研究及示范)	5.50
206	03	02	612911	条件平台建设(国家土壤质量雅安观测站2021年)	4.58
206	03	02	612911	中试熟化(万达开统筹发展农业科技示范区)	10.00
206	03	02	612911	中试熟化(乐山眉山川茶科技示范农场培育)	3.00
206	03	02	612911	中试熟化与示范(蒲江县茶叶绿色生产技术集成示范)	3.95
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	26.94
206	03	02	612911	科研条件平台建设(2022年名山基地建设项目)	39.80
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)	137.82
206	03	02	612911	科研条件平台建设(茶叶所郫都实验场污水管网工程项目)	30.00
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)	60.00
206	03	02	612911	崇庆枇杷茶红茶加工工艺关键技术研究与应用	6.00
206	03	02	612911	2022年自主创新专项(茶叶所)	33.00
206	03	02	612911	科研条件平台建设(茶叶所名山基地建设项目)	7.74
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)	53.00
206	03	02	612911	学科建设推进工程(精制川茶关键技术研究及示范)(紫化黄化等)	8.47
				重点研发计划	22.18
206	09	02	612911	2021年第一批科技计划(黑茶化学物质组学研究)	22.18
				其他科学技术支出	24.51
206	99	99	612911	2021年第一批科技计划(新式茶饮产业项目)	2.84
206	99	99	612911	夏秋茶提质增效技术集成研究与应用	0.47
206	99	99	612911	中央“三区”科技人才支持计划资金	18.00
206	99	99	612911	四川省科技计划项目专项资金	0.43

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	99	99	612911	中央三区科技人才计划	2.78
				科技转化与推广服务	199.12
213	01	06	612911	省级农业改革创新科技示范奖补专项资金	43.31
213	01	06	612911	农业改革创新科技示范奖补资金	1.29
213	01	06	612911	农业改革创新科技示范奖补资金	24.52
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)	130.00
				其他农业农村支出	23.23
213	01	99	612911	绿色高效技术推广服务(农业重大技术推广试点)	23.23
				其他农林水支出	2.20
213	99	99	612911	农业改革创新科技示范奖补资金	2.20
				四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	248.45
				社会公益研究	241.00
206	03	02	612912	2022年科研条件平台建设(设备购置)	100.00
206	03	02	612912	中试熟化项目(果蔬中农药多残留质谱筛查技术研究)	3.00
206	03	02	612912	2022年科研条件平台建设(彭州基地日常管理和维护)	40.00
206	03	02	612912	2022年产业化示范(转基因植物环境安全评价产业化项目)	50.00
206	03	02	612912	2022年自主创新专项-科技攻关研究	3.00
206	03	02	612912	2022年自主创新专项-绿茶特征多酚类化合物的季节性和地域性累积差异	15.00
206	03	02	612912	2022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	2022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	2022年自主创新专项-农产品质量与营养功能评价研究	10.00
				其他技术与开发支出	7.45
206	04	99	612912	四川省科技计划项目专项资金	7.45
				四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	1,191.87
				社会公益研究	1,191.87
206	03	02	612913	科研条件平台建设-农业碳汇增汇减排潜能研究	100.00
206	03	02	612913	产业化示范-智慧果园中试平台建设及产业化示范	30.00
206	03	02	612913	中试熟化与示范转化工程-耦合生成式遥感影像快速重建	3.00
206	03	02	612913	中试熟化与示范转化工程-倾斜摄影示范应用	6.00
206	03	02	612913	中试熟化与示范转化工程-眉山阿坝智慧果园科技示范农场培育	3.00
206	03	02	612913	1+9科技攻关-综合种养核心技术及智能农机装备	100.00
206	03	02	612913	2022年自主创新专项-基于合成孔径雷达的四川水稻遥感提取	10.00
206	03	02	612913	2022年自主创新专项-遥感数字所科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612913	2022年自主创新专项-果树生长状态三维感知关键技术研究	10.00
206	03	02	612913	2022年自主创新专项-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	自然资源调查与空间规划项目	494.87
206	03	02	612913	乡村振兴项目	422.00
				四川省农业科学院园艺研究所	1,784.73
				社会公益研究	1,221.20
206	03	02	612914	科研条件平台建设-果树基地建设专项	0.70

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612914	科研条件平台建设-蔬菜轮作	44.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-高山蔬菜	50.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-园艺所房屋修缮及安全保障	30.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-果树基地及补充设施建设	120.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-蔬菜花卉基地建设	185.00
206	03	02	612914	2022年中试熟化与示范转化工程	259.50
206	03	02	612914	产业化示范-特色桃新品种新技术	70.00
206	03	02	612914	科研条件平台建设-绿叶蔬菜核心种质材料创制及繁育平台建设	15.00
206	03	02	612914	蔬菜育种技术研究	132.00
206	03	02	612914	1+9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	2022年自主创新专项	110.00
206	03	02	612914	国家现代农业产业技术体系四川创新团队建设专项资金(园艺所)	105.00
				其他科学技术支出	71.50
206	99	99	612914	2021年第一批科技计划-科技创新基地和人才	0.50
206	99	99	612914	中央“三区”科技人才支持计划资金(园艺所)	56.00
206	99	99	612914	四川省科技计划项目专项资金(园艺所)	15.00
				科技转化与推广服务	470.00
213	01	06	612914	育种攻关-省级财政农业改革创新科技示范奖补资金	470.00
				其他农林水支出	22.03
213	99	99	612914	继续实施-现代农业支撑体系专项	22.03
				四川省农业科学院科技保障中心	400.29
				其他基础研究支出	8.00
206	02	99	612915	中央“三区”科技人才支持计”资金	8.00
				社会公益研究	392.29
206	03	02	612915	设施观赏花卉基地建设	0.20
206	03	02	612915	科研条件平台建设(全院绿化卫生专项)	76.39
206	03	02	612915	中试熟化(游仙区现代种养循环农业)	6.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(1号楼配套主通信线缆及配套迁改)	44.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(院科创大楼物业管理)	46.41
206	03	02	612915	科研条件平台建设(全院日常清污及维修)	11.24
206	03	02	612915	科研条件平台建设(实验大楼配套主通信及管线接入)	55.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(院水电通信等常年维修维护)	25.00
206	03	02	612915	四川省乡村振兴发展现状调查和应用示范	10.00
206	03	02	612915	四川省农业科学院幼儿园农业科技特色升级提升	19.50
206	03	02	612915	农业工程建设中心房屋安全维修	10.00
206	03	02	612915	幼儿园老旧围墙和大门改造	17.30
206	03	02	612915	成都地区智能化农业温室大棚技术及发展情况调研	6.00
206	03	02	612915	保障中心-办公设备购置	24.25
206	03	02	612915	科技产业管理大数据系统开发项目	5.00
206	03	02	612915	2022年自主创新专项-科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612915	2022年自主创新专项-热带果蔬“北移”推广项目	10.00

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
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	10.00
206	03	02	612915	科研条件平台建设(狮子山大门周边维护专项)	13.00
				四川省农业科学院农产品加工研究所	1,244.19
				社会公益研究	1,019.10
206	03	02	612916	科研条件平台建设(加工所运转维持专项)	70.22
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	科研条件平台建设(科研仪器设备购置)	30.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设(实验室及中试平台运转维持)	30.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设(基地公共设施更新维护)	22.50
206	03	02	612916	科研条件平台建设(基地农机具购置及维修保养)	5.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设(基地运转维持)	125.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设(科普观光园运转维持)	75.00
206	03	02	612916	科研条件平台建设(郫都基地大门及大楼前改造)	20.88
206	03	02	612916	产业化示范(果蔬发酵饮品加工平台建设及产业化示范)	50.00
206	03	02	612916	中试熟化(科技支撑与乡村振兴)	52.00
206	03	02	612916	中试熟化(现代农业科技示范农场培育支撑工程)	7.50
206	03	02	612916	科研条件平台建设(果蔬功能食品加工平台条件改造)	30.00
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)	240.00
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天然气)	80.00
206	03	02	612916	自主创新专项	52.00
206	03	02	612916	1+9科技攻关(功能食品加工技术与产品开发)	100.00
206	03	02	612916	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)	19.00
				其他技术与开发支出	13.57
206	04	99	612916	2020四川省科技计划项目专项资金	13.57
				重点研发计划	164.56
206	09	02	612916	2021第一批科技计划(浓香菜籽油的磷脂调控技术)	17.30
206	09	02	612916	2021四川省科技计划项目专项资金	100.00
206	09	02	612916	2020四川省科技计划项目专项资金	47.26
				其他科学技术支出	46.96
206	99	99	612916	2021第一批科技计划(低盐豆瓣酱健康成分解析)	19.88
206	99	99	612916	2021第一批科技计划(芥菜中硫代葡糖糖苷分析)	1.26
206	99	99	612916	2021第一批科技计划(康定灵芝功效成分解析)	3.82
206	99	99	612916	中央三区科技人才支持计划资金	22.00
				四川省农业科学院海南分院	243.44
				社会公益研究	243.44
206	03	02	612917	科研条件平台建设(南繁基地维持费)	62.28
206	03	02	612917	科研条件平台建设(田坎维修改造工程)	160.00
206	03	02	612917	海南基地旱地作物及玉米新品种产业化示范	20.00
206	03	02	612917	科研条件平台建设(食堂购置桌椅及办公设施设备)	1.16
				四川省农业科学院条财处	6,182.89
				社会公益研究	125.61

科目编码			单位代码	单位名称(科目)	金额
类	款	项			
206	03	02	612918	科技成果中试熟化与示范转化工程——分院	76.00
206	03	02	612918	科研条件平台建设(狮子山给水及污水改造等)	0.83
206	03	02	612918	科研条件平台建设(新都基地消防安全鉴定及设计费)	16.68
206	03	02	612918	四川省农业科学院信息化平台建设(2020)	31.80
206	03	02	612918	科研条件平台建设(全院实验室等保障应急维修专项)	0.30
				其他农业农村支出	6,057.28
213	01	99	612918	科研条件平台建设(院狮子山片区配套设施改造)	1,854.40
213	01	99	612918	省农科院新都基地消防整改项目	425.35
213	01	99	612918	四川省农业科学院1号综合楼安全加固及适应性改造	79.68
213	01	99	612918	科研条件平台建设(沙河片区及狮子山环境整治提升)	300.00
213	01	99	612918	四川农业科研实验大楼建设项目	3,397.85
				四川省食用菌研究所	414.41
				社会公益研究	414.41
206	03	02	612919	科研条件平台建设(四川省食用菌所科研条件改善项目)	60.00
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	70.00
206	03	02	612919	现代农业科技示范-甘孜州川菜(食用菌)科技示范农场培育)	1.50
206	03	02	612919	中试熟化与示范(国际科技交流合作提升行动)	6.00
206	03	02	612919	中试熟化与示范(乡村振兴食用菌高效技术栽培引领示范)	10.00
206	03	02	612919	2022 自主创新专项-食用菌学科建设	33.00
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	19.00
206	03	02	612919	食用菌资源利用与新品种栽培技术-集中收入	214.91

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：四川省农业科学院

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	71.57		66.57		66.57	5.00
		71.57		66.57		66.57	5.00
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						
612905	四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所						
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	
612911	四川省农业科学院茶叶研究所	2.00		2.00		2.00	
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						
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						
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						
612919	四川省食用菌研究所						

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：四川省农业科学院

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：四川省农业科学院

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：四川省农业科学院

金额单位：万元

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

十三、部门预算项目支出绩效目标表（公开表6）

表6

部门预算项目支出绩效目标表

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		39,824.83									
612001-四川省农业科学院	科研条件平台建设-乡村振兴及服务三农专项	33.61	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农业产业脱贫致富；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	培训基层农技人员人数	≥	300	人	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	巩固拓展脱贫攻坚乡村振兴有效衔接	定性	优良中低差		15	正向指标
				产出指标	质量指标	获得省级以上科技成果奖励	≥	5	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	建立示范试验基地	≥	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	新媒体网络报道	≥	20	次	20	正向指标
	省决策咨询委员会专项	12.50	形成课题研究报告1份，对策建议1份以上。	产出指标	数量指标	开展调研	≥	4	次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	1	份	55	正向指标
				产出指标	数量指标	邀请咨询专家数量	≥	40	人	5	正向指标
				产出指标	数量指标	召开专家咨询会	≥	4	次	5	正向指标
	科研条件平台建设-四川农业科研实验大楼	18.08	完成实验大楼全部建设内容，其中包括实验室精装修工程，室外总平工程，高低压供电工程。均达到国家质量合格标准，满足各研究所实验要求。	产出指标	质量指标	总平绿化合格	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	高低压配电合格	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	完成强院目标，为科研工作服务	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	调研考察六次	≥	6	次	20	正向指标
				产出指标	质量指标	精装修合格	≥	1	项	40	正向指标
	科研条件平台建设-农业科技推广及技术服务	87.54	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农业产业脱贫致富；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	国家级媒体报道	≥	5	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	5	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农业领军人才人数	≥	100	人	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	100	篇	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	发挥农业科技示范引领作用	定性	优良中低差		15	正向指标
	科研条件平台建设-全院资产、基建、财务管理工作专项	40.00	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	赴省外其他农科院调研	≥	2	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展资产抽查或清理	≥	1	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展院属单位调研	≥	4	次	20	正向指标
				产出指标	时效指标	审计完成时间	≤	2022.12	月	10	反向指标
				产出指标	数量指标	组织院属各单位开展培训交流	≥	5	次	20	正向指标
	横向项目-四川省现代农业科技培训专项	570.25	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任人员队伍，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。	产出指标	数量指标	培训农业经理人人数	≥	320	人	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训基层农技人员人数	≥	300	人	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	基层农技人员与高素质农民培训全省覆盖率	≥	60	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农业领军人才人数	≥	100	人	10	正向指标
				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	10	正向指标
				产出指标	质量指标	培训人员合格率	≥	100	%	30	正向指标
科研条件平台建设-四川种质资源中心库建设办公经费	12.00	分2次对国家级及省级种质资源库建设及运营管理情况，四川种质资源保存种类和数量情况进行调研；召开会议3次，部署安排种质四川省种质资源中心库建设过程中的重要事项；指导完成四川省种质资源中心库初步设计方案审查工作。	产出指标	数量指标	部署安排中心库建设过程中的重要事项	≥	3	项	25	正向指标	
			产出指标	数量指标	调研次数	≥	2	次	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	召开会议	≥	3	次	10	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	指导培养种质资源研究相关学生数	≥	2	人	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	进展报告数量	≥	2	份	25	正向指标	
国家重点研发计划-猕猴桃优质轻简高效栽培技术集成与示范	9.95	在四川和长江流域猕猴桃集中种植区建立优质轻简高效栽培技术示范基地1处，面积0.05万亩以上；培训技术人员和新型职业农民200人次以上；研发轻简省力化新产品1种，制定关键技术规程1项，发表相关论文1篇，申请专利1项。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	25	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	25	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	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	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
612001-四川省农业科学院	国家重点研发计划-苹果优质轻简高效栽培技术集成与示范	7.20	建立示范基地1个,面积500亩。培训技术人员和新型职业农民40人次以上;辐射推广0.3万亩以上。发表文章1篇,申请专利1项。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	25	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	3	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	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	≥	1	篇	25	正向指标
	国家重点研发计划-长江上游油菜轻简高效生产技术体系集成与示范	10.80	以提高油菜比较效益,促进长江上游油菜稳定发展为目标,以资源高效利用、品种农机农艺配套、集约化规模化生产为核心,针对长江上游地形地貌复杂、机械化程度低的油菜生产实际及资源配置特点,紧扣产业需求,建立、集成油菜优质轻简高效生产技术体系,实现油菜产量和品质协同提高,降低油菜生产成本。制定长江上游油菜全程机械化分段收获地方标准1项,形成长江上游全程机械化优质高效栽培技术规程一套,申请专利1-2项,发表论文2-3篇,科技报告1篇,建设2个示范基地面积各达到500亩,辐射推广达到100万亩。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	30	份	30	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	3	份	30	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	3	份	30	正向指标
	国家重点研发计划-逆境条件下大田油料作物全苗壮苗技术研究及示范	6.17	课题以油菜为对象,针对西南区油菜播种期间旱涝灾、前茬作物秸秆还田困难、作物保苗效果差等问题,集成利于全苗壮苗的机械化整地技术、病虫害防控包衣等种子处理技术、精准播种及施肥技术研究,构建油菜全苗壮苗技术模式及地力改良技术体系,开展示范。专题执行过程中预期将申请或授权专利1项;发表论文1篇;建立500亩以上示范基地1个,辐射面积10万亩;培训农技(职业农民)100人次。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	20	份	30	正向指标
				产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
	横向项目-四川省农科院院地科技合作项目	408.35	院地合作围绕“丘区现代农业、都市现代农业、山区现代农业”三个主题,集中院地资源,采用共商项目、共同出资、共同建设科技示范基地的方式,实施院地合作共建项目,共建现代农业科技示范基地10个,示范新品种20个、新技术和新模式10个以上,为现代农业高质量发展提供科技支撑。	产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	1	台(套)	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	3	支	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	得到实际应用的科研成果数量	≥	5	项	15	正向指标
	中试熟化与示范转化-乡村振兴机制模式探索	19.00	通过开展调研走访、调查研究、专题研讨等方式,全面掌握全省科技成果入乡转化实际情况,根据存在的问题提出有针对性的政策建议,推动建立科技成果入乡转化长效机制,形成专题调研报告,并报省委省政府决策参考。	效益指标	社会效益指标	推动建立新机制、新模式	≥	3	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	研究结果实现跨部门数据共享	≥	5	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	5	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	研究成果推动地方解决实际问题	≥	3	项	15	正向指标
				产出指标	质量指标	省领导批示	≥	3	篇	20	正向指标
	中试熟化与示范转化-科技宣传扩声行动计划专项	20.00	围绕我院贯彻粮食安全、耕地资源保护、农业碳中和等国家战略的举措、成效这一宣传重点,与中央电视台、四川电视台、四川日报、四川农村日报等中省主流媒体合作,计划获中央级媒体报道3次以上;省级媒体报道10次以上;新媒体网络报道20次以上,通过全方位、多形式的宣传报道,推动农业科技成果转化和示范推广。	效益指标	可持续影响指标	每次宣传报道带动新品种示范推广	≥	100	亩	15	正向指标
				产出指标	质量指标	国家级媒体报道	≥	3	次	20	正向指标
				产出指标	质量指标	新媒体网络报道	≥	20	次	20	正向指标
				产出指标	质量指标	省级媒体报道	≥	10	次	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	每次宣传报道带动科技成果转化	≥	10	项	15	正向指标
	中试熟化与示范转化-国际合作提升行动计划专项	22.00	进一步建立健全国家山地农业科技创新联盟工作机制,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,推动联盟成员间的交流合作和山地农业科技协同创新,推进山地农业现代化,实现山地农业特色高效发展,为全球山地农业发展提供智力支持。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	培养山地农业技术人员	≥	50	人	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	5	篇	15	正向指标
				产出指标	数量指标	建立双边或多边合作平台	≥	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	5	份	20	正向指标
	科研条件平台建设-四川省农业科学院成果转化平台	80.00	依托四川省农科院科研力量、科研基地、科技示范农场、智慧农业设施等现有资源,建成全自动水肥一体化管理系统,对科技成果转化及各科研基地、示范农场进行集中展示及管控;建成田间环境实时监控等可视化监控系统,为智慧农业大数据分析提供支撑;建成绿色防控系统和智慧植保系统,推动实现田间作物远程智能监测和精细化管理。	效益指标	可持续影响指标	服务科技示范农场数量	≥	100	家	15	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	3	份	25	正向指标
				产出指标	数量指标	智慧农业系统应用数量	≥	5	套	30	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	提供数据分析、技术指导	≥	10	次	10	正向指标
	中试熟化与示范转化-平昌县定点帮扶示范区	10.00	通过建立试验示范基地,示范推广新品种、新技术,充分发挥省农科院科技、人才和智库优势,推动定点帮扶地平昌县巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接,助力县域经济高质量发展。	产出指标	数量指标	示范面积	≥	5	亩	20	正向指标
				产出指标	数量指标	示范品种与技术	≥	2	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	得到实际应用的科研成果数量	≥	2	项	15	正向指标
产出指标				数量指标	建立示范试验基地	≥	1	个	20	正向指标	
科研条件平台建设-院知识产权管理	13.30	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2022年院现代农业科学技术和产品产业化示范项目督查工作;完成2021年院产业化示范项目验收和2023年产业化示范项目评审立项。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	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	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成对2021年院现代农业科学技术和产品产业化示范项目的督查工作	≥	10	次	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成2021年院产业化示范项目验收	≥	17	项	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	加强全院知识产权管理,促进经营性知识产权转化	=	1	项	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成2023年产业化示范项目评审立项工作	≥	12	项	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	完成院科技产业工作相关调研,推进院属各单位完成产业目标任务	≥	15	次	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
612001-四川省农业科学院	科研条件平台建设-院经责审计专项经费	28.00	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二中、三中、四中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。	产出指标	数量指标	按照经责审计规定客观评价3位负责人依法履行经济责任情况	≥	3	人	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展院属3家单位负责人的经济责任审计	≥	3	家	20	正向指标
				产出指标	数量指标	按照经责审计规定及其实施细则主要内容客观评价3位负责人依法履行经济责任情况	≥	5	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	审计报告	≥	3	份	30	正向指标
				产出指标	质量指标	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。	≥	1	项	10	正向指标
	国家重点研发计划-基于昆虫病原线虫与寄主交互机制的隐蔽性(蛀干/土栖)害虫生物防治技术研究	66.00	整体目标：1)参加学术会议并与外方学术交流；2)开发高效昆虫病原线虫生防制剂，并完成该制剂的田间验证；3)整理实验数据撰写研究论文，撰写项目总结报告以待验收。4)研究结果将以1篇论文形式整理发表；5)项目总结报告提交并通过项目验收。	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	技术形成数	≥	1	项	40	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	软件开发数量	≥	1	套	10	正向指标
	中试熟化与示范转化-科技示范农场知识更新培训	10.00	分批次举办培训班，预计培训学员120人。大力培训适应现代化农业发展所需的高素质农民队伍，评选优秀的科技示范农场，促进我院科研成果推广应用，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	可持续影响指标	提升高素质农民的综合文化素质持续影响时间	≥	3	年	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	培训完成时限	≥	2022.12	月	15	正向指标
				产出指标	质量指标	培训人员合格率	≥	100	%	30	正向指标
				产出指标	数量指标	培训科技示范农场数量	≥	120	个	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	高素质农民培训全省覆盖率	≥	50	%	20	正向指标
	科研条件平台建设-文秘维稳档案综合等工作专项	55.95	一是组织召开好全年5个会议；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的顺利开展。	产出指标	数量指标	档案数字化	≥	500	卷	20	正向指标
				产出指标	数量指标	更换灭火器	≥	150	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	购置文印室复印机	=	1	台	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	档案设备完善	≥	1	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成会议数	≥	3	次	40	正向指标
	科研条件平台建设-新都基地消防整改工作经费	5.00	加快新都基地消防整改项目进度推进，做好关于此项目日常工作，保障项目顺利完成，通过消防验收。	产出指标	数量指标	现场协调办公次数	≥	6	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	现场出勤天数	≥	20	天	20	正向指标
				效益指标	经济效益指标	按工程进度时间节点完成改造内容	=	1	项	20	正向指标
				效益指标	经济效益指标	按评估内容完成验收	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时效	=	5	月	20	正向指标
	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	5.00	通过开展项目协调、工程施工、竣工验收、资料收集整理及归档、与建设相关部门和单位业务衔接等工作，保障工程顺利实施，项目顺利完成	产出指标	数量指标	收集整理工程资料	≥	20	件	20	正向指标
				产出指标	数量指标	对外协调业务衔接	≥	10	次	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	推进工程验收合格	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	召开工程相关会议	≥	5	次	20	正向指标
				产出指标	质量指标	归档工程资料	≥	20	件	20	正向指标
	科研条件平台建设-狮子山片区安保设备专项	8.00	一是组织召开好全年5个会议；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的顺利开展。	产出指标	数量指标	更换狮子山片区主机	≥	1	台	20	正向指标
				产出指标	数量指标	更换狮子山片区摄像头	≥	5	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	新增狮子山片区摄像头	≥	20	个	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	狮子山片区监控系统使用年限	≥	3	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	升级狮子山片区监控系统	=	1	套	20	正向指标
	科研条件平台建设-干部人事人才工作专项	63.20	高质量做好2022年度公开招聘工作人员工作、领导干部个人有关事项报告工作、2022年度两次晋岗评审工作、2022年度院职称评审工作、博士后科研工作站评审及管理工作、2021年度干部人事人才工作专项经费审计工作，做好支部活动室党建文化建设、院团委青年志愿者服务等工作，完成省内外干部人事考察、工作调研等任务，按需采购相关办公设备。	满意度指标	服务对象满意度指标	干部职工对全院干部人事人才工作的满意度情况	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	岗位晋升人员占在职职工的比例	≥	8	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	新增高级职称人才数量	≥	15	人	30	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新增晋升岗位人才数量	≥	40	人	20	正向指标
				产出指标	数量指标	通过公招及调动新入职硕士研究生以上人才数量	≥	30	人	15	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
612001-四川省农业科学院	院高层次人才引进培养专项	980.00	2022年,全院新引进(或柔性引进)12名以上的高层次人才,按照规定向他们提供安家费(或购房补贴)、科研启动费和实验室建设经费。按照租赁合同约定,支付院高端人才公寓租金90%以上。新接收至少5名高层次人才入住院高端人才公寓。共培养院高层次领军人才和青年科研骨干15人。资助院优秀青年科技人才从事新兴学科、前沿学科、交叉学科和基础研究。设立院青年自然科学基金,支持优秀青年科技人才科研创新。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。支持4名以上青年科技人才开展博士后研究或合作研究。支持至少8名以上在职职工提升学历学位,向他们提供学历学位提升奖励、学费支持和导师奖励等。支持院科技帮扶人才、院人才队伍建设项目研究、涉农高校在校学生来院实习等。按照计划,做好精品博士、精品硕士、职称继续教育、处级和科级干部、党务干部、人事管理人才等培训工作;开展好重要节日期间各类人才看望慰问等工作。支持院青年科技人才联谊会开展各类学习交流等活动。	产出指标	数量指标	培养高层次领军人才和青年科研骨干	≥	10	人	6	正向指标
				产出指标	数量指标	高端人才公寓新增入住高层次人才数量	≥	5	人	5	正向指标
				产出指标	质量指标	院人才公寓租金按照租赁合同支付比例	≥	80	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	SCI收录论文数	≥	10	篇	6	正向指标
				效益指标	社会效益指标	本专项经费支持的人才晋升岗位或职称人数	≥	20	人	8	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持开展博士后研究或合作研究的青年科技人才	≥	4	人	6	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新增在职提升学历学位人数	≥	8	人	6	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工对本专项经费使用效果的满意度	≥	80	%	6	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	80	篇	6	正向指标
				效益指标	社会效益指标	本专项经费支持的人才参与省部级及以上科研项目数量	≥	30	项	8	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新引进高层次人才与我院签订服务协议的人数	≥	12	人	6	正向指标
				效益指标	社会效益指标	获得省级以上科技成果奖励	≥	5	项	8	正向指标
				产出指标	数量指标	2022年新增引进高层次人才数量	≥	10	人	8	正向指标
	产出指标	质量指标	国家发明专利授权数	≥	10	项	6	正向指标			
	四川统筹城乡发展重点课题	80.00	《脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接研究》、《镇村两项改革案例研究》、《乡村建设行动对策研究》、《四川健康扶贫成效与路径研究》、《川陕革命老区振兴发展巴中研究》等	产出指标	质量指标	著作权或发表文章登记数	≥	5	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	5	份	50	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	社会效益指标	研究成果获得省部领导批示	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	研究成果被引用次数	≥	1	次	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养大学生实习人数	≥	1	人	5	正向指标
	科研条件平台建设-院本级内控工作专项	3.00	聘请第三方开展院本级内控风险评估,建立院本级经济活动风险定期评估机制,对存在的风险进行全面、系统和客观评估,形成的风险评估报告作为完善院本级内部控制的依据,提高院本级内控报告质量,提升院本级内控建设水平。	效益指标	社会效益指标	院本级内控风险评估作为完善院本级内部控制的依据,对提高院本级内控报告质量,提升院本级内控建设水平的促进作用	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	院本级经济活动风险评估关注的业务层面	=	6	个	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	推动院本级内控工作质量提高持续时间	≥	2	年	20	正向指标
				产出指标	数量指标	第三方院本级内控风险评估访谈的处室数量	=	9	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	第三方院本级内控风险评估报告	=	1	个	20	正向指标
	科研条件平台建设-预算绩效管理专项	24.50	开展第三方绩效目标审核、开展第三方全院、院机关和16个二级单位整体支出绩效评价和全院5个大专项(科研条件平台建设、创新能力提升工程、中试熟化与示范、产业化示范、人才培养引进)绩效评价,旨在采用第三方形式和其他具体措施共同执行我院预算绩效结果与预算安排挂钩实施方案,基于第三方工作客观、公平、公正,提出全院整体和院属各单位预算绩效管理工作存在的问题,剖析原因,及时整改,提高我院预算绩效管理工作质量,提升我院预算管理水平。	效益指标	可持续影响指标	推动全院预算绩效管理工作质量提高持续时间	≥	2	年	20	正向指标
				产出指标	数量指标	第三方绩效评价报告	=	23	个	25	正向指标
				产出指标	数量指标	第三方大专项绩效评价联系的处室数量	=	5	个	10	正向指标
				项目管理	业务管理	第三方绩效目标审核得分依据充分性	定性	优良中低差		25	正向指标
				产出指标	数量指标	第三方实地开展绩效评价的单位数量	=	16	个	10	正向指标
	科研条件平台建设-干部人事档案库房标准化建设专项	24.65	高质量做好我院干部人事档案库房标准化建设相关工作,包括购置基础设施设备(监控,防火,防盗,防潮等)、档案存储和整理设备等。做好干部人事档案库房地面防潮架空及相关的工程建设。	效益指标	可持续影响指标	干部人事档案库房防潮架空工程建设验收合格率	≥	90	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	干部人事档案实现规范化存放管理的卷数	≥	1000	卷	20	正向指标
				产出指标	质量指标	干部人事档案库房标准化建设专项经费使用金额	≥	18	万	15	正向指标
				产出指标	数量指标	干部人事档案库房设备采购目标完成数	≥	8	个	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	干部职工对全院干部人事档案管理工作的满意度情况	≥	80	%	10	正向指标
	科研条件平台建设-党建引领科技创新专项	36.00	深入学习宣传贯彻党的二十大和省委十二次党代会精神,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》《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	数量指标	开展二十大精神专题宣讲	≥	1	次	20	正向指标
产出指标				数量指标	巡察1家院属单位	≥	1	家	10	正向指标	
产出指标				质量指标	意识形态及宣传提升单位影响力	≥	2	项	20	正向指标	
产出指标				数量指标	完成全院“七一”表彰	≥	1	次	20	正向指标	
产出指标				数量指标	举办院党委理论学习中心组学习扩大会议	≥	6	次	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
612001-四川省农业科学院	科研条件平台建设-院职工运动会专项经费	10.00	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”院职工运动会专项经费	产出指标	数量指标	参加单位	≥	15	家	20	正向指标
				产出指标	数量指标	循环赛	≥	10	场	30	正向指标
				产出指标	质量指标	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	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	参加人次	≥	500	人	20	正向指标
	科研条件平台建设-职工文化活跃行动专项	5.00	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”春夏秋冬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。	产出指标	数量指标	健康知识或安全知识讲座	≥	1	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	职工技能比武及成果品鉴	≥	1	次	20	正向指标
				产出指标	质量指标	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	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	健步走	≥	1	次	20	正向指标
	信息化建设及运行维护费-省级政务云服务费用	26.04	保障四川省农业科学院门户网站及院信息化平台的正常运行和数据安全	产出指标	数量指标	维持院门户网站的正常运行	=	1	个	20	正向指标
				产出指标	质量指标	维持院信息化平台子系统的数据安全	≥	3	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	更新网站信息数量	≥	2000	条	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	保障政务云正常运转	=	12	月	20	正向指标
	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	90.00	发表论文2篇，撰写政策建议1篇，研究报告或规划2篇，新争取项目1项。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	30	正向指标
				产出指标	数量指标	新争取项目	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	2	份	30	正向指标
	2022年自主创新专项-四川粮食安全对策研究	10.00	形成关于“四川粮食安全对策研究”方面的研究报告1份，关于四川粮食科技和粮食安全方面的政策建议1份。	产出指标	数量指标	召开专家咨询会	≥	1	次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	1	份	15	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	60	正向指标
				产出指标	数量指标	开展调研	≥	2	次	5	正向指标
	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	60.00	通过建立试验示范基地，示范推广新品种、新技术，充分发挥省农科院科技、人才和智库优势，推动定点帮扶地平昌县巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，助力县域经济高质量发展。	产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	2	台(套)	10	正向指标
				产出指标	数量指标	示范新品种	≥	10	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	建立科技示范基地	≥	7	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	样品、样机开发数量	≥	10	件	10	正向指标
	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	50.00	通过建立试验示范基地，示范推广新品种、新技术，充分发挥省农科院科技、人才和智库优势，推动定点帮扶地平昌县巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，助力县域经济高质量发展。	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	10	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	10	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	10	项	20	正向指标
	国家及横向项目结转-水稻、油菜、果树及植保相关项目	341.93	培训技术人员和新型职业农民40人次以上；申请专利2-3项，发表论文3-4篇，科技报告1篇，建设3个示范基地面积各达到500亩，辐射推广达到100万亩。关于四川粮食科技和粮食安全方面的政策建议1份。	产出指标	数量指标	成果获媒体报道	≥	10	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	培育农业人才	≥	300	人	15	正向指标
				产出指标	数量指标	召开专题培训会议	≥	3	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	推广新技术	≥	10	项	20	正向指标
	高产优质玉米新品种选育	39.50	创制高产高配新自交系1份，选育高产优质玉米新品种1个，申请植物新品种权2项，发表论文1篇。	产出指标	数量指标	示范新品种	≥	10	个	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	政策建议数量	≥	1	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展调研	≥	2	次	20	正向指标
	区域试验	15.00	分析、测试报告数量，测试数据，国内外核心期刊发表论文，专利申请	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	5	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	20	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	测试数据	≥	11	套	30	正向指标
612902-四川省农业科学院作物研究所	39.50	创制高产高配新自交系1份，选育高产优质玉米新品种1个，申请植物新品种权2项，发表论文1篇。	产出指标	数量指标	创制高产高配玉米新自交系	≥	1	份	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	选育高产优质玉米新品种	≥	1	个	30	正向指标	
			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	申请植物新品种权	≥	2	项	20	正向指标	
区域试验	15.00	分析、测试报告数量，测试数据，国内外核心期刊发表论文，专利申请	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	11	份	40	正向指标	
			产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	测试数据	≥	11	套	30	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
612902-四川省农业科学院作物研究所	小麦丰产高效优质栽培技术研究	92.50	转化 11 个品种，5 项新技术，累计示范面积 50 万亩	效益指标	社会效益指标	肥药减量	>	5	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	论文撰写	=	1	篇	5	正向指标
				产出指标	数量指标	技术培训指导人数	>	50	人次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	技术示范	=	2000	亩	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	>	80	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	技术培训指导	>	3	次	20	正向指标
	油菜新材料的创制及新品种的培育	55.00	优异资源筛选与创制；优异性状形成的遗传基础研究；油菜多功能开发利用技术与示范；抗病、高产、高效油菜新品种选育。	效益指标	社会效益指标	应用成果覆盖面积	≥	50	万亩	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	种子含油量比对照提高率	≥	3	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	发表科学论文	≥	1	篇	30	正向指标
	成都综合试验站	56.50	通过品种比较试验，筛选出高产、综合性状优的高代品系 3 份；召开培训会 1 次；与酿酒企业合作，筛选出一个品种做小麦制曲中试；协助养分研究室调研 5 个示范县的土壤养分情况	产出指标	数量指标	鉴定育种资源	≥	1	份	40	正向指标
				产出指标	数量指标	调研示范县养分研究	=	5	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	召开培训会	≥	1	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	做小麦制曲中试	≥	1	份	30	正向指标
	水稻高质高效生产技术创新集成与示范	120.00	筛选出适合水稻丰产增效品种 1-2 个；集成高质高效生产技术 1 套；建立核心区 100 亩、示范区 300 亩；劳动效率提升 5% 节本增效 3% 以上	产出指标	数量指标	筛选出适合水稻丰产增效品种	≥	3	份	30	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	劳动效率提升	>	5	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	集成水稻高质高效生产技术	=	1	套	40	正向指标
				产出指标	数量指标	水稻新技术展示核心区	>	100	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	示范区	>	300	亩	10	正向指标
	突破性小麦育种材料和方法创新及新品种选育	48.50	创制目标性状突出且综合性状优良的优异小麦新种质 2 份；选育突破性小麦新品种 1 个；发表论文 1 篇；申请品种权 1 项。	效益指标	社会效益指标	节本增效	>	3	%	10	正向指标
				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	创制优异小麦新材料	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	选育突破性小麦新品种	≥	1	个	40	正向指标
	水稻新品种培育	101.47	通过本项目的实施，培育高产稳产、优质安全具有广适性的杂交稻新品种；并进一步做好现有优质高产杂交稻新品种等推广示范工作，推进水稻供给侧结构性改革，实现乡村振兴。	产出指标	数量指标	申请品种权	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定水稻新材料数	=	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	申请或授权植物新品种权数	=	1	项	25	正向指标
				产出指标	数量指标	向省内外育种单位发放育种亲本材料份数	=	1	份	15	正向指标
	水稻新材料创制	98.00	本项目针对当前种质资源精准鉴定不足，优异等位基因发掘不充分，育种亲本无突破性进展，杂交稻育种同质化严重等突出问题，在以往的科研基础上，本项目拟开展西南优异种质资源和骨干亲本筛选鉴定，采用基因组重测序和抗病性精准鉴定相结合，发掘并克隆广谱抗病新基因或优良等位基因；通过分子设计育种技术和传统育种技术相结合，创制高配合力、优质、高抗、粳稻血缘渗入的不育系和恢复系亲本，培育高产稳产、优质安全、高抗多抗、适宜机械化栽培和广适性的杂交稻新品种；并在项目合作研究的基础上，形成科企良性互动、利益共享的品种研发推广机制，为新时代我市水稻绿色可持续发展和乡村振兴提供品种和技术支撑。	产出指标	数量指标	省级或国家级新品种审定数	=	1	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定水稻新材料数	=	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	申请或授权植物新品种权数	=	1	项	25	正向指标
				产出指标	数量指标	国家或省级审定品种数	=	1	个	30	正向指标
	玉米资源	94.60	创制目标性状突出且综合性状较好的优异自交系 1 份，选育玉米杂交种 1 个，完成总结报告 1 篇，品种推广应用 20 万亩，新增玉米 250 万公斤，新增经济效益 500 万元。	产出指标	数量指标	向省内外育种单位发放育种亲本材料份数	=	1	份	15	正向指标
				产出指标	质量指标	自交系选育数	≥	1	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	成果应用覆盖面	≥	20	万亩	10	正向指标
				产出指标	时效指标	按期完成率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	总结报告	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	杂交种选育数	≥	1	个	20	正向指标
	西南春玉米组及热带亚热带玉米组区试	7.45	根据《主要农作物品种审定办法》规定和全国农技中心印发的《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，承担国家农作物品种区试主持西南春玉米（中低海拔）组、区试主持西南春玉米（中高海拔）组、区试主持热带亚热带组、西南青贮玉米组区试任务。任务单位应当在相应作物的当年试验周期内，完成区试主持西南春玉米（中低海拔）组 2 组、区试主持西南春玉米（中高海拔）组 3 组、区试主持热带亚热带组 2 组、西南青贮玉米组区试 1 组等工作。	效益指标	经济效益指标	新增经济效益	≥	500	万元	10	正向指标
				产出指标	数量指标	西南青贮玉米组区试	=	1	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	区试主持西南春玉米（中高海拔）组	=	3	个	25	正向指标
				产出指标	数量指标	区试主持西南春玉米（中低海拔）组	=	2	个	25	正向指标
2022 年国家马铃薯产业技术体系	67.50	提出马铃薯品质提升的栽培模式技术 1 套。	产出指标	数量指标	区试主持热带亚热带组	=	3	个	25	正向指标	
			效益指标	经济效益指标	创制种质资源	≥	2	份	5	正向指标	
			效益指标	生态效益指标	化肥降低率	≥	15	%	4	正向指标	
			产出指标	数量指标	开展马铃薯产业经济调研	≥	1	次	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	研究报告数量	=	1	份	1	正向指标	
			产出指标	数量指标	开展马铃薯栽培技术宣传活动	≥	1	次	20	正向指标	
产出指标	数量指标	发表科学论文	≥	1	篇	40	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
612902-四川省农业科学院作物研究所	种质资源调查与试验站	410.00	在普查基础上,对14个农作物种质资源丰富的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》。抢救性收集各类栽培作物的古老地方品种、种植年代久远的育成品种、重要作物的野生近缘植物以及其他珍稀、濒危野生植物种质资源1120份。开展农作物种质资源系统调查收集技术展示与交流。收集食用豆种质资源50份,开展四川省食用豆田间试验5组,开展四川省食用豆示范县示范与推广工作5个。	产出指标	数量指标	品种及资源技术交流次数	≥	1	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展四川省食用豆示范县示范与推广工作县份数量	≥	5	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展四川省食用豆田间试验组数	≥	5	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	收集资源份数	≥	1120	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	收集食用豆种质资源数量	≥	50	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	系统调查与收集县份数量	≥	14	个	20	正向指标
	抗逆高产优质玉米新品种培育	40.00	1. 在四川及海南等地进行材料创制、扩繁,鉴定出具有育种价值的玉米材料,开展品种组配。2. 构建抗灰斑病定位群体,在海南、泸定等区域进行南繁,四川泸定进行性状鉴定。3. 开展玉米DH系生产。	产出指标	数量指标	DH系	=	50	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	构建抗灰斑病定位群体	=	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	单倍体育种平台	≥	1	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定有育种价值的玉米材料	=	10	个	30	正向指标
	国家甘薯产业技术体系-加工型甘薯品种改良岗位	55.00	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。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	15	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				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	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	30	正向指标
	西南山地玉米抗逆丰产技术研究示范	135.70	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减肥减药节水的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	示范推广面积数	≥	1000	亩	20	正向指标
				产出指标	质量指标	玉米产量增加率	≥	10	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广新技术、新模式数	=	2	套	5	正向指标
				产出指标	成本指标	化肥投入降低率	≥	20	%	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	示范区新增产值数量	≥	20	万元	20	正向指标
				产出指标	质量指标	每亩产值提高率	≥	10	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心试验区面积数	≥	2000	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	筛选玉米新品种数	=	3	个	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	用户满意度	定性	好坏		5	正向指标
	2022年申请保护品种DUS测试以及委托DUS测试项目	188.00	完成100份水稻待测品种DUS测试,出具20份测试报告;完成180份玉米待测品种DUS测试,出具60份测试报告;完成40份甘蓝型油菜待测品种DUS测试,出具10份测试报告;完成20份普通小麦待测品种DUS测试,出具5份测试报告;完成大豆、甘薯、豌豆等作物40份待测品种DUS测试,出具10份测试报告;开展DUS宣传活动1次;发表科技论文1篇;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持。	产出指标	数量指标	完成普通小麦DUS测试待测品种数	≥	20	个	15	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	育种人对测试结果的满意度	定性	优良中低差		2	正向指标
				产出指标	数量指标	完成大豆、甘薯、豌豆等作物DUS测试品种数	≥	40	个	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	促进种业持续发展	定性	优良中低差		2	正向指标
				产出指标	数量指标	DUS测试培训或现场确认会数	≥	1	次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	完成水稻DUS测试品种数	≥	180	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成玉米DUS测试品种数	≥	180	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成甘蓝型油菜DUS测试品种数	≥	40	个	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	激励植物育种创新	定性	优良中低差		2	正向指标
产出指标	数量指标	发表科技论文数	≥	1	篇	4	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
612902-四川省农业科学院作物研究所	中试熟化（乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程）	104.00	为加快园区建设、强化我院科技成果转化，以院市合作为寄出，围绕着“一库一院一中心”，对我院水稻新品种、稻作新技术、新模式和产业化开发新机制进行集中展示和整村示范，加快我院水稻产业科技新成果转化，彰显科技支撑在乡村振兴中引领作用，提升我院的知名度和影响力。整体目标：以院市合作为基础，切合广汉生产实际，示范转化优质稻米绿色机械化生产技术，以我院近年育成的优质、绿色水稻品种为主导，以机械化、规模化、绿色化、优质化为目标，以品质农业和规模化生产为重点，运用稻米提质增效技术，实现广汉稻米品质升级，提升种稻效益，助力乡村振兴。展示示范品种2个、召开现场观摩会1次、引进优质抗病、加工专用马铃薯资源4份，构建地方特色脱毒种苗3份，示范高效马铃薯青稞轮作模式1套，培训农户50人次，利用小拱棚育苗、配方施肥、小型机械作垄、物理除草技术、病虫害绿色防控等科学化、标准化、轻简化高产栽培技术措施，开展紫肉甘薯新品种川紫薯6号示范种植，薯业专业合作社通过电商平台销售绿色保健鲜薯，完成从种植示范到餐桌的全产业链。中试“高油、彩花”油菜品种2个：川油81、川彩油5号。建立核心示范区50亩，开展“高油、彩花”油菜品种产业化示范。开展油菜轻简高效栽培技术集成示范现场指导，召开示范区现场会1次，媒体报道1次。转化推广新品种1个。在阿坝州壤塘县、阿坝县等开展广适春油菜品种川油36、川油46等全产业链一体化协同转化与示范，示范推广4万亩，辐射带动6万亩。开展高原春油菜轻简高效栽培技术集成示范现场指导，召开示范区现场会1次，媒体报道1次。1、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1-2个；2、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。建设现代特色优质豆瓣酱原料供应基地，整村推进新品种、新技术、新装备成果转化，帮助农户增产增收。核心示范面积50亩，亩产550公斤以上，节本增效200元/亩。转化11个品种，5项新技术，累计示范面积50万亩开展油菜新品种川早油13展示和突破性新品种川油81等示范。建立油菜示范区50亩。针对当地油菜生产问题开展油菜轻简高效栽培技术、植保及功能拓展等现场指导和培训，提供相关技术资料，召开示范区现场会1次。以院市合作为基础，切合广汉生产实际，示范转化优质稻米绿色机械化生产技术，以我院近年育成的优质、绿色水稻品种为主导，以机械化、规模化、绿色化、优质化为目标，以品质农业和规模化生产为重点，运用稻米提质增效技术，实现广汉稻米品质升级，提升种稻效益，助力乡村振兴。	产出指标	数量指标	示范产量	≥	5.5	公斤	2	正向指标
				产出指标	数量指标	示范面积	≥	50	亩	2	正向指标
				产出指标	数量指标	展示长江上游水稻新品种	>	200	个	2	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	帮扶对象满意度指标	定性	优良中低差		0.67	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	地方的农技部门或专合社满意度	定性	优良中低差		0.33	正向指标
				产出指标	数量指标	召开县级及以上的现场会次数	≥	1	次	1	正向指标
				产出指标	数量指标	申请品种权	≥	1	项	0.67	正向指标
				效益指标	社会效益指标	肥药减量	>	5	%	0.67	正向指标
				效益指标	社会效益指标	优质稻新品种覆盖率提升	>	5	%	0.67	正向指标
				产出指标	数量指标	示范区面积	≥	50	亩	1.67	正向指标
				产出指标	数量指标	创制引进育种材料	≥	1	个	2	正向指标
				产出指标	数量指标	召开现场观摩会	>	1	次	0.67	正向指标
				效益指标	社会效益指标	推广示范面积	≥	2	万亩	2.66	正向指标
				产出指标	数量指标	推广新品种	≥	1	个	1.33	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告的数量	≥	1	份	1.34	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	>	95	%	0.67	正向指标
				效益指标	经济效益指标	优质高产栽培技术	≥	1	套	0.67	正向指标
				产出指标	数量指标	推广高端特色豆瓣酱优质原料蚕豆品种数量	≥	1	个	1.33	正向指标
				产出指标	数量指标	展示示范品种	=	2	个	3	正向指标
				产出指标	数量指标	脱毒地方特色马铃薯品种	≥	3	个	2	正向指标
				效益指标	经济效益指标	增加效益	≥	200	元/亩	1.33	正向指标
				效益指标	社会效益指标	节支增收	=	5	%	0.67	正向指标
				产出指标	数量指标	辐射带动周边蚕豆种植面积	≥	1000	亩	0.66	正向指标
				产出指标	数量指标	试验基地面积	≥	50	亩	1.33	正向指标
				产出指标	数量指标	试验基地数量	≥	1	个	2	正向指标
				产出指标	数量指标	稻虾绿色生产示范基地	=	1	个	1.33	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广面积	≥	40000	亩	1.67	正向指标
				产出指标	数量指标	引进优质抗病加工专用马铃薯资源	≥	4	个	2	正向指标
				产出指标	数量指标	水稻新品种核心示范区	>	150	亩	1.33	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范基地马铃薯增产	≥	10	%	0.67	正向指标
				效益指标	社会效益指标	带动周边农户	≥	2000	亩	0.67	正向指标
				产出指标	数量指标	召开现场会	≥	3	次	2.67	正向指标
				产出指标	数量指标	蚕豆轻简化栽培技术示范数量	≥	1	项	1.33	正向指标
				产出指标	数量指标	展示我院育成水稻品种	>	10	个	1.33	正向指标
				产出指标	质量指标	绿色高效栽培技术	≥	1	套	0.67	正向指标
				产出指标	数量指标	示范的面积	=	2500	亩	4	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范区	>	100	亩	1.34	正向指标
				效益指标	社会效益指标	筛选出优质玉米品种	≥	2	个	1.33	正向指标
				产出指标	数量指标	现场观摩会	=	1	次	3	正向指标
				效益指标	经济效益指标	增产幅度	≥	8	%	1.33	正向指标
产出指标	质量指标	合格率	≥	85	%	3.33	正向指标				
产出指标	数量指标	示范基地数量	≥	3	个	4	正向指标				
效益指标	经济效益指标	新品种覆盖率提升	>	5	%	0.67	正向指标				
产出指标	数量指标	开展蚕豆种植情况调研次数	≥	1	次	1	正向指标				
产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	1.33	正向指标				
产出指标	数量指标	种植面积	≥	50	亩	1.33	正向指标				
效益指标	社会效益指标	向尼泊尔输出玉米品种	≥	2	个	2	正向指标				
效益指标	社会效益指标	集成玉米优质高产种植技术模式	≥	1	套	2.67	正向指标				
产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	2.67	正向指标				
效益指标	社会效益指标	关键核心技术突破数量	≥	1	项	2	正向指标				
产出指标	数量指标	示范品种	≥	2	个	1.33	正向指标				
产出指标	数量指标	新品种选引	≥	1	个	2	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
612902-四川省农业科学院作物研究所	中试熟化（乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程）			产出指标	数量指标	召开观摩会	=	1	次	0.67	正向指标
				产出指标	数量指标	示范我院水稻新品种	>	2	个	1.33	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	满意度	>	80	%	0.67	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	地方农技部门专合社满意度	定性	优良中低差		0.33	正向指标
				效益指标	社会效益指标	建立百亩或千亩核心示范区	≥	1	个	3.33	正向指标
				效益指标	经济效益指标	示范基地马铃薯增效	≥	8	%	0.67	正向指标
	产业化示范（农艺农机融合集成测试平台建设）	70.00	1、建成农艺农机融合创新与产业化平台； 2、构建科研单位和农机企业产业化合作新模式，形成稳定的产品销售与效益反馈机制； 3、改造农艺农机融合集成测试平台1个，田间农艺适配性检测场所1处； 4、实现产品产能和质量的双提升。	效益指标	经济效益指标	年创收能力	≥	5	万元	30	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	定性	高中低		5	正向指标
				产出指标	数量指标	播种机产能	≥	200	台	50	正向指标
				效益指标	社会效益指标	装备研发水平提升	定性	优良中低差		5	正向指标
	科研条件平台建设（SAAS-CIMMYT 小麦国际合作研究）	5.00	1、引进种质资源 10 份；2、创制适合四川生态的持久抗条锈病、白粉病或赤霉病的小麦新材料 1 份；3、创制持久抗病的小麦远缘材料 1 份；4、育成持久抗病新品系 2 个并加入四川省区试；5、发表学术论文 1 篇。	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	创制材料	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	育成新品系	≥	2	份	40	正向指标
				产出指标	数量指标	引进种质资源	≥	10	份	10	正向指标
	科研条件平台建设（农业农村部西南地区小麦生物学与遗传育种重点实验室 2022 年运行经费）	10.00	（1）设立开放课题 1 个，发表基金资助以及重点实验室/依托单位标识论文 1 篇、中文核心 1-2 篇；（2）举办学术（委员会/交流）会议 2-3 次；（3）实验室成员发表论文 2 篇；（4）鉴定麦类资源 100 份。	产出指标	数量指标	举办学术会议	≥	2	次	25	正向指标
				产出指标	数量指标	设立开放课题	≥	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定评价麦类资源数目	≥	100	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	核心期刊	≥	3	篇	25	正向指标
	科研条件平台建设（农业农村部长江上游油料作物科学观测实验站实验室及库房改造）	10.00	每年收集、创新资源材料 20 份、鉴定材料 40 份；连续观测土壤、气象等指标 4 项以上；获取并上传数据 1000 个以上；培训农技人员及农民 100 人以上。	产出指标	数量指标	观测土壤、气象指标	≥	4	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	获取数据	≥	1000	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	收集创新资源材料	≥	20	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定资源	≥	40	份	20	正向指标
	科研条件平台建设（温室大棚维护）	5.00	课题组在新都使用的温室大棚使用年限较长，出现锈蚀，漏水，不能防虫，机械不能正常运作，供水系统堵塞供水不足等问题，通过对损坏部分更新维修，更换老化的薄膜等部件，保证和提升网室杂交制种、微型薯生产能力。	产出指标	数量指标	每年完成试管苗病毒病检测	≥	200	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	每年完成低海拔杂交育种组合	≥	10	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	每年完成微型薯生产	≥	3	万尾（粒）	30	正向指标
	科研条件平台建设（西双版纳南繁基地建设项目二期工程）	60.00	1. 新建排水沟渠 300 米，新建水肥一体化设施 1 套、新建温室大棚 200 平方米。 2. 南繁加代、繁殖玉米新材料 200 份。 3. 复配参加品比、多点试验组合 80 个；组配观察试验组合 1000 个。	效益指标	社会效益指标	组配观察试验组合	≥	1000	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	新建排水沟渠	≥	300	米	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	复配参加品比、多点试验组合	≥	80	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	新建温室大棚	=	200	平方米	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	南繁加代、繁殖玉米新材料	≥	200	个	10	正向指标
	科研条件平台建设（院市合作基地建设）	30.00	1、建设完善院市合作广汉基地 1 个 2、承担省部级项目 1~2 项，开展技术攻关研究 4 项，涉及小麦高产优质等内容 3、指导培训农民 20 人次以上	满意度指标	帮扶对象满意度指标	满意度	>	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	实施小麦丰产高效生产技术试验	=	7	项	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	培训指导农民	>	20	人次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完善院市合作广汉基地	=	1	个	50	正向指标
	科研条件平台建设（科研仪器设备购置）	42.00	申请专利 1 项，育成小麦品种 2 份，育成玉米品种 1 份，分析、测试报告数量 300 份。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	300	份	25	正向指标
				产出指标	数量指标	育成品种	≥	3	份	55	正向指标
	1+9 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	鉴定资源 100 份，发表论文 2 篇，其中 SCI 一篇，申请专利 2 个，创制材料 2 个，育成品种 1 个	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	育成品种	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定资源	≥	100	套	30	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	4	份	10	正向指标
产出指标				质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	20	正向指标	
土壤活性有机质对碳氮循环微生物功能及稻麦产量的调控	15.00	布置两项关键技术试验，技术示范超过 500 亩	产出指标	数量指标	关键技术试验	=	2	项	50	正向指标	
			产出指标	数量指标	联合其他项目进行技术示范	≥	500	亩	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	论文撰写	=	1	篇	20	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	肥料减量	≥	5	%	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
612902-四川省农业科学院作物研究所	1+9 科技攻关（绿色丰产突破性栽培技术）	100.00	转化 5 个品种，集成 5 项新技术，辐射示范面积 50 万亩	效益指标	社会效益指标	节支增收	≥	5	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	技术示范	≥	2000	亩	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	肥药减量	≥	5	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	技术培训指导	≥	3	次	20	正向指标
	粮油作物核心种质创新及新技术研制	80.00	鉴定粮油作物核心种质，创制新材料	产出指标	数量指标	收集评价玉米等作物品种	=	10	份	15	正向指标
				产出指标	数量指标	抗逆栽培技术	=	2	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	核心种质资源鉴定	=	10	份	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	协同提升生产力和 NUE	=	1	项	5	正向指标
				产出指标	数量指标	申请新品种权	=	3	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	创制育种新材料	=	4	份	15	正向指标
	种源‘1+3’关键技术攻关（小麦抗赤霉病资源发掘和新品种培育）	185.00	1、鉴定种质资源材料 120 份； 2、创制 2 份赤霉病抗性水平达中抗以上的育种新材料； 3、发表学术论文 1 篇； 4、审定小麦新品种 1 个；	产出指标	数量指标	鉴定种质资源	>	120	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	审定新品种	=	1	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	育种新材料	=	2	份	20	正向指标
				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
	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）	185.00	收集保存基因资源 200 份，完成抗病虫表型精准鉴定 600 份次，挖掘抗病虫等优异玉米种质 6 份，构建育种平台（体系）1 个，创制育种新材料 1 份，培育新品种 1 个，申请新品种权 1 项。	产出指标	数量指标	挖掘优异玉米种质	=	6	份	15	正向指标
				产出指标	质量指标	申请新品种权	=	1	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	抗病虫表型精准鉴定	=	600	份	15	正向指标
				产出指标	数量指标	构建育种平台	=	1	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	收集保存基因资源	=	200	份	15	正向指标
				产出指标	质量指标	创制育种新材料	=	1	份	15	正向指标
	种源‘1+3’关键技术攻关（主要农作物核心种质资源测序及表型精准鉴定评价）	310.00	鉴定资源 1000 套，国内外核心期刊发表论文 1 篇，SCI 收录论文 1 篇，分析测试报告 2 份，培养研究生 3 名。	产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	3	人	25	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	5	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	2	份	25	正向指标
	粮油作物科技攻关路径研究	5.00	通过调查分析，总结科技攻关的经验，提出攻关目标和重点任务，为种业科技创新提供参考。	产出指标	数量指标	鉴定资源	≥	1000	套	30	正向指标
				产出指标	质量指标	投稿管理类期刊论文复合影响因子	≥	1	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	撰写研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	投稿管理类期刊论文	≥	1	篇	30	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持单位科技创新工作开展	定性	好坏		10	正向指标
	川西平原及阿坝凉山川粮油科技示范农场培育	16.50	务粮油科技示范农场 8 个	产出指标	数量指标	服务科技示范农场	=	8	个	90	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	为单位科技攻关方向提供参考	定性	好坏		10	正向指标
	育种攻关（突破性玉米及高粱育种材料和方法创新及新品种选育）	440.00	挖掘、创新高产、高配合力、优质、抗病、抗倒伏、宜机械化生产等优异育种材料 4 份；创制玉米育种新材料 1 份；育成通过审定杂交玉米新品种 1 个；示范推广“十四五”新审定品种 5 万亩以上；发表相关研究论文 1 篇。	效益指标	经济效益指标	创制玉米育种新材料	=	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	支持培育研究生或实习生	=	1	人	5	正向指标
				产出指标	质量指标	发表相关研究论文	=	1	篇	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	育成通过审定杂交玉米新品种	=	1	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范推广“十四五”新审定品种	≥	5	万亩	10	正向指标
				产出指标	时效指标	年度任务完成时间	≤	12	月	5	反向指标
				效益指标	经济效益指标	挖掘、创新高产、高配合力、优质、抗病、抗倒伏、宜机械化生产等优异育种材料	=	4	份	20	正向指标
	育种攻关（突破性薯类育种材料和方法创新及新品种选育）	170.00	开展薯类育种材料创新和育种方法研究、突破性马铃薯优质高产品种选育、专用甘薯品种选育、马铃薯脱毒种薯繁育技术研发、薯类提质增效栽培技术研发。	效益指标	社会效益指标	技术支撑种薯及商品薯生产企业	≥	1	个	4	正向指标
				产出指标	数量指标	登记新品种	≥	2	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	引进筛选资源	≥	15	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	发表科学论文	≥	2	篇	20	正向指标
产出指标				时效指标	完成时间	<	1	年	2	反向指标	
产出指标				数量指标	专利申请数	≥	1	件	20	正向指标	
育种攻关（突破性油料育种材料和方法创新及新品种选育）	240.00	创制优异育种亲本及材料 8 个；育成审定（认定或登记）新品种 6 个；建立标准化示范生产基地 2 个；研发突破性新品种提质增效高效配套技术 1 项；新品种新技术推广应用 300 万亩；培育规模化企业 1 家；获发明专利授权 1 件；获新品种权授权 2 个。	效益指标	社会效益指标	推广示范面积	≥	100	万亩	4	正向指标	
			产出指标	数量指标	准化示范生产基地	≥	2	个	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	油菜新品种通过认定	≥	6	个	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	推广新品种	≥	300	万亩	10	正向指标	
			产出指标	时效指标	年度任务完成时间	≤	12	月	10	反向指标	
			产出指标	质量指标	研发突破性新品种提质增效高效配套技术	≥	1	项	10	正向指标	
产出指标	数量指标	亲本材料的创制	≥	8	份	30	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
612902-四川省农业科学院作物研究所	育种攻关(主要农作物种质资源研究与公共服务)	100.00	收集保存和鉴定评价作物基因资源 600 份、翻种更新我省中、短期库品种资源 1500 份、筛选优异种质 120 份、定位重要基因 10 个、申请发明专利/新品种权 2 个、发表学术论文 3 篇、培养研究生 2 人、完成年度任务时间小于 1 年	产出指标	数量指标	筛选优异种质	≥	120	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	发表学术论文	≥	3	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	翻种更新我省中、短期库品种资源	≥	1500	份	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	培养研究生	≥	2	人	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申请发明专利/新品种权	≥	2	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成年度任务时间	≤	1	年	5	反向指标
				产出指标	数量指标	收集保存和鉴定评价作物基因资源	≥	600	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	定位重要基因	≥	10	个	10	正向指标
				上年结转-粮油作物绿色种质创新与遗传改良	3,491.37	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 2022 年底,审定(登记或认定)农作物新品种 10 个;申请国家专利 4 项,或专利授权 2 项;在国内外核心期刊发表论文 10 篇,SCI 收录 4 篇;取得基础理论创新成果 2 项;4 项科技成果得到应用。	效益指标	可持续影响指标	对品种权保护进行奖励	≥	2
	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数				≥	10	篇	10	正向指标
	效益指标	可持续发展指标	对申请成功专利奖励促进				≥	2	次	5	正向指标
	产出指标	质量指标	SCI 收录论文数				≥	4	篇	10	正向指标
	产出指标	质量指标	专利申请数				≥	4	项	10	正向指标
	效益指标	可持续发展指标	对已发表文章进行奖励促进				≥	2	次	5	正向指标
	效益指标	社会效益指标	得到实际应用的科研成果数量				≥	4	项	10	正向指标
	效益指标	社会效益指标	取得基础理论创新成果				≥	2	项	10	正向指标
	产出指标	质量指标	专利授权数				≥	2	项	15	正向指标
	产出指标	数量指标	育成品种				≥	10	份	10	正向指标
	612903-四川省农业科学院农业资源与环境研究所	高标准农田(上年结转)	87.64	为地方政府、相关企业开展技术咨询、技术服务,实施科技成果转化。	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	80	%	10
产出指标					数量指标	第三方评价报告	≥	10	份	10	正向指标
产出指标					时效指标	完成工作时限	≤	12	月	20	反向指标
效益指标					社会效益指标	对工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
效益指标					可持续影响指标	影响年限	≥	1	年	15	正向指标
产出指标					数量指标	工作总结报告	≥	10	份	10	正向指标
面源污染土壤耕作栽培(上年结转)		217.83	建立核心示范区 100 亩,在核心示范区减少氨挥发损失 10%,提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术 1 套;针对大田作物九个监测点氮磷流失量情况,编制技术报告 1 套;调研 5 次,技术培训 5 次,累计培训农技人员和农民 500 人次。	产出指标	数量指标	编制技术报告	≥	1	套	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术	≥	1	套	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	减少氨挥发损失	≥	10	%	15	正向指标
				效益指标	经济效益指标	经济效益提升	≥	10	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	调研	≥	5	次	15	正向指标
				农业资源分析测试(上年结转)	103.71	2022 年全年预计完成样品检测 1000 个以上。检测项次达 1.0 万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。	产出指标	数量指标	检测样品个数	≥	1000
效益指标		生态效益指标	促进土壤质量保护				定性	高中低		15	正向指标
产出指标		数量指标	检测项次				≥	1	万次	20	正向指标
效益指标		社会效益指标	对工作的促进作用				定性	高中低		15	正向指标
满意度指标		服务对象满意度指标	满意度				≥	80	%	10	正向指标
产出指标		时效指标	完成上报时限				≤	12	月	15	反向指标
羊肚菌菌种及工厂化研究(上年结转)		422.91	开展羊肚菌菌种及工厂化研究,科技技术服务等,有利于发现并解决生产中存在的实际问题,提高生产效益,促进我国羊肚菌产业健康可持续发展。				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	高中低
				效益指标	可持续发展指标	影响年限	≥	1	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	示范食用菌栽培品种	≥	1	个	15	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	“示范区农户满意”	定性	高中低		10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成上报时限	≤	12	月	20	反向指标
	产出指标			数量指标	示范面积	≥	5	亩	15	正向指标	
主要粮经作物高效施肥技术研究(上年结转)	282.06	“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和水肥一体化精量调控技术等技术研究,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	发表论文	≥	1	篇	10	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	
			效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	2	年	15	正向指标	
			产出指标	数量指标	开展田间试验	≥	3	次	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	≥	80	%	10	正向指标	
			产出指标	时效指标	完成上报时限	≤	12	月	20	反向指标	

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
612903-四川省农业科学院农业资源与环境研究所	节水科技服务	98.00	发表论文1篇，完成第三方评价报告或者总结报告5份，发布科技信息2条	产出指标	时效指标	项目按期完成率(%)	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	2	年	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	社会效益指标	推动新品种新技术应用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	开展调研(次)	=	1	次	10	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	质量指标	验收合格率(%)	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完评价报告或者总结报告	=	5	份	10	正向指标
	土肥科技示范	84.00	1、研究稻渔模式下土壤变化特征； 2、开展主栽粮油作物高效施肥技术中试500亩，开展3个方面的试验研究； 3、开展现场观摩会1次，作物增产5%以上，化肥投入减少10%； 4、完成总结报告2份； 5、发表论文1篇。	产出指标	质量指标	作物增产	≥	5	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展的试验研究(方面)	≥	3	个	10	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	开展主栽粮油作物高效施肥技术中试	≥	500	亩	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务农户满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成总结报告	≥	2	份	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	化肥投入减少	≥	10	%	30	正向指标
	主要粮经作物高效施肥技术研究与示范	99.70	发表论文1篇，样品采集测试数量150个，开展田间试验2次	产出指标	数量指标	开展技术培训(次)	=	1	次	10	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	开展田间试验	=	2	次	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	30	正向指标
				产出指标	数量指标	样品采集测试数量	=	150	个	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	≥	90	%	10	正向指标
	土壤肥力分析评价	172.50	2022年全年预计完成样品检测5000个以上。检测项次达3.0万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。提高大家对土壤营养元素及重金属元素的认识及重视。科学指导作物施肥，为防治土壤重金属污染奠定基础。	产出指标	数量指标	检测样品个数	=	5000	个	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	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	检测项次	=	3	万次	20	正向指标
				效益指标	生态效益指标	促进土壤质量保护	定性	好坏		15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	提高大家对土壤营养元素及重金属元素的认识及重视	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	质量指标	按合同约定时间(上报)时限	≥	80	%	10	正向指标
	科研条件平台建设-水土保持野外试验站维持	8.00	确保试验站正常安全运行	满意度指标	服务对象满意度指标	服务农户满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	消防安全检查(次)	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	科研项目检查(次)	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	80	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	承担科研项目试验(项)	≥	2	项	15	正向指标
				效益指标	生态效益指标	有效促进生态文明建设	定性	好坏		30	正向指标
	科研条件平台建设-水旱轮作对土壤的影响	8.00	发表相关学术论文1篇，进一步完善对我省水旱轮作蔬菜种植模式的研究，探索土壤质量演变规律，为土壤改良和地力提升提供理论依据。	产出指标	数量指标	建立田间试验基地	≥	600	平米	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	1	次	30	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	服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展宣传活动	=	1	次	10	正向指标
	科研条件平台建设-高山蔬菜化肥减施	15.00	发表相关学术论文1篇，进一步完善对我省高山蔬菜施肥技术的研究，转变高山蔬菜生产方式，推广清洁生产技术。	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	建立田间试验基地	=	1000	平米	20	正向指标
效益指标				可持续影响指标	废弃蔬菜处理池使用年限	≥	2	年	10	正向指标	
效益指标				经济效益指标	高山蔬菜化肥减施	≥	25	%	20	正向指标	
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	申报专利	=	1	个	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
612903-四川省农业科学院农业资源与环境研究所	中试熟化与示范-乡村振兴引领示范	74.00	建立示范基地1~2个；示范推广新品种、新技术、新菌株5个；开展生产技术指导和培训5次。	效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	示范新品种、新菌株、新技术	=	5	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立基地	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	推动区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	开展生产技术指导和培训	=	5	次	10	正向指标
				产出指标	时效指标	时效指标	=	2022.12	年	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度指标	≥	80	%	10	正向指标
	土壤技术服务	90.00	发表论文5篇，调研5次。签订出版合同1项，完成标本馆建设1处。完成电子数据库1个，为产业高质量发展提供技术支持，完成科普教育基地建设。	效益指标	生态效益指标	有效促进生态文明建设	定性	好坏		15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	为产业高质量发展提供技术支持	≥	1	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成电子数据库(个)	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成标本馆建设(处)	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	成本指标	采购服务成本(万元)	≤	40	万元	10	反向指标
				产出指标	数量指标	签订出版图书合同(本)	=	1	本	10	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
				产出指标	质量指标	登记软件著作权(个)	=	1	个	10	正向指标
	种养循环应用效果监测服务	92.00	“(1)筛选出适宜成都平原及周边地区的高丹草、多花黑麦草等主栽牧草品种2~3个，完成适应性、饲用价值和生产效益评价；(2)集成多花黑麦草-高丹草、多花黑麦草-水稻、多花黑麦草-青贮玉米、多花黑麦草/箭筈豌豆、箭筈豌豆/果树等轮作、套作、间作模式研究，筛选出高效栽培技术及模式1~2套；(3)筛选适宜西南成都平原区牧草专用轻简化机械设备1~2种，初步集成高丹草等本区域优势饲草品种适时、低损、优质、高效率机械化收获技术、优质草产品青贮加工利用技术1套；(4)示范推广主栽品种、配套技术及栽培模式等3000亩，示范区主栽饲草产量平均增加10%，青贮玉米、高丹草、黑麦草等青贮成率90%以上，优质率60%以上。”	效益指标	社会效益指标	推动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	定性	好坏		20	正向指标
				产出指标	数量指标	集成技术	≥	3	套	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	定性	高中低		10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	新品种	≥	2	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展生产技术指导和培训	=	2	次	10	正向指标
	科研条件平台建设-资环所资阳基地条件改造项目	31.00	完成试验站厨房、住宿、实验室等基础设施改造，完成试验站改造。	效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	10	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成翻新晒场(平米)	<	800	平米	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成试验站大门改造(扇)	=	0	个	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	有效改善资阳试验站科研生活条件	定性	好坏		15	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率(%)	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成住宿、实验室、厨房装修(间)	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	80	%	10	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
	耕作技术服务	70.00	发表论文3篇，调研5次。服务全国蚕桑产业土肥水管理高质量发展。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	土壤样本分析(个)	=	8	个	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	覆盖面服务全国省份的土壤数据调查	≥	2	个	15	正向指标
				效益指标	生态效益指标	有效促进生态文明建设	定性	好坏		15	正向指标
产出指标				数量指标	完成论文(篇)	=	1	篇	20	正向指标	
产出指标				数量指标	开展调研(次)	=	5	次	10	正向指标	
产出指标				质量指标	国内核心期刊收录论文占比(%)	≥	30	%	5	正向指标	
产出指标				数量指标	项目按期上报农业农村部管理系统的占比(%)	≥	80	%	5	正向指标	
耕地环境评估	90.00	“1、完成环境调查3次。2、完成环境监测点9个。3、完成大田氨挥发监测3次。”服务农业环境监测，得到评价结果。	效益指标	生态效益指标	有效促进生态文明建设	定性	好坏		15	正向指标	
			产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	10	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(%)	=	100	%	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	覆盖面服务市县的调查	≥	2	个	15	正向指标	
			产出指标	质量指标	验收合格率(%)	≥	80	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成环境调查(次)	=	3	次	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成大田氨挥发监测	=	3	次	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成环境监测点	=	9	个	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
612903-四川省农业科学院农业资源与环境研究所	肥料产品与施肥技术服务	99.50	申报专利1项,开展田间试验1次,编制技术方案1项	产出指标	数量指标	开展培训(次)	=	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展田间试验	=	1	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	申报专利	=	1	篇	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	30	正向指标
				产出指标	数量指标	编制技术方案	=	1	项	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	≥	90	%	10	正向指标
	土壤改良与产量提升研究	99.00	形成技术模式1套,开展田间试验2次,发表论文1篇,	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	开展田间试验	=	2	次	10	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	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	30	正向指标
				产出指标	数量指标	形成技术模式	=	1	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展培训(次)	=	1	次	10	正向指标
	农田土壤安全利用研究	99.50	发表论文1篇,申请专利1项,开展田间试验2个,开展培训1次	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	开展田间试验	=	2	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	30	正向指标
				产出指标	数量指标	开展培训(次)	=	1	次	10	正向指标
	雪茄烟肥料配方研制与示范	82.10	发表论文1篇,技术报告1项开展田间试验3次	产出指标	数量指标	开展培训(次)	=	1	次	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	30	正向指标
				产出指标	数量指标	技术报告	=	1	项	10	正向指标
				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	开展田间试验	=	3	次	10	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	正向指标
	经济作物高效施肥技术	84.10	发表论文1篇,技术报告1份,开展田间试验3次	产出指标	数量指标	开展田间试验	=	3	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	技术报告	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展培训(次)	=	1	次	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	30	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	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	个	10	正向指标
	薯类提质增效栽培技术研究示范	30.00	发表论文1篇 促进旱地薯类增产增收。	满意度指标	服务对象满意度指标	示范户满意度	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	增产	≥	5	%	15	正向指标
				效益指标	经济效益指标	增收	≥	8	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	示范新品种	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	10	正向指标
	农用地质量评价	59.66	“完成各类耕地质量评估报告30份以上。保障复垦和土地整理耕地的质量,保护耕地(基本农田和一般农田)。”	产出指标	数量指标	编写报告	≥	30	份	15	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	80	%	15	正向指标
				效益指标	生态效益指标	有效促进生态文明建设	定性	好坏		15	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成	≥	80	%	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(%)	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	1	年	15	正向指标
科技服务	86.00	完成各类评估、总结报告5以上,因地制宜为科技服务区制定针对性的建议对策。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务农户满意度	≥	80	%	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	因地制宜为科技服务区制定针对性的建议对策	≥	1	条	15	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成各类评估、总结报告	≥	5	份	20	正向指标	
			产出指标	时效指标	项目完成(上报)时限	=	2022.12	年	10	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	1	年	15	正向指标	
			产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	80	%	10	正向指标	
产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	80	%	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
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-资环所CMA 认证平台建设	15.00	完善实验室环境条件，取得 CMA 计量认证资质。	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
				产出指标	数量指标	申请资质数量	=	2	个	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	15	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时限	=	2022.12	年	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	提高实验室资质条件和影响力，促进农业资源检测技术的发展。	定性	好坏		15	正向指标
	科研条件平台建设-资环所中江仓山基地条件改造项目	30.00	建设 100 亩野外核心试验示范基地安全防护栏，加强野外试验示范基地安全建设。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务农户满意度	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	建设野外核心试验示范基地安全防护栏	≥	0	亩	0	正向指标
				产出指标	数量指标	会议室及场地改造	≥	2	批	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	5	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	开展宣传活动(次)	=	1	次	20	正向指标
	科研条件平台建设—资环所科研办公楼安全维护及网络平台改造	15.00	1. 办公区门厅改造及周边环境整治	产出指标	质量指标	验收合格	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	10	年	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	促进单位事业的发展	定性	高中低		15	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	≥	85	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	安装电梯及附属设施	=	0	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	新建监控系统	=	0	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完善办公区网络系统	=	0	套	0	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时限	≥	80	%	10	正向指标
	1+9 科技攻关耕地质量提升及环境治理重大技术	100.00	1、开展田间试验 3 个。 2、发表论文 2 篇。 3、召开现场会 2 次。 4、提出适用技术 1 套。	产出指标	数量指标	召开现场会（次）	≥	2	次	10	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	定性	高中低		10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	提出适用技术（套）	≥	1	套	15	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文（篇）	≥	2	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展田间试验（个）	≥	3	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时限	=	2022.12	年	10	正向指标
	2022 年自主创新专项(农业资源高效利用)	89.00	1、开展田间试验 5 个。 2、发表论文 1-2 篇。 3、收集保存种质资源 10 份。 4、培训农民 500 人次。” 5. 有利于推动我省区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用，为我省“10+3”农业产业体系建设提供科技支撑。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度(%)	定性	高中低		10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	3	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农民	≥	200	人/次	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率(%)	=	90	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	开展宣传活动(次)	=	3	次	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	生态文明建设	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	取得专利(项)	≥	2	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展调研(次)	=	2	次	5	正向指标
	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	100.00	1、收集食用菌种质资源 50 份； 2、建设标准化生产基地 2 个； 3、发表论文 2 篇； 4. 宣传报道 2 次； 5. 培训人员 50 人次；	产出指标	时效指标	完成（上报）时限	≤	1	年	5	反向指标
				产出指标	数量指标	食用菌菌株全基因组测序	≥	1	个	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	促进羊肚菌、毛木耳、香菇、大球盖菇、杏鲍菇等新品种、新技术、新模式的产业化示范推广应用	定性	高中低		10	正向指标
				产出指标	数量指标	菌株驯化栽培	≥	2	个	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	10	正向指标
效益指标				可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	10	正向指标	
产出指标				数量指标	新品种	≥	1	个	10	正向指标	
产出指标				数量指标	宣传报道	≥	2	次	10	正向指标	
产出指标				数量指标	发表论文	≥	2	篇	10	正向指标	
满意度指标				服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	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
612903-四川省农业科学院农业资源与环境研究所	土肥科技示范农用地质量评价-集中收入	66.00	1、开展主栽粮油作物高效施肥技术中试 500 亩，开展 3 个方面的试验研究； 2、完成总结报告 2 份；	产出指标	数量指标	开展试验研究	≥	3	次	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	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	化肥投入减少率	≥	10	%	15	正向指标
				产出指标	质量指标	产值提升率	≥	5	%	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展现场会	≥	1	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成总结报告	≥	2	个	15	正向指标
	高效施肥技术与产品服务-集中收入	118.00	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	取样	≥	200	个	15	正向指标
	分析测试-集中收入	132.81	1.完成检测样品 1000 个，检测 1 万项次 2.按期完成项目	产出指标	数量指标	检测项次（万项次）	≥	1	万次	15	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率(%)	≥	80	%	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				效益指标	生态效益指标	促进土壤质量保护	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	检测样品个数（个）	≥	1000	个	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
	土壤面源污染防控及治理-集中收入	113.00	1、建立核心示范基地 200 亩，集中展示 500 亩。 2、示范“专家大院+农技部门+新型经营主体”的推广机制 1 套。 3、在各个区域示范推广新品种 3-5 个、新技术 3-5 项，并集中展示绿色高效生产技术。 4、完成技术培训 3 次。	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
				产出指标	数量指标	高效栽培技术	≥	3	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	新品种	≥	1	种	10	正向指标
				产出指标	数量指标	形成主推技术	≥	1	个	15	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
农业资源与环境研究（上年结转）	97.79	满足 3 个行政科室的基本工作条件；为单位中小型会议的举行提供必要条件；保障单位蓉内试验场地的安全和正常运转。	产出指标	数量指标	保障安全及正常运转	≥	1	项	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	满足科室工作条件	≥	3	个	20	正向指标	
			效益指标	经济效益指标	不超过项目金额	≤	97.79	万元	30	反向指标	
			产出指标	时效指标	完成工作时限	≤	12	月	10	反向指标	
			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	
			612904-四川省农业科学院生物技术核技术研究所	产业化示范（水稻单倍体快速稳定技术及产业化）	50.00	1.项目建设计划对实验室进行扩建整改，使水稻单倍体技术育种实验室面积达到 200 平方以上。 2.试验设备进行更新优化以提高试验效率，计划购买仪器设备主要包括：全光谱组培架、全自动化蒸煮灭菌锅、臭氧杀菌器械、冰箱、空调等。 3.水稻单倍体育种的规模化改造与技术服务 通过对现有水稻花培育种条件规模化改造升级，扩大单倍体育种接种规模，提升水稻单倍体育种技术服务能力和水平。 4.水稻单倍体快速稳定技术实施的培训与普及 花药培养前期工作准备中，通过对取材、花药离体培养的培养基配方、温光条件等进行技术培训与普及，减少污染，提高花培愈伤出愈率和绿苗率，从而提高单倍体快速稳定效率。 5.提高水稻花药培养愈伤的出愈率和绿苗率 10%-20%。 6.实现年接种水稻花药 200 万枚以上，获得绿苗 1 万-2 万 丛。 7.水稻单倍体快速稳定技术产业化服务年创收 10 万元。	效益指标	社会效益指标	水稻单倍体快速稳定技术实施培训会	≥	1
产出指标	质量指标	提高水稻花药培养愈伤的出愈率和绿苗率					≥	10	%	25	正向指标
满意度指标	服务对象满意度指标	水稻单倍体快速稳定技术产业化服务对象满意度					≥	80	%	10	正向指标
效益指标	经济效益指标	水稻单倍体快速稳定技术产业化服务年创收					≥	10	万元	15	正向指标
产业化示范（资阳市雁江区甘薯科技产业发展研究院）	20.00	1、提质增效、节本增收 对川菜薯台农 71、SH1、SH3 等菜用甘薯进行生产扩繁，提供脱毒种苗供应。 2、机械化应用 将起龙铺膜机及自走式单行甘薯移栽机运用于生产，提高效率，节省劳动力。 3、建立菜用甘薯无土栽培产业化示范点 突破传统栽培模式，通过设施无土栽培方式，建立精细管理控生产模式，大幅提高生产质量和产量，实现周年生产。 4、通过农产品展销会、采摘节等方式充分培育品牌。打造绿色有机产品。		产出指标	数量指标	实现年接种水稻花药	≥	200	万份	25	正向指标
				效益指标	社会效益指标	建立菜用甘薯无土栽培产业化示范点	≥	1	个	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	将机械化应用运用于生产，每亩地节约生产成本	≥	1000	元/亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申报品种权	≥	1	项	25	正向指标
				产出指标	数量指标	建立甘薯科技示范点	≥	1	个	25	正向指标
				效益指标	经济效益指标	提质增效、节本增收提供脱毒种苗供应	≥	20000	份	15	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
612904-四川省农业科学院生物技术核技术研究所	中试熟化与示范(资阳市雁江区薯稻果集成示范)	10.00	1、示范甘薯新品种2个；2、菜用甘薯绿色高效种植技术1套；3、示范推广菜用甘薯100亩；4、示范小麦新品种1个；5、小麦示范面积30亩；6、开展甘薯、小麦、水稻技术指导、咨询服务6次。	效益指标	社会效益指标	开展甘薯、小麦、水稻技术指导、咨询服务	≥	6	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	示范甘薯新品种	≥	2	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范推广菜用甘薯	≥	100	亩	15	正向指标
				产出指标	数量指标	菜用甘薯绿色高效种植技术	≥	1	套	10	正向指标
	中试熟化与示范(冬水田优质稻轻简化集成示范)	5.00	1、转化推广新品种4个：花香优992、花优986、花优966、生核991 2、在达州市大竹县建立优质稻冬水稻轻简化栽培试验基地1个 3、核心示范推广优质稻轻简化栽培20亩 4、辐射带动优质稻轻简化栽培200亩 5、集成配套轻简化栽培技术1套 6、在试验示范期间，召开现场观摩1-2次。7、媒体报道1-2次。	产出指标	数量指标	转化推广新品种	≥	4	个	25	正向指标
				效益指标	社会效益指标	在达州市大竹县建立优质稻冬水稻轻简化栽培试验基地	=	1	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	召开现场观摩	≥	1	次	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	核心示范推广优质稻轻简化栽培	≥	20	亩	10	正向指标
	中试熟化与示范(致病微生物灭活的辐照工艺应用)	5.00	1、牛肉干、宠物食品、泡椒凤爪、蛋白酶的最佳辐照剂量研究 2、辐照后样本微生物，尤其致病性微生物活性研究 3、基于钴60辐照技术的食品灭菌标准化工艺研究 4、辐照工艺的中试示范	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	25	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	80	%	25	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	项目研究影响年限	≥	4	年	15	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	辐照满意度	≥	80	%	10	正向指标
	中试熟化与示范(攀西芒果防病型农林保水剂示范推广)	10.00	1、采摘病枝，分离病原菌；2、进行室内毒力试验，选取对病原菌效果好的杀菌剂；3、杀菌剂与保水剂及适宜助剂一起制粒，压制成药剂；4、在攀枝花畸形病严重的芒果种植区域进行田间试验；5、调查药剂对芒果畸形病的防治效果。	效益指标	经济效益指标	芒果种植区域增产	≥	15	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	25	正向指标
				效益指标	社会效益指标	辐射带动周边使用绿色技术	≥	10000	亩	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	≥	1	篇	25	正向指标
	中试熟化与示范(郫都区优质、功能、快消型水稻品种轻简化高效栽培集成示范)	5.00	1、转化推广新品种3个：花优707、锦花优907、锦优902、建立稻蒜轮作水稻新品种绿色安全生产示范基地100亩 3、示范推广稻蒜轮作优质稻100亩 3、集成配套绿色安全轻简化栽培技术1套 4、在试验示范期间，召开现场观摩1-2次。5、媒体报道1-2次。	效益指标	社会效益指标	召开现场观摩会	≥	1	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	建立稻蒜轮作水稻新品种绿色安全生产示范基地	≥	100	亩	20	正向指标
				产出指标	数量指标	集成配套绿色安全轻简化栽培技术	≥	1	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	转化推广新品种	≥	3	个	20	正向指标
	中试熟化与示范(彭州市菜稻轮作优质稻品种筛选与示范)	5.00	1、转化推广杂交水稻新品种3-4个。2、在四川彭州核心示范推广优质水稻新品种10亩，平均亩产600公斤左右，实现提质增效、节本增收200元/亩，辐射带动周边推广水稻2000亩。3、采用优质杂交水稻全程机械化种植模式，形成优质杂交水稻全程机械化作业技术模式。4、在试验示范期间，召开高产示范现场考察会或现场验收会1次。5、报送项目主管部门专报2次。6、在示范区制作项目标识牌1个。	效益指标	社会效益指标	开展技术指导、咨询服务	≥	5	场次	20	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	提质增效、节本增收	≥	200	元/亩	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	在四川彭州核心示范推广优质水稻新品种	=	10	亩	20	正向指标
	中试熟化与示范(三台县涪城麦冬全程绿色生态规范化种植关键技术集成与示范)	5.00	1、示范推广麦冬绿色生态规范化种植关键技术1项，重点示范麦冬多蘖壮苗栽培技术，构建麦冬理想的高产株型和群体结构，替代麦冬多效唑使用技术。2、示范新产品1个(麦冬专用有机肥)。3、开展技术指导、咨询服务5次；培育现代农业科技示范农场1个。	效益指标	社会效益指标	开展技术指导、咨询服务	≥	5	场次	20	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	示范推广麦冬绿色生态规范化种植关键技术	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展技术指导、咨询服务	≥	5	场次	20	正向指标
	中试熟化与示范(成德眉资川粮油川药科技示范农场培育)	12.00	与8个家庭农场或专合社建立长期稳定的合作关系，编制科技示范农场5年发展计划1套，建设4个农业科技示范基地，选派8名全天候帮扶专家对专合社或家庭农场进行对口帮扶，制定相应服务方案1套。	满意度指标	帮扶对象满意度指标	专合社或家庭农场进行对口帮扶对象	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	家庭农场或专合社建立长期稳定的合作关系	=	8	个	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	选派全天候帮扶专家对专合社或家庭农场进行对口帮扶	=	8	名	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	25	正向指标
效益指标				社会效益指标	农业科技示范基地	≥	4	个	10	正向指标	
产出指标				数量指标	制定相应服务方案	=	1	套	25	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
612904-四川省农业科学院生物技术核技术研究所	中试熟化与示范(大型真菌种质资源评价及其活性代谢产物的开发及利用)	3.00	1、真菌小分子活性物质的分离提取 目前食用菌的活性成分研究主要集中在水提物及真菌多糖,对于其他功效成分的分离纯化较少。本项目关注食用菌小分子活性物质分离提取,其中重点关注真菌多肽。食用菌蛋白含量较高,天然小分子多肽含量相对较低,如何获得高得率、成分单一的小分子多肽是本项目的关键技术。在前期研究的基础上,采用超声、匀浆、双酶法酶解、透析、分子排阻色谱(Sephadex G-50和 Sephadex G-75)及反相高效液相(RP-HPLC)色谱等,有望实现食用菌小分子多肽的高效分离提取。2、小分子神经保护作用评价 系统、全面的评价真菌小分子物质的神经保护作用具有一定的难度,明确其作用通路更是本项目的一个难点。拟建立 H202 介导的 PC12 细胞损伤模型,评价真菌多肽对于氧化压力介导的氧化损伤对 PC12 细胞凋亡的缓解作用。同时,观察真菌多肽促进 PC12 细胞分化及突触形成的作用,明确其神经营养因子功能。基于上述评价系统,筛选具有抗氧化和促分化功能的小分子多肽。与马来亚大学菌物研究中心合作,借鉴其添加通路关键节点抑制剂的实验方法,探索真菌小分子多肽神经保护的作用机制。	产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	15	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	30	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	15	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	15	正向指标
	科研条件平台建设(农作物航天育种实验室 B 标段)	478.00	农作物航天育种实验室的建设内容主要包括电子加速器设备间、诱变农作物材料生长观测棚和总平三大部分。2021 年 4 月,我所已取得项目建设工程规划许可证,并完成施工图设计审查。由于一次性投入资金的限制,项目建设分为了 A、B 两个标段:A 标段为电子加速器设备间部分,B 标段为诱变材料生长观测棚和总平部分。本项目用于完成农作物航天育种实验室 B 标段的工程建设。农作物航天育种实验室建成后,辐射诱变效率将达到 150 万居里;建设点地处蓉欧快铁货运中心,可以为进出口的农产品、食品等提供消毒杀菌服务,保障食品安全;建成后将提高我院在国内外的知名度,增加科技创收收入。	产出指标	时效指标	项目完成度	≥	50	%	10	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	定性	高中低	次	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	保障食品安全	定性	优良中低差	次	20	正向指标
				效益指标	经济效益指标	实现科技创收	≥	50	万元	10	正向指标
				产出指标	质量指标	工程质量	定性	优良中低差	次	40	正向指标
	薯类作物分子标记及杂交水稻遗传育种 2022	93.60	开展水稻、小麦、玉米、薯类全基因组关联分析;重点示范推广 3-5 种红薯新品种,繁育脱毒种苗 10 万亩以上,建设专用甘薯示范基地 5000 亩。利用航天诱变、辐射诱变创制水稻育种新资源,并利用花药培养技术快速稳定育种材料的优良性状,创制水稻育种新材料 5 份,接种组合数 50 个左右,诱导绿苗种植并进行品种选育。水稻新材料 20 份通过田间行比、品比试验,并选择 2 个新组合参加省级品种区试。建立超高产核心区示范区 2 个,高产示范点 6 个,试验示范 10000 亩,辐射推广 100 万亩。用于人员绩效工资及社会保险缴费。	产出指标	数量指标	创制育种新材料	≥	5	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	建立超高产核心区示范区	≥	2	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	繁育种苗	≥	10	万份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	重点示范推广新品种	≥	3	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	建设专用示范基地	≥	1000	亩	15	正向指标
	2022 年自主创新专项(科技攻关路径研究)	3.00	1. 保障和接收科研人员及客座研究人员开展科学研究和学术交流,提高该中心学术研究水平。2. 开展科学考察或调研,进一步完善实验室运行管理机制。3. 3、撰写科技攻关调研报告,提高科技管理工作效率。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	45	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	45	正向指标
	2022 年自主创新专项(生物技术育种关键技术及在现代农中的应用)	30.00	1. 基于生物技术的农作物育种新材料创制与应用。2. 农用绿色投入品研究与应用。3. 植物、微生物重要基因发掘与分子标记开发。4. 农产品辐照保鲜与加工利用。	效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	10	正向指标
效益指标				社会效益指标	实现关键核心技术突破数量	≥	1	项	20	正向指标	
2022 年自主创新专项(苯胺型细胞分裂素在葡萄上的安全使用技术及评价)	15.00	植物生长调节剂(Plant? growth? regulators; PGR)对提高作物产量及品质,打破种子休眠,抵抗病害、干旱、低温、高温等逆境胁迫,改变作物农艺性状等多方面具有显著效果。加之,PGR 具有用量低,效果显著的特点。因此,? PGR 广泛应用于现代农业生产,已成为现代农业种植中的刚需产品。随着国民对美好生活的需求越来越高,人们更加注重生活品质,对于农副产品的品质要求更是与日俱增。随着 PGR 的大规模使用,诸如:使用时期、使用剂量、使用方法不当,农户擅自随意复配,安全使用间隔期不足带来的药害和残留等问题也逐渐成为制约农业生产和 PGR 发展的障碍。因此,为提高 PGR 在农业生产上的正确使用,发挥其该有的特殊效果,建立完善的植物生长调节剂安全应用评价体系势在必行。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	25	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	建立苯胺型细胞分裂素标准化应用示范点	≥	1	个	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	建立苯胺型细胞分裂素安全利用评价体系	≥	1	个	15	正向指标	
			产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	25	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	形成技术规程	≥	1	项	15	正向指标	
2022 年自主创新专项(甘薯高产遗传位点鉴定及高产优质种植挖掘)	15.00	1、找到甘薯中高产相关重要遗传位点,分析其遗传、育种效应;发掘对甘薯未来育种目标具有重要价值的关键遗传位点 1-2 个。? 2、通过全基因组关联分析,找到 1-2 个优异农艺性状相关遗传位点。3、将 1-2 个关联分析找到的与甘薯高产等重要农艺性状相关的分子标记,转化为 STS 分子标记。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	1	项	20	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	2	人	30	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	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
612904-四川省农业科学院生物技术核技术研究所	2022年育种攻关(四川省主要粮油作物分子育种平台)	100.00	本项目针对水稻、玉米、小麦和油菜等主要粮油作物生产中存在的高产、优质、抗病和抗逆性等问题,开展四川主要粮油作物重要农艺性状关键调控基因的鉴定和分离、功能验证与分子调控机制解析,开发紧密连锁的分子标记,建立高通量检测体系,在此基础上建立四川主要粮油作物综合农艺性状改良的全基因组分子设计育种体系,并创制一批优质、高产、稳产、多抗和广适育种新材料,并在育种中应用。	效益指标	社会效益指标	开展分子设计育种技术培训	≥	1	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	开发分子标记	≥	20	个	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展主要粮油作物分子标记检测技术服务	≥	40	次	15	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
	横向课题-结转	283.23	开展水稻、小麦、玉米、薯类全基因组关联分析;重点示范推广3-5种红薯新品种,繁育脱毒种苗10万亩以上,建设专用甘薯示范基地5000亩。利用航天诱变、辐射诱变创制水稻育种新资源,并利用花药培养技术快速稳定育种材料的优良性状,创制水稻育种新材料5份,接种组合数50个左右,诱导绿苗种植并进行品种选育。水稻新材料20份通过田间行比、品比试验,并选择2个新组合参加省级品种区试。建立超高产核心示范区2个,高产示范点6个,试验示范10000亩,辐射推广100万亩。用于人员绩效工资及社会保险缴费。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	30	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	20	正向指标
				产出指标	质量指标	工程验收合格率	≥	80	%	30	正向指标
	继续实施-现代农业支撑体系专项(2021)	549.66	整合长江上游区域农作物品种综合试验、西南地区国家品种抗性鉴定以及农业植物品种DUS测试三大功能,建成试验地面积402.46亩,集品种试验(区域试验、抗性鉴定、DUS测试)、测试技术研究、品种及资源保存、测试技术交流培训、测试数据综合分析处理、新品种新技术展示示范等功能于一体的国家品种试验西南分中心,承担西南地区水稻、玉米、普通小麦、油菜、大豆、高粱、芥菜、柑桔、猕猴桃等农作物、蔬菜、水果以及观赏植物的品种测试工作,达到年均开展1500份品种的区域试验,1600份品种的特性鉴定评价以及2000份4000份次品种的DUS测试,共计7000份次/年的品种试验工作,满足四川以及西南地区品种测试的需要。同时依托本区域内已建成、在建的品种测试站,组成西南地区品种试验网,紧密协作、合作,共同为西南地区以及我国品种管理提供依据,为种业可持续发展提供技术支撑。	产出指标	数量指标	开展项目执行专项工作	≥	1	次	30	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	对青年工作的促进作用	≥	5	人	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	10	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	撰写农业产业(技术)发展报告	≥	4	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	形成政策建议	=	5	篇	20	正向指标
612905-四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	四川省新型“三农”智库建设	90.00	完成项目绩效目标	效益指标	社会效益指标	培养科技人才	≥	2	人数	10	正向指标
				产出指标	数量指标	撰写农业产业(技术)发展报告	≥	4	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	形成政策建议	=	5	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	形成学术论文	≥	4	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	召开学术研讨会	≥	2	场次	20	正向指标
	科研条件平台建设(四川省农业科学院知识服务应用和保障项目)	4.40	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	购置一体机	=	3	台(套)	30	正向指标
				产出指标	数量指标	购置采编系统	=	1	台(套)	30	正向指标
				产出指标	数量指标	购置投影仪	=	1	台(套)	30	正向指标
	科研条件平台建设(四川省农科院门户网站改版升级和院局域网网络安全保障)	6.10	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	购置碎纸机	=	1	台(套)	20	正向指标
				产出指标	数量指标	购置台式机	=	7	台(套)	30	正向指标
				产出指标	数量指标	购置移动工作站	=	4	台(套)	20	正向指标
				产出指标	数量指标	购置文件柜	=	1	台(套)	20	正向指标
	中试熟化(乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程)	16.00	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	完成论文	≥	3	篇	35	正向指标
				效益指标	社会效益指标	为政府管理部门及科研人员提供智力支持	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成研究报告	≥	3	份	35	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	政府管理部门、科研人员及农业从业人员满意度	≥	80	%	10	正向指标
	中试熟化(农业科技动态及成果转化宣传)	10.00	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	整理影视素材	≥	180	分钟	20	正向指标
				满意度指标	读者满意度指标	读者满意度	≥	80	%	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	协助完成我院新闻宣传报道	≥	5	条	10	正向指标
				产出指标	数量指标	四川农业科技动态出刊	≥	24	期	20	正向指标
				产出指标	数量指标	拍摄视频	=	2	部	20	正向指标
	科研条件平台建设(编印农业科技刊物)	31.00	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	出版《农业科技动态》	≥	6	期/年	25	正向指标
				产出指标	数量指标	出版《西南农业学报》	≥	12	期/年	25	正向指标
				产出指标	数量指标	捐赠各类期刊	≥	1000	本	10	正向指标
				产出指标	数量指标	出版《四川农业科技》	≥	12	期/年	25	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
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(农业网络通讯及院域网机房维护)	41.00	完成项目绩效目标	效益指标	社会效益指标	为科研人员提供网络服务	≥	1000	人数	5	正向指标
				产出指标	数量指标	完成院局域网维护	≥	4	项	40	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	提供优质网络服务	≥	85	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	为全院提供互联网带宽兆数	≥	500	Mbps	40	正向指标
	科研条件平台建设(四川农业电子阅览室及微博建设)	13.00	完成项目绩效目标	满意度指标	服务对象满意度指标	为科研人员提供电子阅览室文献服务	≥	85	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	制作和印刷电子阅览室宣传培训手册	≥	300	册	10	正向指标
				产出指标	数量指标	电子阅览室数字服务平台升级	=	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	农科院政务微博运维管理	≥	100	条	20	正向指标
				产出指标	数量指标	农业文献数字资源建设	≥	5	本	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	农科院政务微博关注粉丝数	≥	2000	人数	10	正向指标
	科研条件平台建设(省农科院院报创新转化建设)	9.50	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	出版《四川省农科院报》	≥	6	期/年	60	正向指标
				产出指标	数量指标	刊发各类新闻稿件	≥	100	篇	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	读者满意度	≥	80	%	10	正向指标
	产业化示范(现代农业智慧气象服务管理平台)	30.00	完成项目绩效目标	产出指标	数量指标	院属各单位分发1000份	≥	1000	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	软件著作权	≥	2	项	40	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新增项目合同金额	≥	50	万元	20	正向指标
				产出指标	数量指标	WebGIS平台搭建	=	1	个(套)	20	正向指标
	中国农业百科全书(四川卷)	45.00	完成项目绩效目标。	效益指标	社会效益指标	农业气象服务	≥	2	万条	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成词条的内容编撰	≥	290	个(台、套、件、辆)	20	正向指标
				产出指标	数量指标	完成符合词条内容的高清图片	≥	50	张	20	正向指标
				产出指标	数量指标	通过词条的专家评审(专家组人员需委托方认可)	≥	290	个(台、套、件、辆)	20	正向指标
	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	围绕院“三大”目标和“五个四”发展思路,聚焦全省农业农村经济和农业科技发展重大战略,开展天府农科发展战略基础理论和支撑技术系列研究,积极申报国家级和省级科研项目,建设有影响力的“天府农科智库”。打造开放型智库研究团队。加强人才引进与培养,拓展与高校、其他科研院所的合作。积极承办相关论坛、学术会议,做好天府农科智库宣传。完成省委省政府交办的应急性工作任务。	产出指标	数量指标	申报国家社科基金、自然科学基金项目	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	期刊发表论文数	≥	4	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	出版学术专著	≥	1	本	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	举办学术报告会/研讨会	≥	2	次	10	正向指标
	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)	38.00	完成绩效目标	产出指标	数量指标	研究报告	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	举办学术讲座	≥	1	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	举办学术研讨会	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	期刊发表论文数	≥	4	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	政策建议	≥	1	份	20	正向指标
	育种攻关(农作物及畜禽育种信息服务平台)	50.00	本项目以近30年四川农畜育种攻关服务数据库为基础,综合应用自然语言处理、深度学习、知识图谱、文献计量、情报分析等技术方法,构建面向四川农畜育种科研和管理人员,集“知识创新、智库决策、绩效管理”于一体的农作物及畜禽育种信息服务,满足育种科研人员、管理人员对信息服务、知识服务、管理服务的多层次需求,实现更具深度和宽度、更高效准确的育种信息服务,不断提高育种攻关信息服务水平、服务质量和效率。	产出指标	数量指标	撰写项目研究报告	=	1	份	10	正向指标
产出指标				数量指标	公开发表论文	=	4	篇	60	正向指标	
产出指标				数量指标	撰写绩效报告	=	1	篇	10	正向指标	
产出指标				数量指标	完成平台搭建	=	1	个(套)	10	正向指标	
科研条件平台建设(省农科院网络信息系统安全保障项目)	15.00	完成项目整体绩效目标。	产出指标	数量指标	日均服务在线用户终端	≥	500	个	30	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员网络使用满意度	≥	85	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成信息扫描安全检查	≥	4	次	30	正向指标	
			产出指标	数量指标	开展院门户网站系统漏洞扫描和风险评估	=	1	次	20	正向指标	
国家重点研发计划子课题	217.32	完成绩效目标	产出指标	数量指标	撰写项目研究报告	=	1	篇	30	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度达到	≥	80	%	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成调研	=	3	次	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成论文	=	2	篇	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
612905-四川省农业科学院农业信息与农村经济研究所	人才引进培养与学科建设等项目	61.91	完成绩效目标	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	完成调研	=	2	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	撰写研究报告	=	1	篇	30	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	20	正向指标
	天府万人人才计划等专项	35.88	完成绩效目标	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	80	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	完成调研	=	3	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	完成撰写研究报告	=	1	篇（部）	30	正向指标
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	科研条件平台建设（水稻干尖虫抗病种质资源筛选）	30.00	明确我国水稻线虫病种类、分布，筛选抗病品种和抗源材料；创制新的抗源材料；筛选生物药剂并通过绿色防控措施减少水稻线虫的危害。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	5	正向指标
				产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	5	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	50	正向指标
	稻瘟病白叶枯病	95.21	建立抗性鉴定公共技术服务平台。对水稻育种群体和材料抗稻瘟病、稻曲病进行抗性筛选技术服务，广泛与育种单位合作，选育抗性品种。开展省区域试验鉴定服务，完善水稻病圃布局、设计以及鉴定操作规程，对省区试组合进行抗性评价。对水稻主推抗性品种抗性丧失过程进行监测，筛选接班品种	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数量	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	得到实际应用的科研研究成果	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
	特色水果病虫害	53.10	进行测土配方施肥、果园生草、采后清园、物理防控、天敌防虫、科学用药等技术示范与应用，打造绿色生产技术核心示范区，提升现代农业科技水平，提高特色水果质量，	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
	油菜根肿病致病机制及绿色防控技术研究	89.50	以绿色防控为目标、以灾害性粮油作物病虫害为靶标，创新集成动植物疫病高效监测预警与绿色防控生物安全前沿技术，提升农产品质量安全，为粮油作物提质增效提供绿色植保技术支撑。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				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	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队	≥	1	支	15	正向指标
	水旱轮作系统绿色种养融合技术及抗性品种的鉴定筛选	85.50	为解决政府、农民和消费者对于农业生产粮食、现金和品质的产出需求，在选用优质高产多抗品种和田间生态改良基础上进行稻麦绿色生产，增强生态系统固氮作用和 N、P 利用效率，发挥农田自洁作用和食草和杂食动物对病虫害的控制作用、物质循环作用，在稳粮基础上增强蛋白质和其他营养产出，减少污染排放，是我国现代农业发展的重要方向	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	15	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	15	正向指标
	作物三节综合技术集成与示范	65.50	通过以两熟农作制、抗性高产品种、新型保水材料、机械化生产、高效施肥、病虫害简化高效防控为核心的西南丘陵旱地粮油作物节水节肥节药生产技术集成与示范，构建本区域灾害防控应急调控方案，结合示范区建设，进一步扩大单项技术和综合技术示范。形成山地小麦、夏玉米、旱地油菜、马铃薯节水节肥节药新型技术模式，进一步扩大示范面积。本着发挥四川种植马铃薯的自然资源优势和传统，大力发展马铃薯产业、促进农民增收，把四川建成“马铃薯产业强省”，有力助推脱贫攻坚的顺利开展。围绕马铃薯、食用菌产业发展。	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	15	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数量	≥	1	项	20	正向指标
	玉米病虫害防治	29.80	对玉米病虫害防治技术进行研究，筛选防治药剂和防治方法，降低生产风险	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
产出指标				数量指标	研究报告数量	≥	1	份	30	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	10	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10	正向指标	
主要粮油作物病虫害绿色防控	94.00	针对目前农作物对病虫害抗性程度普遍较低，抗性品种易丧失作用的局面，在已建立的抗性鉴定方法和标准的基础上，开展多抗性育种策略和技术研究，扩展已建立的抗病虫育种公共服务平台的服务内容，提高服务水平，并建立更广泛的抗病育种服务平台，打造绿色，安全水稻等农作物品种，并及时监测推广品种的抗性丧失情况，为育种和生产部门提供决策依据，筛选高效的免疫诱抗剂和物理防控产品，配合其他生物农药和低毒化学农药，形成针对水稻，玉米等农作物主要病虫害的农药减施技术模式	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数量	≥	1	项	15	正向指标	
			产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	15	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
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	玉米病虫害抗性鉴定	97.21	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，需要实时监测病原变异情况，穗腐病不仅影响产量更影响品种安全，选育和推广农作物抗病虫品种，是病虫害防治最经济、最有效和最安全的措施。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				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	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	10	正向指标
	国家玉米产业技术体系西南区域综合防控岗位	70.00	玉米病虫害是影响玉米产量和品质的主要原因之一。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。对玉米重要病害进行研究，并对抗病资源进行筛选。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	国内外核心期刊发表论文平均被引用次数	≥	1	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	≥	1	篇	20	正向指标
	水稻病害抗性鉴定及病虫害绿色防控技术研究	97.34	1. 开展稻曲病精准鉴定技术研究，筛选分子标记，进行多抗性种质资源筛选，鉴定抗性品种。 2. 开展稻瘟病菌毒性分析。 3. 建立抗性鉴定公共技术服务平台。对水稻育种群体和材料抗稻瘟病、稻曲病进行抗性筛选技术服务，广泛与育种单位合作，选育抗性品种。 开展省区区域试验鉴定服务，完善水稻病圃布局、设计以及鉴定操作规程，对省区试组合进行抗性评价。对水稻主推抗性品种抗性丧失过程进行监测，筛选接班品种。 4. 研究水稻主要病虫害绿色防控技术。筛选新型生物农药和高效低毒低残留的化学药剂，研制新型防控技术。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	2	份	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	≥	1	篇	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				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	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	4	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
	南方水田有害生物综合治理	86.00	实现稻麦病虫害绿色防控技术	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	50	正向指标
				产出指标	数量指标	样品、样机开发数量	≥	1	件	5	正向指标
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	1	台（套）	5	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	实现关键核心技术突破数量	≥	1	项	20	正向指标
	中试熟化与示范（现代农业科技示范农场培育支撑工程）	1.50	开展茶园害虫生物防控技术示范，面积100亩次。	产出指标	质量指标	专利授权数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养科研领军人才数	≥	1	人	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	≥	1	篇	20	正向指标
				产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	1	项	5	正向指标
	产业化示范（捕食性瓢虫规模繁育产业化平台建设）	50.00	1、建设捕食性瓢虫规模繁育基地1个，日产瓢虫卵块能力800个，年产20万个。 2、建设瓢虫卵块半机械化包装生产线一条，生产能力40个/分钟以上。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	70	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	专利授权数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	1	台（套）	60	正向指标
				效益指标	社会效益指标	实现关键核心技术突破数量	≥	1	项	10	正向指标
	产业化示范（南充市晚熟柑橘高质量绿色发展研究院）	20.00	构建南充市晚熟柑橘主要病虫害绿色防控技术体系1套，包括：（1）在高坪区、嘉陵区和南部县等重点柑橘种植区内的市级以上柑橘明显企业，建立南充市晚熟柑橘主要病虫害绿色防控示范基地不低于3个，核心示范面积不低于2000亩，辐射面积不低于10000亩。（2）开展技术培训不低于10场次，培训农技人员和果农不低于1000人次。（3）举办市级以上柑橘主要病虫害绿色防控现场会1场。（4）示范基地柑橘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。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
产出指标				数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标	
产出指标				数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标	
产出指标				质量指标	验收合格率	≥	100	%	50	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标	
科研条件平台建设（所科研实验大楼 实验室改造费）	40.00	完成位于植保所3楼和4楼原重点实验室区域的水电改造和实验设施建设，以保证科研实验的正常进行。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数	≥	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数	≥	1	篇	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	SCI收录论文数	≥	1	篇	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	≥	1	篇	20	正向指标	
科研条件平台建设（农业农村部重点实验室配套运行费）	10.00	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、经作物因病虫害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	专利授权数	≥	1	项	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	SCI收录论文数	≥	1	篇	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数	≥	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数	≥	1	篇	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
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	科研条件平台建设(高山蔬菜主要病虫害绿色防控技术研究示范)	10.00	(1)生态调控技术。建立以生态差异化为基础的水肥高效利用、合理的间套作、农作措施、播期调整的技术体系,到达蔬菜病虫害调控目的。(2)生物农药研发与天敌防控技术。集成创新载体蔬菜系统等天敌复壮提效技术;对自主研发的解淀粉芽孢杆菌、枯草芽孢杆菌、钩状木霉、哈茨木霉菌进行制剂化和田间应用研究与示范,与已商品化的生防菌配合使用。(3)免疫和生长发育调控技术。示范功能性糖类、酶类、蛋白质类、蔬菜内生真菌类等作物免疫诱抗剂和新型高效、安全的作物生长发育调控技术。(4)理化诱导防控技术。以蔬菜重要病虫害的预测预报为基础,集成创新“灯诱”、“色诱”、“性诱”的防控技术,达到经济、高效和精准应用的目的。(5)化学农药协同增效和减施技术研究。根据高山蔬菜有害生物抗药性发展规律,集成创新与示范多作用位点、一喷多防的药剂增效组合及应用技术,建立适用于不同靶标作物的增效功能助剂及应用技术;配合新型施药器械,研究精准施药、科学施药技术,减少农药施用量。(6)绿色可持续防控技术集成创新与示范。以蔬菜主要有害生物为对象,将上述生态调控、生物农药与天敌防控、免疫和生长发育调控、理化诱导防控、化学农药减施技术有机集成,在主要蔬菜生产区进行集成创新与示范,为绿色可持续防控技术的推广提供支撑	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	SCI收录论文平均被引用次数	≥	1	次	5	正向指标
				产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	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	≥	1	篇	60	正向指标
	科研条件平台建设(蔬菜害虫生物防治技术研究)	7.00	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。	效益指标	可持续影响指标	支持培养科研领军人才数	≥	1	人	15	正向指标
				产出指标	质量指标	专利授权数	≥	1	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	25	正向指标
				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
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	15	正向指标
	科研条件平台建设(蔬菜重点实验室开放课题)	8.00	选取四川具有代表性的水旱轮作模式,通过水旱轮作模式定位试验,研究水旱轮作条件下对土壤生物性质的影响,通过对比不同轮作模式下土壤的生物性质,探讨水旱轮作系统对土壤微生物在土层中的分布及变化规律,筛选出适合四川蔬菜生产的水旱轮作模式,为合理耕作提供科学依据与理论指导。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	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	≥	1	篇	50	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	国内外核心期刊发表论文平均被引用次数	≥	1	次	10	正向指标
	四川经济作物病虫害绿色防控技术与示范	70.00	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与示范。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	50	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养科研领军人才数	≥	1	人	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
	农药田间药效试验及安全性评价	50.00	开展农药田间药效试验及安全性评价。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	50	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养科研领军人才数	≥	1	人	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
	油菜菌核病发生流行规律及绿色防控技术研究	56.10	明确我省根肿菌生理小种的分布,揭示根肿菌-寄主-土壤微生物之间的互作关系,为开辟根肿病防控新途径奠定理论基础	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	15	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	25	正向指标
	油根肿病发生流行规律及绿色防控技术研究	90.00	明确我省根肿菌生理小种的分布,揭示根肿菌-寄主-土壤微生物之间的互作关系,为开辟根肿病防控新途径奠定理论基础	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数量	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	项	10	正向指标
	科研条件平台建设(水稻多抗性筛选与评价圃维修)	20.00	将目前多阶台地保留表土,整平取值成6-8阶台地,加宽加高田埂,表面覆土保持自然植被和动物群落,设置围栏,防止禽畜践踏,增加提灌设施,埋设灌溉管道,疏通排水沟渠,修剪临时板房60平方米,已放置必要调查工具,并供工作人员卫生间和临时休息用。	效益指标	社会效益指标	实现关键核心技术突破数量	≥	1	项	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	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	30	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
	1+9科技攻关(生物安全前沿技术)	100.00	以绿色防控为目标、以灾害性粮油作物病虫害为靶标,创新集成动植物疫病高效监测预警与绿色防控生物安全前沿技术,提升农产品质量安全,为粮油作物提质增效提供绿色植保技术支撑。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	20	正向指标
产出指标				数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标	
产出指标				数量指标	研究报告数量	≥	2	份	20	正向指标	
产出指标				质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	3	篇	35	正向指标	
效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	2	支	5	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
612906-四川省农业科学院植物保护研究所	中试熟化与示范（科技支撑农业全产业链一体化协同转化专项）	57.00	明确我省根肿菌生理小种的分布，揭示根肿菌-寄主-土壤微生物之间的互作关系，为开辟根肿病防控新途径奠定理论基础	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				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
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
	中试熟化与示范（乡村振兴现代农业科技引领示范行动专项）	35.00	1 建立柠檬主要病虫害综合防控核心示范基地 1 个，核心示范面积不低于 50 亩，示范推广不低于 0.5 万亩，辐射带动不低于 5.0 万亩。2、开展柠檬主要病虫害绿色防控技术培训和田间现场技术指导 20 场次，培训技术人员 40 人次，培训果农 400 人次。	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
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养科研领军人才数	≥	1	人	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	20	正向指标
	中试熟化与示范（国际科技交流合作提升行动计划专项）	6.00	筛选根结线虫生物防治药剂，引进国外合作单位的芽孢杆菌 2 份并检测对中国水稻拟禾谷根结线虫的作用；筛选水稻根结线虫抗源材料；筛选可作为非寄主的轮作作物。	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	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数	≥	1	篇	10	正向指标
	2022 年自主创新专项（植保所）	95.00	选择我省川贝、川芎、川丹参主产区，分别对病害主要种类、发生规律、危害特点等方面进行调查，明确重大病害种类和发生规律，为制定防治对策提供科学依据。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	EI 收录论文数	≥	1	篇	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	建立抗性鉴定基地	≥	100	亩	10	正向指标
	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）	90.00	完善水稻、小麦、玉米、油菜、马铃薯、大豆、蔬菜和猕猴桃上重大病害特别是新上升病害的抗性鉴定方法，对主要农作物对重大病虫害抗性进行评价、监测其变异，分析变异原因和对新品种选育的影响，针对性的筛选和创制新抗源、对育种家提供的育种中间材料和育成成品系进行筛选和评价，提高主要农作物抗性品种选育的预见性和效率。	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	2	人	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展技术培训	≥	1	次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	病原菌致病性监测	≥	200	份	30	正向指标
				产出指标	质量指标	论文发表数	≥	5	篇（部）	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养本科生	≥	8	人	5	正向指标
				产出指标	数量指标	育种材料评价	≥	100	份	20	正向指标
	稻麦病虫害防控技术与示范	28.02	本项目主要针对小麦等作物爆发性病虫害，研究新模式新形势下病虫害发生的规律，利用信息化技术的发展，研究主要病害的自动化图像识别系统，为病虫害鉴定与精准防控奠定基础	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	30	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊论文发表数	≥	1	篇	10	正向指标
	西南稻区稻瘟病预测预报模型	20.00	对水稻育种群体和材料抗稻瘟病、稻曲病进行抗性筛选技术服务，广泛与育种单位合作，选育抗性品种。开展省区域试验鉴定服务，省区试组合进行抗性评价。	产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	申请专利数	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10	正向指标
	杂草治理与外来入侵植物调查、监测	58.56	进行农田抗性杂草监测、种质资源收集及抗性研究	产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数量	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	30	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
	天敌昆虫防治害虫技术应用	93.85	指导名山区、洪雅县等地的病虫害绿色防控技术	产出指标	质量指标	EI 收录论文数	≥	1	篇	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	实验关键核心技术突破数量	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数量	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	国内外核心期刊发表论文平均被引用次数	≥	2	次	10	正向指标
	水稻主要根结线虫全国普查与种类鉴定	91.50	增强生态系统固氮作用和 N、P 利用效率，发挥农田自洁作用和食草和杂食动物对病虫害的控制作用、物质循环作用，在稳粮基础上增强蛋白质和其他营养产出，减少污染排放	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	20	正向指标
产出指标				质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标	
产出指标				数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	1	台	20	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10	正向指标	
小宗作物用药试验和茄子地方标准	71.00	完成对蔬菜重大病虫害监测和检测，建立应对措施，并进行病虫害进行有效防范和示范，保证产业安全	效益指标	可持续影响指标	支持培养研究生人数	≥	1	人	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	分析、测试报告	≥	1	份	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数量	≥	1	篇	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	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
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	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)	12.50	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。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	发表论文	=	1	篇	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	创制大豆新材料	=	1	份	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	培育鲜食大豆新品种	=	1	个	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广鲜食大豆品种	=	0.5	万亩	22.5	正向指标
	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)	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。	产出指标	数量指标	年度总结报告	=	1	份	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	纯化病毒株系	=	2	个	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	培训人员	=	20	人	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	大豆品种抗病毒病鉴定	=	20	个	22.5	正向指标
	优质天府花生新材料创制与新品种选育	10.00	从国内外引进特色资源材料10份以上,通过系选、杂交转育、实验室及田间鉴定,获得优质、特色、抗病的基础材料10-20份;提供参加四川省区域试验的新品系2-3个,通过区域品系1个,建立核心示范基地1个;申报品种权和国家发明专利1个;示范推广新品种面积30万亩;发表相关论文1篇。	产出指标	数量指标	发表相关论文	=	1	篇	1.09	正向指标
				产出指标	数量指标	获得优质、特色、抗病的基础材料	≥	10	份	11.3	正向指标
				产出指标	数量指标	引进特色资源材料	≥	10	份	11.3	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广新品种面积	=	30	万亩	11.3	正向指标
				产出指标	数量指标	供参加四川省区域试验的新品系	=	2	个	11.3	正向指标
				产出指标	数量指标	申报品种权和国家发明专利	=	1	个	11.3	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地	=	1	个	11.3	正向指标
				产出指标	数量指标	通过区域品系	=	1	个	11.3	正向指标
	金简河村生态猪场与经作产业种养循环模式集成示范	20.00	在金堂县示范展示特色花生新品种3个:彩色花生蜀彩花1号、水果花生1802、高油酸花生1508。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;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亩。召开现场会或培训会2次,培训技术骨干6名、新型农民100人次。	产出指标	时效指标	项目进度计划进度完成率	=	100	%	6	正向指标
				产出指标	数量指标	示范展示花生新品种	=	3	个	6	正向指标
				产出指标	成本指标	花生、蔬菜减施化肥、农药	=	40	元/亩	6	正向指标
				效益指标	社会效益指标	新品种、新模式示范带动	=	1.2	万亩	7	正向指标
				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	正向指标
				产出指标	数量指标	推广示范面积	=	1500	亩	6	正向指标
				产出指标	数量指标	集成示范新技术、新模式	=	2	套	6	正向指标
				产出指标	数量指标	培训人数	=	100	人次	6	正向指标
				产出指标	质量指标	项目中期报告	=	1	套	6	正向指标
				效益指标	经济效益指标	花生效益	=	2400	元/亩	7	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地1个	=	200	亩	6	正向指标
				效益指标	经济效益指标	蔬菜效益	=	4950	元/亩	6	正向指标
				产出指标	成本指标	提供优质饲料	=	40	吨	6	正向指标
				产出指标	数量指标	田间技术指导或培训会	=	2	次	6	正向指标
	特色花生与水果产品创新及科创平台建设(企业创新能力培育)项目	10.00	在金堂县示范展示特色花生新品种3个:蜀彩花1号、水果花生1802、高油酸花生1508。示范推广种养殖新技术2项:柑橘-特色花生、李子-特色花生绿色高效立体种植栽培技术,经济林木病虫害绿色防控及提质增效技术;建立“优质柑橘、李子绿色高效立体种植核心示范基地”示范基地1个,面积100亩,带动周边连片面积3000亩。召开现场会或培训会1次,培训技术骨干4名、新型农民50人次。	产出指标	质量指标	项目中期报告	=	1	套	5.5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	花生效益	=	2460	元/亩	10	正向指标
				产出指标	成本指标	花生、蔬菜减施化肥、农药	=	60	元/亩	5.5	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划进度	=	100	%	5.5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地1个	=	100	亩	6	正向指标
				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	正向指标
				效益指标	生态效益指标	新品种、新模式在项目实施后多年辐射到全县多个乡镇,累计示范推广面积	=	1.5	万亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	集成示范新技术、新模式	=	2	套	5.5	正向指标
				产出指标	数量指标	田间技术指导或培训会	=	1	次	5.5	正向指标
				产出指标	数量指标	培训人数	=	50	人次	5.5	正向指标
				产出指标	数量指标	示范展示花生新品种	=	3	个	5.5	正向指标
				产出指标	数量指标	推广示范面积	=	3000	亩	5.5	正向指标
凉山州芦笋周年高效生产栽培技术示范项目	5.00	建立核心示范基地1个共计100亩,示范芦笋新品种2个,技术培训1次培训50人次以上,田间现场会1次,四川芦笋水分精准管理技术1套。	产出指标	数量指标	示范芦笋新品种	=	2	个	6.25	正向指标	
			产出指标	成本指标	减少芦笋施肥成本	=	200	元	6.25	正向指标	
			产出指标	成本指标	减少芦笋灌溉用水量成本	=	40	%	6.25	正向指标	
			产出指标	时效指标	项目进度计划进度	=	100	%	6.25	正向指标	
			产出指标	数量指标	技术培训会	=	1	次	6.25	正向指标	
			产出指标	数量指标	建立核心示范基地1个	=	100	亩	6.25	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	蓝莓新品种选育与高效栽培技术研究	6.00	引进蓝莓新品种3个,每个品种200株;收集野生蓝莓种质资源5份,丰富蓝莓种质资源圃;设计杂交组合10个,杂交育种种苗50株;建立1个蓝莓新品种展示基地2亩;申报发明专利1项。	产出指标	成本指标	蓝莓种植成本控制节约	=	35	%	6.67	正向指标
				产出指标	数量指标	建立新品种展示基地	=	2	亩	6.67	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	92	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	新品种以及配套栽培技术促进农民增收	=	5000	元	6.64	正向指标
				效益指标	经济效益指标	推广应用蓝莓新品种预计亩收益增加	=	20	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	引进蓝莓新品种	=	3	个	6.67	正向指标
				产出指标	数量指标	收集蓝莓野生资源	=	5	份	6.67	正向指标
				产出指标	数量指标	设计杂交组合	=	10	个	6.67	正向指标
				产出指标	质量指标	推广蓝莓配套高效栽培技术	=	500	亩	6.67	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划完成率	=	100	%	6.67	正向指标
	产出指标	数量指标	申报发明专利	=	1	项	6.67	正向指标			
	幼果林鲜食大豆复合种植技术集成与示范	4.00	开展幼果林套种鲜食大豆品种的展示试验,明确适宜成都及相似气候生态区推广的鲜食大豆品种;开展幼果林鲜食大豆高效复合种植技术集成与示范,建立鲜食大豆与幼果林套种展示基地,辐射带动周边使用综合技术;培训基层农技人员、新型经营主体。	产出指标	数量指标	培训基层农技人员、新型经营主体	=	50	人次	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	组织技术培训会议	=	1	次	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立鲜食大豆与幼果林套种展示基地	=	50	亩	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	适宜的鲜食大豆品种	≥	1	个	22.5	正向指标
	科研条件平台建设(科研试验基地维护改造项目)	99.42	维持经作所实验室和核心科研基地的正常运行	产出指标	数量指标	基地维护面积	=	300	亩	16	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	正向指标
				产出指标	数量指标	制作经作所科研宣传片	=	1	部	16	正向指标
				产出指标	成本指标	控制在预算内	=	99.42	万元	16	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划进度	=	100	%	16	正向指标
	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)	105.58	在坪家新基地内修建5.5米宽主干道360米,以及路两边配套水渠720米。	产出指标	成本指标	控制在预算内	=	105.58	万元	20	正向指标
				产出指标	数量指标	5.5米宽主干道	=	360	米	20	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划进度	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	配套水渠	=	720	米	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	正向指标
				产出指标	数量指标	实验室维护面积	=	3000	平方米	16	正向指标
	优质耐热番茄材料创制及新品种选育研究	10.00	1、新收集10份番茄种植资源材料,开展田间鉴定。从番茄资源库中选出800份育种材料,通过实验室鉴定与大田鉴定相结合的方法,筛选出优质耐热番茄种质资源材料;利用杂交、回交选育技术、接菌筛选技术及现代生物技术等育种手段,聚合番茄耐热性状和其它优良农艺性状,从中定向培育新的番茄耐热资源材料。	产出指标	数量指标	新品种、新技术示范推广	=	10000	亩	14	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农技人员	=	200	人次	14	正向指标
				产出指标	数量指标	筛选出新组合	=	4	个	14	正向指标
				产出指标	数量指标	筛选出符合育种目标的材料	=	30	份	14	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新组合、新技术推广实现亩新增收入	=	10	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	建立番茄标准化生产示范基地	=	1	个	14	正向指标
	江油附子种植技术集成与示范	9.00	引进附子新品种2个,建立附子种源生产基地50亩,集成附子种源生产技术1套;建立附子规范化种植基地200亩,示范推广附子高效种植技术2套;开展附子规范化种植技术培训、技术咨询、培训新型农民100人次。	产出指标	数量指标	建立种源基地	=	50	亩	20	正向指标
				产出指标	数量指标	集成技术	=	2	套	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	95	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	引进附子新品种	=	2	个	20	正向指标
	壤塘县川芍药高效栽培技术集成与示范(示范基地)	15.00	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	技术培训	=	50	人次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农牧民	=	100	人	12.5	正向指标
				产出指标	数量指标	技术培训技术骨干	=	10	人	12.5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	95	%	10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	新增高海拔地区农牧民创收渠道	≥	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	集成中药材技术	=	5	套	12.5	正向指标
	白芍新品种选育及配套栽培技术研究	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	参与科技人员	=	2	人	12.5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	92	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地	=	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	收集品种资源	=	23	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	多点试验	=	4	个	20	正向指标
产出指标	数量指标	创制新材料	=	2	份	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
612907-四川省农业科学院经济作物育种栽培研究所	甘孜州中藏药材种植技术集成示范	15.00	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	示范推广技术	=	2	套	40	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	1	个	40	正向指标
	九寨沟特色经作提质增效关键技术示范推广项目	20.00	对九寨沟县的党参开展品种提纯复壮，选择党参单株材料20个，集成配方施肥、病虫害绿色防控等技术建立党参规范化栽培示范核心基地1个，面积100亩，辐射带动1000亩。集成林下中药材生态种植技术（模式）1-2套，并建立示范基地1-2个，面积300亩，辐射带动2000亩。开展技术咨询服务5次以上，组织种植户技术培训会1次，培训50人次，并发放技术资料200余份。	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	社会效益指标	示范点所在村中药材种植面积增长	=	10	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	开展党参单株选择和提纯复壮	=	20	株	8	正向指标
				产出指标	数量指标	培训本地中药材种植技术能手	=	2	人	8	正向指标
				产出指标	数量指标	指导建立核心示范基地	=	300	亩	8	正向指标
				产出指标	数量指标	技术咨询指导服务	=	5	次	8	正向指标
				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	8	正向指标
				效益指标	经济效益指标	示范基地亩经济收益高于所在县平均	=	10	%	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	稳固示范面积	=	300	亩	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	示范带动面积	=	2000	亩	5	正向指标
	产出指标	数量指标	召开培训会	=	1	次	10	正向指标			
	川芎新品种选育及配套技术研究	18.00	收集川芎资源材料20份，鉴定川芎资源200份，筛选川芎优异资源5份；在核心期刊上发表研究论文2篇。示范推广川芎新品种2个，产量比对照增产10%以上，品质符合国家药典要求，示范川芎生态种植技术1项。	效益指标	社会效益指标	辐射推广川芎新品种及生态种植技术增长	=	10	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	收集川芎资源材料	=	20	份	8.34	正向指标
				产出指标	数量指标	筛选川芎优异资源	=	5	份	8.34	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	稳固示范面积	=	100	亩	5	正向指标
				产出指标	数量指标	鉴定川芎资源	=	200	份	8.34	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	8.34	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	可持续影响指标	示范带动面积	=	1000	亩	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	川芎新品种种植亩经济收益高于对照	=	10	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	示范川芎生态种植技术	=	1	项	8.3	正向指标
				产出指标	数量指标	推广新品种	=	2	个	8.34	正向指标
				石棉县经济信息和科技局校校合作-中药材项目	10.00	指导建立示范点2-3个，示范面积100亩；示范中药材新品种及栽培技术模式2-3项，开展技术咨询指导服务5次，培训会1次，培训50人次以上，发放技术资料200份；培训本地中药材种植技术能手2人。	效益指标	经济效益指标	示范点亩经济收益高于所在县平均	≥	10
	效益指标	可持续影响指标	稳固示范面积				=	100	亩	5	正向指标
	产出指标	质量指标	服务农业新型经营主体				=	2	家	10	正向指标
	效益指标	社会效益指标	示范点所在村中药材种植面积增长				=	10	%	5	正向指标
	产出指标	数量指标	培训本地中药材种植技术能手				=	2	人	10	正向指标
	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	10	正向指标
	产出指标	数量指标	指导建立核心示范点				=	100	亩	10	正向指标
	产出指标	数量指标	技术咨询指导服务				=	5	次	10	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	可持续影响指标	示范带动面积				=	1000	亩	5	正向指标
	产出指标	数量指标	召开培训会	=	50	人次	10	正向指标			
	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）	20.00	建立核心示范基地4个240亩；示范中药材\蔬菜新品种及栽培模式6项；开展技术咨询指导服务12次；培训本地种植技术能手6人；总结经济作物集成技术套；召开培训会2次，培训100人次以上，发放技术资料400份；引进蔬菜新品种2个；研究推广蔬菜生产技术4项；项目进度计划完成率90%以上；化肥农药使用量减少；当地经济作物种植户满意80%。	产出指标	数量指标	培训本地种植技术能手	=	6	人	9	正向指标
				产出指标	数量指标	引进蔬菜新品种	=	2	个	9	正向指标
				产出指标	数量指标	总结经济作物集成技术	=	2	套	9	正向指标
				产出指标	数量指标	示范中药材\蔬菜新品种及栽培模式	=	6	项	9	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地4个	=	240	亩	9	正向指标
				产出指标	数量指标	召开培训会	=	2	次	9	正向指标
产出指标				数量指标	开展技术咨询指导服务	=	12	次	9	正向指标	
满意度指标				服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	80	%	10	正向指标	
产出指标				数量指标	研究推广蔬菜生产技术	=	4	项	9	正向指标	
产出指标				时效指标	项目进度计划进度	=	90	%	8	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	中试熟化与示范（现代农业科技示范农场培育支撑工程）	13.50	持续培育现代家庭农场1个、示范芦笋新品种1个、指导建立核心示范基地1个（面积1000亩）、开展技术培训1次、培训50人次以上。开展附子等中药材种植技术集成示范，建立核心示范基地100亩，示范推广附子新品种及配套技术1000亩；帮扶相关企业（合作社）3家。培育现代农业科技示范农场2家，开展川芎、附子绿色高效种植技术示范。持续培育现代家庭农场1个、示范花生芽专用品种1个、指导建立专用品种繁育基地1个，面积50亩以上，指导花生芽工厂化生产示范效益提升10%。	满意度指标	服务对象满意度指标	当地芦笋种植户满意	=	90	%	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范农场所在村中药材种植收益增长	=	10	%	3	正向指标
				产出指标	数量指标	培育示范农场	=	3	个	4.6	正向指标
				产出指标	数量指标	田间现场会	=	1	次	2.6	正向指标
				产出指标	数量指标	开展技术指导	=	10	次	4.6	正向指标
				产出指标	成本指标	减少芦笋施肥成本通过使用水肥一体化减少人工	=	200	元	2.6	正向指标
				效益指标	社会效益指标	提高芦笋亩产量增加	=	10	%	3	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地	=	6	个	4.8	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	示范带动面积	=	500	亩	3	正向指标
				产出指标	数量指标	推广品种	=	3	个	4.6	正向指标
				产出指标	数量指标	推广面积	=	1000	亩	4.6	正向指标
				产出指标	数量指标	帮扶企业	=	4	家	4.6	正向指标
				效益指标	经济效益指标	种植成本降低	=	10	%	3	正向指标
				效益指标	社会效益指标	技术指导、咨询服务	=	6	次	3	正向指标
				产出指标	数量指标	技术培训会	≥	1	次	4.6	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	92	%	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	花生芽工厂化生产效益提升	=	10	%	3	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	稳固示范面积	=	100	亩	3	正向指标
				产出指标	数量指标	推广技术	=	5	套	2.6	正向指标
				产出指标	成本指标	减少芦笋灌溉用水量成本	=	40	%	2.6	正向指标
	效益指标	经济效益指标	示范基地亩经济收益高于所在县平均	=	10	%	3	正向指标			
	产出指标	数量指标	示范中药材新品种及栽培模式	=	1	项	4.6	正向指标			
	产出指标	成本指标	节约开支	=	10	%	2.6	正向指标			
	效益指标	可持续影响指标	集成种植技术	=	1	套	3	正向指标			
	效益指标	社会效益指标	减低化学农药使用量	=	20	%	3	正向指标			
	中试熟化与示范（国际科技交流合作提升行动）	6.00	“对泰国、俄罗斯引进的绿豆、芝麻资源进行鉴定评价，研究引进资源的种植技术，撰写引进资源材料评价报告1份。筛选出适合本地应用的生防资源材料2份，优化特色农业病虫害绿色防控技术，建立特色农业病虫害绿色防控技术示范基地；筛选特色高海拔药材资源。”	产出指标	时效指标	项目进度计划完成率	=	100	%	22.5	正向指标
				产出指标	质量指标	引进资源材料评价报告	=	1	份	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	生防资源材料	=	2	份	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立特色农业病虫害绿色防控技术示范基地	=	1	个	22.5	正向指标
	产业化示范（蓝莓种苗快繁及营养液产业化应用）	30.00	通过种苗快繁技术实现技术成果转化，可生产蓝莓苔藓苗2万株，2年后可实现种苗销售收入16万元，纯利润为6万元；生产钵苗2万株，纯利润为6万元；蓝莓盆苗1000株，种植2年后进行挂果盆栽苗销售，可实现利润8.8万元。	产出指标	数量指标	生产蓝莓专用营养液	=	5	吨	7.14	正向指标
				产出指标	质量指标	推广应用蓝莓专用营养液	=	1200	亩	7.14	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划完成率	=	100	%	7.14	正向指标
				效益指标	社会效益指标	通过蓝莓优质种苗和营养液的推广应用促进果农每年增加收入	≥	5000	元/年	15	正向指标
产出指标				数量指标	生产蓝莓盆栽苗	=	1000	株	7.14	正向指标	
效益指标				经济效益指标	通过技术成果转化可实现纯利润收入	=	3.5	万元	15	正向指标	
产出指标				数量指标	生产蓝莓苔藓苗	=	20000	株	7.16	正向指标	
满意度指标				服务对象满意度指标	受益群众满意度	≥	85	%	10	正向指标	
产出指标				成本指标	蓝莓种植成本控制使用水肥一体化技术进行育苗灌溉可节约人工成本	=	25	%	7.14	正向指标	
产出指标	数量指标	生产蓝莓商品钵苗	=	20000	株	7.14	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	中试熟化与示范(科技支撑农业全产业链一体化协同转化专项)	53.00	在万达开统筹农业发展区、成德眉资、甘孜阿坝凉山州等全省范围内,打造乡村振兴展示示范片,开展中药材、蔬菜、花生、豆类等经济作物的新品种、新技术中试示范工作。建立核心示范基地10个800亩,推广示范面积6000亩以上,示范中药材\蔬菜新品种及栽培模式22项/个,开展技术咨询服务10次,培训本地种植技术能手8人,总结经济作物集成技术3套,召开培训会6次,培训300人次以上,发放技术资料400份,引进蔬菜新品种8个,研究推广蔬菜生产技术4项,培训本地中药材种植技术能手14人,培育或指导“现代农业科技示范农场”3个;提交凉山州鲜食花生、大豆、蓝莓产业分析报告1份,项目进度计划完成率100%;生态防草技术节约人工成本37%,经济作物绿色防控技术减少用药3次,防效提高20%以上;节本增效技术在花生、芦笋等作物上的应用节本150元/亩以上;新品种、新技术推广应用增收10%以上;有效推进示范推广区内作物产量提升,促进经济作物产业的高质量可持续发展。	产出指标	数量指标	建立核心示范基地10个	=	800	亩	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	示范中药材\蔬菜新品种及栽培模式	=	22	项	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	推广示范面积	=	6000	亩	5.3	正向指标
				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	=	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	召开培训会	=	6	次	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	引进蔬菜新品种	=	8	个	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	培训本地种植技术能手	=	14	人	5.3	正向指标
				产出指标	成本指标	花生、芦笋节本	=	180	元/亩	5.3	正向指标
				产出指标	成本指标	生态防草技术	=	37	%	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	撰写调研报告	=	3	份	5.3	正向指标
				产出指标	成本指标	减少芦笋除草成本	=	600	元	5.8	正向指标
				产出指标	数量指标	开展技术咨询服务	=	10	次	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	总结经济作物集成技术	=	3	套	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	培育或指导“现代农业科技示范农场”	=	3	家	5.3	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划进度	=	90	%	5.3	正向指标
				产出指标	数量指标	研究推广蔬菜生产技术	=	4	项	5.3	正向指标
	自主创新专项(特色经济作物种质创新及配套技术研究)	85.00	围绕我所中药材、蔬菜、花生、豆类、小浆果等学科种质资源创新和突破性新品种培育,开展植保栽培技术研究,培育特色产业,开展相关基因挖掘、生理生化、基因克隆等,项目2022年度申报技术专利6项;选育经济作物新品种2个;鉴定经济作物新材料126个;参加省级区试新品系7个;发表论文9篇;建立示范基地6个;收集资源100个;新品种新技术推广面积60.7万亩;推广经济作物新品种11个;研究示范经济作物新品种,研究推广机械化操作、水肥一体化、生态防草、病虫害绿色防控、循环农业等技术,增加产量,提升品质,增加农民收入,具有显著的经济社会生态效益。开展科技调研,提交调研报告1份。预计项目进度计划完成率100%。	产出指标	数量指标	鉴定经济作物新材料	=	126	个	3.6	正向指标
				产出指标	成本指标	推广芦笋水分精准管理技术,节约用水	=	40	%	3.6	正向指标
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	6	个	3.6	正向指标
				产出指标	数量指标	选育经济作物新品种	=	2	个	3.6	正向指标
				产出指标	数量指标	收集资源	=	100	个	3.6	正向指标
				产出指标	成本指标	抗病材料减少农药、化肥成本	=	20	%	3.2	正向指标
				产出指标	数量指标	新品种新技术推广面积	=	60.7	万亩	3.6	正向指标
				产出指标	质量指标	推广经济作物新品种	=	11	个	3.6	正向指标
				产出指标	数量指标	推荐新品系参加省级区试	=	7	个	3.6	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	受益群众满意度	=	90	%	10	正向指标
				产出指标	成本指标	使用水肥一体化技术、生态防草技术可节约人工成本	=	35	%	3.6	正向指标
				产出指标	时效指标	项目进度计划完成率	=	100	%	3.6	正向指标
				效益指标	生态效益指标	白芍绿色栽培技术降低农药使用量	=	10	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	9	篇	3.6	正向指标
				效益指标	经济效益指标	经济作物新品种新技术增产	=	10	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	申报技术专利	=	6	个	3.6	正向指标
	产出指标	数量指标	撰写调研报告	=	1	篇	3.6	正向指标			
	现代蔬菜新品种选育和栽培技术研究应用	70.72	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
				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	开发新产品	≥	1	个	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
				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
				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
				产出指标	数量指标	申请发明专利	≥	2	项	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			
金银花提质增效关键技术研究示范	8.46	集成金银花有机肥增施、摘叶综合利用和草害绿色防控等技术,形成金银花提质增效关键技术1项,建立示范核心基地1个,面积100亩,辐射带动2000亩。开展技术咨询服务2次以上。	产出指标	数量指标	召开培训会	≥	2	次	10	正向指标	
			效益指标	经济效益指标	示范基地亩经济收益高于所在县平均	≥	10	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	培训本地中药材种植技术能手	≥	2	人	10	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	可持续影响指标	稳固示范面积	≥	300	亩	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	指导建立核心示范基地1个	≥	100	亩	10	正向指标	
			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	≥	4	项	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	示范点所在村中药材种植面积增长	≥	5	%	10	正向指标	
产出指标	数量指标	技术咨询指导服务	≥	4	次	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	白芍-粮（菜）周年种植模式研究与示范	28.64	建立核心示范基地1个，10亩；推广示范点2个，100亩。	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	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立核心示范基地1个	≥	10	亩	40	正向指标
				产出指标	数量指标	推广示范点2个	≥	100	亩	40	正向指标
	经济作物绿色生产技术与示范	115.77	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	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	川芎酸化土壤土壤调理剂试验	≥	1	个	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
				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
	科研试验基地维护改造项目	63.69	在坪家新基地内配套水渠1300米。	产出指标	成本指标	控制在预算内	≥	63.69	万元	40	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	二级沟渠	≥	1300	米	40	正向指标
	高油酸鲜食花生育种关键质控技术体系的引进及转化利用	5.65	引进：高油酸和抗病亲本材料2-3份，高油酸花生品质质控技术、分子辅助育种技术、品质退化修复技术、基因检测分析、花生复合转化体系等技术2-3套，与本地优质鲜食花生亲本杂交，选育出5-10份高油酸鲜食花生株系材料，培育出专业的高油酸花生育种技术人员4人。	产出指标	数量指标	培育株系材料	≥	8	份	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	培养育种技术人员	≥	4	人	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	优质亲本材料	≥	3	份	22.5	正向指标
				产出指标	数量指标	成熟育种、品质检测技术	≥	2	套	22.5	正向指标
	优质高产大豆新品种培育（自立）	9.06	在简阳市、南宁市、苍溪县示范优质僵蚕生产技术1项、筛选僵蚕蚕体球孢白僵菌4个作生防试验示范3个。建立“蚕桑—僵蚕—球孢白僵菌—特色经作”种养循环模式示范基地1个，面积200亩，带动周边连片面积2000亩。召开现场会或培训会2次，培训技术骨干6名、新型农民100人次。	产出指标	数量指标	创制大豆新材料	≥	2	份	30	正向指标
				产出指标	数量指标	培育大豆新品种	≥	1	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广大豆品种	≥	0.5	万亩	30	正向指标
	四川省特色动物药僵蚕提质增效及其球孢白僵菌生防技术集成示范项目	15.16	在简阳市、南宁市、苍溪县示范优质僵蚕生产技术1项、筛选僵蚕蚕体球孢白僵菌4个作生防试验示范3个。建立“蚕桑—僵蚕—球孢白僵菌—特色经作”种养循环模式示范基地1个，面积200亩，带动周边连片面积2000亩。召开现场会或培训会2次，培训技术骨干6名、新型农民100人次。	产出指标	数量指标	建立核心示范基地1个	≥	200	亩	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	僵蚕效益	≥	1800	元	15	正向指标
				效益指标	经济效益指标	特色经作效益	≥	5000	元/亩	15	正向指标
				产出指标	数量指标	集成示范新技术、新模式	≥	1	套	10	正向指标
				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	正向指标
				产出指标	数量指标	示范展示球孢白僵菌菌种	≥	3	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	推广示范面积	≥	2000	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	田间技术指导或培训会	≥	2	次	10	正向指标
	川滇生态蓝莓产业化应用技术产业化应用技术	9.75	开展生态蓝莓产业化应用技术研究。形成无土基质栽培技术、水肥一体化技术、病虫害绿色防控技术、整形修剪技术等蓝莓生态栽培关键技术3项；开展蓝莓专用营养基质、水溶性肥、微生物菌肥的研发，并申请相关发明专利1项，发表论文1篇。	产出指标	数量指标	申请发明专利	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	每亩增加产量	≥	15	%	15	正向指标
				产出指标	成本指标	节约人工	≥	25	%	10	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				质量指标	推广应用面积	≥	1000	亩	10	正向指标	
效益指标				社会效益指标	促进果农每年增加收入	≥	5000	元	15	正向指标	
产出指标				数量指标	形成蓝莓生态栽培关键技术	≥	1	项	10	正向指标	
满意度指标				服务对象满意度指标	85%	≥	85	%	10	正向指标	
612908-四川省农业科学院水产研究所	公务用车购置	25.00	完成政府采购公车1辆。有效保障科研业务、办公单位正常运转。	满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	成本指标	按不超过金额	≤	25	万元	10	反向指标
				产出指标	质量指标	合格率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成越野车采购	=	1	台套	50	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	10	年	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
612908-四川省农业科学院水产研究所	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	36.50	为进一步推进科技支撑农业全产业链一体化协同转化和乡村振兴现代农业科技引领,题设国际科技交流与合作,服务于三农工作,在平昌等地区开展稻渔规划,为万达开、平昌、成泸内雅、合江、成德眉资双城经济区水产发展及水产种业保护提供技术推广、技术培训和示范推广示范推广适宜隆昌和荣昌的水产品种2-3个,稻渔综合种养模式2-3种;2、示范推广面积1000亩,辐射带动10000亩以上。3、召开培训会2次,培训100人以上。4、印发“稻-渔”关键技术手册500份;5、培育建设“现代农业科技示范农场”1个。	产出指标	数量指标	辐射带动面积	≥	10000	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	推广新技术	=	0	项	0	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	0	支	0	正向指标
				产出指标	数量指标	关键技术手册	=	500	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	宜隆昌和荣昌的水产品种	≥	2	种	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	养殖成活率达	≥	75	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广面积	≥	1000	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训各类种养殖户	≥	0	人次	0	正向指标
				产出指标	数量指标	集成示范水产品种	≥	2	种	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培育建设“现代农业科技示范农场	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	示范新技术面积	≥	300	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	探索构建新模式	=	0	种	0	正向指标
				产出指标	数量指标	稻渔综合种养技术等相关培训会	≥	0	场次	0	正向指标
				产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	0	项	0	正向指标
	产业化示范-青虾优良品系的规模化繁育和产业化示范	50.00	建立青虾良好生长性能表现的家系2个,培育青虾优质亲本10000组以上,建立青虾省级良种场1个,每年稳定提供苗种500万尾以上,预计单位年增收10万元以上。项目成果将在四川、重庆等省(市)进行了青虾良种的大规模示范推广,青虾优良品种(系)示范推广面积累计超过3000亩,青虾养殖每亩产值3000元以上,亩效益增加1500元以上。	产出指标	数量指标	每年稳定提供苗种	=	500	万尾(粒)	15	正向指标
				产出指标	数量指标	采购设备	=	8	套	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	青虾养殖每亩产值	≥	3000	元/年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培育青虾优质亲本	=	0	个(台、套、件、辆)	0	正向指标
				产出指标	数量指标	优质青虾家系	≥	2	个	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	位年增收	≥	10	万元	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	亩效益增加	≥	1500	元/亩	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	降低病害率、减少药物使用,改善农业生态环境,提高青虾的产品的安全性和品质。	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成建设青虾保种选育车间500m²	≥	0	平方米	0	正向指标
				产出指标	数量指标	工厂化养殖系统	=	0	套	0	正向指标
	科研条件平台建设-成都基地鱼池输电线路改造	25.00	2022年1-4月完成线路规划测量,更换电桩,含电桩地坑更换120五芯铜芯电缆130米,70五芯铜芯电缆180米每米横担、拉线材料安装费,5月聘用临时工人及进行人工开挖。租用临时机械工具对部分水泥地段进行开凿布线,委托专业人员及电力施工单位对高压线进行布线衔接,预计5月底完场线路地下铺设及调试,5月底投入使用。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	30	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	影响年限	≥	5	年	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	更换线路	≥	130	米	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成电桩更换	=	1	个	10	正向指标
	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	80.00	中央项目四川省长宁县摆甲鱼、铜鱼种质资源场建设项目配套专项,主要用于配套专用设备投饵机、增氧机采购,其他工程建设支出,预备费支出。	产出指标	数量指标	野生资源生态调查	=	0	次/年	0	正向指标
				产出指标	数量指标	收集重要数据资源	≥	0	种	0	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	项目使用年限	≥	30	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	保种育种池子改造面积	≥	800	平方米	30	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	0	份	0	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	满意度	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	成本指标	最高成本	≤	73.5	万元	10	反向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	≤	12	月	20	反向指标
	水产种质资源调查和宜宾及马尔康基地维护	84.00	2022年主要开展以下工作:1、聘用6人分别在马尔康基地、长宁基地、完成2022年研究中心安排的鱼类资源收集、基地日常管理、繁殖培育协助、实验研究辅助工作。2、完成2000平方米,6口鱼池的进排渠、鱼池池埂和池底的维护保养。3、完成亲鱼的收集采集和优质鱼苗的购买,完成饲料配合饲料规格实验耗材一批购买。4、完成5次以上基地鱼池实验、培育等基地日常工作,5、完成办公设备及专用设备采购。	产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	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				可持续发展指标	影响年限	≥	5	年	20	正向指标	
产出指标				数量指标	基地鱼池实验	≥	5	次	10	正向指标	
产出指标				数量指标	鱼池的进排渠改造	≥	6	项	10	正向指标	
产出指标				数量指标	分析、测试报告数量	≥	5	份	10	正向指标	
产出指标				数量指标	维持基地个数	=	3	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
612908-四川省农业科学院水产研究所	水生态修复技术研究与应用	80.00	前期筹划、勘察 设计、实施方案等，引入不少于 5 种水生植物，初步探明其生长性能，探明不少于 5 种水生植物的营养盐吸收能力，完成水质营养研究，研发 1-2 项水生植物栽培关键技术。完成 1 个省级成果评价；中国科技期刊卓越行动计划入选期刊或 SCI 收录刊物发表论文 1 篇。发表 5-6 篇科技论文。	产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	30	正向指标
				产出指标	数量指标	完成 野外调研次数	≥	5	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	探明水生植物的营养盐吸收能力	≥	5	种	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	6	篇	10	正向指标
	提升现代农牧（水产）业技术水平专项培训	60.50	2022 年 4 月赴意大利、法国农业科学院进行小麦材料创制、优良基因挖掘、基因组学习交流 1 人 8 天；2022 年 5-9 月 1 人 8 天赴埃及南非设施农业和休闲农业学习交流、并与相关农业机构建立长期合作；2022 年 5 月 1 人赴尼泊尔组织筹备、主办国际山地农业创新联盟会议；2022 年 9 月 3 人赴法国农作物种质资源研究项目培训（拟申报国家外专局培训项目）；2022 年 8 月赴美国 2 人 6 天旨在进一步落实国家外专局 2019 年“设施农业培训团”项目任务。设立“设施农业培训团”中级班（拟申报国家外专局培训项目）2022 年 7-11 月 1 人赴美国参加现代水生生态保护与渔业资源管理提升专项培训，包括水生生态保护技术、水生动物繁育保护、循环水养殖综合利用等。	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	出国考察	=	6	批次	30	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
	现代水产养殖与加工项目	16.00	预计 4 人在 9-10 月份出国日本进行为期 8 天的水产考察交流学习。	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
				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
	四川省长宁县白甲鱼、铜鱼种质资源场建设项目配套	201.00	四川省长宁县白甲鱼、铜鱼种质资源场建设项目配套资金，该专项主要完成中央项目要求的配套任务，主要完成设备设施类工程投饵机、微孔投饵机、智能投饵机设备设施采购等其他费用，实现种质资源保种育种。	产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	19	台（套）	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	优质亲本供应数量增加	≥	60	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培养优质鱼种	≥	1200	万尾（粒）	50	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
	长江流域水生生物资源监测专项	75.00	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	研究报告数量	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	2	份	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	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）	40	正向指标
	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	33.00	为进一步推进科技支撑农业，服务于三农工作，结合我所现有科技成果、实用新型专利等，提出本项目。充分利用四川丰富的优质冷水资源，开展冷水鱼类的繁育、高效健康养殖技术与推广，开展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。	产出指标	数量指标	家系筛选	≥	50	条	15	正向指标
				产出指标	数量指标	进卵巢和精巢发育，补充构建家系	≥	10	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	冷水鱼适宜的开口饵料和转食方案	≥	1	套	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	≥	2	篇	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立冷水鱼人工繁殖、苗种培育、成鱼养殖的技术体系	≥	1	套	10	正向指标
	1+9 科技攻关-水产（蚕）畜禽突破性新品种专项	100.00	全面开展渔业种质资源摸底调查，收集优质资源，筛选优质品种，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选育的精准设计与培育。	产出指标	数量指标	发布科技公国内外动态报告	≥	2	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	申报四川省自然科学基金	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	4	篇	25	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	邀请本领域科学家培训	=	1	场次	10	正向指标
产出指标				数量指标	申报国家科学自然科学基金	=	1	项	10	正向指标	
产出指标				数量指标	分析、测试报告数量	≥	5	份	5	正向指标	
产出指标				质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标	
2022 年度人才引进培养专项	20.00	深入贯彻省委提出的“10+3”农业产业体系，提高农业科技服务质量和效益。持续推进农业科技转化支撑示范行动，助力乡村振兴，落实院地、院企合作政策，服务于农业园区建设。为加强科研人才队伍建设，积极推动人才储备，为科技扶贫，服务三农提供支撑条件，提出该项目，该项目发表期刊论文 2 片，至少 SCI 论文 1 篇，申报四川省自然科学基金 1 项，加 2 次学术会议，完成转录组测试 1 份，出具测试报告 1 份，完成实验 3 次以上。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	5	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	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	≥	1	篇	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	3	份	5	正向指标	
			产出指标	质量指标	SCI 收录论文数	≥	1	篇	50	正向指标	
			产出指标	数量指标	申报四川省自然科学基金	=	1	项	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
612908-四川省农业科学院水产研究所	2022年涉渔工程环评及种质调查研究专项	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，开展特色鱼类繁育、养殖等关键技术研究，提高四川渔业发展水平。通过对涉鱼资源评价与资源调查研究对部分样本进行测序，对优质鱼类品种个体进行驯养，培育成可开展人工规模化繁育的核心种群，应用分子标记辅助育种等手段，寻找与重要经济性状相关的分子标记，并建立苗种规模化繁育技术体系，提供养殖新品种，保障稳定的苗种供应，并对其进行规模化养殖技术集成与示范推广。2，完成2-3套鱼苗鱼种标准化驯养技术，建设1个养殖示范区，有效提高鱼种孵化率。3，培养基层农技推广人员300人次4，完成3篇核心期刊报告，5，出具社鱼类报告10份以上，6，完成设备采购1批。7出具研究报告6份。8，培养创新团队1支。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	3	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	1	台(套)	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	5	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	10	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	6	份	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	4	项	20	正向指标
	育种攻关-高品质鱼类育种材料和品种创新及新品种选育	160.00	进一步扩大家系数量，进行小规模选育品种养殖，建立示范基地1-2个，通过养殖示范点的养殖效果及数据统计分析，确定选育家系的优缺点，制定相关课题研究方案，深入选育工作研究；利用多组学技术对各品种运输适应性 和耐高温优势性状基因进行筛选。利用多组学技术对各品种抗病和免疫调节优势性状基因进行筛选；并通过相关实验课题开展，开始进行生长、抗逆、性别相关分子标记的筛选。集成繁育或养殖关键技术标准1-2套，开展培训1-2次，累计培训农技人员、当地养殖户100人次以上，申请专利4项，发表论文6篇，制定行业标准1-2项。	产出指标	数量指标	培养养殖户人数	=	100	人次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	野外数据采集	≥	5	站次	10	正向指标
				产出指标	质量指标	集成繁育或养殖关键技术标准	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展培训	≥	1	场次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	制定行业标准	≥	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数	≥	6	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	全年监测次数	≥	30	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	全年覆盖站点个数	≥	15	个	10	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。	产出指标	数量指标	每种鱼类活体标本	≥	2	个	10	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	10	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点个数	≥	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	在水生动植物自然保护区缓冲区设立监测站点个数	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	效果指标	完成监测报告份数	≥	5	份	10	正向指标
				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点个数	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成野外资源调研次数	≥	10	次	10	正向指标
	其他资金上年结转-特色淡水鱼资源监测与繁育技术研究与示范	154.25	对特色淡水鱼资源监测、野生个体进行驯养，培育成可开展人工规模化繁育的核心种群，应用分子标记辅助育种等手段，寻找与重要经济性状相关的分子标记，并建立苗种规模化繁育技术体系，提供养殖新品种，保障稳定的苗种供应，并对其进行规模化养殖技术集成与示范推广。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务满意度	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	年繁殖苗种	≥	100	万	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立健康养殖示范区	≥	100	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	受益农户	≥	50	户	10	正向指标
				产出指标	数量指标	孵化率	≥	65	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	鱼苗、鱼种和商品鱼标准化养殖技术	≥	2	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训人数	≥	300	人	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建设示范区	≥	1	个	10	正向指标
	其他资金上年结转-长江上游珍稀特有鱼类资源保护与开发利用	430.00	建立高效的人工繁育技术体系，提出苗种的规模化培育技术，掌握名优鱼类苗种早期不同发育阶段的摄食特性及营养需求，总结出一套适应于苗种阶段的投喂策略，为苗种饲喂时间和方式的选择提供科学依据；采用经典和现代的研究方法获得苗种阶段常见病害防治方面的研究成果，掌握鱼病防治的主动权。	产出指标	数量指标	苗种成活率提升指数	≥	10	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	受精率提升指数	≥	10	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	增殖放流苗种尾数	≥	50	万尾(粒)	10	正向指标
				产出指标	数量指标	亲鱼成熟率提高指数	≥	10	%	10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	可持续发展影响	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	实地调研次数	≥	10	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	亲鱼储备量	≥	10000	公斤	20	正向指标
				产出指标	数量指标	孵化率提升指数	≥	10	%	10	正向指标
	其他资金上年结转-涉渔工程资源评价与资源调查研究	400.00	涉渔工程水生生态评价，为重点水域渔业可持续发展、增殖放流、资源养护以及水生生物多样性保护提供决策支撑。	产出指标	数量指标	服务农户数	≥	20	户	10	正向指标
				产出指标	数量指标	收集野外水生生物种类	≥	10	类	10	正向指标
产出指标				数量指标	出具涉鱼类资源报告	≥	3	篇	10	正向指标	
产出指标				数量指标	实地调研次数	≥	10	次	20	正向指标	
产出指标				数量指标	技术推广次数	≥	15	次	10	正向指标	
产出指标				数量指标	采样次数	≥	10	次	10	正向指标	
满意度指标				服务对象满意度指标	服务满意度	≥	100	%	10	正向指标	
产出指标				数量指标	完成测试报告篇数	≥	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	
612908-四川省农业科学院水产研究所	其他资金上年结转-涉水工程生态环境影响评价专题	390.00	涉水工程生态环境影响评价，为评估水生生态环境健康状况、流域污染防治、流域污染综合治理和水生态安全防护提供决策支撑。	产出指标	数量指标	出具检测报告	≥	10	篇	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	野外资源品种收集	≥	2	种	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	野外调研次数	≥	10	次	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	采样种数	≥	8	种	10	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	≥	100	%	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	服务受托企业个数	≥	5	家	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	发表文章数量	≥	2	篇	10	正向指标	
	重要江河鱼类资源调查研究专项	459.31	分春秋两季开展长江、岷江、金沙江等主要支流的水生态环境调查，包括重要种类栖息环境调查、重要生境的消落区资源与环境调查，为珍稀、特有鱼类保护区建设，珍稀濒危水生动物保护（拯救）行动提供决策支撑。	产出指标	数量指标	培训人数	≥	80	人次	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	现场技术培训（次）	≥	2	场次	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	发表论文数量（篇）	≥	2	篇	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	完成野外调查样本实验	≥	15	场次	15	正向指标	
				产出指标	数量指标	鱼类种群恢复	≥	100	万尾（粒）	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	2	个	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	野外调查次数	≥	15	站次	5	正向指标	
				产出指标	效果指标	水产苗种（万尾）	≥	50	万尾（粒）	10	正向指标	
				产出指标	效果指标	出具鱼类资源调查报告	≥	5	份	10	正向指标	
	鱼类资源人工繁殖技术研究	84.00	苗种人工培育是开展增殖放流、保护天然资源的关键环节，然而部分苗种转食期生长缓慢且死亡率高的问题，一直是制约人工苗种大批量培育的瓶颈，通过对鱼类资源的人工繁殖技术研究，有效提供苗种成活率。	产出指标	数量指标	收集优质基因	≥	1	种	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	完成饲料等材料采购	≥	5	批次	10	正向指标	
				产出指标	效果指标	出具有效实验数据	≥	5	份	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	完成培育鱼种种类	>	3	种	10	正向指标	
				产出指标	数量指标	完成苗种培鱼	≥	50	万尾（粒）	40	正向指标	
	612909-四川省农业科学院水稻高粱研究所	产业化示范（专用水稻品种产业化示范）	50.00	一是继续完善农作物新品种种子与优质农产品原料的加工与储藏条件：包括在德阳试验基地将150m ² 仓库改造成冷库及制冷设备的采购安装，购置两条输送带等。二是作好重金属镉低积累粳稻品种、改良桂朝2号等米粉专用稻等专用水稻品种种子生产与技术集成，为专用稻的推广做好技术支撑。三是加强与新型农业经营主体和种业企业对接，做好专用稻品种及配套技术的推广与示范。	效益指标	经济效益指标	转化新品种1个	=	10	万元	7	正向指标
					产出指标	质量指标	重金属镉低积累粳稻种子繁殖技术	=	1	套	2	正向指标
					产出指标	数量指标	种子繁育基地	=	20	亩	16	正向指标
					产出指标	数量指标	新品种新技术展示基地	=	100	亩	16	正向指标
					产出指标	数量指标	推广专用稻面积	=	5	万亩	16	正向指标
					产出指标	数量指标	仓库改造及制冷设备购置安装	=	150	平方米	16	正向指标
					产出指标	数量指标	购置输送带	=	1	条	16	正向指标
科研条件平台建设（泸县基地晒场翻修）		15.40	晒坝维修改造1500平方米：拆除地面混凝土，建渣清理及外运，18cm厚混凝土面层，模板。	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	数量指标	晒坝维修改造	≥	1500	平方米	60	正向指标	
科研条件平台建设（科研基地、实验室维修维护）		98.00	保障实验室、基地正常运转维护	产出指标	时效指标	完成时间	定性	好坏		25	正向指标	
				产出指标	时效指标	完成时间	定性	好坏		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	组织临时用工人次	≥	500	人/次	20	正向指标	
	产出指标			数量指标	服务基地	=	3	个	30	正向指标		
	产出指标			数量指标	基地耕地	≥	200	亩	20	正向指标		
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）	136.00	根据农业农村部西南水稻生物学与遗传育种重点实验室建设需求，建设3个能独立运行的日光型人工气候室和购置1套全自动电泳系统。	产出指标	质量指标	全自动电泳系统符合《国家计量检定规程》	定性	好坏		2	正向指标		
			满意度指标	服务对象满意度指标	直接使用对象满意度	≥	80	%	2	正向指标		
			产出指标	数量指标	实验室建成后，辅助发表研究论文	=	10	篇	13	正向指标		
			产出指标	数量指标	建设独立运行的日光型人工气候室	=	3	个	14	正向指标		
			产出指标	数量指标	实验室建成后，辅助审定水稻新品种	=	5	个	13	正向指标		
			产出指标	时效指标	项目完成时间	定性	好坏		4	正向指标		
			产出指标	质量指标	日光型人工气候室符合《日光温室建设标准》	定性	好坏		2	正向指标		
			产出指标	数量指标	辅助获得植物新品种权、专利授权	≥	3	项	14	正向指标		
产出指标	数量指标	采购仪器设备（全自动电泳系统）	=	1	套	13	正向指标					
产出指标	数量指标	辅助获得省部级及以上成果奖	=	2	项	13	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	中试熟化与示范（稻粱所项目）	63.00	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 5-7 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	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	≥	10	万亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培育科技示范农场	=	7	家	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	6	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	%	2	正向指标
				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	15	正向指标
				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	15	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	定性	好坏		20	正向指标
				产出指标	数量指标	技术宣传	=	1	次	10	正向指标
	水稻高产高效配套技术研究与示范	336.38	1、申报省级成果奖 1 项；2、发表论文 3 篇；3、展开现场会 2 次；4、示范新品种新技术 10000 亩；6、培训农民或技术人员 100 人次。	效益指标	社会效益指标	水稻新技术全省覆盖面	=	5	%	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范 10000 亩水稻新品种新技术增产	=	10	%	5	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	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	数量指标	在国内核心期刊发表相关论文	=	2	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展水稻高产优质生产技术培训	=	2	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展水稻生产需求调研	=	1	次	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	水稻新品种新技术应用时限	≥	5	年	5	正向指标
				产出指标	数量指标	开展水稻现场会	=	2	次	15	正向指标
	水稻新品种选育与示范	374.04	1、申报省级成果奖 1 项；2、发表论文 5 篇；3、审定品种 5 个；4、鉴定材料 4 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。	产出指标	质量指标	水稻高产技术增产	≤	10	%	5	反向指标
				效益指标	可持续影响指标	水稻新品种新技术应用时限	≥	5	年	2	正向指标
				产出指标	质量指标	通过国审优质稻品种	=	2	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展水稻高产优质生产技术培训	=	1	次	0	正向指标
				产出指标	数量指标	开展水稻现场会	=	2	次	15	正向指标
				产出指标	质量指标	通过省级审定水稻品种	=	3	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	申请水稻新品种权	=	3	项	0	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	%	2	正向指标
				产出指标	数量指标	完成水稻新品种审定	=	5	个	0	正向指标
				效益指标	社会效益指标	水稻新品种全省覆盖面	≤	10	%	2	反向指标
				产出指标	数量指标	开展水稻生产需求调研	=	1	次	0	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范 2000 亩水稻新品种新技术增产	≤	10	%	4	反向指标
				产出指标	数量指标	鉴定水稻育种新材料	=	4	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	在国内核心期刊发表相关论文件	=	3	篇	0	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	15	正向指标
萝卜玉米新品种选育	120.00	1. 挖掘、创制优异育种材料 2 份；2. 创制优良玉米自交系 2 份通过田间技术鉴定；3. 省级审定玉米新品种 2 个；选育萝卜品种 1 个；4. 建设萝卜、玉米生产示范基地各 1 个；5. 开展科技培训 2 次，培训人员 100 人次。具体开展工作：（1）收集国内不同生态区糯玉米种质资源及引进国外甜玉米种质资源，采用分子标记辅助选择与表型值验证的方法鉴定筛选具有多个目标性状的材料；对不同来源的鲜食玉米自交系进行简化基因组测序，利用简化测序与现有重测序数据在基因组上重叠的部分合并划分类群。（2）围绕营养强化（高花青素、高赖氨酸），适宜多季、复合种植目标进行组合配组与测试，培育新品种。（3）通过鲜食玉米与本区域主要粮、经、蔬菜作物田间配置、茬口衔接优化，集成高效复合种植模式提高种植经济效益及光热水肥等资源利用率，并进行产业化示范，带动区域内农户增收增效。（4）开展萝卜重要性状如耐抽抽薹、耐糠心等的遗传研究与分子标记开发。（5）在旺苍县开展辣椒、萝卜、榨菜种植模式、品种筛选引进筛选、大面积示范等工作，建立示范基地 1 个，面积 200 亩。（6）在郫都区引进圆白萝卜，筛选适合郫都区种植的圆白萝卜品种，把萝卜地方标志产品与萝卜品种有机结合，扩大标志产品示范。（7）在眉山东坡区开展以抗根肿病品种选育与示范，建立示范基地解决萝卜加工原料不足、品质差的实际问题。（8）在德阳、内江、南充、郫都区、眉山、简阳进行不同类型的萝卜新组合多点试验，申请萝卜品种田间技术鉴定。	满意度指标	服务对象满意度指标	种植户满意度	≥	90	%	5	正向指标	
			效益指标	可持续发展指标	新品种新技术使用年限	≥	4	年	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	发表研究论文	=	2	篇	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	技术培训	≥	100	人次	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	对蔬菜加工的促进作用	定性	高中低		10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	新品种新技术示范	≥	200	亩	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	鉴定新材料	=	2	份	10	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	
			效益指标	社会效益指标	新品种新技术辐射推广	≥	3000	亩	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	召开萝卜现场会	=	1	次	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
612909-四川省农业科学院水稻高粱研究所	糯型酿酒专用高粱品种选育及产业化开发	85.00	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、农艺经济性状、适应性等鉴定，筛选优异种质资源；2、材料创制。利用筛选出的优异种质种质资源进行杂交，南繁北育，创制适应性广、抗性好、综合性状优良、适于机械化作业的酿酒糯高粱亲本；3、新品种选育。利用优势互补的原则组配杂交组合，开展品比、展示、适应性、抗性鉴定等试验，筛选优良组合参加各级试验，选育高产优质、绿色高效的酿酒专用高粱品种；4、栽培技术：研究集成新品种配套的高产高效轻简栽培技术；5、基础研究：开展高粱栽培生理、产量构成、杂种优势、遗传多样性等相关研究；6、示范推广。与农业部门、企业、专合组织、种植大户等合作，开展技术培训和技术服务，示范推广新品种新技术新模式。	效益指标	社会效益指标	示范推广高粱新品种新技术	=	1	万亩	6	正向指标
				产出指标	数量指标	申请登记品种	≥	1	个	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种新技术使用年限	≥	3	年	6	正向指标
				产出指标	数量指标	开展新品种新技术宣传活动	=	2	次	15	正向指标
				产出指标	数量指标	申报或获国家专利、植物新品种权	=	1	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成研究论文	≥	1	篇	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种新技术影响年限	≥	3	年	6	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	好坏		6	正向指标
				效益指标	生态效益指标	新品种新技术示范农药降低率	≥	10	%	6	正向指标
				办公及仪器设备购置	6.07	购买一台3P柜机空调、一个尼克尔70-200mm镜头（三代）镜头、三台笔记本电脑、一台多功能打印机、一台普通打印机、二台台式机、一台扫描仪。	满意度指标	服务对象满意度指标	被服务对象满意度	≥	90
	产出指标	时效指标	完成时间				定性	好坏		10	正向指标
	产出指标	数量指标	购买设备				=	10	个(台、套、件、辆)	70	正向指标
	水稻高粱研究所泸县基地地震损毁设施建设	160.00	房屋建筑物构建：操作楼、业务楼2008平方米拆除、新建恢复原功能房屋2200平方米	效益指标	可持续影响指标	房屋使用年限	≥	10	年	20	正向指标
				产出指标	数量指标	新建原功能房屋	=	2200	平方米	60	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	定性	好坏		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	定性	好坏		5	正向指标
	2022年自主创新专项（水稻所）	100.00	1.应用现代分子生物学技术，挖掘优质、抗病虫、耐逆、重金属低吸收等优异基因；深入分析其功能及调控途径，聚合优质、高配合力、抗耐逆基因，创制优质安全亲本新材料，并培育优质、高产、抗病耐逆、重金属低吸收新品种。2.深入开展优异基因的功能研究，阐明优异基因的调控功能，利用分子标记辅助选择、分子设计育种等方法创制目标性状明确的新亲本材料，为培育新品种提供材料基础。3.深入解析不同品种高粱酿酒白酒的香味物质差异及不同品种高粱酿造过程微生物群落变化研究；明确高粱品种间白酒香味物质差异、微生物群落结构差异和籽粒理化成分的相关性。	产出指标	数量指标	开展新品种、新技术、新模式示范	≤	1000	亩	5	反向指标
				产出指标	数量指标	鉴定新材料	≤	3	个	10	反向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	定性	好坏		20	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	≤	1	万亩	10	反向指标
				产出指标	数量指标	发辨论文	=	3	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	培育新品种	≤	3	个	10	反向指标
				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	定性	好坏		10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种新技术影响年限	≥	5	年	5	正向指标
	1+9科技攻关（主要粮油作物优质抗逆突破性新品种）	100.00	（1）农作物种质资源收集。在自有中间材料的基础上，重点收集国内外品质优、抗病虫害、耐逆境、重金属低吸附等农作物种质资源。将现代育种技术与生物技术结合，创制新的农作物骨干亲本材料或针对性改良目前大面积应用农作物品种的亲本材料。通过新品系和亲本新材料广泛测配，通过鉴定、品比、多点筛选等程序，进行产量、品质、抗性、适应性和安全性等多年系统评价。（2）农作物优异基因的挖掘与应用。特异种质进行基因克隆技术鉴定特异基因，进行分子标记开发形成实用分子标记。通过农作物基因组信息，结合农作物亲本进行分子标记辅助育种技术，通过筛选形成优异种质。进行育种价值评价，形成优良亲本，组配形成优良新品种。（3）利用新创制优异材料培育突破性农作物新品种。（4）结合本项目的研究基础，争取申报各级科研项目，尤其是四川省自然科学基金和国家自然科学基金等；同时，结合本项目的连续投入，做好顶层设计，培育重大成果。	产出指标	时效指标	项目完成时限	定性	好坏		5	正向指标
				产出指标	数量指标	培育新品种	=	3	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展新品种、新技术、新模式示范	≤	1000	亩	10	反向指标
				产出指标	数量指标	鉴定新材料	=	3	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	≤	10	万亩	20	反向指标
				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	定性	好坏		5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种新技术影响年限	≥	5	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	5	篇	10	正向指标
				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	正向指标
				川南川粮油川酒科技示范农场培训	13.50	依托泸县粟喻粮油专合社、四川乾力农业科技开发有限公司及泸县“高粱+油菜”现代农业园区等单位，开展如下工作：1、引进筛选和示范粮油和酿酒专用高粱新品种。包括郎糯红19号、金糯梁5号、机糯梁2号等高粱及优质稻、油菜等新品种。2、提质增效关键栽培技术和标准化栽培技术示范。示范主要粮油作物和高粱漂浮育苗、宽窄行、起垄栽培、直播、机播机收、配方施肥等技术。漂浮育苗技术：育苗时间在3月上旬至4月上旬，采用集中育苗，建漂浮育苗池，培育技术工人专人管理，专人育苗。直播技术：4月上旬至5月下旬，候均温稳定通过15℃时即可播种，以油菜后高粱直播技术为主。采用人工或机械播种。3、示范基地建设：建设新品种新技术新模式新机制等的现代科技示范基地。4、科技服务宣传：联合农技推广部门，组织召开现场观摩或技术培训会。	产出指标	数量指标	申请登记品种	=	1
	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
	产出指标	数量指标	完成研究论文				=	1	篇	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	好坏		5	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
	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
	产出指标	时效指标	完成时间				定性	好坏		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	定性				好坏		5	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	水稻高粱研究所泸县试验基地地震损毁设施建设项目	60.00	房屋建筑物构建：操作楼、业务楼 2008 平方米拆除、新建恢复原功能房屋 2200 平方米	效益指标	可持续影响指标	房屋使用年限	≥	10	年	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	定性	好坏		5	正向指标
				产出指标	数量指标	新建原功能房屋	=	2200	平方米	60	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	定性	好坏		5	正向指标
	(育种攻关)引领性水稻育种材料和方法创新及新品种选育	560.00	1、建设标准化示范生产基地 2 个；2、筛选及创制优异资源 3-5 份；3、创制育种新材料 3-4 份；4、育成通过审定（认定或登记）新品种 3-5 个；5、申请植物新品种权 1 项；7、发表论文 3-5 篇。	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	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	创制育种新材料	=	4	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	外拨经费	=	22	家	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
				产出指标	数量指标	发表论文	=	4	篇	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	≤	12	月	5	反向指标
				产出指标	数量指标	建设标准化示范生产基地	=	2	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	审定新品种	=	4	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	创制优异资源	=	4	份	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	≤	10	万亩	5	反向指标
				效益指标	可持续影响指标	新品种影响	≥	5	年	5	正向指标
				种源“1+3”关键技术攻关(水稻镉低积累新材料创制与重大品种培育	188.00	1. 镉低积累优异基因挖掘，2. 镉低积累基因精准高效鉴定方法构建，3. 镉低积累新材料创制，4. 镉低积累新品种培育，5. 镉低积累新品种配套种植技术集成与示范	产出指标	数量指标	发表论文	=	2
	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	数量指标	发掘镉低积累相关基因				=	1	个	10	正向指标
	产出指标	数量指标	田间技术鉴定				=	1	份	20	正向指标
	产出指标	数量指标	筛选鉴定镉低积累材料				=	5	份	10	正向指标
	产出指标	数量指标	示范推广镉低积累品种技术				=	0.4	万亩	5	正向指标
	产出指标	数量指标	筛选镉低积累品系/组合				=	5	个	15	正向指标
	产出指标	时效指标	完成时间				≤	12	月	5	正向指标
	水稻高粱经作等作物研究与示范	399.50	1、审定新品种 1 个；2、申请植物新品种权 1 项；3、发表论文 3 篇。	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	经济效益指标	新品种、新技术、新模式示范辐射	≤	10	万亩	10	反向指标
				产出指标	数量指标	审定新品种	=	1	个	20	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	10	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	数量指标	申请植物新品种权	=	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	3	篇	20	正向指标
	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、适于机械化生产的的酿酒专用高粱品种。	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
				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
				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	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
				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	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标
				产出指标	数量指标	申请登记新品种	=	1	个	20	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
				高品质全香型杂交水稻品种培育	79.00	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经济利益；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	数量指标	创制育种新材料	=	1
产出指标	数量指标	审定香型水稻新品种	=				1	个	20	正向指标	
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	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	
产出指标	时效指标	完成时间	=				12	月	5	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	65.00	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,并形成转化产生经济效益,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。	产出指标	数量指标	申请或获得植物新品种权	=	1	项	20	正向指标
				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	创制育种新材料	=	1	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	审定水稻新品种	=	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
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标
	特种稻选种质资源创新与应用研究	60.00	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	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	5	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	=	5	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	打造酿酒专用稻种植示范基地	=	1	个	15	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	%	5	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	5	正向指标
				产出指标	数量指标	制育种新材料	=	1	份	15	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	15	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与示范	56.00	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	产出指标	数量指标	参试新品种	=	2	个	40	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	经济效益指标	新品种、新技术、新模式示范	≥	50	亩	10	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	30	正向指标
	优异基因资源的挖掘、克隆与功能研究	66.00	1. 克隆新基因 1 个; 2. 精确定位新基因 2 个; 3. 开发重要农艺性状相关基因紧密连锁的分子标记 20 个; 4. 发表 SCI 论文 1 篇。	产出指标	数量指标	发表 SCI 论文	=	1	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	克隆新基因	=	1	个	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	20	正向指标
				产出指标	数量指标	精确定位新基因	=	2	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
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	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	80.00	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泥质量的方法,形成浓香型窖泥质量评价体系 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	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	酿造技术影响年限	≥	5	年	5	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
				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
	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	经济效益指标	农产品附加值提高	=	100	%	10	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
				产出指标	数量指标	发表论文	=	1	篇	20	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
				效益指标	可持续发展指标	酿造技术使用年限	≥	8	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
	水稻种质资源引进、鉴评及利用	39.00	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。	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	
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	继续实施-水稻高粱研究所泸县基地地震损毁设施补助	260.00	操作楼、业务楼 2008 平方米拆除、新建恢复原功能房屋 2200 平方米	效益指标	可持续影响指标	房屋使用年限	≥	10	年	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	定性	好坏		5	正向指标			
				产出指标	数量指标	新建原功能房屋	=	2200	平方米	60	正向指标			
				产出指标	时效指标	完成时间	=	12	月	5	正向指标			
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	2022 科研条件平台建设(家蚕种质资源保存与利用中心改造提升项目)	38.00	1、完成家蚕生命科学中心蚕室水电设施的更换与维修维护。 2、完成家蚕生命科学中心蚕室通风排湿系统和门窗的升级改造。 3、完成家蚕生命科学中心蚕房自动控温系统水电设施维修改造。	效益指标	可持续影响指标	提高本单位科技创新能力	≥	30	%	10	正向指标			
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	95	%	10	正向指标			
				产出指标	质量指标	室通风排湿改造,降低蚕病的发生率。	≥	20	%	30	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	维持资源材料固有性状,保持四川省蚕种资源的优势	定性	优良中低差		10	正向指标			
				产出指标	数量指标	安全保存 200 余份蚕种质资源材料	≥	200	份	30	正向指标			
				产出指标	数量指标	每亩桑果产量	≥	1500	公斤	10	正向指标			
	2022 中试熟化与示范项目	34.00	1、标准化桑园建设的示范带动 项目实施后,在凉山州省级农业五星级园区宁南县建立优质高产示范基地 1 个,发展“6215”栽植模式的桑园 100 亩,辐射带动周边“6215”栽植模式标准化桑园 500 亩。建设桑树新品种穗母基地 20 亩;建立饲料桑草本化栽培示范基地 1 个;在绵阳市游仙区建立示范点 1 个,示范推广高品位茧丝家蚕新品种芳·绣×白·春 200 张,单张蚕种产茧量达到 43.00kg 以上,较常规品种提高 5%以上; 2、新技术的示范带动 通过项目的实施,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 500 亩,辐射带动周边 1000 亩应用新技术从事蚕桑生产,集成桑枝食用菌技术 1 套,生产菌棒 1 万袋示范推广 2000 亩;示范新桑品种 3-4 个,示范推广 1000 亩;研究集成果桑、茶桑优质轻简高效配套栽培技术 1 项,示范推广 2000 亩;高效生态蚕桑产业关键技术示范:集成示范小蚕温湿度自动控制、标准化小蚕共育、大蚕自动上簇等配套技术,形成 1 套完整的新蚕品种高产、高效饲养技术体系;形成 1 个“合作社+养蚕农户”各方利益联结的适度规模经营模式。蚕沙等废弃物无害化处理及资源循环利用技术示范:建立 1 个蚕沙—桑枝循环利用示范点,示范蚕沙腐熟、桑枝处理技术 3、新装备的示范带动 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)。集成家蚕人工饲料高效省力化饲养技术 2-3 项并开展产业化示范。 4、科技开发与凉山州的宁南丝路集团、德昌县阳光味道农业科技有限公司、凉山州蚕种场和西昌蚕种场等多家企业合作,开发科技产品,加速科技成果转化。 5、科技服务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 12 次以上。2 个以上的果桑家庭农场建立合作关系、编制 1 套科技示范农场 5 年发展计划、建设 2 个农业科技示范基地、选派 1 名帮扶专家长期开展技术服务。	产出指标	数量指标	提高产茧量	≥	5	%	10	正向指标			
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	95	%	5	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	培训农业技术人员	≥	50	人次	5	正向指标			
				产出指标	数量指标	发表论文数	=	1	篇	15	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	提高劳动生产效率	≥	15	%	5	正向指标			
				效益指标	生态效益指标	减少化肥农药施用量	≥	20	%	5	正向指标			
				产出指标	数量指标	每亩桑叶茶产量	≥	2000	公斤	10	正向指标			
				产出指标	数量指标	基地建设	≥	6	个	15	正向指标			
				效益指标	经济效益指标	推广新品种 2000 亩	=	2000	亩	5	正向指标			
				效益指标	可持续影响指标	全省蚕桑产业提质增效	≥	10	%	5	正向指标			
				2022 科研条件平台建设(蚕业科技园区安全运转、维护、保障)	79.60	1.对 61.76 亩蚕业科技园区的道路、沟渠、围墙、绿化、科普基地、水电设施、卫生间等进行日常维护; 2.蚕业科技园区安全保卫、清洁卫生、水电使用等安全运转、保障; 3.对蚕业科技园区内的蚕桑综合实验大楼,家蚕生物技术育种中心,蚕桑机械与设施研发中心,蚕桑资源多元化利用研发中心,以及附属设施进行维修维护。4.为科技园区的办公、科研生产提供安全、清洁、美观的工作环境,提升省级科研单位形象,增强科研人员的工作热情,保障各项科研任务的顺利完成。 5.保障园区内实验室、蚕桑机械、蚕桑资源、家蚕育种等学科的正常运转,建成国内一流的蚕业科技园区,推进蚕业科研团队建设和学科发展。	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	优良中低差		10	正向指标
							产出指标	数量指标	维护科技园区面积	≥	61.76	亩	15	正向指标
							产出指标	时效指标	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	=	1	年	10	正向指标
							满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	95	%	20	正向指标
产出指标	数量指标	建立现代蚕业高科技产业园区	=				1	个	10	正向指标				
产出指标	数量指标	维护管理科研中心	≥				4	个	10	正向指标				
产出指标	质量指标	提升蚕业科技园区安全率	≥				90	%	15	正向指标				
2022 科研条件平台建设(蚕桑牧草基地安全运转维护、保障)	83.40	1.安全保存 1000 余份桑资源材料和 60 余份牧草资源材料; 2.提高果桑、叶用桑、茶用桑等新桑品种和饲料桑等饲草的育种效率; 3.无害化、肥料化处理桑枝和牧草秸秆,改善基地生产条件,降低基地桑树、牧草的病虫害发生率。4.对 125 亩桑树、牧草科研基地进行日常维护,包括桑树资源圃、新桑品种试验园 40 余亩,生产用桑园 30 余亩,牧草资源圃、饲料桑试验园 15 亩,灌溉用水塘 3 口,水塔 1 座,灌溉系统及附属用房 1000 余 m ² ; 5.对桑树、牧草科研基地的道路、沟渠、水电设施、灌溉设施等进行常年维修维护; 6.对树木衰败严重的桑树进行更新改良,提高桑树产量和质量;	产出指标				数量指标	维护桑树、牧草基地面积	=	125	亩	15	正向指标	
			产出指标	数量指标	维护灌溉系统及附属用房	≥	1000	平方米	10	正向指标				
			效益指标	可持续影响指标	保障桑树牧草基地安全、稳定、运转	定性	优良中低差		8	正向指标				
			效益指标	可持续发展指标	保障蚕桑、牧草科技创新稳步发展持续年限	≥	5	年	10	正向指标				
			产出指标	质量指标	降低基地桑树、牧草的病虫害发生率	≤	15	%	10	反向指标				
			满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员对科研环境满意度	≥	95	%	10	正向指标				
			产出指标	数量指标	安全保存资源材料	≥	1000	份	12	正向指标				
产出指标	数量指标	建立资源圃	≥	2	个	15	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			
612910-四川省农业科学院蚕业研究所	国家蚕桑产业技术体系	185.00	一、特殊性状品种改良岗位：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。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新蚕品种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。二、综合实验岗位：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。三、机械岗位1.开发成功1种小蚕期人工饲料自动给料设备，能够进行蚕箔的自动传输、人工饲料的快速成型与自动定量定位加料，效率较手工给料提高4-5倍以上；性能稳定可靠，操作维护简单实用；试制2台以上样机进行试验示范。2.提出制定小蚕人工饲料机械化饲养技术标准1套，建立1-2个人工饲料机械化饲养示范点。3.申请相关专利2项，培训农村基点技术骨干30人次。	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	%	2	正向指标			
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	1	台套	10	正向指标			
				产出指标	质量指标	张种产量	≥	40	公斤	5	正向指标			
				产出指标	数量指标	示范推广新蚕品种	≥	20000	张	5	正向指标			
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	10	正向指标			
				效益指标	经济效益指标	示范推广新设备2台（套）以上	≥	2	台套	5	正向指标			
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	5	正向指标			
				产出指标	数量指标	基地建设	≥	4	个	5	正向指标			
				产出指标	质量指标	茧丝长度	≥	1200	米	3	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	小蚕人工饲料共育劳动效率提高	≥	20	%	8	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	指导及培训蚕桑技术人员	≥	300	人次	10	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	解决蚕农就业	≥	100	人次	5	正向指标			
				产出指标	质量指标	茧丝净度值	≥	94	分	2	正向指标			
				产出指标	质量指标	张种生产成本降低	≥	50	元/张	5	正向指标			
							满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	90	%	10	正向指标
							效益指标	生态效益指标	桑品种覆盖面增加	≥	3.5	%	10	正向指标
							产出指标	质量指标	发表论文数	≥	3	篇	10	正向指标
				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	茧丝量率提高	≥	3	%	5	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			
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	10	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			
				效益指标	社会效益指标	综合提高蚕业生产效率	≥	3	%	10	正向指标			
				产出指标	质量指标	桑叶增产	≥	15	%	5	正向指标			
				产出指标	质量指标	推广优良品种和集成技术	≥	2	套	5	正向指标			
				效益指标	经济效益指标	结余率	≤	5	%	30	反向指标			
				产出指标	时效指标	按时上缴率	=	100	%	30	正向指标			
				产出指标	数量指标	项目调整次数	≤	1	次	30	反向指标			
				效益指标	可持续影响指标	提高蚕桑产业的高质量发展率	≥	90	%	20	正向指标			
				产出指标	数量指标	鉴定试验	≥	3	次	60	正向指标			
				产出指标	时效指标	作物实验周期	≥	1	年	10	正向指标			
		2022 高效优质蚕桑技术等科研横向项目结转	261.06	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、电子信息化技术、新材料等方法，进行技术攻关，研究开发新型高效削茧蚕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。										
	2022 上缴上级预算支出	23.00	完成上缴任务，圆满完成绩效目标											
	国家农作物品种试验（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2021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。											

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	产业化示范--中蜂高效养殖技术及优质蜂蜜酿造中试平台建设和产业化示范	30.00	该平台建设完成后，将面向2家或以上的企业进行产业化示范，这1家企业销售收入将达到70万元，其中累计年产优质中蜂蜜20吨，销售收入可达320万元，累计年产智能蜂箱2000套，销售收入350万；带动周边蜂农养殖中蜂群达1000群以上，助农增收1600元/箱以上；平台建设好后，将会在一定的程度上推动我国中蜂业向规模化、现代化、智能化的趋势发展；单位新增收益40万元以上，且年增长率达20%以上。	产出指标	质量指标	促进蜂农养殖兴趣，改善蜂农年龄文化结构，保障持续增收	≥	10	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	新技术	≥	1	项	15	正向指标
				产出指标	数量指标	试验出新产品	=	1	项	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	蜂农满意	≥	90	%	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	示范推广企业	≥	1	家	10	正向指标
				产出指标	数量指标	累计年产优质中蜂蜜	≥	10	吨	5	正向指标
				效益指标	生态效益指标	蜜蜂对植物授粉维持生态平衡，维持植物多样性的影响较优良	定性	优良中低差		5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	单位新增收益	≥	10	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	=	1	项	10	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	累计年产智能蜂箱	≥	2000	套	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	建设新基地	=	1	个	5	正向指标			
	蓬安县现代蚕桑产业园区建设服务项目	2.50	深化与尼泊尔山地农业机构的交流合作，搭建山地农业科技交流平台，进一步推动与尼泊尔山地农业科技协同创新，解决山地农业共性技术难题，共享山地农业绿色发展与乡村建设成功经验。研讨现代农业技术助力山地农业发展新思路、新模式，探讨农商文旅融合发展助力乡村振兴新路径、新方案。	产出指标	质量指标	探讨农商文旅融合发展助力乡村振兴新路径	≥	1	项	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	交流对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	合作交流会议	≥	1	次	30	正向指标
				效益指标	社会效益指标	推动山地农业科技协同创新	定性	高中低		15	正向指标
	武胜蚕桑科技服务	10.00	此次出访主要是开展项目国际合作，分析不同桑树品种雌花花柱及分泌物对菌核病菌侵染的影响，并开展转录组与代谢组分析，完成转录组测序与代谢组检测各一次；进行基因挖掘与代谢物鉴定分析，揭示不同桑树品种应对菌核病菌侵染的差异机制，定向开发桑椹菌核病绿色防控技术，通过技术试验示范，进一步推动四川果桑产业高质量发展。	产出指标	数量指标	出访人数	=	1	人	5	正向指标
				产出指标	数量指标	出访人数	=	4	人	5	正向指标
				产出指标	质量指标	代谢组检测	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	质量指标	鉴定代谢物	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	基因挖掘	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	定向开发桑椹菌核病绿色防控技术	≥	1	项	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	95	%	10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	推动四川果桑产业发展	定性	高中低		15	正向指标
	2022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)	85.00	在蚕桑生产区选取1-2个条件好的示范点，饲养小蚕共育后的3龄蚕，做好饲养记录，收集相关数据并分析原因，同时开展抗高温多湿及丝质品质改良方面的基础研究。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简高效配套栽培技术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。	效益指标	社会效益指标	小蚕共育养蚕劳动效率提高	≥	50	%	15	正向指标
				效益指标	经济效益指标	减少蚕病损失率	>	5	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	收集果桑品种	=	5	个	3	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文数量	≥	5	篇	5	正向指标
				产出指标	数量指标	收集箭筈豌豆、菊苣、苜蓿等高蛋白饲草种质资源	=	15	份	3	正向指标
				产出指标	数量指标	产品、装置、设备开发数量	≥	3	台(套)	5	正向指标
				产出指标	成本指标	小蚕共育张种成本降低	≥	2	元/张	3	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	2	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利授权数	≥	2	项	3	正向指标
				产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	2	项	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	蚕农满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立基地	=	4	个	5	正向指标
	产出指标	数量指标	创制果桑、茶桑新材料	=	2	份	3	正向指标			
	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	以桑、蚕和苎麻种质资源为基础开展种质资源的安全保存，优异育种材料的创新利用，品种区域性试验，家蚕病害诊断检测与抗病性鉴定，突破性、多元化蚕桑新品种选育及种养配套技术研究；以蚕桑轻简、省力机械研发为基础研究新型自动化制茧设备，智能型蚕茧质量检测仪器设备及配套技术研究。收集引进桑蚕树种质资源15份，并进行相关性状鉴定评价，选配杂交组合5个，创造新材料2份；研究集成优质高效配套技术2项；建立新品种核心示范基地1个，面积300亩；示范推广新桑品种6000亩，新蚕品种0.5万张；发表科研论文2-3篇。	产出指标	质量指标	桑叶产量亩产量	≥	2250	公斤	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	加快四川桑树品种选育进程，示范推广一批适合四川栽培的桑树新品种，促进全省蚕桑产业提档升级	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	引进种质资源	≥	15	份	10	正向指标
产出指标				质量指标	发表科研论文	≥	2	篇	10	正向指标	
产出指标				质量指标	研究集成优质高效配套技术	=	2	项	5	正向指标	
产出指标				数量指标	选配杂交组合	=	5	个	5	正向指标	
满意度指标				服务对象满意度指标	蚕桑农满意度	≥	90	%	10	正向指标	
效益指标				社会效益指标	示范推广新桑品种	≥	6000	亩	10	正向指标	
效益指标				社会效益指标	示范推广新蚕品种	≥	5000	张	10	正向指标	
产出指标				质量指标	建立核心示范基地	=	1	个	5	正向指标	
产出指标	质量指标	蚕品种张产量	≥	40	公斤	5	正向指标				
产出指标	数量指标	创造新材料	=	2	份	5	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			
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	中试熟化（名山区精致川茶产业）	12.00	示范特色茶树新品种1-2个，指导新建标准化茶园100—150亩；示范推广茶园土壤酸化改良、茶园优质高效栽培、茶园病虫害生物防控新技术0.5-1.0万亩，技术辐射推广2.0-3.0万亩；开展特色名优茶加工新工艺新技术示范，并指导开发特色新产品1个，开发生产各类特色名优茶产品1.0万公斤，新创经济效益400余万元。	产出指标	数量指标	示范特色茶树新品种1-2个	≥	1	个	10	正向指标			
				产出指标	数量指标	指导新建标准化茶园	≥	100	亩	10	正向指标			
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	企业和茶农对项目实施的满意度	≥	80	%	10	正向指标			
				效益指标	经济效益指标	开发生产各类特色名优茶产品1.0万公斤，新创经济效益400余万元。	定性	优良中低差		15	正向指标			
				效益指标	生态效益指标	示范推广茶园土壤酸化改良、茶园优质高效栽培、茶园病虫害生物防控新技术0.5-1.0万亩	定性	优良中低差		15	正向指标			
				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，并指导开发特色新产品	=	1	个	30	正向指标			
	中试熟化（邛崃市现代种业）	12.00	1、开展邛崃茶树种质资源圃建设，收集优良茶树资源和野生茶树资源，并开展茶树杂交等工作，为邛崃市茶叶产业发展提供丰富的种质资源基础。2、邛崃黑茶新产品开发，开发新产品1~2个。3、开展培训1次，进行茶园技术管理和黑茶加工技术培训。	产出指标	数量指标	邛崃黑茶新产品开发	≥	1	个	30	正向指标			
				产出指标	数量指标	开展邛崃茶树种质资源圃建设	=	1	个	30	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	收集优良茶树资源和野生茶树资源，并开展茶树杂交等工作，为邛崃市茶叶产业发展提供丰富的种质资源基础。	定性	优良中低差		15	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	进行茶园技术管理和黑茶加工技术培训	=	1	次	15	正向指标			
	科研条件平台建设（国家土壤质量雅安观测站）	20.00	（1）茶园土壤质量长期定位观测监测1）长期定位试验布置：每年10-11月，按照定位观测实验设计，进行施肥实验布置。2）取土样及检测分析：每年10月，施肥实验布置之前取土壤样品，11-12月进行指标检测及数据分析。3）茶样制取及品质检测分析：分别于2-3月、3-4月、9-10月制取春、夏、秋三季茶鲜叶样品，制样后，立即开展鲜叶样品理化品质分析。4）利用茶园物联网系统，全年不间断开展茶园土壤墒情、生态环境、茶树光合生理的实时动态监测。5）全年对茶园进行采摘、修剪、除草、防病虫等田间管理，并作管理记录。（2）四川茶园土壤质量监测2022年9-11月，对四川30个茶叶主产区茶园取土样，并调查记录对应地块的田间管理信息，11-12月进行检测分析。（3）茶园绿色高效栽培技术研究及示范。将长期定位试验的研究成果，结合茶园机械化生产、茶园土壤管理等栽培关键技术进行集成示范。（4）安全生产教育及培训全年开展安全生产教育或培训5次以上。（5）总结年度工作，形成年度工作报告并提交。结合我国农业基础性、长期性科技工作和四川茶产业绿色高效、可持续发展的需要，按照国家农业科学观测实验站建设基本要求，确保实验站的正常运行和高效运转，在安全生产、年度任务完成、实验站持续发展，服务社会，群众满意等方面取得显著成绩。（1）全年安全事故实现实验站全年安全生产，确保无安全事故发生。（2）完成实验站年度基本任务根据本站与农业农村部科技教育司、国家土壤质量数据中心签订的《农业基础性长期性科技工作观测监测任务书》，2022年本站应完成：日常维护和保障观测样地、样品、标本等实物资源的安全性和完整性；对外提供特色服务，并跟踪服务效果，推进信息化服务建设；按照标准规范完成观测数据的采集、分析、数据上报等工作；协助长期观测与特色研究数据集的出版工作；提交年度工作报告。（3）技术推广2000亩茶园绿色高效栽培技术在全省累积推广2000亩。（4）知识产权发表论文1-2篇。（5）群众满意度群众满意度在95%以上，全年无被投诉事件发生。	产出指标	数量指标	获得观测基础数据	≥	500	条	10	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	成本指标	预算超支率	=	0	%	5	反向指标			
				效益指标	可持续影响指标	茶园绿色高效栽培技术与示范	=	2000	亩	15	正向指标			
				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	正向指标			
				效益指标	社会效益指标	服务茶叶产业的能力	定性	优良中低差		15	正向指标			
				产出指标	数量指标	保存土样	≥	17	条	10	正向指标			
				产出指标	成本指标	负面事件数	≤	0	%	5	反向指标			
				产出指标	数量指标	形成年度工作报告	=	1	篇	5	正向指标			
				产出指标	质量指标	与国家土壤质量数据中心约定年度任务完成合格率	≥	95	%	5	正向指标			
				科研条件平台建设（办公设备购置）	6.50	保障单位日常办公正常运转适应现代化办公需求，改善办公条件，提高办公效率和工作质量。我单位急需购买一批办公设备，预计2022年8月前完成。该项目严格按照政府采购目录限额及面向中小企业最新文件采购办法实施。项目的实施使办公人员使用办公设备满意度达85%及以上。	满意度指标	服务对象满意度指标	办公人员使用办公设备满意度	≥	85	%	10	正向指标
							产出指标	时效指标	2022年8月前完成	定性	优良中低差		5	正向指标
	效益指标	可持续发展指标	保障单位日常办公正常运转				定性	优良中低差		5	正向指标			
	产出指标	成本指标	严格按照政府采购目录限额及面向中小企业最新文件采购办法实施，并通过验收				定性	优良中低差		50	正向指标			
	产出指标	数量指标	购买办公设备				≤	11	个(台、套、件、辆)	10	反向指标			
	科研条件平台建设（茶叶所科研设备购置项目经费）	8.70	为更好满足科研项目实施，改善科研条件，提高效率和工作质量，需添置相关科研设备。严格按照预算内金额实施项目。	产出指标	时效指标	7月前完成购置	定性	优良中低差		15	正向指标			
				产出指标	质量指标	达到验收要求	定性	优良中低差		10	正向指标			
				效益指标	可持续影响指标	为更好满足科研项目实施，改善科研条件，提高效率和工作质量	定性	优良中低差		20	正向指标			
				产出指标	数量指标	按照参数，购买设备	=	3	套	30	正向指标			
				产出指标	成本指标	严格按照预算内金额实施项目。	定性	优良中低差		10	正向指标			
				满意度指标	服务对象满意度指标	相关科研人员使用满意度	≥	80	%	5	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
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	国家体系岗位专家项目	55.00	1、毛峰形绿茶加工技术研究示范。2、完成体系数据库承担内容：4项。3、企业对项目实施效果满意度达90%以上。4、指导企业生产名优产品1.5万公斤，新创产值900万。	产出指标	数量指标	完成体系数据库承担内容	=	4	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	毛峰形绿茶加工技术研究示范，指导企业生产名优产品	=	1.5	万公斤	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	企业对项目实施效果满意度达	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	指导开发产品，新创产值900万	=	900	万	30	正向指标
	川茶项目	98.00	1、构建川茶特征性营养健康成分标准体系1套，建议地方或联盟标准3项。2、研制特色风味川茶实物标样3~5套。3、发表科技论文1~2篇。4、举办2~3期培训班（现场会），培训企业科技人员100名以上。5、标准体系应用推广绿茶生产企业6家，实现绿茶生产600吨；推广红茶生产企业4家，实现红茶生产200吨；在企业建立标准技术中试生产线2条，并形成相关企业标准2~3项。6、形成年度报告2篇，中期报告1篇，最终报告1篇。	效益指标	经济效益指标	标准体系应用推广绿茶生产企业，实现绿茶生产	=	600	吨	12	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	标准体系应用推广绿茶生产企业及红茶生产企业满意度	≥	0	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研制特色风味川茶实物标样	≥	3	套	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	举办2~3期培训班（现场会），培训企业科技人员	≥	100	人	6	正向指标
				产出指标	数量指标	建议地方或联盟标准	=	3	项	5	正向指标
				产出指标	时效指标	形成年度报告时间	≤	12	月	10	反向指标
				产出指标	数量指标	构建川茶特征性营养健康成分标准体系	=	1	套	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表科技论文	≥	1	篇	20	正向指标
	茶叶优质安全项目	51.28	项目针对绵竹当地茶叶生产诸多问题，尤其茶园老化、良种化程度低以及红茶加工技术水平不高等现状，从低产茶园改造、茶园栽培管理、绿色防控技术示范及高品质红茶产品开发等方面开展技术攻关和集成示范。通过技术集成示范应用，提高基地茶叶产量和原料质量，达到茶园优质、高产、安全、高效的目的。具体内容如下：（1）研究集成绵竹地区高品质茶叶生产关键技术1套。（2）创建茶叶示范基地核心区面积100亩，辐射面积500亩以上。（3）开发高品质工夫红茶加工新工艺新技术1项，开发茶叶新产品1-2个。（4）建立高品质工夫红茶加工科技示范点1个。（5）形成技术规程、技术标准各1项。该项目实施后，能直接带动生产基地1000余亩，收购当地鲜茶农鲜叶原料5吨以上，辐射带动农户500户以上，户均收入5000余元，人均增收1500余元。	产出指标	数量指标	开发高品质工夫红茶加工新工艺新技术	=	1	项	11	正向指标
				产出指标	数量指标	建立高品质工夫红茶加工科技示范点	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究集成绵竹地区高品质茶叶生产关键技术	=	1	套	3	正向指标
				产出指标	数量指标	培训企业科技人员	=	5	人	3	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农村从业人员	≥	20	人	3	正向指标
				产出指标	数量指标	开发茶叶新产品	≥	1	个	10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	示范基地辐射500亩以上，高品质工夫红茶加工技术推广2家企业以上	定性	优良中低差		10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	辐射带动农户500户以上，户均收入5000余元，人均增收	≥	1500	元	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	项目完成时的产值预期达到	=	500	万	15	正向指标
				产出指标	数量指标	创建茶叶示范基地核心区面积	=	100	亩	10	正向指标
	满意度指标	服务对象满意度指标	企业茶园优质、高效生产关键技术攻关指导满意度	≥	85	%	10	正向指标			
	国家体系成都站项目	39.00	1、茶叶机械化标准化生产技术集成与示范。在邛崃市、雨城区建立茶叶机械化标准化生产试验示范基地2个，开展春季人工采单芽夏秋季机采模式示范；提出适合四川采单芽特点（芽茶+机采）的机械化标准化生产技术规程1套。2、茶树有害生物高效无害化治理。建立茶树有害生物高效无害化治理综合试验示范基地1个，示范推广基地3-5个。完成窄波LED杀虫灯的示范推广、灰茶尺蠖性信息素诱芯的示范推广、水溶性农药速测卡的示范推广。从害虫发生、农药施用量、茶叶产量、茶叶农残等方面，与常规防治、不防治茶园对比，评估有害生物无害化治理效果。完成当地茶小绿叶蝉预测预报并及时上报相关数据。3、适应供给侧结构性改革的茶叶多元化利用技术研究。建立低氟砖茶配套加工技术优化与生产技术试验示范企业基地1-2家。协助企业开展高品质砖茶（康砖茶）规模化生产示范。二、研究室重点任务：1、茶树遗传资源收集、创新与新特品种改良；2、茶园土壤肥力提升与化肥减施增效技术研究与应用；3、茶叶加工品质调控技术研究；4、基于消费者需求的供给侧产品结构调整研究。	产出指标	数量指标	建立茶树有害生物高效无害化治理综合试验示范基地	=	1	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	提出适合四川采单芽特点（芽茶+机采）的机械化标准化生产技术规程	=	1	套	20	正向指标
				效益指标	生态效益指标	示范推广基地3-5个。完成窄波LED杀虫灯的示范推广、灰茶尺蠖性信息素诱芯的示范推广、水溶性农药速测卡的示范推广。从害虫发生、农药施用量、茶叶产量、茶叶农残等方面，与常规防治、不防治茶园对比，评估有害生物无害化治理效果。	定性	优良中低差		10	正向指标
满意度指标				服务对象满意度指标	建立低氟砖茶配套加工技术优化与生产技术试验示范企业基地1-2家。协助企业开展高品质砖茶（康砖茶）规模化生产示范。	定性	优良中低差		10	正向指标	
产出指标				数量指标	在邛崃市、雨城区建立茶叶机械化标准化生产试验示范基地	=	2	个	20	正向指标	
产出指标				数量指标	研究室重点任务	=	4	项	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
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	茶叶配套生产技术研究项目	86.00	为了促进我省茶产业转型升级，紧紧围绕中国黑茶经济的发展战略，积极推动我省黑茶加工技术进步和产品特色的创新。研究适宜在四川推广的春季先采摘芽茶，夏秋季进行机械化管理及机械化采摘的配套生产技术，同步开展机采原料适制性研究，包括加工红茶、炒青茶、黑茶等产品的工艺技术及相应的技术指标，初步总结出相关生产规程。该项目预计完成：1. 茶园机械化管理示范基地2个，面积各100亩以上；2. 培训农村科技人员、企业科技人员各10人3. 茶园采用机械化管理模式，每亩可有效减少用工量6个；4. 采用机械化施肥或水肥一体化技术，每亩减少化肥使用量20%及以上；5. 开展不同嫩度春茶机采和机采叶分级试验，查找分析机采与分级设备缺陷并完善20次以上；6. 辐射带动周边茶园开展农机农艺融合的茶园机械管理1000亩以上；7. 项目的实施可以一定程度的推动我省茶叶产业的发展进程，调动茶农的生产积极性，确保产业稳定发展、茶农增收、产业增值，实现精制川茶产业可持续、健康、高效发展。	产出指标	数量指标	茶园机械化管理示范基地	=	2	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	辐射带动周边茶园开展农机农艺融合的茶园机械管理	≥	1000	亩	5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	合作企业对项目开展情况满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	相关配套技术论文专著	=	1	篇	15	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农村科技人员、企业科技人员	=	20	人	5	正向指标
				产出指标	数量指标	开展不同嫩度春茶机采和机采叶分级试验，查找分析机采与分级设备缺陷并完善	≥	20	次	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	茶园采用机械化管理模式，每亩可有效减少用工量	≥	6	个	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	项目的实施可以一定程度的推动我省茶叶产业的发展进程，调动茶农的生产积极性，确保产业稳定发展、茶农增收、产业增值，实现精制川茶产业可持续、健康、高效发展。	定性	优良中低差		10	正向指标
	效益指标	经济效益指标	采用机械化施肥或水肥一体化技术，每亩减少化肥使用量	≥	20	%	10	正向指标			
	特色花香茶工艺研究项目	78.00	玫瑰具有清热解毒、理气活血、排毒养颜、疏肝健脾、调经、抗氧化、镇静安神功能，可作为食品、化妆品、香料、色素及药物的原料。川红工夫以其愉悦的甜香和醇厚的口感跻身中国三大红茶之列，具有深厚的历史底蕴和广大的消费群体。将两者以适当比例创新研制高档玫瑰红茶，不但可改善川红工夫尤其是夏秋季工夫红茶的品质，又能提升纯玫瑰茶汤的口感，更能将传统川红工夫价格提高3-4倍，改变四川红茶廉价对外销售的现状。通过项目的实施：将研发示范玫瑰红茶加工新技术1项、开发玫瑰红茶新产品2个，建立玫瑰红茶加工科技示范点1个、高品质红茶原料生产示范基地1个，申报发明专利1项、形成玫瑰红茶加工技术规程1个，发表核心期刊论文1篇。形成的特色玫瑰红茶生产线年生产玫瑰红茶2000斤，均价达1000元/斤，新创产值200万元。培训相关技术及管理人员50人次，满意度达85%及以上。	产出指标	数量指标	开发玫瑰红茶新产品	=	2	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立玫瑰红茶加工科技示范点	=	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	研发示范玫瑰红茶加工新技术	=	1	项	5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	培训相关技术及管理人员满意度	≥	85	%	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新创产值	=	200	万	30	正向指标
				产出指标	数量指标	形成玫瑰红茶加工技术规程	=	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	申报发明专利	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表核心期刊论文	=	1	篇	15	正向指标
				产出指标	数量指标	高品质红茶原料生产示范基地	=	1	个	5	正向指标
				中试熟化（万达开统筹发展农业科技示范区）	10.00	集成示范新技术1-2个，茶叶绿色高效新品种新技术示范茶园200—300亩，亩经济效益较常规茶园提高15%以上，技术辐射推广0.1-0.2万亩。	产出指标	数量指标	集成示范新技术	≥	1
	满意度指标	服务对象满意度指标	企业对项目实施效果满意度				≥	85	%	10	正向指标
	效益指标	可持续影响指标	技术辐射推广0.1-0.2万亩。				定性	优良中低差		15	正向指标
	效益指标	生态效益指标	茶叶绿色高效新品种新技术示范茶园示范茶园200—300亩，亩经济效益较常规茶园提高				≥	15	%	15	正向指标
	中试熟化（乐山眉山川茶科技示范农场培育）	3.00	集成示范新品种、新技术1-2个，新品种新技术示范茶园10亩，技术辐射推广0.2-0.3万亩。帮扶对象对指导和引进的品种满意度达到80%以上。	效益指标	可持续影响指标	技术辐射推广0.2-0.3万亩。	定性	优良中低差		15	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	帮扶对象对指导和引进的品种满意度	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	新品种新技术示范茶园10亩	定性	优良中低差		15	正向指标
				产出指标	数量指标	集成示范新品种、新技术	≥	1	个	50	正向指标
	科研条件平台建设(2022年名山基地建设项目)	39.80	项目建成后，将有效提升四川茶叶产业科研水平，有效提高学科研究发展能力和活力，加快科研体制创新，为解决四川茶叶面临的关键问题提供技术支撑。2022年该项目完成单体地基基础部分分部工程1个，完成项目建设成本39.8万元。当地政府及企业对该项目提升当地茶树种质资源的收集等能力达80%以上。施工期间排污达标。同时，全年安全施工，发生安全事故0件。	产出指标	数量指标	单体地基基础部分分部工程	=	1	个	30	正向指标
				产出指标	成本指标	项目建设成本	=	39.8	万	25	正向指标
				产出指标	安全指标	全年安全施工，发生安全事故	=	0	件	10	正向指标
				产出指标	时效指标	预计2022年底完成该项目土建工程施工。	定性	优良中低差		5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	当地政府及企业对该项目提升当地茶树种质资源的收集等能力达	≥	80	%	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	施工期间排污达标	定性	优良中低差		10	正向指标
科研条件平台建设(茶叶所都实验场污水管网工程项目)	30.00	1、根据设计图纸测算污水管网工程投资预算；2、与林科院共建项目，积极推进项目实施进度；3、完成该项工程，以提升横山村整体生态环境。	效益指标	生态效益指标	完成该项工程，以提升横山村整体生态环境	定性	优良中低差		10	正向指标	
			产出指标	成本指标	根据设计图纸测算污水管网工程投资预算内完成项目	定性	优良中低差		20	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	横山村村民及职工对施工建设满意度	≥	85	%	10	正向指标	
			产出指标	时效指标	2022年底完成我所承担的建设部分	定性	优良中低差		10	正向指标	
			产出指标	质量指标	建设材料质量达标且完成项目验收	定性	优良中低差		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
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	产业化示范（特色红茶中试生产线建设及新产品开发）	60.00	1、建设特色红茶中试生产线1条。该生产线主要由自动化萎凋机组、揉捻机组、揉捻机组、发酵机组、光波抑酶机组、干燥机组、传输和提升机组等组成，产能30吨/年以上。2、开发“天府农科”特色红茶创新产品2-3个。该系列产品在感官上具有花果甜香、苦涩味微弱。主要通过引入乌龙茶的揉捻工艺诱发形成更多香气物质；轻揉捻技术降低成茶冲泡时内含物的浸出速率；轻发酵技术和光波抑酶技术可及时阻断发酵，避免产生酸味与青味；组合干燥技术分步纯化红茶香气，凸显花果甜香。3、开发的“天府农科”系列特色红茶产品，每年为单位带来3万元的产业化利润。	效益指标	经济效益指标	开发的“天府农科”系列特色红茶产品，每年为单位带来3万元的产业化利润。	定性	优良中低差		20	正向指标
				产出指标	数量指标	建设特色红茶中试生产线	=	1	条	40	正向指标
				产出指标	数量指标	开发“天府农科”特色红茶创新产品	≥	2	个	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	全体职工对本项目实施能为本单位每年带来的产业化利润的满意程度。	定性	优良中低差		10	正向指标
	崇庆枇杷茶红茶加工工艺关键技术研究与应用	6.00	1、形成崇庆枇杷茶红茶加工工艺集成技术1套，开发红茶系列产品1个，产品均价提高15%以上；2、建立枇杷茶红茶加工示范点1个；3、带动培养加工技术人员2名；4、企业对项目实施效果满意度达到90%。	效益指标	经济效益指标	开发红茶系列产品均价提高	≥	15	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	带动培养加工技术人员	≥	2	名	15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	建立枇杷茶红茶加工示范点	=	1	个	15	正向指标
				产出指标	数量指标	形成崇庆枇杷茶红茶加工工艺集成技术	=	1	套	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	企业对项目实施效果满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开发红茶系列产品	=	1	个	10	正向指标
	马绿1号优质高效生产技术集成及创新产品研发	10.00	通过示范茶树新品种（马绿1号茶），在珍珠桥村建立马绿1号核心示范基地100亩以上，通过茶园增施有机肥、农药替代、绿色防控、水肥一体化管理、茶园机管机采等创新技术集成与示范，带动连片300亩以上马绿1号茶园开展优质高效生产。通过与四川省农业科学院茶叶研究所开展产学研合作，共建马边高山茶叶科技专家大院和科技扶贫在线服务站点，由三区科技人员每年来示范基地针对企业技术骨干和基地新型茶农开展5次以上科技培训，并共同探索建立科技扶贫创新模式。通过项目实施，直接带动珍珠桥村和福来村等2个贫困村、25户以上贫困户脱贫，助推贫困户年人均增收1000元以上；辐射带动周边村镇1000名贫困农民增产增收。	效益指标	可持续影响指标	协助项目主持单位通过项目实施带动连片300亩以上马绿1号茶园开展优质高效生产	定性	优良中低差		10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	通过项目实施，直接带动珍珠桥村和福来村等2个贫困村、25户以上贫困户脱贫，助推贫困户年人均增收1000元以上；辐射带动周边村镇1000名贫困农民增产增收。	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	协助建立马绿1号核心示范基地	≥	100	亩	50	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	珍珠桥村和福来村共25户帮扶户对项目实施所带来的增产增收效果满意程度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	由三区科技人员每年来示范基地针对企业技术骨干和基地新型茶农开展培训	≥	5	次	10	正向指标
	2022年自主创新专项（茶叶所）	33.00	本项目以茶树黄化型新品种及资源为研究对象，筛选或培育出适宜四川当地的综合性状优良的茶树黄化型新品种（系），系统研究黄化型新品种的适应性和适制性，并形成配套的生产技术；同时，采取杂交、诱变等方式创制一批黄化型特异茶树种质资源。通过项目研究成果的应用，能优化茶产业结构，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。该项目的实施具有重要的学术价值和经济价值，也是具体落实四川“10+3”产业发展规划的体现，为助推精制川茶产业高质量发展和农业产业发展提供品种和技术支撑。本项目筛选或培育出茶树黄化型新品种（系）1-2个，建立茶树黄化型新品种（系）科技示范基地2个，并利用茶树黄化型新品种（系）的鲜叶原料，研发品质突出的特色新产品2个。本项目广泛收集四川黑茶代表性样品，在全面系统分析多个常规化学物质指标基础上，进行感官品质分析，构建基础数据库。在代谢组层面，采用现代质谱检测手段分离鉴定四川黑茶的全息化学物质组成，获得各种功能活性物质组成信息，构建化学指纹图谱。同时开展机采鲜叶黑茶标准化加工技术研究。促进四川茶产业的转型升级和可持续发展通过项目研究成果的应用，能优化茶产业结构，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。该项目的实施具有重要的学术价值和经济价值，也是具体落实四川“10+3”产业发展规划的体现，为助推精制川茶产业高质量发展和农业产业发展提供品种和技术支撑。	产出指标	数量指标	申报发明专利1-2个	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	开发黑茶产品2-3个，茶企生产素质得到提升，开发的黑茶产品均价提高10%以上。	≥	2	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	利用茶树黄化型新品种（系）的鲜叶原料，研发品质突出的特色新产品	=	2	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立茶树黄化型新品种（系）科技示范基地	=	2	个	5	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	基本探明四川黑茶的化学物质基础，建立基础数据库及化学指纹图谱。	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	特异性状（芽叶/品质性状/抗性）关联基因	=	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	形成机采鲜叶黑茶加工技术方案	≥	1	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	新品种登记	=	2	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	中文核心期刊论文	=	3	篇	10	正向指标
				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	优良中低差		15	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	企业对项目实施效果满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	新茶树育种材料	=	10	个	5	正向指标
	产出指标	数量指标	筛选或培育出茶树黄化型新品种（系）	≥	1	个	5	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
612911-四川省农业科学院茶叶研究所	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)	130.00	收集、整理省内外特色珍稀野生品种资源和良种种质资源 100 份,同时引进特异新品种 2-3 个,完成 3-5 份特异品种资源的收集、整理和性状调查。同时,开展特色新品种(系)的选育;采用生物技术与传统育种技术相结合的方式,深入开展高香型、高鲜型、高抗型、高茶多酚、低咖啡碱等特异品质型新品种(系)的创制和选育,登记新品种 2 个;同时开展配套栽培和加工关键技术研究。培训农村科技人员 100 人,培训企业科技人员 40 人。	效益指标	经济效益指标	开展新品种配套栽培和新产品加工关键技术研究,在现有基础上,提高单位茶园综合效益	≥	20	%	30	正向指标
				产出指标	效果指标	高香型、高鲜型特异品质型新品种(系)的选育氨基酸含量	>	7	%	5	正向指标
				产出指标	效果指标	高抗型特异品质型新品种(系)的创制和选育,抗虫性、抗病性或抗旱性指数以福鼎大白茶为对照	定性	好坏	5	正向指标	
				满意度指标	服务对象满意度指标	育种专家、茶企和茶农综合满意度	≥	80	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农村科技人员	≥	100	人	5	正向指标
				产出指标	数量指标	开展新品种配套栽培技术研究	=	1	套	5	正向指标
				产出指标	数量指标	收集、整理省内外特色珍稀野生品种资源和良种种质资源	=	120	份	5	正向指标
				产出指标	数量指标	登记新品种	=	2	个	5	正向指标
				产出指标	效果指标	低咖啡碱特异品质型新品种(系)的创制和选育咖啡碱含量	<	2	%	5	反向指标
				产出指标	数量指标	培训企业科技人员	≥	40	人	5	正向指标
	产出指标	效果指标	高茶多酚特异品质型新品种(系)的创制和选育茶多酚含量	>	40	%	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	收集、引进、整理和完成特异新品种及特异品种资源性状调查。	>	5	个	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	品质性状的检测、感官审评,听取并记录专家意见	=	5	次	3	正向指标			
	效益指标	社会效益指标	初步摸清泸州地方茶树分部,为下一步确定地方茶树的表型遗传多样性,提供参考。完成地方茶树的适制性研究,指导当地地方茶树资源的开发	定性	好坏	20	正向指标				
	产出指标	数量指标	筛选出部分品质性状优异的材料,将获得的优异资源进行保存,在纳溪区建立资源保存圃	=	1	个	4	正向指标			
	满意度指标	服务对象满意度指标	项目合作单位满意度	≥	90	%	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	获得品质性状优异(如高茶多酚、高/低咖啡碱、高氨基酸或抗旱/寒以及抗病虫害)的材料	≥	2	份	10	正向指标			
	产出指标	数量指标	举办茶叶加工技术培训班	=	1	次	3	正向指标			
	产出指标	数量指标	用改良的传统功夫、红茶工艺和黑茶制作工艺开发优质的大树茶产品	≥	1	个	10	正向指标			
满意度指标	服务对象满意度指标	茶叶加工技术培训班,培训的农村科技人员满意度	≥	90	%	5	正向指标				
产出指标	数量指标	前期工作数据的整理,优化地方茶树资源适制性研究的实施方案,撰写论文	=	1	篇	15	正向指标				
产出指标	时效指标	开展地方茶树资源品质性状检测样的制取	<	6	月	5	反向指标				
产出指标	数量指标	找出地方茶树优质资源材料	≥	5	份	10	正向指标				
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2022 年转 bt 基因抗虫棉安全评价	95.00	本项目 2022 年度的总体目标:完成 50 个抗虫棉转基因成分验证、抗性试验、蛋白试验检测分析工作	产出指标	数量指标	报告	=	1	个	30	正向指标
				产出指标	数量指标	检测转基因抗虫棉样品数量	=	50	个	40	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	购买服务主体满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时效	=	100	%	30	正向指标
	2022 年检验技术培训	50.00	承担各级部门委托的农产品质量安全理论培训、实训,及单位内部对检测人员进行检测技术培训,全年培训 20 次左右,全面提高农产品质量安全检测人员的技术水平。	效益指标	经济效益指标	实验培训费收入增加	=	50	万	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	培训学员对培训工作满意度	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	发表农产品质量安全培训有关文章	=	1	篇	10	正向指标
				产出指标	质量指标	培训验收合格率	=	100	%	30	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
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2022 年农产品安全风险检测	41.50	完成农产品、产地环境、畜产品、水产品等风险检测 200 批次，为四川省农产品质量安全监管提供数据支持，为农业产业提供技术服务。	产出指标	质量指标	检验结论正确率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	检验数据准确率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	农产品批次	=	200	批次	30	正向指标
				产出指标	数量指标	服务生产企业、管理部门家数	=	200	家	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	支持创新团队	=	1	个	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	10	正向指标
	2022 年绿色食品有机食品抽检	50.00	承担抽检工作的基础上，根据中国绿色食品发展中心要求开展绿色食品有机食品抽检工作，严格按照要求、按程序完成绿色食品、有机食品的抽检、数据汇总和结果上报工作。为绿色食品、有机农产品证后监督工作提供数据支撑，为绿色产业发展做出积极贡献。	满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	抽检产品数量	=	100	个	30	正向指标
				产出指标	质量指标	按要求参加绿色食品能力验证	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	时效指标	检测完成率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	检验检测及时率	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	抽检企业数量	=	100	家	5	正向指标
				产出指标	数量指标	抽检省区	=	2	个	5	正向指标
				产出指标	质量指标	完成项目总结报告	=	100	%	10	正向指标
	2022 年农业农村部农产品质量安全风险评估	30.00	"目标 1：四川省茶叶中茶叶中吡咯里西啶碱污染风险评估；目标 2：猕猴桃中典型植物生长调节剂对货架期的主要影响评估。"	产出指标	数量指标	风险评估报告	=	2	份	20	正向指标
				效益指标	生态效益指标	对四川省农产品质量安全工作的促进作用	≥	1	%	2	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	检测参数	≥	20	个	20	正向指标
				产出指标	数量指标	完成样品取样和验证数量	≥	100	个	26	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	≥	95	%	10	正向指标
	2022 年农业农村部农产品质量安全例行监测	98.00	根据 2022 年农业农村部关于开展国家农产品质量安全例行监测（风险监测）工作的通知，严格执行《国家农产品质量安全例行监测（风险监测）实施细则》要求，按照要求的标准工作程序和方法，开展统一规范的抽样、制样、检验、判定和结果处理等具体工作，确保风险监测工作的科学、合理、合法、公平、公正，监测数据和结果的准确、可靠、有效。按要求及时、准确进行抽检工作、数据和结果上报工作和总结汇报工作，为农产品质量安全工作做好技术支撑。	产出指标	数量指标	抽检次数	=	3	次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	抽检样品批次	=	200	批次	5	正向指标
				产出指标	时效指标	结果上报及时率	=	100	%	30	正向指标
				产出指标	数量指标	抽样省区	=	2	个	5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	数据汇总正确率	=	100	%	15	正向指标
				产出指标	质量指标	数据准确率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	农产品合格率	≥	97	%	5	正向指标
				2022 年四川省地方标准	4.00	本中心根据《标准化法》及《地方标准管理办法》的要求，制定并发布实施了一项四川省地方标准：猕猴桃中植物生长调节剂使用技术规范 DB51/T 2745-2021，作为标准补贴经费，将用于后续科研项目的初期研究和深入学习投入。	产出指标	数量指标	地方标准	=	1
	产出指标	质量指标	验收合格率				=	100	%	20	正向指标
	效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队人员				=	1	人	10	正向指标
	满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度				=	100	%	10	正向指标
	2022 年科研条件平台建设(设备购置)	100.00	"为政府、企业及科研机构提供农产品中药物残留检测，有毒有害物质分析，营养品质测定，活性功能成分开发等技术服务。检测农产品中药物残留、添加剂等检测参数 100 项，检测 1500 多批次样品，日常检测速率提高 30%，样品检测的按时完成率达到 95%，进行相关科研并完成论文 2 篇。"	产出指标	数量指标	检测参数	=	100	项	30	正向指标
				产出指标	数量指标	检测样品数量	=	1500	个	30	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	20	正向指标
				产出指标	时效指标	按时完成率	≥	95	%	10	正向指标
	2022 年农业农村部农药监测	50.00	全年完成农药样品检测 200 份，发表核心期刊文章 1 篇，按规定要求时限完成样品检测及数据上报工作，整体满意度 100%。	满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	农药样品检测	=	200	个	30	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时效	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	30	正向指标
2022 年田间植株叶片转基因成分抽检(科技发展中心)	20.00	本项目 2022 年度的总体目标：完成 500 个农作物样品转基因成分监测	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	购买主体满意度	≥	90	%	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	检测结果假阴性和假阳性率	=	0	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	监测农产品样品	=	500	个	60	正向指标	
2022 年转基因摸底检测(科教司)	20.00	本项目 2022 年度的总体目标：完成 500 个农作物样品转基因成分监测	满意度指标	服务对象满意度指标	购买服务主体对本任务完成的认可度	≥	90	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	检测结果假阴性和假阳性率	=	0	%	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	监测农作物样品	=	500	个	60	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
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2022 年粮油作物及其他类产品农药登记残留试验	35.00	全年农药登记残留试验 10 个，服务企事业单位 2 家，发表核心期刊文章 1 篇，按规定要求时限完成试验工作，整体满意度 100%。	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
				产出指标	数量指标	服务企事业单位	=	2	家	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	农药登记残留试验	=	10	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	正向指标
	中试熟化项目（果蔬中农药多残留质谱筛查技术研究）	3.00	本项目拟建立果蔬中 300 种以上农药残留筛查方法，以用于我省果蔬质量安全监管与控制。	效益指标	生态效益指标	对我省农产品质量安全促进作用	≥	1	%	1	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	促进监测地区农产品健康发展	≥	1	%	1	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	95	%	10	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	=	100	%	3	正向指标
				产出指标	数量指标	方法包适用于农药残留数量	≥	300	种	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	保障农产品质量安全合格率	≥	95	%	5	正向指标
				产出指标	成本指标	投资控制达标率	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	检测样品数量	≥	20	个	20	正向指标
				2022 年科研条件平台建设(彭州基地日常管理和维护)	40.00	完成既定的产出目标，效益指标等	产出指标	时效指标	完成时效率	=	100
	产出指标	质量指标	验收合格率				≥	100	%	10	正向指标
	产出指标	数量指标	科研项目				=	20	批次	20	正向指标
	产出指标	数量指标	服务课题组				=	12	家	20	正向指标
	产出指标	数量指标	转基因生物安全				=	100	%	20	正向指标
	2022 年农业农村部农产品质量安全监督抽检	60.00	为强化农产品质量安全监管工作，严厉打击违法违规行为，切实保障人民群众“舌尖上的安全”，根据农产品质量安全风险监测中发现的问题隐患、媒体报道和群众投诉举报的质量安全问题、国家有关部门日常监管中发现的问题，结合“菜篮子”工作的主要生产和消费地区，根据农业农村部确定的监督抽查的重点品种、参数及检查的重点对象，产品名称、样品数量，重点检测项目、检测方法及判定依据，及时完成抽检任务、数据结果上报和总结报告上报工作。	产出指标	数量指标	抽样次数	=	2	次	5	正向指标
				产出指标	质量指标	检验数据准确率	=	100	%	15	正向指标
				产出指标	质量指标	检验结论正确率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	抽检样品数	=	100	批次	5	正向指标
				产出指标	时效指标	检验检测结果报送及时率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	时效指标	方案报送及时率	=	100	%	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	5	正向指标
				2022 年产业化示范(转基因植物环境安全评价产业化项目)	50.00	预计 2023 年底前完成多功能微孔板检测仪(含洗板机)、人工气候箱、光照培养箱采购安装，并完成 300 个样品的检测	产出指标	成本指标	项目成本控制在合同经费以内	=	100
	效益指标	经济效益指标	创收				=	20	万元	10	正向指标
	产出指标	时效指标	按时完成率				=	100	%	10	正向指标
	满意度指标	服务对象满意度指标	购买服务主体对本任务完成的认可度				≥	90	%	5	正向指标
	产出指标	数量指标	样品数量				=	300	个	35	正向指标
	产出指标	质量指标	检测结果假阴性和假阳性率				=	0	%	20	正向指标
	2022 年蔬菜水果类农药登记残留试验	35.00	全年农药登记残留试验 10 个，服务企事业单位 2 家，发表核心期刊文章 1 篇，按规定要求时限完成试验工作，整体满意度 100%。	产出指标	时效指标	规定时效完成度	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	服务企事业单位	=	2	家	30	正向指标
				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
				满意度指标	服务对象满意度指标	整体满意度	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	农药登记残留试验	=	10	个	10	正向指标
	2022 年成都市绿色食品监督检验	20.00	按照目标导向、问题导向和效果导向原则，为全面掌握成都市绿色食品质量安全情况，提高农产品质量安全监管能力和水平，促进农业产业健康发展和农产品消费安全，努力确保不发生重大农产品质量安全事件，根据《农产品质量安全法》《食品安全法》《农产品质量安全监测管理办法》（农业部令 2012 年第 7 号）规定和《成都市生产环节食用农产品质量安全监测方案》的要求，由我中心承担成都市农业农村局 90 个绿色食品的监督检验工作，我中心按要求及时完成监督检测工作和结果汇总上报工作。	满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	抽检样品数	≥	80	批次	10	正向指标
				产出指标	质量指标	检测报告正确率	=	100	%	30	正向指标
				产出指标	时效指标	检验检测及时率	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	质量指标	检验数据准确率	=	100	%	30	正向指标
产出指标				质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标	
2022 年成都大运会赛事供会农产品基地风险评估	80.00	“对供会农产品基地生产的关键环节，如产地环境、管理制度、生产规程、投入品使用、采收加工等过程，采用 HACCP 方法进行风险危害评估，确定关键控制点。通过对供会基地土壤、养殖灌溉加工用水、栽培基质等进行取样验证，探明供会基地环境中重金属、农药残留、微生物等风险因子残留情况，通过相关限量标准规定，对风险因子的危害程度进行评价，评估供会基地质量安全风险隐患，提出监管建议，消除安全隐患。”	产出指标	数量指标	完成样品取样和验证数量	≥	60	个	38	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	≥	95	%	1	正向指标	
			产出指标	数量指标	基地调研参数	≥	20	个	15	正向指标	
			产出指标	数量指标	风险评估报告	=	1	份	20	正向指标	
			产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	90	%	15	正向指标	
			效益指标	生态效益指标	对四川省农产品质量安全工作的促进作用	≥	1	%	1	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
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2022年成都大运会赛事供会农产品质量安全风险监测	50.00	“为2022年成都大运会赛事提供农产品质量安全风险监测，完成以下检测任务：1、完成对猪、牛、羊、兔肉及制品，乳及乳制品中β-受体激动剂类、β-阻断剂类、糖皮质激素类、蛋白同化制剂类、利尿剂类近60项药物进行筛查分析；2、完成对禽肉及制品，蛋及制品中β-受体激动剂类、糖皮质激素类、蛋白同化制剂类、利尿剂类约50项药物进行筛查分析；3、完成对淡水、海水产品及其制品中糖皮质激素类、蛋白同化制剂类共30种药物进行筛查分析；4、完成对植物性食品中6种玉米赤霉醇类药物和2中受体激动剂药物进行检测及分析。”	产出指标	数量指标	检测样品频次	=	200	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	检测参数	=	55	项	40	正向指标
				产出指标	时效指标	样品检测的按时完成率	=	95	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	完成测定准确度	=	95	%	20	正向指标
	2022年转基因作物品种（系）安全评价检测	20.00	对5个转基因作物品种（系）开展安全评价检测。包括（1）转基因成分验证检测；（2）目的蛋白表达量检测；（3）杀虫性检测；（4）目标除草剂耐受性检测。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	30	正向指标
				产出指标	成本指标	检测经费成本控制率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	转基因作物品种（系）成分验证检测、目的蛋白表达量、杀虫性检测、目标除草剂耐受性检测	=	5	个	40	正向指标
	2022年耕地生产障碍修复项目	95.00	根据《耕地生产障碍治理修复工作实施方案》要求，开展耕地生产障碍治理修复，完成采样、化验工作。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	检测样品数量	=	50	个	30	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	检测参数	=	5	个	40	正向指标
	2022年标准制修订	10.00	参与1项标准制修订项目，送审1项标准制修订文本	产出指标	数量指标	起草标准文本	=	1	份	30	正向指标
				产出指标	数量指标	标准制修订项目	=	1	项	30	正向指标
				产出指标	时效指标	完成及时率	=	100	%	30	正向指标
	2022年农产品质量评价	69.00	“项目主要内容为对农产品、食品、饲料、肥料、中药材等产品进行品质分析与评价。在品质分析方面的工作内容主要是对农产品、食品、饲料、肥料、中药材等产品进行质量安全和营养成分项目的分析测定，包括农药残留、兽药残留、生物毒素、重金属、营养成分等项目，每年可完成不少于1000个样品的品质分析工作。质量评价方面的工作内容主要是对上述类别产品的分析测定结果进行安全和营养评价，每年可完成不少于30个样品。与本项目直接相关的创收不低于100万。”	效益指标	经济效益指标	直接创收	=	100	万	10	正向指标
				产出指标	数量指标	质量评价样品数量	=	30	个	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	服务企业数量	=	50	家	5	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	20	正向指标
				产出指标	质量指标	品质分析准确度	≥	90	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	品质分析样品数量	=	1000	个	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务企业满意度	≥	95	%	5	正向指标
				产出指标	时效指标	按时完成率	=	100	%	10	正向指标
	2022年自主创新专项-科技攻关研究	3.00	开展农产品质量安全与检测技术研究科技攻关研究，通过科技攻关研究，为科研管理提出相关工作建议、在研究过程中加强本所科研宣传，增加本所科研影响力。	产出指标	时效指标	按时完成科技攻关研究	=	100	%	30	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	=	100	%	30	正向指标
	2022年自主创新专项-绿茶特征多酚类化合物的季节性和地域性累积差异	15.00	以多酚类化合物为目标分析物，建立能同时检测近60种多酚的UPLC-QTOF-MS分析方法，并将其应用于不同产地、不同采摘季节绿茶样品的分析。结合代谢组学技术，利用多种统计分析法明确不同产地、不同采摘季节绿茶中的特征性差异成分，探索主要特征多酚类化合物在茶叶生长周期中的转化和形成机理。	产出指标	数量指标	调研报告1份	=	1	份	30	正向指标
				产出指标	数量指标	检查样品数量	=	50	个	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	检测我省三种主产茶叶中多酚类物质的含量情况	定性	高中低	%	3	正向指标
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	促进茶叶市场的健康有序发展	定性	优良中低差		2	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按时完成率	≥	99	%	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	鉴定不同茶叶中差异性代谢物	≥	20	种	10	正向指标
	2022年自主创新专项-土壤污染物与粮食安全风险评估	10.00	“开展土壤理化性质和永久性污染物调查，完成检测工作”	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	30	正向指标
产出指标				时效指标	按时完成率	≥	99	%	30	正向指标	
产出指标				质量指标	土壤理化性质检测项目方法验证	=	1	份	30	正向指标	
2022年自主创新专项-农产品全程质量控制技术体系研究	10.00	建立和推行农产品全程质量控制技术体系（CAQS-GAP），既是保障农产品质量安全的国际通行做法，也是高品质农产品生产的重要实现路径。通过对柑橘、草莓、茶叶等农产品全程质量控制技术体系研究，预期建立示范基地1个，基地产出的农产品合格率为100%，发表核心期刊论文2篇，该技术得到实际应用的企业1家	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	25	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	推广面积	=	200	亩	5	正向指标	
			产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	25	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	得到实际应用的企业数量	=	1	家	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	建立示范基地	=	1	个	25	正向指标	
2022年自主创新专项-农产品质量与营养功能评价研究	10.00	通过该项目完成200个农产品样品的测试，分析参数达50个，发表中文核心期刊论文4篇，申请发明专利1项，为社会提供50个安全农产品的检测服务，客户满意度95%。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	15	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	15	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	指标为社会提供安全农产品检测服务	=	50	个	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	样品测试数量	=	200	个	20	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	客户满意度	≥	95	%	10	正向指标	
产出指标	数量指标	参数检测分析数量	=	50	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
612912-四川省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	2021年农业农村部专项监测结转项目	28.18	根据规定完成相应计划	产出指标	质量指标	检验检测准确率	≥	98	%	30	正向指标
				产出指标	成本指标	成本控制率	=	100	%	30	正向指标
				产出指标	时效指标	按时完成率	≥	98	%	30	正向指标
	2021年农产品质量风险评估及残留等结转项目	230.45	按照计划完成项目。	产出指标	质量指标	检验检测正确率	≥	98	%	30	正向指标
				产出指标	时效指标	完成工作及及时率	≥	98	%	30	正向指标
				产出指标	成本指标	成本控制率	=	100	%	30	正向指标
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	科研条件平台建设-农业碳汇增汇减排潜能研究	100.00	1.数量指标:完成农户问卷数量≥50份;2.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥1篇;3.时效指标:项目完成时限2022年12月底完成;4.成本指标:采购仪器达标率100%;5.社会效益指标:促进四川省农业减碳增汇工作;通过组织培训交流会议分享低碳农业发展低碳技术覆盖农户50户以上,增强农户农业减碳增汇意识;6.可持续影响指标:未来新增相关科研项目争取≥1项;7.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%。	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	促进四川省农业减碳增汇工作	≥	50	人/户	5	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	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	2022	年	15	正向指标
				产出指标	成本指标	采购仪器达标率	=	100	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成农户问卷数量	≥	50	份	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	未来新增相关科研项目争取	≥	1	个	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	园区大数据管理系统影响年限	≥	1	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成实地调研	=	3	次	20	正向指标
				产业化示范-智慧果园中试平台建设及产业化示范	30.00	1.数量指标:完成实地调研3次;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.成本指标:项目资金使用率≥100%;4.社会效益指标:完成相关技术应用推广≥2个农业园区;5.可持续影响指标:园区大数据管理系统影响年限≥1年;6.质量指标:有效提升园区枝、叶、果、花、水、肥、病虫害、产量等方面数据采集效率;7.服务对象满意度指标:设备使用人员满意度100%。	产出指标	成本指标	专用设备采购成本	≤	0
	产出指标	成本指标	资金使用率				≥	100	%	15	正向指标
	产出指标	时效指标	项目按期完成率				=	100	%	20	正向指标
	满意度指标	服务对象满意度指标	设备使用满意度				=	100	%	10	正向指标
	效益指标	社会效益指标	完成相关技术应用推广				≥	2	个	10	正向指标
	产出指标	质量指标	开展园区枝、叶、果、花、水、肥、病虫害、产量等方面数据采集专项工作				定性	优良中低差		5	正向指标
	产出指标	成本指标	项目资金使用率				=	100	%	10	正向指标
	中试熟化与示范转化工程-耦合生成式遥感影像快速重建	3.00	1.数量指标:影像覆盖县区数量≥1个;2.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥1篇;3.时效指标:项目完成时间2022年12月底;4.社会效益指标:对四川省农情监测工作的促进作用:在多云雨条件下农业遥感影像获取率提高20%,有效提高监测效率,有效缓解四川多云雨条件下农业遥感数据保障率低的重大技术瓶颈;5.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%;6.成本指标:项目资金使用率100%;7.可持续影响指标:未来新增相关科研项目争取≥1项。	满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	未来新增相关科研项目争取	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对四川省农情监测工作的促进作用	=	20	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时间	=	2022	年	10	正向指标
				产出指标	数量指标	影像覆盖县区数量	≥	1	个	20	正向指标
				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
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20	正向指标
	中试熟化与示范转化工程-倾斜摄影示范应用	6.00	1.数量指标:完成实地调研4次;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.质量指标:提高遥感摄影测量技术在行业内的综合应用;4.社会效益指标:对工作的促进作用:促进测绘行业产业化发展,推进综合治理,力争为四川乡村振兴提供一项解决资源快速调查和规划的技术方法;5.可持续影响指标:农村宅基地快速调查测量和数字化、动态管理提供新的技术方法应用≥2年;6.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%;7.成本指标:项目资金使用率100%。	效益指标	可持续影响指标	农村宅基地快速调查测量和数字化、动态管理提供新的技术方法应用	≥	2	年	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成实地调研	=	4	次	20	正向指标
产出指标				成本指标	资金使用率	=	100	%	10	正向指标	
产出指标				质量指标	遥感摄影测量技术	定性	优良中低差		10	正向指标	
产出指标				数量指标	规划文本图鉴数量	≥	2	套	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	=	100	%	10	正向指标	
空间规划项目-上年结转	442.00	1.数量指标:规划文本图鉴数量≥2套;2.质量指标:规划文本图鉴审查通过率100%;3.时效指标:项目按期执行率100%;4.社会效益指标:调查方法及规划理论影响面积≥1000平方公里;5.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%;6.成本指标:项目野外出差住宿费平均每人每日≤300元;7.可持续影响指标:规划设计方案影响地区建设≥5年。	产出指标	时效指标	项目按期执行率	=	0	%	10	正向指标	
			产出指标	成本指标	项目野外出差住宿费平均每人每日	≤	300	元	10	反向指标	
			效益指标	可持续影响指标	规划设计方案影响地区建设	≥	5	年	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	规划文本图鉴审查通过率	=	100	%	20	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	调查方法及规划理论影响面积	≥	1000	平方公里	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	项目完成县区数量	≥	5	个	20	正向指标	
			效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目争取	≥	1	项	10	正向指标	
农村集体产权制度改革项目-上年结转	471.00	1.数量指标:项目完成县区数量5个;2.质量指标:项目成果入库国家平台率100%;3.时效指标:项目按期执行率100%;4.成本指标:项目高原出差住宿费节约超20%;5.社会效益:对工作的促进作用:做农业农村改革的实践者、促进者,提高农业农村改革的质量和效率;6.满意度指标:服务对象满意度100%;7.可持续发展指标:未来新增相关项目争取≥1项。	产出指标	质量指标	项目成果入库国家平台率	=	100	%	10	正向指标	
			产出指标	成本指标	项目高原出差住宿费节约	≥	20	%	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	=	100	%	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	优良中低差		10	正向指标	
			产出指标	时效指标	项目按期执行率	=	100	%	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
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所	自然资源调查项目-上年结转	359.14	1.数量指标:项目完成4个区县数据库建立;2.时效指标:项目按期执行率100%;3.质量指标:数据库验收合格率100%;4.社会效益指标:对工作的促进作用:利用卫星、无人机遥感等现代技术开展自然资源调查,摸清底数,建立相应的分析方法、规划路径,编制相关方案为各区县社会经济发展、壮大农村集体经济服务;5.可持续发展指标:未来新增相关项目争取≥1项;6.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%;7.成本指标:项目野外出差住宿费每人每天≤300元。	产出指标	时效指标	项目按期执行率	=	100	%	10	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	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	数据库验收合格率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	成本指标	项目野外出差住宿费每人每天	≤	300	元	10	反向指标
				产出指标	数量指标	项目完成数据库建立区县数	≥	4	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	优良中低差		10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目争取	≥	1	项	10	正向指标
	中试熟化与示范转化工程-眉山阿坝智慧果园科技示范农场培育	3.00	1.数量指标:完成实地调研5次;2.时效指标:项目完成时限2022年12月底;3.社会效益指标:此项工作覆盖面≥2个示范农场;4.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%;5.质量指标:示范农场建设科研人员≥10人/次;6.可持续影响指标:未来新增相关科研项目争取≥1项;7.成本指标:项目资金使用率100%。	效益指标	社会效益指标	此项工作覆盖面	≥	2	个	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	未来新增相关科研项目争取	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	示范农场建设科研人员	≥	10	人/次	10	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	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	实地调研	=	5	次	20	正向指标
				产出指标	成本指标	项目资金使用率	=	100	%	15	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	2022	年	15	正向指标
	1+9科技攻关-综合种养核心技术及智能农机装备	100.00	1.数量指标:开展果园枝、叶、果、花、水、肥、病虫害、产量等方面数据采集专项工作20次以上;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.社会效益指标:完成相关技术应用推广≥2个;4.服务对象满意度指标:设备使用满意度100%;5.质量指标:专利申请数≥1项;6.可持续影响指标:完成团队人才引进≥1人;7.成本指标:购置设备成本≤5.5万元。	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	完成相关技术应用推广	≥	2	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	开展果园枝、叶、果、花、水、肥、病虫害、产量等方面数据采集专项工作	≥	20	次	20	正向指标
				产出指标	成本指标	设备购置成本	≤	5.5	万	10	反向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	完成团队人才引进	≥	1	人	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	设备使用满意度	=	100	%	10	正向指标
	2022年自主创新专项-基于合成孔径雷达的四川水稻遥感提取	10.00	1.数量指标:研究报告数量≥1份;2.时效指标:项目完成时间2022年12月底;3.社会效益指标:对四川省农情监测工作的促进作用≥20%;4.服务对象满意度指标:科研人员满意度100%;5.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥1篇;6.可持续影响指标:未来新增科研项目争取≥1项;7.成本指标:项目资金使用率≥100%。	产出指标	时效指标	项目完成时间	≤	2022	年	10	反向指标
				产出指标	成本指标	项目资金使用率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标
				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	对四川省农情监测工作的促进作用	≥	20	%	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	未来新增科研项目争取	≥	1	项	10	正向指标
	2022年自主创新专项-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:项目完成时限2022年12月底;3.社会效益指标:支出科技攻关路径数量≥1条;4.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%;5.质量指标:验收合格率≥100%;6.可持续影响指标:国内外核心期刊发表论文平均被引用次数≥5次;7.成本指标:项目资金使用率100%。	产出指标	成本指标	项目资金使用率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
产出指标				数量指标	研究报告数量	≥	1	份	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	=	100	%	10	正向指标	
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	
产出指标				时效指标	项目完成时间	=	2022	年	10	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	国内外核心期刊发表论文平均被引用次数	≥	5	次	10	正向指标	
2022年自主创新专项-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≥2次;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.社会效益指标:提升农业生产数字化信息化水平≥1项;4.服务对象满意度指标:科研人员满意度100%;5.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥1篇;6.可持续影响指标:未来新增科研项目争取≥1项;7.成本指标:项目资金使用率≥100%。	满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	未来新增科研项目争取	≥	1	项	10	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	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	20	正向指标	
			产出指标	成本指标	项目资金使用率	=	100	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	地面样方调查	≥	2	次	20	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	提升农业生产数字化信息化水平	≥	1	项	10	正向指标	
2022年自主创新专项-粮油作物多时空碳排放监测及固碳路径研究	10.00	1.数量指标:研究报告数量≥1篇;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.社会效益指标:完成相关技术应用推广≥1个;4.服务对象满意度指标:科研人员满意度100%;5.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥1篇;6.可持续影响指标:未来新增科研项目争取≥1项;7.成本指标:项目资金使用率=100%。	效益指标	可持续影响指标	未来新增科研项目争取	≥	1	项	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	完成相关技术应用推广	≥	1	个	10	正向指标	
			产出指标	成本指标	项目资金使用率	=	100	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	研究报告数量	≥	1	份	20	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	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	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	1	篇	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	自然资源调查与空间规划项目	494.87	1. 数量指标: 规划文本数量≥5 本; 2. 质量指标: 国内外核心期刊发表论文数≥1 篇; 3. 时效指标: 项目完成时间 2022 年 12 月底; 4. 社会效益指标: 调查方法及规划理论影响区县≥5 个区县; 5. 服务对象满意度指标: 服务对象满意度 100%; 6. 成本指标: 项目资金使用率 100%; 7. 可持续影响指标: 未来新增相关科研项目争取≥1 项。	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	调查方法及规划理论影响区县	≥	5	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	规划文本数量	≥	5	本	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	未来新增相关科研项目争取	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时间	=	2022	年	10	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	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	成本指标	项目资金使用率	=	100	%	10	正向指标
	乡村振兴项目	422.00	1. 数量指标: 完成实地调研 100 天; 2. 时效指标: 项目按期完成率 100%; 3. 质量指标: 提高遥感摄影测量、规划编制技术在行业内的综合应用到 5 个区县; 4. 社会效益指标: 对工作的促进作用: 促进遥感测绘信息、规划编制技术在农村农业、水利、测绘行业产业化发展, 推进综合治理, 力争为实现乡村振兴提供更好更符合实际的资源快速调查和规划的技术方法; 5. 可持续影响指标: 努力持续为乡村振兴提供技术支撑和服务, 创新技术方法应用≥2 年; 6. 服务对象满意度指标: 服务对象满意度 100%; 7. 成本指标: 项目资金使用率 100%。	产出指标	成本指标	项目资金使用率	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对工作的促进作用	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成实地调研	≥	100	天	20	正向指标
				产出指标	质量指标	提高遥感摄影测量、规划编制技术在行业内的综合应用到	≥	5	个	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	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	努力持续为乡村振兴提供技术支撑和服务, 创新技术方法应用	≥	2	年	10	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
612914-四川省农业科学院园艺研究所	科研条件平台建设-蔬菜轮作	44.00	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 5 篇; 申请专利 2 项; 审定品种 1 个; 建立蔬菜水旱轮作技术模式 1 项; 建立水旱轮作蔬菜生产核心示范基地 1 个。	产出指标	数量指标	建立蔬菜水旱轮作技术模式	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表文章	=	5	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	建立水旱轮作蔬菜生产核心示范基地	=	1	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	=	2	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	审定品种	=	1	个	30	正向指标
	科研条件平台建设-高山蔬菜	50.00	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与示范。	产出指标	数量指标	建立高山蔬菜化肥农药减施技术模式	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	=	2	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	建立高山蔬菜生产核心示范基地	=	2	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表文章	=	3	篇	30	正向指标
				产出指标	数量指标	引进新优品种	=	8	个	20	正向指标
	科研条件平台建设-园艺所房屋修缮及安全保障	30.00	完成墙面改造成本 10 万元; 完成吊顶改造成本 10 万元; 完成玻璃窗改造成本 10 万元; 项目完成率 100%; 职工满意度 100%	产出指标	成本指标	墙面改造成本	=	10	万元	5	正向指标
				产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	20	正向指标
				产出指标	成本指标	吊顶改造成本	=	10	万元	5	正向指标
				产出指标	成本指标	玻璃窗改造成本	=	10	万元	5	正向指标
				产出指标	数量指标	完成墙面, 吊顶, 窗改造	=	1	批次	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	改善办公环境	定性	好坏		20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	=	100	%	15	正向指标
科研条件平台建设-果树基地及补充设施建设	120.00	完成伏季水果新品种新技术示范园土壤改良培肥和肥水一体化系统安装调试 250 亩; 建成园区机耕道路 500 米; 建成园区围栏 800 米; 建立智能肥水一体化系统 1 套; 建立物联网可视化监测系统 1 套; 建成种子晾晒场 332 平方米; 建立基地管理附属设施 100 平方米; 无土栽培系统 624 平方米。	产出指标	数量指标	建成种子晾晒场	=	32	平方米	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成伏季水果新品种新技术示范园土壤改良培肥和肥水一体化系统安装调试	=	250	亩	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	建成园区机耕道路	=	500	米	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	无土栽培系统	=	624	平方米	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	建立物联网可视化监测系统	=	1	套	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	建立智能肥水一体化系统	=	1	套	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	建成基地管理附属设施	=	100	平方米	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	建成园区围栏	=	800	米	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
612914-四川省农业科学院园艺研究所	科研条件平台建设-蔬菜花卉基地建设	185.00	集成葡萄管理防控技术2项；栽培及展示兰花名优品种1000株；集中展示蔬菜优新品种3个；建立示范基地2个；建成钢架大棚3亩；建成李杏资源圃及标准化基地20亩；建立果蔬轻简高效智能造雾植保防御系统2套；形成蔬菜优良种苗培育环境智能调控关键技术1套；建成避雨葡萄自动化管理示范基地40亩；优质壮苗率≥95%；基地减药≥30%；播种出苗率≥95%；建立茄果类和瓜类蔬菜核心种质资源库1个；形成高效种植蔬菜技术2套。	产出指标	数量指标	集成葡萄管理防控技术	=	2	项	5	正向指标
				产出指标	数量指标	集中展示蔬菜优新品种	=	3	个	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	优质壮苗率	≥	95	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立示范基地	=	2	个	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	播种出苗率	≥	95	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	形成高效种植蔬菜技术	=	2	套	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	基地减药	≥	30	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建成避雨葡萄自动化管理示范基地	=	40	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	栽培及展示兰花名优品种	=	1000	株	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建成李杏资源圃及标准化基地	=	20	亩	5	正向指标
	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	=	1	个	10	正向指标			
	产出指标	数量指标	建立果蔬轻简高效智能造雾植保防御系统	=	2	套	10	正向指标			
	产出指标	数量指标	形成蔬菜优良种苗培育环境智能调控关键技术	=	1	套	5	正向指标			
	2022年中试熟化与示范转化工程	259.50	2022年中试熟化项目绩效目标：引进、推广示范果蔬花新品种18个；推广示范园艺作物栽培新技术6项；建立果蔬花核心示范园1200亩；推广示范1万亩；辐射带动3万亩；培育建设现代农业科技示范农场6家；示范推广新设备3套，发表论文3篇，申报专利1项；召开现场会议10次，开展技术培训60场次，培训农技人员、种植户等2400人次，发放技术资料1200份，宣传报道8次；推进建立“川字号”特色农业科技示范村1个。	产出指标	数量指标	申报专利	=	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训农技人员、种植户等	≥	2400	人次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	3	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立果蔬花核心示范园	=	1200	亩	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	新技术辐射带动	≥	3	万亩	5	正向指标
				产出指标	数量指标	示范推广新设备	=	3	套	5	正向指标
				产出指标	数量指标	推广示范园艺作物栽培新技术	=	6	项	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	新技术推广示范	≥	1	万亩	5	正向指标
				产出指标	数量指标	引进、推广示范果蔬花新品种	=	18	个	5	正向指标
				产出指标	数量指标	推进建立“川字号”特色农业科技示范村	=	1	个	5	正向指标
	产出指标	数量指标	培育建设现代农业科技示范农场	=	6	个	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	宣传报道	=	8	次	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	召开现场会议	≥	10	次	10	正向指标			
	产出指标	数量指标	发放技术资料	≥	1200	份	5	正向指标			
	产业化示范-特色桃新品种新技术	70.00	示范转化特色桃新品种5个；示范转化特色桃产业化生产关键技术6项；园地宜机化作业道路改造2000米；搭建宜机化2D栽培架式50亩；购置省力化农机装备2台，智能化水肥一体化设备示范面积80亩；实现亩节省用工1000元；实现减药≥30%。	产出指标	数量指标	示范转化桃优新品种	≥	5	个	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	实现亩节省用工	≥	1000	元	5	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	1	年	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新技术新设备示范面积	=	80	亩	5	正向指标
				产出指标	数量指标	园地宜机化作业道路改造	=	2000	米	10	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	新技术新品种推广农户满意度	≥	95	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	示范转化特色桃产业化生产关键技术	≥	6	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	项目按时完成率	=	100	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	搭建宜机化2D栽培架式	=	50	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	打造特色知名桃品牌	=	1	个	10	正向指标
	效益指标	经济效益指标	实现减药	≥	30	%	5	正向指标			
	产出指标	数量指标	创建“四川成都伏季水果产业研究院”产业化服务平台	=	1	个	10	正向指标			
	科研条件平台建设-绿叶蔬菜核心种质材料创制及繁育平台建设	15.00	1、开展莴笋等绿叶蔬菜种植资源保存繁育，主要是对保存年份长的材料进行扩繁，以保证资源的发芽率和生长势，每年繁育20份。2、对表现好的莴笋等种质材料在大棚中隔离纯化，获得高代自交系，进行性状评价，创制出2-3份份生育期短、肉质翠绿、节间稀的莴笋新材料，选育出1个莴笋新品种，进行品比实验和生产示范。	产出指标	数量指标	选育新品种	=	1	个	20	正向指标
产出指标				数量指标	修建钢架大棚	=	15	个	20	正向指标	
产出指标				数量指标	莴笋等绿叶蔬菜种植资源保存繁育	=	20	份	10	正向指标	
产出指标				数量指标	创制新材料	≥	2	份	20	正向指标	
产出指标				数量指标	共修建大棚面积	=	750	平方米	20	正向指标	
果树育种技术研究	224.40	建立高标准核心试验示范园，集成示范推广配套的早结、优质丰产关键技术，加强商品化处理，加速我省中国农业产业发展、壮大，促进当地农、旅结合，一、三产业互动与提升，促进果蔬农业种植户增收、产业增效，促进民族地区和贫困地区的脱贫致富和可持续发展具。引进新品种5个。引进新材料100份。项目完成率100%。新品种推广3000亩，亩增收15%。新品种新技术推广年限≥3年。培训农户满意度≥95%	满意度指标	帮扶对象满意度指标	新技术推广农户满意度	≥	95	%	10	正向指标	
			效益指标	经济效益指标	新品种推广	≥	3000	亩	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	引进新材料	=	100	份	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	召开培训现场会	≥	4	场	10	正向指标	
			效益指标	经济效益指标	亩增收	≥	15	%	10	正向指标	
			产出指标	效果指标	项目完成率	=	100	%	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	引进新品种	=	5	个	10	正向指标	
产出指标	数量指标	申请专利	≥	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
612914-四川省农业科学院园艺研究所	蔬菜育种技术研究	255.00	本项目针对目前我省设施蔬菜生产专用品种缺乏、设施栽培及水肥药一体化施用等突出问题，进行改建或新建设施蔬菜育种基地道路、沟渠、大棚和栽培设施，开展专用设施新品种选育与配套关键技术研究示范，对于提高全省番茄、甜瓜、伏季水果，设施蔬菜设施栽培技术水平、实现农民增收和农业增效，保护和改善生态环境，具有十分重要的社会、经济和生态意义。发表论文4篇，集成蔬菜新技术2项，引进品种资源100份，申请专利1项；召开培训现场会3次，项目完成率100%，新技术，新品种示范新技术新品种推广3500亩，亩增收15%，减农药率30%。	效益指标	经济效益指标	新品种示范新技术新品种推广	≥	3500	亩	10	正向指标
				产出指标	效果指标	项目完成率	=	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	≥	4	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	集成蔬菜新技术	≥	2	项	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	亩减少农药率	≥	30	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	亩增收	≥	15	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	召开培训现场会	≥	3	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	引进品种资源	≥	100	份	10	正向指标
				1+9科技攻关-重要特色经济作物优质突破性新品种	100.00	收集评价特色种质资源30份；创制特色优异育种材料费10份；适配新组合新株系100份；发表论文2篇；新品种新技术示范推广面积500亩；项目完成率100%	效益指标	经济效益指标	新品种新技术示范推广面积	≥	500
	产出指标	数量指标	收集评价特色种质资源	≥	30	份	20	正向指标			
	产出指标	数量指标	适配新组合新株系	≥	100	份	10	正向指标			
	产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	20	正向指标			
	产出指标	数量指标	创制特色优异育种材料费	≥	10	份	20	正向指标			
	产出指标	质量指标	项目完成率	=	100	%	10	正向指标			
	2022年自主创新专项	110.00	收集国内外杜鹃种质资源30份；发表论文2篇；创制杜鹃栽培体系1套；创建柑橘新型研究体系1套；帮助花农提高经济效益20%；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水平达到本领域国际先进行列；现场会培训农户人次100；建立杂交组合30个；新技术示范推广面积500亩；组织学术交流3次；形成调研报告1份；培训农户满意度≥95%	产出指标	数量指标	收集国内外杜鹃种质资源	≥	30	份	10	正向指标
				产出指标	数量指标	现场会培训农户人次	≥	100	人次	5	正向指标
				产出指标	数量指标	组织学术交流	≥	3	次	5	正向指标
				效益指标	经济效益指标	帮助花农提高经济效益	≥	20	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	10	正向指标
				产出指标	数量指标	创制杜鹃栽培体系	=	1	套	10	正向指标
				满意度指标	帮扶对象满意度指标	培训农户满意度	≥	95	%	5	正向指标
				产出指标	效果指标	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水平达到本领域国际先进行列	定性	优良中低差		10	正向指标
				产出指标	数量指标	创建柑橘新型研究体系	=	1	套	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	新技术示范推广面积	≥	500	亩	5	正向指标
	产出指标	数量指标	形成调研报告	=	1	份	10	正向指标			
	产出指标	数量指标	建立杂交组合	≥	30	个	5	正向指标			
	育种攻关-省级财政农业改革创新科技示范奖补资金	470.00	收集保存优异种质资源200份；育成通过审定（认定或登记）的新品种4个，发掘优势基因及分子标记2个。示范推广新品种、新技术2万亩；获省级成果1项；参加全省多点试验的新组合20个；推广育成的蔬菜新品种10万亩以上。核心期刊发表论文4篇以上。申请发明专利2项；引进国内外优异种质资源150份以上	效益指标	社会效益指标	推广育成的蔬菜新品种	≥	10	万亩	5	正向指标
				产出指标	数量指标	参加全省多点试验的新组合	≥	20	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	核心期刊发表论文	≥	4	篇	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
				产出指标	数量指标	收集保存优异种质资源	≥	200	份	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范推广新品种、新技术	≥	2	万亩	5	正向指标
				产出指标	质量指标	获省级成果	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	数量指标	发掘优势基因及分子标记	≥	2	个	10	正向指标
				产出指标	数量指标	引进国内外优异种质资源	≥	150	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	育成通过审定（认定或登记）的新品种	≥	4	个	10	正向指标
	继续实施-现代农业支撑体系专项	22.03	完成项目监理报告1套；完成项目竣工决算1套；项目完成整体验收工作。	产出指标	数量指标	完成项目竣工决算	=	1	套	30	正向指标
				产出指标	质量指标	项目完成整体验收工作	定性	优良中低差		30	正向指标
				产出指标	数量指标	完成项目监理报告	=	1	套	30	正向指标
	上年结转-特色水果产业关键技术研究与应用	1,200.00	我所2022年预计研发集成农机农艺高效融合生产关键技术3项，培训果农200人次，发放技术资料200份，培养本土科技人员24人。召开现场会2场次。发表论文1篇。软件著作权1项。	产出指标	数量指标	研发集成农机农艺高效融合生产关键技术	≥	3	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	软件著作权	≥	1	项	20	正向指标
产出指标				数量指标	发放培训资料	≥	200	份	10	正向指标	
效益指标				社会效益指标	培养本土科技人员	≥	24	人	10	正向指标	
产出指标				数量指标	培训果农	≥	200	人次	10	正向指标	
效益指标				社会效益指标	召开培训现场会	≥	2	次	10	正向指标	
产出指标				数量指标	发表论文	≥	1	篇	10	正向指标	
上年结转-园艺作物育种技术研究	107.00	核心期刊发表论文2篇，集成示范推广新技术1项，引进品种资源20份，申报专利1项，新技术，新品种示范新技术新品种推广3000亩，亩增收15%，培训农户满意度≥95%。	满意度指标	帮扶对象满意度指标	培训农户满意度	≥	95	%	10	正向指标	
			效益指标	经济效益指标	新技术，新品种示范新技术新品种推广	≥	3000	亩	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	集成示范推广新技术	≥	1	项	20	正向指标	
			产出指标	数量指标	引进品种资源	≥	20	份	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	核心期刊发表论文	≥	2	篇	20	正向指标	
产出指标	数量指标	申报专利	≥	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
612915-四川省农业科学院科技保障中心	科研条件平台建设(全院绿化卫生专项)	76.39	对院机关片区和狮子山片区公共区域进行卫生清扫、保洁,对两个片区绿化进行日常维护(浇水、施肥、除草、除虫等),对部分花卉进行更换,对院机关片区、狮子山片区、测试中心片区和德义村的生活垃圾及时清运,对院机关和狮子山老农科院的大型废弃物及时清运。	产出指标	时效指标	每天清运生活垃圾	≥	95	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	绿化养护合格率	≥	95	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	提升我院对外形象	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	卫生清扫及保洁合格率	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	12	期/年	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	公共卫生清洁满意度	≥	95	%	10	正向指标
	中试熟化(游仙区现代种养循环农业)	6.00	(1)完成2亩的草莓栽培及配套基质技术集成;(2)示范推广新种养循环有机营养基质1项;(3)推广新种植模式1项;(4)日常技术咨询、技术服务。	产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				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	30	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	20	正向指标
	科研条件平台建设(1号楼配套主通信线缆及配套迁改)	44.00	1.完成1号楼靠近土肥所之间的通信主控核心机箱及配套设备的更换和位置迁改;2.新增或更换连接1号楼和各单位办公楼的部分主干及支线通信铜芯电缆;3.按通信标准,新增迁改1号楼后侧(土肥所至作物所段)已出现安全隐患的通信线缆及通信杆,并进行通信线缆埋地管道,满足通信弱电线缆下地需求;同时对土肥所至园艺所段通信线缆进行全部迁改埋地,并全部拆除以上两段地上及空中线路。4.对部分线路涉及的受损的通信杆、架线钢缆及配套设施设备等进行更换和整治,消除安全隐患。	效益指标	可持续影响指标	项目使用年限	≥	3	年	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	开展项目施工调研	≥	1	次	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	项目按期完成率	≥	100	%	30	正向指标
				科研条件平台建设(院科创大楼物业管理)	46.41	大楼内保洁,公共区域地面、楼梯、走廊、门厅、卫生间、盥洗间、饮水间、杂物间等彻底清扫、擦拭并保持;楼内瓷砖墙面、门板、栏杆扶手及公共区域消防栓、开关、窗台、指示牌保持整洁,垃圾分类收集,日产日清;垃圾外运;24小时安全值班,不定期巡查,保证楼宇防火、防盗、防汛安全;保证日常的水、电、网络的正常运行;多媒体会议室日常管理;大楼公用设施,如:灯具、开关、空调、插座、配电箱、配电室、水龙头、阀门、门窗、玻璃、纱窗、下水管道疏通、锁具等设施的维修、维护。	产出指标	质量指标	水、电维修维护	≥	1
	效益指标	社会效益指标	秩序维护				≥	1	项	15	正向指标
	产出指标	质量指标	网络、通讯维修维护				≥	1	项	20	正向指标
	效益指标	社会效益指标	卫生保洁				≥	1	项	15	正向指标
	满意度指标	服务对象满意度指标	会议服务				≥	1	项	10	正向指标
	科研条件平台建设(全院日常清污及维修)	11.24	对全院机关片区、狮子山片区、测试中心片区、德义村的化粪池、窞井进行疏通和清理,更换已坏的窞井盖,对公共区域损坏的常规雨污管道等设施进行修复。	产出指标	数量指标	完成院吸污	≥	700	吨	20	正向指标
				产出指标	时效指标	项目完成时限	=	12	月	20	正向指标
				产出指标	时效指标	及时修复破损公共区域雨污设施	≥	95	%	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	公共区域清污满意度	≥	95	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	保障我院科研办公正常运转	≥	95	%	20	正向指标
	科研条件平台建设(实验大楼配套主通信及管线接入)	55.00	1.完成大楼的主通信管线的接入,以及通信主控核心机箱及配套设备的接入;2.新增或更换连接大楼和1号综合楼等办公楼的主干及部分支线通信铜芯和光缆电缆;3.按通信标准,新增迁改大楼连接1号楼段的通信线缆埋地管道,满足通信弱电线缆下地需求;4.完成大楼内核心通信机房建设。5.对部分线路涉及的受损的通信杆、架线钢缆及配套设施设备等进行更换和整治,消除安全隐患。	产出指标	效果指标	项目使用年限	≥	3	年	50	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	3	年	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	项目按期完成率	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展项目施工调研	≥	1	次	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	项目验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				科研条件平台建设(院水电通信等常年维修维护)	25.00	一、水电维护:1.巡检维护院内三个片区的主配电箱、主线路及设施,以及公共区域内的灯杆线路和照明。2.巡检维护院内公共区域的科研办公用水管、消防管等线路及设施设备;3.维修更换院内公共区内损坏的水电材料设备。二、通信维护:1.巡检维护院内公共区域的通信主干高空线路、通信线杆路及配套设施设备的使用情况。2.巡检维护院内通信核心机房的通信设备终端运行情况,以及三个片区内的FTTB核心通信终端设备和主交接箱等的防水、防雷和供电情况。3.巡检维护科研办公区通信网络及商务光纤网络,定期维护完善智能化后勤收费软件。	满意度指标	服务对象满意度指标	完成2022年度院水电通信等常年维护项目	≥	1
	产出指标	质量指标	采购维修院损坏水电通信管线				≥	1	项	50	正向指标
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	15	正向指标	
满意度指标	服务对象满意度指标	全院驻蓉各研究所单位安全使用水电通信等服务	≥				1	项	5	正向指标	
效益指标	可持续影响指标	为院办公科研工作提供有力保障	≥				1	项	15	正向指标	
四川省乡村振兴发展现状调查和应用示范	10.00	(1)对四川省各地的乡村振兴发展进行调研。(2)在中心的人工气候室和示范基地选取一些川内本土特色苗木进行栽培和示范展示。	产出指标				质量指标	专利申请数	≥	1	项
			产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	1	项	10	正向指标	
			产出指标	数量指标	分析测试报告数量	≥	1	份	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	示范效果	≥	95	%	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
612915-四川省农业科学院科技保障中心	四川省农业科学院幼儿园农业科技特色升级提升	19.50	(1)在幼儿园围墙处设置立体设施绿植及农业观赏区;(2)在幼儿园后侧建一个凉亭栏杆蔬菜水果种植区;(3)在幼儿园走廊和班级配备设施农业智能化设备;(4)编制幼儿园农业基础的园本教材。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	得到应用的科研成果数量	≥	1	项	30	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	幼儿教师及幼儿满意度	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	软件著作权登记数	≥	1	项	10	正向指标
	农业工程建设中心房屋安全维修	10.00	1、拆除破损旧防水,清理基层,重新铺设防水 2、拆除旧墙面乳胶漆,清理找补抹灰层,满刮腻子,刷乳胶漆 3、检查并拆除破损防腐木地板,修复龙骨支架,铺设防腐木。4、检查并更换轻钢屋面破损骨架,确保屋面结构安全。5、检查雨水天沟破损情况,并做维修。通过安全排查,彻底消除漏水,结构不稳定等安全隐患。排查后制定维修方案,逐步逐项按工序进行维修。	满意度指标	服务对象满意度指标	提升科研环境	定性	高中低		5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	提升业务管理能力	≥	100	%	5	正向指标
				产出指标	时效指标	3个月完成项目建设	≤	3	月	25	反向指标
				效益指标	社会效益指标	解除安全隐患	定性	好坏		30	正向指标
				产出指标	质量指标	国家验收标准	定性	优良中低差		25	正向指标
				产出指标	数量指标	不锈钢大门	=	28	米	10	正向指标
	幼儿园老旧围墙和大门改造	17.30	剔除原墙面的氟碳漆到抹灰面,重新做腻子和外墙漆,由于现有墙高不到指定高度,所以在上部重新做一个造型,高度在300mm到400mm。	满意度指标	服务对象满意度指标	提升使用感受	定性	好坏		10	正向指标
				产出指标	数量指标	乳胶漆	=	420	平方米	20	正向指标
				产出指标	质量指标	国家验收规范	定性	优良中低差		20	正向指标
	成都地区智能化农业温室大棚技术及发展情况调研	6.00	1.通过本项目,进一步了解成都地区智能化农业温室大棚技术及发展遇到的问题。2.探究国家信息化发展大背景下,相关技术和产业的系统配套解决方案。3.探究适合成都地区智能化农业温室大棚发展中涉及的技术及软硬件系统等的推广与运用。4.发表调研报告(或论文或专利或软著)1篇(个)。	产出指标	效果指标	项目使用年限	≥	1	年	50	正向指标
				效益指标	社会效益指标	项目按期完成率	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展项目施工调研	≥	1	次	10	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	项目验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	项目影响年限	≥	1	年	10	正向指标
	保障中心-办公设备购置	24.25	经实际调研,多方比价,选定购买方案,有专人进行设备购置。	满意度指标	服务对象满意度指标	对工作的促进作用	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	5	年	30	正向指标
				产出指标	数量指标	完成采购数量	≥	28	套	20	正向指标
				产出指标	质量指标	采购设备验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	时效指标	采购按期完成率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	采购验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
	保障中心-公务用车购置	25.00	为政府、企业、专家做的科技服务项目 1、培训:干部培训、乡村振兴培训、学生研学实践(大中专院校、中小学、幼儿园)、农技培训、艺术文化培训(花艺、茶艺)、农旅培训、职业农民培训、…… 2、规划:地方区域农业产业规划、园区规划 3、建设:(1)农业基础设施建设:种植区和养殖区建设、高标准农田、智慧农业(含数字农业)、智慧养殖、节水灌溉工程(2)农艺环境和文创设计:园区、校区(3)绿化和园林景观 4、运营(1)协助地方相关产业招商引资(2)农产品品牌、地理标志产品打造、产品包装(3)网络营销:直播带货、网红代言、广告引流、渠道推广(4)宣传推广:文案制作、视频制作、媒体宣传 5、指导、咨询:(1)农业技术指导、农业信息与经济发展指导(2)农业咨询(3)农业项目可行性分析、农业项目评价、农业产业项目评估鉴定 6、农业相关课程体系设计及教材编写:小学及幼儿园农业校本课程、农业技术教材 7、项目咨询管理:项目可行性报告、项目申报材料、成果申报书、科研数据分析、知识产权、农业机械开发设计、文案 8、检测检验代理:农产品、农业环境、土壤、中药材。	产出指标	数量指标	完成车辆采购	=	1	辆	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	对工作的促进作用	≥	100	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	5	年	30	正向指标
				产出指标	时效指标	采购按期完成率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成车辆采购	=	1	辆	20	正向指标
科技产业管理大数据系统开发项目	5.00	1、到具有成熟大数据平台的企事业单位调研考察学习。2、完成考察统计数据 3、进行系统开发建设。	满意度指标	服务对象满意度指标	数据使用	定性	好坏		10	正向指标	
			产出指标	数量指标	软件开发数量	≥	1	套	50	正向指标	
			效益指标	可持续发展指标	专家人员管理系统	≥	10	人数	10	正向指标	
			效益指标	可持续发展指标	合作企业管理系统	≥	5	家	10	正向指标	
			效益指标	可持续发展指标	成果转化项目管理	≥	2	项	10	正向指标	
2022年自主创新专项-科技攻关路径研究	3.00	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。	产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标	
			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	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	≥	95	%	20	正向指标	
			产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	20	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	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
612915-四川省农业科学院科技保障中心	2022年自主创新专项-热带果蔬“北移”推广项目	10.00	1. 筛选合适的品种应用于“北移”推广 2. 研究热带果蔬“北移”种植产量品质、生理生化性状变化 3. 形成热带果蔬“北移”推广技术体系和配套种植方案 4. 科学论证热带果蔬“北移”推广的社会效益、生态效益 5. 助推四川地区乡村振兴战略实施新的农业产业发展方向	效益指标	可持续影响指标	支持培养创新团队数量	≥	1	支	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	≥	95	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	核心期刊论文	≥	1	份	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利申请数	≥	1	项	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	质量指标	形成技术标准、工艺规范数量	≥	1	项	10	正向指标
	2022年自主创新专项-设施草莓的高效栽培模式探究	10.00	1. 筛选合适的品种应用于“北移”推广 2. 研究热带果蔬“北移”种植产量品质、生理生化性状变化 3. 形成热带果蔬“北移”推广技术体系和配套种植方案 4. 科学论证热带果蔬“北移”推广的社会效益、生态效益 5. 助推四川地区乡村振兴战略实施新的农业产业发展方向	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	30	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	≥	95	%	30	正向指标
				产出指标	数量指标	分析、测试报告数量	≥	1	份	15	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	专利授权数	≥	1	项	5	正向指标
				产出指标	质量指标	绿化合格率	≥	95	%	10	正向指标
	科研条件平台建设(狮子山大门周边维护专项)	13.00	美化狮子山办公区大门外环境，提升农科院对外的整体形象。	产出指标	时效指标	项目完成时限	=	12	期/年	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	提升我院对外形象	≥	95	%	30	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	大门周边绿化	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训人员数量	≥	300	人次	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	培训人员满意度	≥	90	%	30	正向指标
	绵阳市游仙区科技特派员服务与创业项目	8.00	(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	产出指标	数量指标	指导建立示范基地	≥	1	处	10	正向指标
				产出指标	数量指标	科技服务次数	≥	5	次/年	20	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	95	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	培训人员数量	≥	400	人/年	40	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	培养农业专业技术人才数量	≥	400	人/年	10	正向指标
科技服务项目	69.20	1. 助推四川地区乡村振兴战略实施新的农业产业发展方向 2. 研究科技成果转化与基层农业培训的配合方式 3. 形成科技保障中心独有的科技服务方案 4. 科学论证科技服务助力成果转化的社会效益、生态效益	产出指标	数量指标	培训场次	≥	6	次/年	20	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	培训人员满意度	≥	90	%	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	资金到位率	=	100	%	18	正向指标	
			满意度指标	服务对象满意度指标	家属工满意度	≥	90	%	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	足额发放率	=	100	%	16	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	维护我所稳定性的促进作用	定性	高中低		15	正向指标	
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(加工所运转维持专项)	69.02	2022年我院家属工共计10人，年龄最小71岁，年龄最大95岁，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。	效益指标	可持续影响指标	保障年限	=	1	年	15	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收通过率	=	100	%	16	正向指标
				效益指标	生态效益指标	降低高山蔬菜流通腐损率	≥	10	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	发表核心期刊论文	=	1	篇	18	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	正向指标
				产出指标	数量指标	授权专利	=	1	件	16	正向指标
	科研条件平台建设(高山蔬菜采后商品化处理)	10.00	1、大宗蔬菜采后商品化处理和贮运保鲜技术研究示范。开展萝卜采后机械化清洗、预冷、包装等商品化处理技术研究示范和产地培训。2、蔬菜品质评价与物流品质控制技术示范。完成莴笋采后品质综合评价，形成核心评价指标体系；集成辣椒产地预冷和流通品种控制技术。3、在朝天区、理县、理塘等高山蔬菜产区开展技术培训与技术的宣传推广，发放技术资料。4、发表核心期刊论文1篇，授权专利1件。	效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	开展高山产区蔬菜采后处理技术培训	=	1	次	16	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	成本指标	科研设备采购的成本控制	≤	30	万元	17	反向指标
				产出指标	数量指标	购置科研仪器设备	≥	2	台	16	正向指标
科研条件平台建设(科研仪器设备购置)	30.00	完成仪器设备的购置、安装调试和使用培训、维护管理，保障科研工作顺利开展进行。	效益指标	可持续影响指标	新增科研仪器设备的使用年限	≥	6	年	15	正向指标	
			产出指标	质量指标	设备验收合格率	=	100	%	17	正向指标	
			产出指标	数量指标	完成科研仪器设备的购置	=	0	台	0	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
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(实验室及中试平台运转维持)	30.00	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	完成仪器设备维修维护	=	10	次	16	正向指标
				产出指标	数量指标	购置小型设备	=	2	台	16	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	延长设备使用年限	≥	1	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成实验室废弃物处置	=	1	次	18	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
	科研条件平台建设(基地公共设施更新维护)	22.50	1、完成垮塌堡坎修复,消除安全隐患;2、基地会议室升级改造,添置家具、设备等;3、办公试验楼、住宿楼、库房、选种室屋顶补漏、做防水处理,保证科研材料及人身安全;4、基地食堂设施设备的添置;5、基础设施设备维护维修,为基地安保、防洪抗旱、信息化管理提供技术保障。	产出指标	数量指标	修建围栏	=	800	米	16	正向指标
				产出指标	数量指标	库房、实验室等屋顶补漏、墙面防水	=	3600	平方米	17	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研课题满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对郫都基地安全的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对新都基地后勤保障的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	维修垮塌堡坎	=	500	米	17	正向指标
	科研条件平台建设(基地农机具购置及维修保养)	5.00	1、完成新都、郫都基地3000亩科研用地的耕旋、机播机收、秸秆还田等农机作业;2、完成各类农机具常规维护2-3次,大型保养1次,及时维修或更换损坏零配件;3、购置大型拖拉机1台,逐步进行农机具更新换代。	满意度指标	服务对象满意度指标	科研课题满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	农机维修后使用年限	≥	3	年	15	正向指标
				产出指标	成本指标	农机具采购成本	≤	0	万元	0	反向指标
				产出指标	数量指标	完成农机具各类保养维护	=	4	次	18	正向指标
				效益指标	社会效益指标	推进基地农业机械化程度	定性	高中低		15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新购置农机具使用年限	≥	0	年	0	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	16	正向指标
				产出指标	质量指标	农机维修验收合格率	=	100	%	16	正向指标
				产出指标	质量指标	农机具购置验收合格率	=	0	%	0	正向指标
	科研条件平台建设(基地运转维持)	125.00	我院新都基地和郫县基地近3000亩,由加工所代管,承担了全院近50项科研项目的田间试验工作,是我院科研创新、成果转化和对外展示的重要窗口。设立此项目是确保基地科研服务、安保、环卫、绿化、后勤保障等日常工作正常运行,以保障基地管理和服务工作的顺利开展	产出指标	数量指标	开展消防安全培训	=	2	次	17	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对基地管理与科研服务工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	到兄弟院所基地管理部门调研学习	=	1	次	16	正向指标
				产出指标	数量指标	农机作业(耕旋、机播机收、秸秆还田等)	=	1800	亩	17	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研课题满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	生态效益指标	对基地环境卫生整治促进作用	定性	高中低		15	正向指标
	科研条件平台建设(科普观光园运转维持)	75.00	1.开展新基地各项接待讲解任务,完成各类农业培训及科普活动。2.完成各类展示示范的种植、管理、维护等,提高展示、科普效果。3.完成科普观光园的各个区域的日常维护,包括环境卫生、绿化等。4.升级改造科普活动区域和设施栽培区域。5.新建育苗大棚及配套的简易厕所。6.提升科普观光园景观效果,进一步优化绿化种植、设置景观小品等。	满意度指标	服务对象满意度指标	接待、宣传、科普对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	育苗生产大棚使用年限	≥	8	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成科普展示田和科普体验田的生产示范	=	7	亩	7	正向指标
				产出指标	数量指标	完成科技沙龙馆的各类会议	=	15	次	7	正向指标
				产出指标	数量指标	完成新都基地的宣传报道	=	10	次	8	正向指标
				产出指标	数量指标	新建育苗大棚	=	200	平方米	7	正向指标
				产出指标	数量指标	完成玻璃温室大棚、奇异果园的农业生产展示示范项目	=	20	项	7	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对新都基地宣传工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				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	=	40	次	7	正向指标
				产出指标	数量指标	维修、清洗玻璃温室	=	1	次	7	正向指标
	果蔬技术服务等上年结转	140.51	该项目用于猕猴桃采后熟化技术、马铃薯主食化加工、发芽糙米功能食品、功能性保鲜材料、特色蔬菜鲜切加工、油菜品种评价机制以及青稞精深加工技术工艺等13个科研课题的研究,共计发表论文2篇,研发主食化特色农产品2个,并组织相关技术宣传3次。	产出指标	数量指标	研发特色农产品	=	2	个	16	正向指标
				产出指标	数量指标	开展技术宣传	=	3	次	17	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	正向指标
效益指标				可持续影响指标	特色农产品贮藏加工技术影响年限	≥	2	年	15	正向指标	
产出指标				数量指标	发表论文	=	2	篇	17	正向指标	
效益指标				社会效益指标	对特色农产品贮藏加工等关键技术的研究的促进作用	定性	优良中低差		15	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
612916-四川省农业科学院农产品加工研究所	新都基地围墙建设等上年结转	124.35	1, 增建全覆盖监控系统设备; 2, 围墙及监控系统后期维护及局部维修。	效益指标	可持续影响指标	监控设备有效使用	≥	10	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成监控系统安装	=	1	项	17	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对新都基地科研材料、人员财产安全促进作用	定性	优良中低差		15	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	院、所各级领导和科研课题满意度	>	90	%	10	正向指标
				产出指标	成本指标	招标控制价	≤	59.51	万元	16	反向指标
				产出指标	时效指标	施工期限	<	120	天	17	反向指标
	加工所办公设备购置	5.20	新购办公设备有利于保障我所各项工作的顺利开展, 有利于提高我所行政、科研的工作效率。	效益指标	可持续影响指标	新购办公设备使用年限	≥	6	年	15	正向指标
				产出指标	数量指标	采购办公设备数量	=	12	台	16	正向指标
				产出指标	成本指标	办公设备成本控制	≤	5.2	万元	17	反向指标
				效益指标	社会效益指标	对科研行政工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	质量指标	办公设备验收通过率	=	100	%	17	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	职工满意度	≥	90	%	10	正向指标
	产业化示范(果蔬发酵饮品加工平台建设及产业化示范)	50.00	设计并建成生物发酵果蔬饮品中试平台, 创新研发发酵果蔬饮品技术和产品并进行产业化示范。主要包括: 1、发酵果蔬饮品中试平台建设: 设计益生菌发酵果蔬汁、发酵果酒中试生产流程, 并购置酶解、发酵、缓存、调配、均质、脱气、过滤、灭菌、灌装等设施建立较为完整的中试生产线。2、集成发酵果蔬饮品技术并开发产品: 依托现有科研平台和新建中试生产线研究开发益生菌发酵果蔬汁、发酵果酒等技术各1套, 明确各加工环节技术参数, 集成相应技术各1套, 中试生产发酵果汁、发酵果酒等产品1-2个。3、产品推广示范: 基于中试平台形成的技术参数, 与1-2家企业开展合作并将科研成果进行生产示范, 示范规模2吨。4、针对企业需求提供技术化指导, 并提供企业人员的加工技术培训1-2次。	效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	果蔬汁、果酒生产示范	=	0	斤	0	正向指标
				产出指标	数量指标	研发发酵果酒技术	=	0	套	0	正向指标
				效益指标	经济效益指标	技术成果转化	=	50000	元	15	正向指标
				产出指标	数量指标	建成中试生产线	=	1	条	17	正向指标
				产出指标	数量指标	研制发酵果汁或果酒产品	≥	1	个	16	正向指标
				产出指标	数量指标	开发益生菌发酵果蔬汁、发酵果酒产品	≥	0	种	0	正向指标
				产出指标	数量指标	研发益生菌发酵果蔬汁技术	=	10	套	0	正向指标
				产出指标	数量指标	研发发酵果汁或果酒技术	=	1	套	17	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	被服务企业满意度	≥	90	%	10	正向指标
	中试熟化(科技支撑与乡村振兴)	52.00	利用日韩技术, 挖掘我省传统发酵食品关键风味物质, 进一步明确郫县豆瓣酱菌群结构。示范推广脆李采后商品化处理技术和脆李发酵果酒技术各1套。开展高原微波浓香菜籽油加工技术研究。开展采后机械化清洗技术推广示范, 蔬菜采后冷链配送技术推广示范。开展芥菜新品种实验示范, 发酵工艺示范。开展玻璃温室展示示范项目, 奇异果园展示示范项目。	产出指标	数量指标	发表论文	=	2	篇	18	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		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	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	经济效益指标	农产品增值率	≥	20	%	15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成农业生产展示示范项目	=	10	项	16	正向指标
				产出指标	数量指标	开发产品	=	3	个	16	正向指标
	猕猴桃采后技术研究等	65.00	该项目用于开展猕猴桃采后熟化技术条件研究、青稞精深加工和郫县豆瓣主控风味形成机制等研究, 共计发表论文4篇, 申请专利2项, 研制青稞相关配方1-2项, 开发青稞系列产品并形成相应的生产工艺2个。	产出指标	数量指标	申请专利	=	2	项	16	正向指标
				产出指标	数量指标	开发相关产品	=	2	个	18	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文	=	4	篇	16	正向指标
				效益指标	经济效益指标	农产品增值率	≥	20	%	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	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
	中试熟化(现代农业科技示范农场培育支撑工程)	7.50	1、在四川康源农产品有限公司、成都鑫盛农业有限公司、成都益农农业发展有限公司等开展蔬菜采后商品化处理、鲜切加工、贮藏保鲜、物流运输品质管控领域技术推广和应用示范。2、在凉山州福银苦荞食品有限公司开展苦荞加工技术推广与应用示范, 培育当地技术人才。	效益指标	社会效益指标	改善传统即食四川泡菜质量	定性	优良中低差		15	正向指标
				产出指标	数量指标	完成成都凉山农产品营养健康加工及冷链物流科技示范农场培育调研	=	0	次	0	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	正向指标
				产出指标	质量指标	项目评审合格率	=	100	%	17	正向指标
				产出指标	数量指标	推广技术	=	2	项	16	正向指标
				产出指标	数量指标	科技示范服务企业	=	4	家	17	正向指标
	科研条件平台建设(果蔬功能食品加工平台条件改造)	30.00	1. 平台布局设计; 2. 专家、厂家咨询; 3. 完成采购及合同签订; 4. 建设方案设计; 5. 购买设施、设备、绿植等。	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	完成果蔬功能食品加工平台条件改造项目	=	1	项	18	正向指标
效益指标				可持续影响指标	该项目影响年限	≥	2	年	15	正向指标	
产出指标				质量指标	项目评审合格率	=	100	%	16	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	平台使用年限	≥	5	年	15	正向指标	
产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	16	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
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(新都基地科技交流管理中心新增变压器)	240.00	新增安装2000KVA变压器一台;10KV进线电源架空线路改造;交管中心部分用电设施改造。	产出指标	数量指标	新增安装2000KVA变压器	=	1	台	16	正向指标
				产出指标	质量指标	变压器验收合格率	=	100	%	16	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对提升新都基地形象的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	新增变压器使用年限	≥	10	年	15	正向指标
				产出指标	成本指标	招标控制价	≤	225	万元	18	反向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	≥	90	%	10	正向指标
	科研条件平台建设(新都基地科技交流管理中心新增天然气)	80.00	从基地现有天然气管主管接通到交管中心附近;从主管接入交管中心内天然气管道;安装部分天然气使用终端设施设备。	产出指标	数量指标	完成新增天然气工程	=	1	项	18	正向指标
				产出指标	成本指标	新增天然气成本控制	≤	75	万元	16	反向指标
				效益指标	可持续影响指标	新增天然气使用年限	≥	10	年	15	正向指标
				产出指标	质量指标	新增天然气验收合格率	=	100	%	16	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	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对提升新都基地形象的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
	自主创新专项	52.00	完成相关论文、调研报告3篇,申请专利2项,开展企业、产业等调研3-5次。	产出指标	数量指标	申请专利	=	2	件	17	正向指标
				产出指标	数量指标	完成论文、调研报告	=	3	篇	17	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	技术的影响年限	≥	3	年	15	正向指标
				效益指标	社会效益指标	对科研工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标
				产出指标	数量指标	开展企业、产业等调研	≥	3	次	16	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	正向指标
	1+9科技攻关(功能食品加工技术与产品开发)	100.00	聚焦我省食品饮料产业,以功能食品关键技术攻关为突破口,开展联合攻关:1、针对特色川果、川药和川茶特色农产品,挖掘功能活性组分并揭示其健康效应机制,研发功能性特色食品(饮品);2、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,开展功能性发酵原汁饮品、发酵果酒(果醋)、泡菜等加工关键技术联合攻关;开发产品3-5个,发表论文3-5篇,申请专利3-5件。	产出指标	数量指标	撰写相关论文	≥	3	篇	17	正向指标
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	3	件	16	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	正向指标
产出指标				数量指标	开发功能产品	≥	3	个	17	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	功能食品关键技术的影响年限	≥	3	年	15	正向指标	
效益指标				社会效益指标	对功能食品研究工作的促进作用	定性	高中低		15	正向指标	
612917-四川省农业科学院海南分院	科研条件平台建设(南繁基地维持费)	62.28	通过海南分院的良好运转,为科研工作人员提供安全、良好的基地环境,保障科研工作人员能安心专注于科研工作。预计基地设施维护绿达到90%以上;按期完成率达到95%以上;投资控制达标率95%以上;基地环境满意度达到90%以上;为科技人员提供后勤保障工作一年不低于20次。	满意度指标	服务对象满意度指标	环境满意度	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	基地设施维护率	≥	90	%	20	正向指标
				产出指标	成本指标	投资控制达标率	≥	95	%	20	正向指标
				产出指标	时效指标	按期完成率	≥	95	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	提供科技后勤服务次数	≥	20	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	项目按期完成率	≥	100	%	20	正向指标
	科研条件平台建设(田坎维修改造工程)	160.00	按期对现有的2411.3米水稻片区田坎防渗挡墙、159.6米进水沟及1256.5米排水沟进行维修改造进行维修改造。验收合格率100%,项目按期完成率100%,投资控制达标率95%,科研人员满意度100%。	产出指标	成本指标	项目投资控制率	≥	95	%	20	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	科研人员满意度	≥	100	%	10	正向指标
				产出指标	数量指标	项目维修改造公里数	≥	3.8	km	20	正向指标
	海南基地旱地作物及玉米新品种产业化示范	20.00	邀请玉米专家开展讲座1次;开展科技展示现场会1次;形成研究报告1份;示范展示品种不少于15个;示范展示面积10亩。	产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	100	%	20	正向指标
				产出指标	数量指标	开展讲座次数	≥	1	次	10	正向指标
				效益指标	社会效益指标	示范展示品种数	≥	15	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	开展科技展示现场会次数	≥	1	次	20	正向指标
				产出指标	数量指标	研究报告	≥	1	篇	20	正向指标
				效益指标	生态效益指标	示范展示面积	≥	10	亩	20	正向指标
612918-四川省农业科学院条财处	省农科院新都基地消防整改项目	252.01	完成新都基地消防整改项目,通过消防验收	产出指标	时效指标	完成时效	=	12	月	10	正向指标
				产出指标	数量指标	完成新都基地消防施工整改内容	=	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	通过消防评估	=	1	项	30	正向指标
				产出指标	数量指标	完成竣工结算审计	=	1	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	通过消防验收	=	1	项	10	正向指标
	四川省农业科学院1号综合楼安全加固及适应性改造	56.99	完成综合楼加固改造,为我院提供安全办公环境	产出指标	数量指标	完成1号综合楼财务决算	=	1	份	20	正向指标
				产出指标	时效指标	完成时效	=	12	月	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	保修服务期内,无重大安全事故	=	0	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	保修服务期内,完成质量通过相关规范验收要求	=	1	项	20	正向指标
				产出指标	数量指标	保修期内服务次数	≥	1	次	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
612918-四川省农业科学院条财处	科技成果中试熟化与示范转化工程——分院	76.00	围绕全省农业农村现代化发展需求和巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接、成渝地区双城经济圈建设等中心工作，支持与地方政府共建的11家分院开展现代农业科技示范农场培育支撑工程、乡村振兴现代农业科技引领示范支撑工程、重点科技成果推广示范支撑工程，不断推动新项目培育和创新转化提质增效。	效益指标	社会效益指标	培养农业实用人才	≥	100	人/次	20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	辐射带动示范面积	≥	1000	亩	10	正向指标
				产出指标	质量指标	推广农业科技新品种、新技术	≥	11	项	20	正向指标
				产出指标	质量指标	示范推广面积	≥	500	亩	10	正向指标
				产出指标	数量指标	召开农业科技现场会	≥	5	次	10	正向指标
				产出指标	数量指标	建立科技示范基地	≥	11	个	20	正向指标
	科研条件平台建设(沙河片区及狮子山环境整治提升)	300.00	完成沙河片区和狮子山片区公共区域的环境整治提升相关工作，进一步改善我院两个办公片区内的周边环境，提升我院整体形象。	产出指标	质量指标	验收质量符合相关规范，竣工验收合格率	≥	99	%	10	正向指标
				产出指标	成本指标	各项费用总和不超过300万元	≤	300	万元	20	正向指标
				产出指标	数量指标	完成5个研究所的环境改造	=	5	所	20	正向指标
				产出指标	数量指标	地坪沥青铺设	≥	7000	平方米	10	正向指标
612919-四川省食用菌研究所	科研条件平台建设(四川省食用菌所科研条件改善项目)	60.00	实验楼加固、加层、装修；土地整理；水电改造	效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	5	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	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	10	年	5	正向指标
				产出指标	数量指标	实验楼加固、加层、装修	≥	100	平米	40	正向指标
				产出指标	质量指标	项目按期完成率	≥	90	%	5	正向指标
				产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标
	产业化示范-食药食用菌食品级片剂自动化生产平台建设及产业化示范	70.00	项目建成后，食品级片剂自动化生产平台实现20000片/小时生产量。平台建成后1年时间生产食药食用菌压片糖果产品1-2个，提高食药食用菌附加值10倍以上。	效益指标	社会效益指标	解决安全隐患，改善办公环境，优化所内功能区布局，提高办公效率	定性	高中低		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	正向指标
				产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标
				效益指标	社会效益指标	有效延长食药食用菌产业链，推动食药食用菌产业高质量发展	定性	高中低		20	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	10	年	5	正向指标
				产出指标	数量指标	食药食用菌食品级片剂自动化生产平台	=	1	个	40	正向指标
	现代农业科技示范-甘孜州川菜(食用菌)科技示范农场培育)	1.50	集成示范食用菌新品种1个。	效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	5	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	90	%	5	正向指标
效益指标				社会效益指标	有利于甘孜州“10+3”产业发展和农业新品种推广应用。	定性	高中低		20	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	5	正向指标	
产出指标				时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标	
产出指标				数量指标	集成示范食用菌新品种	≥	1	个	40	正向指标	
中试熟化与示范(国际科技交流合作提升行动)	6.00	接收录用论文1~2篇，加强国际交流与合作	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	质量指标	项目验收合格率	≥	90	%	5	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	10	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	有利于区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用	定性	高中低		20	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	5	正向指标	
			产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标	
			效益指标	社会效益指标	加强国际交流与合作	定性	好坏		10	正向指标	
			产出指标	数量指标	接收录用论文	≥	1	篇	30	正向指标	
中试熟化与示范(乡村振兴食用菌高效技术栽培引领示范)	10.00	建立示范基地1-2个；示范推广新品种1-2个；开展生产技术指导和培训3-4次。	效益指标	社会效益指标	有利于区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用	定性	高中低		20	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	3	年	5	正向指标	
			产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	示范推广新品种、新技术、新菌株	≥	1	个	10	正向指标	
			产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	90	%	5	正向指标	
			产出指标	数量指标	开展生产技术指导和培训	≥	3	次	10	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	正向指标	
			效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	5	正向指标	
产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	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
612919-四川省食用菌研究所	2022 自主创新专项-食用菌学科建设	33.00	1. 形成一套稻-菌轮作水稻秸秆还田的最佳方式; 2. 完成食用菌精深加工产品研发 1-2 个; 3. 收集真菌种质资源 15 份, 生产菌根苗 200 株。 4. 发表论文 1 篇。	效益指标	社会效益指标	促进稻-菌轮作栽培方式的可持续发展。助力食用菌资源的知识产权保护。提升我省乃至西部地区食药菌加工技术水平, 有效延长食药菌产业链, 推动食药菌产业高质量发展	定性	高中低		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	正向指标
				产出指标	数量指标	收集保存种质资源	≥	25	份	20	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	≥	90	%	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	10	正向指标
				产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标
				产出指标	数量指标	发表论文/投稿论文	≥	1	篇	20	正向指标
				产出指标	数量指标	收集野生菌种资源	≥	50	份	10	正向指标
	食药菌资源开发利用 1	150.00	收集标本 200 份, 收集野生菌资源 50 份, 发表论文 1 篇。	效益指标	社会效益指标	促进野生菌种资源开发利用	定性	高中低		20	正向指标
				产出指标	数量指标	收集标本	≥	200	份	20	正向指标
				产出指标	数量指标	收集菌种资源	≥	50	份	10	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	时效指标	完成(上报)时限	≥	2022.12	年	5	正向指标
				产出指标	质量指标	验收合格率	≥	90	%	5	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	5	年	10	正向指标
	羊肚菌菌种及技术服务 1	197.00	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	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	10	正向指标
				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	正向指标
				满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意	≥	90	%	10	正向指标
				产出指标	质量指标	项目验收合格	≥	90	%	5	正向指标
				产出指标	数量指标	提供优质羊肚菌菌种源试管	≥	10000	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	促进羊肚菌新品种、新技术、新模式的产业化示范推广应用, 推动我省羊肚菌产业健康可持续发展	定性	高中低		20	正向指标
				产出指标	时效指标	完成(上报)时限	=	2022.12	年	5	正向指标
	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	19.00	建立示范基地 1 个, 示范推广新品种、新技术、新菌株 1 项, 开展生产技术指导或培训 1 次	产出指标	数量指标	示范推广新品种、新技术、新菌株	≥	1	项	10	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	使用年限	≥	10	年	5	正向指标
				产出指标	数量指标	建立示范基地	≥	1	个	20	正向指标
				效益指标	社会效益指标	有利于提升区域乡村产业发展能力, 助力振兴产业发展, 加快农业新品种、新技术的推广应用	定性	高中低		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	正向指标
				效益指标	可持续影响指标	影响年限	≥	10	年	5	正向指标
产出指标				质量指标	项目验收合格率	≥	90	%	5	正向指标	
产出指标				数量指标	开展生产技术指导或培训	≥	1	次	10	正向指标	
效益指标				可持续影响指标	影响年限	≥	3	年	15	正向指标	
食用菌资源利用与新品种栽培技术-集中收入				214.91	收集野生菌资源 20 份; 示范新品种及高效栽培技术 1-2 个。	产出指标	数量指标	收集野生菌资源	≥	20	份
	效益指标	社会效益指标	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			定性	高中低		15	正向指标	
	产出指标	时效指标	项目按期完成率			≥	90	%	10	正向指标	
	满意度指标	服务对象满意度指标	示范区农户满意			≥	90	%	10	正向指标	
	产出指标	数量指标	示范新品种及高效栽培技术			≥	1	个	15	正向指标	
	产出指标	质量指标	项目验收合格			≥	90	%	10	正向指标	

注: 此表公开的为特定目标类项目绩效目标。

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
(2022年度)

部门名称		四川省农业科学院		
任务名称	主要内容			
现代农业科学技术和产品产业化示范项目	特色桃新品种新技术产业化示范,农艺农机融合集成测试平台建设,食药菌食品级片剂自动化生产平台建设及产业化示范,特色红茶中试生产线建设及新产品开发,专用水稻品种产业化示范,果蔬发酵饮品加工平台建设及产业化示范,转基因植物环境安全评价产业化项目,捕食性瓢虫规模繁育产业化平台建设,水稻单倍体快速稳定技术及产业化,青虾优良品系的规模化繁育和产业化示范,现代农业智慧气象服务管理平台,蓝莓种苗快繁及营养液产业化应用,智慧果园中试平台建设及产业化示范,中蜂智能养殖技术及其蜂蜜仿生提质酿造工艺的中试平台建设和产业化示范,资阳市雁江区甘薯科技产业发展研究院,南充市晚熟柑橘高质量绿色发展研究院,海南基地旱地作物及玉米新品种产业化示范			
高层次人才引进培养	引进(或柔性引进)高层次人才,按规定向他们提供安家费(或购房补贴)、科研启动费和实验室建设经费等。按照租赁合同约定,支付院高端人才公寓租金,接收符合条件高层次人才入住高端人才公寓。培养院高层次领军人才和青年科研骨干。资助院优秀青年科技人才从事新兴学科、前沿学科、交叉学科和基础研究。设立院青年自然科学基金,支持优秀青年科技人才科研创新。为优秀科技人才提供奖励。支持青年科技人才开展博士后研究或合作研究。支持在职提升学历学位。支持院科技帮扶人才、院人才队伍建设项目研究、涉农高校在校学生来院实习等。按照计划,做好精品博士、精品硕士、职称继续教育等培训等工作。			
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。			
科技成果中试熟化示范转化工程及省院协同专项—科技支撑农业全产业链一体化协同转化专项	实施乡村振兴现代农业科技引领示范行动专项、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和现代农业科技示范农场培育支撑工程专项			
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
		75,208.54	50,709.00	24,499.54
年度总体目标	进一步提升全院科技创新水平和服务乡村振兴能力,以科技攻关为抓手,实施农业科技自主创新“1+9揭榜挂帅”重点学科领域科技攻关工程,围绕成渝地区粮食安全和现代特色高效农业带建设任务,增强优质安全农产品持续有效供给能力为目标,为实现我省由农业大省向农业强省跨越提供强有力的科技支撑。争取到各类科研项目100项以上,获得省部级以上成果奖6项,育成突破性农作物新品种30,申请专利和农作物新品种保护10个,发表科研论文120篇,其中SCI、EI收录期刊30篇以上。围绕全省“10+3”产业体系和成渝现代高效特色农业带建设,开展科技成果的中试熟化和产业技术成套化示范,整村推进建设一批“10+3”川字号现代农业科技示范村,助推全省现代农业园区提档升级发展,为全省实施乡村振兴战略“产业兴旺”提供样板,巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接。进一步培育与提升国际双边或多边合作平台和合作伙伴关系,重点开展引进消化创新与集成示范、人才培养与信息交流等国际合作提升行动。聚焦聚力“六稳”“六保”,重点围绕“川字号”农产品科技论坛(讲堂)及科技示范农场主能力提升培训,集中宣传推介优质农业科技,亮好农科“川字号”名片。充分发挥农业科技在培育新型农业经营主体中的支撑引领作用,培育壮大新型农业经营主体,探索建立科技与生产紧密结合的长效机制,助力农业科技引领、新型职业农民培育和美丽乡村创建三大工程的有效实施,进一步发挥现代农业科技示范农场的科技示范带动作用。建设粮经作物新品种示范区,中试生产线,特色桃新品种新技术产业化示范,食药菌食品级片剂自动化生产平台建设及产业化示范,特色红茶中试生产线建设及新产品开发,专用水稻品种产业化示范,青虾优良品系的规模化繁育和产业化示范,资阳市雁江区甘薯科技产业发展研究院等方式开展优化技术示范,提高我院现代农业科学技术和产品等科技成果的展示度、转化度;加强与农业生产全产业链中各环节的融合,形成更贴近农业产业需求的配套技术、标准规程等;提高科技成果的成熟度,提升院所科技成果转化创收能力,加快技术成果实现市场价值,为全省农业提供技术支撑,有效促进现代农业发展,在推进农业供给侧结构性改革、丰富农产品供给和促进经济社会高质量发展中发挥更大作用。			
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	2022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	≥7个(套)
			发表科研论文	≥120篇(部)
			获得省部级以上成果奖	≥6项
			建立国际双边或多边合作平台	≥3个/艘
			建设“川字号”特色农业科技示范村	≥10个/艘
			建设成果示范转化平台	≥5个/艘
			培养高层次领军人才和青年科研骨干数量	≥10人/户
			培育“现代农业科技示范农场”	=300家
			申请专利和农作物新品种保护	≥10元/个
			完善熟化技术体系或生产模式	≥4套
			育成新品种	≥30家/个/批次
			转化新品种和物化产品	≥10个/艘
组织农业现场会	≥5场次			

	质量指标	本经费资助对象 2022 年发表论文质量(以是否被 SCI 期刊收录判断)	定性好坏	
		本经费资助对象 2022 年获得授权等级(以是否为国家发明专利授权判断)	定性好坏	
		国家级媒体报道	≥2 场次	
		省级媒体报道	≥5 场次	
		示范推广科技成果辐射面积	≥1000 万亩	
		示范推广新品种	≥15 个/艘	
		示范转化应用新技术、新产品、新装备	≥15 项	
		探索构建新机制、新模式	≥5 套	
		项目完成效果(以是否按项目任务书要求,指标是否通过项目验收来判断)	定性优良中低差	
		新品种(以是否具有突破性判定好坏)	定性好坏	
	时效指标	项目完成时限(以是否超过 12 月 31 日为判断标准)	定性好坏	
		重点科研项目按期验收合格率	≥90%	
	成本指标	项目成本控制(以是否超预算判断)	定性好坏	
	效益指标	经济效益指标	示范村人均可支配收入比较效益(以是否高于所在县、乡 10%判断)	定性好坏
			为院实现科技成果转化收益	≥223 万
		社会效益指标	以是否“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。”判断	定性好坏
			示范村主导产业收入(以是否占全村农业经济收入 60%以上判断)	定性好坏
			示范村从事主导产业农户(以是否占全村农户总数 50%以上判断)	定性好坏
		生态效益指标	以是否达到示范村绿色防控“一控两减三基本”标准	定性好坏
		可持续影响指标	辐射带动面积	≥1000 万亩
签订国际合作协议或备忘录			≥2 个/艘	
稳固示范面积			≥300 万亩	
满意度指标		服务对象满意度指标	职工对人才引进培养专项使用效果的满意度	≥80%

第三部分 四川省农业科学院 2022 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：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 2022 年收支预算总数 75208.54 万元,比 2021 年收支预算总数增加 5699.02 万元，主要原因是财政拨款、自有收入、上年结转较 2021 年均有所增加。

（一）收入预算情况

省农科院 2022 年收入预算 75208.54 万元，其中：上年结转 28087.47 万元，占 37.35%；一般公共预算拨款收入 36255.81 万元,占 48.21%；事业收入 7885.95 万元,占 10.48%；其他收入 2979.31 万元，占 3.96%。

（二）支出预算情况

省农科院 2022 年支出预算 75208.54 万元，其中：基本支出 20843.65 万元，占 27.72%；项目支出 54347.89 万元，占 72.26%；上缴上级支出 17.00 万元，占 0.02%。

二、财政拨款收支预算情况说明

省农科院 2022 年财政拨款收支预算总数 50709.00 万元,比 2021 年财政拨款收支预算总数增加 3888.21 万元，主要原因是上年结转资金较 2021 年增加 1984.64 万元，另财政追加了科技攻关等项目资金。

收入包括：本年一般公共预算拨款收入 36255.81 万元、上年结转的一般公共预算拨款收入 14453.19 万元；支出包括：科学技术支出 31763.49 万元、社会保障和就业支出 2345.55 万元、卫生健康支出 1052.29 万元、农林水支出 13729.14 万元、住房保障支出 1818.53 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 2022 年一般公共预算当年拨款 36255.81 万元，比 2021 年预算数增加 1903.57 万元，主要原因是财政追加了科技攻关等项目资金。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

科学技术支出 27028.75 万元，占 74.55%；社会保障和就业支出 2345.55 万元，占 6.47%；事业单位医疗 1052.29 万元，占 2.90%；农林水支出 4010.69 万元，占 11.06%；住房保障支出 1818.53 万元，占 5.02%。

（三）一般公共预算当年拨款具体使用情况

1.科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）2022 年预算数为 12591.61 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。

2.科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）2022 年预算数为 14337.14 万元，主要用于：科研条件平台建设、自主创新、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。

3.科学技术支出（类）科技重大项目（款）重点研发计划（项）2022年预算数为100.00万元，主要用于：水产（蚕）畜禽突破性新品种专项，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。

4.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）2022年预算数为110.79万元，主要用于：支付事业单位离休人员离休费，为离休人员的基本生活提供保障。

5.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）2022年预算数为1454.51万元，主要用于：支付机关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。

6.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）2022年预算数为760.65万元，主要用于：支付机关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。

7.社会保障和就业支出（类）抚恤（款）死亡抚恤（项）2022年预算数为8.90万元，主要用于：支付机关事业单位去世人员丧葬费及抚恤金。

8.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）2022年预算数为10.70万元，主要用于：支付机关事业单位失业保险、工伤保险等，保障在职人员失业保险、工伤保险缴费正常缴纳。

9.卫生健康支出（类）行政事业单位医疗（款）事业单

位医疗（项）2022年预算数为1052.29万元，主要用于：支付机关事业单位医疗保险，保障在职人员医疗保险缴费正常缴纳。

10.农林水支出（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）2022年预算数为2830.00万元，主要用于：农作物育种攻关等，促进育种材料和方法创新及新品种选育、育种平台建设等。

11.农林水支出（类）农业农村（款）其他农业农村支出（项）2022年预算数为609.00万元，主要用于：新都基地消防整改、1号综合楼安全加固及适应性改造项目质保金支付、沙河片区及狮子山环境整治提升等。

12.农林水支出（类）其他农林水支出（款）其他农林水支出（项）2022年预算数为571.69万元，主要用于：现代农业支撑体系监理费及审计费支付、四川省农业科学院国家品种测试西南分中心建设。

13.住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）2022年预算数为1406.84万元，主要用于：支付机关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。

14.住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）2022年预算数为411.69万元，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 2022 年一般公共预算基本支出 17676.79 万元，其中：

人员经费 16589.67 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、工会经费、福利费、其他交通费用、离休费、抚恤金、生活补助、医疗费补助、奖励金、其他对个人和家庭的补助

公用经费 1087.12 万元，主要包括：办公费、咨询费、手续费、印刷费、水费、电费、维修（护）费、租赁费、邮电费、劳务费、物业管理费、差旅费、会议费、培训费、公务接待费、委托业务费、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 2022 年“三公”经费财政拨款预算数 71.57 万元，其中：公务接待费 5.00 万元，公务用车购置及运行维护费 66.57 万元。受新冠肺炎疫情影响，2022 年省级年初部门预算暂不编列因公出国（境）经费。执行中，省级部门确需执行出国（境）任务和计划的，按照“一事一议”的方式按程序报批后安排经费。

（一）公务接待费与 2021 年预算持平。主要原因是严格执行中央八项规定精神和省委、省政府十项规定，加强厉行节约，强化内部财务管理，开展监督检查，严格执行公务

接待制度，严格控制接待标准，压缩接待规模。

2022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2021年预算下降46.50%。主要原因是2021年公务用车购置费预算为50.00万元，而2022年无公务用车购置预算费。

单位现有公务用车39辆，其中：轿车22辆，旅行车（含商务车）6辆，越野车9辆，大型客、货车0辆。2022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00辆，旅行车（含商务车）0辆，越野车0辆，大型客、货车0辆。

2022年安排公务用车运行维护费66.57万元，用于39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、科研条件平台建设、现代农业科学技术和产业化示范、四川省种质资源库建设、人才引进培养、育种攻关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2022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2022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、条财处及省食用菌所等 19 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

2022 年，省农科院安排政府采购预算 5045.33 万元，其中，政府采购货物预算 2650.20 万元；政府采购工程预算 2221.81 万元；政府采购服务预算 173.32 万元。

（三）国有资产占有使用情况

截至 2021 年底，省农科院所属各预算单位共有车辆 39 辆，其中，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。单位价值 200 万元以上大型设备 11 台（套）。

2022 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 488.00 万元，购置植物表型分析系统大型设备 1 台（套）、三重四级杆串联质谱仪大型设备 1 台（套）。

（四）预算绩效情况

2022 年四川省农业科学院开展绩效目标管理的项目 530 个，涉及预算 60742.63 万元。其中：人员类项目 61 个，涉

及预算 18809.8 万元；运转类项目 39 个，涉及预算 2108 万元；特定目标类项目 430 个，涉及预算 39824.83 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以及丧葬补助费。

13. 其他社会保障和就业支出：指反映除人力资源和社

会保障管理事务、民政管理事务、行政事业单位养老支出、抚恤、社会福利等项目以外其他用于社会保障和就业方面的支出。

14. 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。

15. 科技转化与推广服务:指用于农业科技成果转化,农业新品种、新机具、新技术引进、试验、示范、推广及服务等方面支出。

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。