

四川省农业科学院遥感与
数字农业研究所
(成都农业遥感分中心)
2025 年单位预算

目录

第一部分 四川省农业科学院遥感与数字农业研究所 (成都农业遥感分中心) 概况

- 一、基本职能及主要工作
- 二、机构设置

第二部分 四川省农业科学院遥感与数字农业研究所 (成都农业遥感分中心) 2025 年单位预算表

- 一、单位收支总表
- 二、单位收入总表
- 三、单位支出总表
- 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、国有资本经营预算支出预算表
- 十三、单位预算项目支出绩效目标表

第三部分 四川省农业科学院遥感与数字农业研究所 (成都农业遥感分中心) 2025 年单位预算情况说明

第四部分 名词解释

第一部分 四川省农业科学院遥感
与数字农业研究所
(成都农业遥感分中心) 概况

一、基本职能及主要工作

(一) 院遥感数字所职能简介。

单位从事农业遥感、数字农业、数字乡村、智慧生态农业、农业空间等基础研究；开展自然资源遥感调查与利用、农业生产遥感监测、时空大数据系统及平台、物联网智能装备、农业碳排放、土地利用等应用研究与标准研制；开展科技成果转移转化，提供测绘、规划、评价、培训等科技服务。

(二) 院遥感数字所 2025 年重点工作。

1.进一步加强党的建设和精神文明建设。把学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十大精神和省委十二届六次全会精神作为首要政治任务，巩固深化党纪学习教育成果。深化实施党建引领科技创新“四大行动”，严格落实意识形态工作责任制，切实抓好网络阵地管控。持续强化党风廉政建设和反腐败工作，召开 2025 年党风廉政建设工作会，制定所《2025 年党风廉政建设工作意见》《所领导班子成员任务分工》，确保“主体责任”和“一岗双责”落到实处。加强党员纪律教育，常态化开展警示教育。抓好党风廉政建设和反腐败工作，做好统战、工会群团和机要保密工作。

2.进一步加强科技攻关和团队建设。继续推进“1+9”揭榜挂帅等重点项目的实施，围绕产业需求开展基础研究、技术攻关，总结凝练智慧农业、绿色农业、遥感监测三大重点学科具有竞争力的核心技术，并形成科技成果；依托院《人才二十条》政策，积极引进国内外优秀人才，特别是学科领军

人才；鼓励在职人员进行学历提升，提升人才队伍力量；加强与国内外实验室、相关领域的专家的交流合作，提升学术水平；围绕产业发展需求，积极探讨所学科建设、人才队伍建设等工作。

3.进一步加强科技成果转化和平台建设工作。一是持续优化所内科研与绩效激励机制，充分激发科研人员的创新活力与工作热情，最大程度释放其科技创新潜能。二是强化内部控制制度建设，筑牢科研管理基石。三是着力完善科研硬件设施及基础设施建设，积极探索基地运转资金保障机制与人才培养新模式，全面发挥科研基地在科技创新、成果转化、示范推广等方面的重要功能。四是积极申请数字农业、智慧农业、绿色低碳农业等国家及省级科技创新重点实验室平台建设，为科研事业发展提供有力支撑。

4.进一步加强第三次全国土壤普查等重点工作。一是继续做好我省“三普”成果数据库建设及成果汇交工作等相关工作。二是在做好第二轮土地承包延包30年3个县试点工作基础上，为全省后续工作全面推开提供技术支撑。三是积极精心编制土地承包延包省级技术规程5项，为全省后续工作的顺利开展注入强劲动力。四是在宅基地改革进程中，作为省农业农村厅科技后盾，助力全省改革试点工作，编写技术规程，筑牢工作基础，促进改革工作稳步推进。

5.进一步加强民生和安全生产工作。持续抓好民生和安全生产工作，坚定不移地以“三服务”为引擎，持续办好职工身边事，提升和优化办公条件。通过丰富的工会活动增强全所

的凝聚力和战斗力，持续关注所离退休职工的生活状况。抓好安全生产工作，增强责任意识，落实好值班值守制度，不断提升内保、消防、应急处突等综合治理能力，确保全所安全平稳发展。

在新的一年里，院遥感数字所将在院党委和院行政的坚强领导下，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持新时期强院建设“十个以”总体谋划，紧密围绕全院“三大目标”和“五个四”发展思路，坚持科技自立自强，强化使命担当，加强科技创新与科技成果转化，为打造新时代更高水平的“天府粮仓”，加速农业强省建设和乡村全面振兴，提供强有力的科技支撑。

二、机构设置

本单位是隶属于四川省农业科学院的二级预算单位，本单位无下属预算单位。

第二部分 四川省农业科学院遥感
与数字农业研究所
(成都农业遥感分中心)
2025 年单位预算表

一、单位收支总表（公开表 1）

表 1

部门收支总表

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所
（成都农业遥感分中心）

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	1,848.40	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	350.00	四、公共安全支出	
五、事业单位经营收入		五、教育支出	
六、其他收入	4.40	六、科学技术支出	2,993.03
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	170.14
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	54.19
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	1,154.37
		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	83.45
		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、其他支出	
		二十五、债务还本支出	
		二十六、债务付息支出	

收 入		支 出	
项 目	预算数	项 目	预算数
		二十七、债务发行费用支出	
		二十八、抗疫特别国债安排的支出	
本 年 收 入 合 计	2,202.80	本 年 支 出 合 计	4,455.18
七、上年结转	2,252.38		
收 入 总 计	4,455.18	支 出 总 计	4,455.18

二、单位收入总表（公开表 1-1）

表
1-1

部门收入总表

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）金额单位：万元

项 目		合 计	上年结转	一般公共预算 财政拨款收入	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	财 政 专 户 管 理 资 金 收 入
单位代码	单位名称（科目）											
	合 计	4,455.18	2,252.38	1,848.40			350.00		4.40			
		4,455.18	2,252.38	1,848.40			350.00		4.40			
612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	4,455.18	2,252.38	1,848.40			350.00		4.40			

三、单位支出总表（公开表 1-2）

表 1-2

部门支出总表

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

金额单位：万元

项 目				合 计	基本支出	项目支出	
科目编码			单位名称（科目）				
类	款	项					
				合 计	4, 455. 18	1, 038. 52	3, 416. 66
					4, 455. 18	1, 038. 52	3, 416. 66
				四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	4, 455. 18	1, 038. 52	3, 416. 66
206	02	03	612913	自然科学基金	10. 00		10. 00
206	02	06	612913	专项基础科研	6. 31		6. 31
206	03	01	612913	机构运行	730. 74	730. 74	
206	03	02	612913	社会公益研究	2, 202. 62		2, 202. 62
206	09	02	612913	重点研发计划	43. 36		43. 36
208	05	02	612913	事业单位离退休	37. 00	37. 00	
208	05	05	612913	机关事业单位基本养老保险缴费支出	92. 24	92. 24	
208	05	06	612913	机关事业单位职业年金缴费支出	40. 90	40. 90	
210	11	02	612913	事业单位医疗	54. 19	54. 19	
213	01	99	612913	其他农业农村支出	1, 154. 37		1, 154. 37
221	02	01	612913	住房公积金	60. 82	60. 82	
221	02	03	612913	购房补贴	22. 63	22. 63	

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

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

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	1,848.40	一、本年支出	2,622.85	2,622.85		
一般公共预算拨款收入	1,848.40	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				
二、上年结转	774.45	公共安全支出				
一般公共预算拨款收入	774.45	教育支出				
政府性基金预算拨款收入		科学技术支出	1,160.70	1,160.70		
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	170.14	170.14		
		社会保险基金支出				
		卫生健康支出	54.19	54.19		
		节能环保支出				
		城乡社区支出				
		农林水支出	1,154.37	1,154.37		
		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	83.45	83.45		
		粮油物资储备支出				

收 入		支 出				
项 目	预算数	项 目	合计	一般公共预算	政府性基金预算	国有资本经营预算
		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				
		债务还本支出				
		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				

五、财政拨款支出预算表（部门经济分类科目）（公开表 2-1）

表2-1

财政拨款支出预算表（部门经济分类科目）

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

：万元

科目编码		项 目	总计	省级当年财政拨款安排						中央提前通知专项转移支付等						上年结转安排					
				合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排		国有资本经营预算安排		合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排		国有资本经营预算安排		上年应返还额度结转	
					小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计		小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出
类	款	单位名称（科目）																			
		合 计	2,622.85	1,848.40	1,848.40	1,034.12	814.28														
			2,622.85	1,848.40	1,848.40	1,034.12	814.28														
		四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	2,622.85	1,848.40	1,848.40	1,034.12	814.28														
		工资福利支出	880.47	880.47	880.47	880.47															
	612913	基本工资	247.68	247.68	247.68	247.68															
	612913	津贴补贴	27.53	27.53	27.53	27.53															
301	02	国家出台津贴补贴	4.90	4.90	4.90	4.90															
301	02	其他津贴补贴	22.63	22.63	22.63	22.63															
	612913	绩效工资	352.50	352.50	352.50	352.50															
	612913	机关事业单位基本养老保险缴费	92.24	92.24	92.24	92.24															
	612913	职业年金缴费	40.90	40.90	40.90	40.90															
	612913	职工基本医疗保险缴费	54.19	54.19	54.19	54.19															
	612913	其他社会保障缴费	4.61	4.61	4.61	4.61															
301	12	失业保险	3.68	3.68	3.68	3.68															
301	12	工伤保险	0.93	0.93	0.93	0.93															
	612913	住房公积金	60.82	60.82	60.82	60.82															
		商品和服务支出	1,548.31	840.73	840.73	117.65	723.08														
	612913	办公费	4.00	4.00	4.00	4.00															
	612913	印刷费	22.96	13.99	13.99	1.00	12.99														
	612913	水费	1.00	1.00	1.00	1.00															

表2-1

财政拨款支出预算表（部门经济分类科目）

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

：万元

项 目			总计	省级当年财政拨款安排									中央提前通知专项转移支付等									上年结转安排																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
科目编码	单位代码	单位名称（科目）		合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排			国有资本经营预算安排			合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排			国有资本经营预算安排			合计	一般公共预算拨款			政府性基金安排			国有资本经营预算安排			上年应返还额度结转																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
					小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出		小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出		小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出	小计	基本支出	项目支出																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
类	款																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

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

单位：四川社农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

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					
				合 计	2,622.85	1,848.40	774.45
					2,622.85	1,848.40	774.45
				四川省农业科学院部门	2,622.85	1,848.40	774.45
206	02	03	612	自然科学基金	10.00	10.00	
206	02	06	612	专项基础科研	6.31		6.31
206	03	01	612	机构运行	726.34	726.34	
206	03	02	612	社会公益研究	374.70	304.70	70.00
206	09	02	612	重点研发计划	43.36		43.36
208	05	02	612	事业单位离退休	37.00	37.00	
208	05	05	612	机关事业单位基本养老保险缴费支出	92.24	92.24	
208	05	06	612	机关事业单位职业年金缴费支出	40.90	40.90	
210	11	02	612	事业单位医疗	54.19	54.19	
213	01	99	612	其他农业农村支出	1,154.37	499.58	654.79
221	02	01	612	住房公积金	60.82	60.82	
221	02	03	612	购房补贴	22.63	22.63	

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

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所
（成都农业遥感分中心）

金额单位：万元

项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款					
			合 计	1,034.12	916.47	117.65
				1,034.12	916.47	117.65
		612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	1,034.12	916.47	117.65
		301	工资福利支出	880.47	880.47	
301	01	30101	基本工资	247.68	247.68	
301	02	30102	津贴补贴	27.53	27.53	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	4.90	4.90	
301	02	3010203	其他津贴补贴	22.63	22.63	
301	07	30107	绩效工资	352.50	352.50	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	92.24	92.24	
301	09	30109	职业年金缴费	40.90	40.90	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	54.19	54.19	
301	12	30112	其他社会保障缴费	4.61	4.61	
301	12	3011201	失业保险	3.68	3.68	
301	12	3011202	工伤保险	0.93	0.93	
301	13	30113	住房公积金	60.82	60.82	
		302	商品和服务支出	117.65		117.65
302	01	30201	办公费	4.00		4.00
302	02	30202	印刷费	1.00		1.00
302	05	30205	水费	1.00		1.00

项 目				基本支出		
科目编码		单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
类	款					
302	06	30206	电费	4.00		4.00
302	07	30207	邮电费	2.00		2.00
302	11	30211	差旅费	5.00		5.00
302	16	30216	培训费	1.00		1.00
302	27	30227	委托业务费	2.00		2.00
302	28	30228	工会经费	11.53		11.53
302	29	30229	福利费	17.29		17.29
302	99	30299	其他商品和服务支出	67.83		67.83
302	99	3029901	离退休公用经费	1.00		1.00
302	99	3029909	其他商品和服务支出	66.83		66.83
		303	对个人和家庭的补助	36.00	36.00	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	36.00	36.00	

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

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所
（成都农业遥感分中心）

单位金额：万元

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				合 计	1,588.73
					1,588.73
				四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	1,588.73
				自然科学基金	10.00
206	02	03	612913	省级科技计划-广适性水稻氮营养精确诊断及调控机理研究：稀释曲线构建及不确定性分析	10.00
				专项基础科研	6.31
206	02	06	612913	第一批科技计划-稻-满共生栽培系统的减排效应与影响机制研究：以中国西南地区为例	6.31
				社会公益研究	374.70
206	03	02	612913	自主创新-果树生长状态三维感知关键技术研究	13.00
206	03	02	612913	自主创新-粮油作物多时空碳排放监测及固碳路径研究	13.00
206	03	02	612913	自主创新-遥感数字所科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612913	国土空间规划编制项目 2024	24.00
206	03	02	612913	省级预算基本建设-办公区室内维修改造项目	70.00
206	03	02	612913	产业化示范-基于拉曼光谱和实时荧光的肉类食品掺假鉴定产品线建设	60.00

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
206	03	02	612913	科研条件平台-仪器设备购置更新	58.20
206	03	02	612913	科研条件平台-遥感所财务档案数字化	3.50
206	03	02	612913	科研条件平台-档案室改建	5.00
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	“5+1”农业前沿技术攻关-农业人工智能共性关键技术研究与装备创制	15.00
206	03	02	612913	人才经费-粮油作物氮素营养精确诊断	10.00
				重点研发计划	43.36
206	09	02	612913	第一批科技计划-基于数据融合的柑橘低碳高效水肥技术研究与示范	9.13
206	09	02	612913	第二批科技计划-丘陵山地不规则田块高效、全覆盖插秧机自动驾驶技术、装备研究与应用	34.22
				其他农业农村支出	1,154.37
213	01	99	612913	第三次全国土壤普查 2024	654.79
213	01	99	612913	省级高质量发展-第三次全国土壤普查	499.58

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

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

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						
612913	四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）						

十、政府性基金支出预算表（公开表 4）

表 4

政府性基金预算支出预算表

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

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

金额单位：
万元

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

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预算表（公开表 5）

表 5

国有资本经营预算支出预算表

单位：四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）

金额单位：万元

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

十三、单位预算项目支出绩效目标表（公开表6）

省级部门预算项目绩效目标表（2025年度）

金额单位：万元

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612-四川省农业科学院部门		1,164.28									
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	遥感监测与资源调查项目	150.00	1.质量指标：遥感监测平台1个；项目验收合格率100%；2.数量指标：总结报告份数1份；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.可持续发展指标：未来新增科研项目≥1项；5.社会效益指标：耕地及作物高精度识别应用示范亩数≥20万亩；6.满意度指标：科研人员满意度100%。	产出指标	质量指标	遥感监测平台个数	≥	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	耕地及作物高精度识别应用示范亩数	≥	20	亩	20	
				产出指标	数量指标	总结报告1份、外业调查次数5次	≥	1	次	10	
				满意度指标	满意度指标	服务人员满意度	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊论文篇数	≥		篇		
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目	≥	1	项	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
	自主创新-果树生长状态三维感知关键技术研究	13.00	1.数量指标：技术培训、技术指导次数≥5次；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.社会效益指标：提升草莓栽培技术水平，节约人力数≥1人；4.质量指标：国内外核心期刊发表论文数≥1篇；5.可持续发展指标：未来新增科研项目≥1项；6.满意度指标：科研人员满意度100%。	效益指标	社会效益指标	提升果树叶片营养智能诊断技术水平节约人力数、提升草莓栽培技术水平，节约人力数	≥	1	人	10	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≥	1	篇	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目数	≥	1	项	20	
				产出指标	数量指标	地面样方调查次数	≥		次		
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	技术培训、技术指导次数	≥	5	次	10	
				效益指标	社会效益指标	果树叶片病虫害诊断技术使用人次	≥		人次		
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≥	100	%	10	
	自主创新-粮油作物多时空碳排放监测及固碳路径研究	13.00	1.时效指标：项目按期完成率100%；2.质量指标：国内外核心期刊发表论文篇数≥1篇；完成稻油轮作减排增汇及监测技术≥3项；3.数量指标：发表论文篇数≥1篇，申请专利≥1项；4.社会效益指标：开展粮油减排固碳关键技术示范面积≥20亩；5.可持续发展指标：未来新增科研项目数≥1项；6.满意度指标：服务对象满意度100%。	产出指标	数量指标	发表论文篇数	≥	1	篇	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目数	≥	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	开展粮油减排固碳关键技术示范面积	≥	20	亩	10	
				效益指标	社会效益指标	促进粮油种植实现低碳减排亩数	≥		亩		
				产出指标	数量指标	申请专利	≥	1	项	10	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≥	1	篇	10	
				产出指标	质量指标	形成稻油轮作减排增汇及监测技术	≥	3	项	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	自主创新-遥感数字科技攻关路径研究	3.00	1.数量指标：研究报告数1份；调研次数≥3次；2.时效指标：项目完成率100%；3.社会效益指标：研究带动所科研项目数≥1项；4.质量指标：项目验收合格率100%；5.可持续发展指标：未来新增科研项目数≥1项；6.满意度指标：技术人员满意度100%。	产出指标	数量指标	研究报告数	=	1	份	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	20	
				产出指标	数量指标	调研次数	≈	3	次	10	
				效益指标	社会效益指标	研究带动所科研项目数	≈	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	形成科技攻关路径数量	≈		条		
				满意度指标	满意度指标	技术人员满意度	=	100	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目数	≈	1	项	10	
	国土空间规划编制项目2024	24.00	1.数量指标：调研次数≥3次；2.质量指标：项目评审通过率100%；3.时效指标：项目完成时限≤12个月；4.可持续发展指标：新增项目争取≥1项；5.社会效益指标：相关技术产品或应用推广辐射带动当地产业项目数≥1项；6.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	项目评审通过率	=	100	%	20	
				效益指标	社会效益指标	调查方法及规划理论影响区县数	≈		个		
				效益指标	可持续发展指标	研究方法在相关项目中应用次数	≈		次		
				产出指标	时效指标	项目按期执行率	=		%		
				效益指标	可持续发展指标	新增项目争取	≈	1	项	20	
				满意度指标	服务对象满意度	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	调研次数	≈	3	次	10	
				产出指标	时效指标	项目完成时限	≤	12	月	20	
				效益指标	社会效益指标	相关技术产品或应用推广辐射带动当地产业项目数	≈	1	项	10	
	国土空间规划编制项目	200.00	1.数量指标：调研次数≥5次；2.质量指标：数据库验收合格率100%；3.时效指标：项目按期执行率100%；4.可持续发展指标：未来新增相关项目争取≥1个；5.社会效益指标：提升公共服务水平和质量覆盖区县数≥1个；6.服务对象满意度指标：服务对象满意度	效益指标	社会效益指标	提升公共服务水平和质量覆盖区县数	≈	1	个	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目争取	≈	1	项	10	
				产出指标	数量指标	调研次数	≈	5	次	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期执行率	=	100	%	20	
				产出指标	质量指标	数据库验收合格率	=	100	%	20	
	省级科技计划-广适性水稻氮营养精确诊断及调控机理研究：稀释曲线构建及不确定性分析	10.00	1.质量指标：国内外核心期刊发表论文1篇；2.数量指标：调研次数≥3次；3.时效指标：项目按期完成率40%；4.社会效益指标：精确诊断作物氮素状态，合理做出施肥决策，推广精准施肥技术≥10亩；5.可持续发展指标：未来新增科研项目≥1项；6.满意度指标：服务对象满意度100%。	产出指标	数量指标	调研次数	≈	3	次	10	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≈	1	篇	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目	≈	1	项	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	≈	100	%	10	
				产出指标	数量指标	总结报告份数	≈		份		
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	40	%	20	
				效益指标	社会效益指标	做出合理施肥决策，推广精准施肥技术应用示范亩数	≈	10	亩	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	省级高质量发展-第三次全国土壤普查	499.58	1.质量指标：质检合格率100%；2.数量指标：省级成果数1个；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.可持续影响指标：成果使用年限≥5年；5.社会效益指标：落实国家耕地保护政策，全面推进四川省现代农业“10+3”产业体系建设，为农业经济的发展提供土壤理化性状数据支撑的县级数	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	省级成果数	=	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	落实国家耕地保护政策，全面推进四川省现代农业“10+3”产业体系建设，为农业经济的发展提供土壤理化性状数据支撑的县级数	=	186	个	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	质检合格率	=	100	%	20	
				效益指标	可持续发展指标	成果使用年限	≥	5	年	10	
	产业化示范-基于拉曼光谱和实时荧光的肉类食品掺假鉴定产品线建设	60.00	1.数量指标：研发肉类食品掺假鉴定产品数6种；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.质量指标：项目验收合格率100%；4.经济效益指标：产业化创收金额100万；5.可持续发展指标：未来新增相关科研项目1项；6.满意度指标：服务对象满意度100%。	产出指标	数量指标	研发肉类食品掺假鉴定产品数	=	6	种	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	20	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				效益指标	经济效益指标	产业化创收金额	=	100	万元	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	=	1	项	10	
				满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	服务落实以新质生产力引领农业强国战略，开发部署农业领域应用大模型	=	1	项	20	
	科研条件平台-仪器设备购置更新	58.20	1.时效指标：项目按期完成率100%；2.质量指标：发表相关国内外核心期刊论文1篇及以上；3.数量指标：完成相关技术应用推广≥1项；4.社会效益指标：服务落实以新质生产力引领农业强国战略，开发部署农业领域应用大模型1项；5.可持续发展指标：未来新增相关科研项目≥1项；6.满意度指标：服务对象满意度100%。	效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	完成相关技术应用推广	≥	1	个	10	
				产出指标	质量指标	发表相关国内外核心期刊论文篇数	≥	1	篇	20	
				产出指标	数量指标	完成相关技术应用推广数	≥	1	个	10	正向指标
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	建立档案数字化管理套数	=	1	套	20	
	科研条件平台-遥感所财务档案数字化	3.50	1.时效指标：项目按期完成率100%；2.质量指标：项目验收合格率100%；3.数量指标：建立档案数字化管理1套；开群众会议次数≥5次；4.可持续发展指标：财务档案数字化使用年限≥5年；5.服务人员满意度100%；6.社会效益指标：提高工作效率。项目受益人数≥48人。	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	篇	10	
				效益指标	社会效益指标	提高工作效率，项目受益人数	≥	48	人	10	
				产出指标	数量指标	开群众会议次数	≥	5	次	10	
				效益指标	可持续发展指标	财务档案数字化使用年限	≥	5	年	20	
				满意度指标	满意度指标	服务人员满意度	=	100	%	10	

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
612913-四川省农业科学院遥感与数字农业研究所（成都农业遥感分中心）	科研条件平台-档案室改建	5.00	1.时效指标：项目按期完成率100%；2.质量指标：项目验收合格率100%；3.数量指标：完成改造数≥1个；4.可持续影响指标：改造后使用年限≥5年；5.科研人员满意度=100%；6.成本指标：设施购置成本≤5万元。	效益指标	可持续影响指标	改造后使用年限	≥	5	年	20	
				产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				成本指标	经济成本指标	设施购置成本	≤	5	万元	10	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	完成改造数	≥	1	个	20	
				效益指标	社会效益指标	相关技术产品或应用推广辐射带动到园区或家庭农场数	≥	5	个	20	
				产出指标	数量指标	发布国内外科技攻关报告10份、邀请院士作报告10次	≥	1	份	10	
	1+9-科技攻关综合种养核心技术及智能农机装备	100.00	1.质量指标：国内外核心期刊发表论文篇数≥5篇；2.数量指标：邀请院士作报告1次；研发智能装备数2套；完成实地调研次数≥3次；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.社会效益指标：将相关技术或产品应用推广辐射带动到园区或家庭农场≥5个；5.可持续发展指标：未来新增相关科研项目≥3项；6.满意度指标：科研人员设备使用满意度100%。	满意度指标	满意度指标	科研人员设备使用满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	研发智能装备数5套、研发种养及农业低碳关键技术10项、制定智慧农业标准3项	=	2	项	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	申报国家发明奖1项，获省部级科技成果二等及以上2项	≥		项		
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≥	5	篇	10	
				产出指标	数量指标	完成实地调研次数	≥	20	次	10	正向指标
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≥	3	项	10	
				产出指标	数量指标	申请国家自然科学基金数2项、申请省自然科学基金数5项	≥	1	项	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目	≥	1	项	20	
				产出指标	质量指标	创制农业智能传感器1套、形成农业人工智能核心算法模型1套	≥		套		
	“5+1”农业前沿技术攻关-农业人工智能共性关键技术研究及装备创制	15.00	1.数量指标：发表学术论文数≥1篇；2.质量指标：申报授权发明专利数≥1项；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.社会效益指标：大力发展智慧农业政策，农业人工智能示范应用数≥1项；5.可持续发展影响指标：未来新增科研项目≥1项；6.满意度指标：服务对象满意度100%。	满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	申报授权发明专利数	≥	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	大力发展智慧农业政策，农业人工智能示范应用数	≥	1	项	10	
				产出指标	数量指标	发表学术论文数	≥	1	篇	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	质量指标	核心期刊发表学术论文数	≥	1	篇	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目	≥	1	项	20	
				效益指标	社会效益指标	做出合理施肥决策，推广精准施肥技术示范亩数	≥	20	亩	10	
	人才经费-粮油作物氮素营养精确诊断	10.00	1.质量指标：国内外核心期刊发表论文1篇；2.数量指标：总结报告1份；3.时效指标：项目按期完成率100%；4.社会效益指标：做出合理施肥决策，推广精准施肥技术示范亩数≥20亩；5.可持续影响指标：未来新增科研项目≥1项；6.满意度指标：农户满意度	满意度指标	满意度指标	农户满意度	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	总结报告份数	≥	1	份	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	

第三部分 四川省农业科学院遥感
与数字农业研究所
(成都农业遥感分中心)
2025 年单位预算情况说明

一、收支预算情况说明

按照综合预算的原则，院遥感数字所所有收入和支出均纳入单位预算管理。收入包括：一般公共预算拨款收入、事业收入、其他收入；支出包括：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。院遥感数字所 2025 年收支预算总数 4455.18 万元,比 2024 年收支预算总数增加 643.12 万元，主要原因是 2025 年财政拨款基本支出和项目支出经费增加。

（一）收入预算情况

院遥感数字所 2025 年收入预算 4455.18 万元，其中：上年结转 2252.38 万元，占 50.56%；一般公共预算拨款收入 1848.4 万元，占 41.49%；事业收入 350 万元，占 7.86%；其他收入 4.4 万元，占 0.09%。

（二）支出预算情况

院遥感数字所 2025 年支出预算 4455.18 万元，其中：基本支出 1038.52 万元，占 23.31%；项目支出 3416.66 万元，占 76.69%。

二、财政拨款收支预算情况说明

院遥感数字所 2025 年财政拨款收支预算总数 2622.85 万元,比 2024 年财政拨款收支预算总数增加 305.42 万元，主要原因是财政拨款基本支出和项目支出经费增加。

收入包括：本年一般公共预算拨款收入 1848.4 万元、上年结转 774.45 万元；支出包括：科学技术支出 1160.7 万元、社会保障和就业支出 170.14 万元、卫生健康支出 54.19 万元、农林水支出 1154.37 万元、住房保障支出 83.45 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

院遥感数字所 2025 年一般公共预算当年拨款 1848.4 万元，比 2024 年预算数增加 481.13 万元，主要原因是财政拨款基本支出和项目支出经费增加。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

科学技术支出 1041.04 万元，占 56.32%；社会保障和就业支出 170.14 万元，占 9.21%；卫生健康支出 54.19 万元，占 2.93%；农林水支出 499.58 万元，占 27.03%；住房保障支出 83.45 万元，占 4.51%。

（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）基础研究（款）自然科学研究（项）
2025 年预算数为 10 万元，主要用于：省级科技计划项目，为四川省水稻氮营养精确诊断和智慧决策提供数据支撑和技术方法，助力区域农业绿色优质发展。

2.科学技术支出（类）应用研究（款）机构运行（项）
2025 年预算数为 726.34 万元，主要用于：在职人员基本工资、绩效工资和综合定额公用等，为全所职工的基本生活和工作提供保障。

3.科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）

2025 年预算数为 304.7 万元，主要用于：1+9 科技攻关项目、产业化示范项目、科研条件平台建设项目、中试熟化项目、自主创新专项项目、“5+1”农业前沿技术攻关项目、人才经费项目，服务于国家粮食安全、乡村振兴、绿色低碳农业发展、智慧农业发展及成果转化应用等。

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) 2025 年预算数为 37 万元，主要用于：支付退休人员一次性生活补助等，为离退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费支出(项) 2025 年预算数为 92.24 万元，主要用于：支付事业单位基本养老保险单位缴纳部分，保障在职人员基本养老保险缴费正常缴纳。

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) 2025 年预算数为 40.9 万元，主要用于：支付事业单位职业年金单位缴纳部分，保障在职人员职业年金缴费正常缴纳。

7.卫生健康支出(类)行政事业单位医疗(款)事业单位医疗(项) 2025 年预算数为 54.19 万元，主要用于：支付事业单位医疗保险，保障在职人员医疗保险缴费正常缴纳。

8.农林水支出(类)农业农村(款)其他农业农村支出(项) 2025 年预算数为 499.58 万元，主要用于：省级高质量发展项目，为全面推进乡村振兴、促进生态文明建设提供有力支撑。

9.住房保障支出（类）住房改革支出（款）住房公积金（项）2025年预算数为60.82万元，主要用于：支付在职职工住房公积金，保障在职人员住房公积金缴费正常缴纳。

10.住房保障支出（类）住房改革支出（款）购房补贴（项）2025年预算数为22.63万元，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

院遥感数字所2025年一般公共预算基本支出1034.12万元，其中：

人员经费916.47万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、国家出台津贴补贴、其他津贴补贴、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、失业保险、工伤保险、住房公积金、其他对个人和家庭的补助。

公用经费117.65万元，主要包括：办公费、印刷费、水费、电费、邮电费、差旅费、维修（护）费、培训费、委托业务费、工会经费、福利费、其他商品和服务支出、离退休公用经费。

五、“三公”经费财政拨款预算安排情况说明

院遥感数字所2025年没有使用财政拨款安排“三公”经费预算。

（一）公务接待费与2024年预算持平。主要原因是严格执行中央八项规定和省委省政府十项规定及其实施细则，强化内部财务管理，加强厉行节约。

（二）公务用车购置及运行维护费与 2024 年预算持平。

主要原因是严格执行中央八项规定和省委省政府十项规定及其实施细则，强化内部财务管理，加强厉行节约。

单位现有公务用车 2 辆，其中：商务车 1 辆，越野车 1 辆。

2025 年安排公务用车购置费 0 万元，拟购置公务用车 0 辆，其中：轿车 0 辆，旅行车（含商务车）0 辆，越野车 0 辆，大型客、货车 0 辆。

2025 年安排公务用车运行维护费 0 万元。

六、政府性基金预算支出情况说明

院遥感数字所 2025 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

院遥感数字所 2025 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

院遥感数字所为事业单位，按规定未使用机关运行的相关科目。

（二）政府采购情况

2025 年，院遥感数字所安排政府采购预算 14.9 万元，其中，政府采购货物预算 12.5 万元；政府采购工程预算 0 万元；政府采购服务预算 2.4 万元。

（三）国有资产占有使用情况

截至 2024 年底，院遥感数字所共有车辆 2 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 0 台。

2025 年单位预算未安排购置车辆及单位价值 200 万元以上大型设备。

（四）预算绩效情况

2025 年院遥感数字所开展绩效目标管理的项目 37 个，涉及预算 4455.18 万元。其中：人员类项目 3 个，涉及预算 916.47 万元；运转类项目 20 个，涉及预算 426.75 万元；特定目标类项目 14 个，涉及预算 3111.96 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.重点研发计划：指用于重点研发计划的有关经费支出。

9.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。

10.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。

11.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。

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

13.其他农业农村支出：指反映除上述项目以外其他用于农业方面的支出。

14.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。

15.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。

16.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。

17.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。

18.“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。

19.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。

20.遥感：是指非接触、远距离的探测，通过收集、处理、分析目标的电磁波信息，识别目标并揭示其几何、物理性质和相互关系及其变化规律的现代科学技术。

21.智慧农业：是以数据和知识为核心要素，通过互联网、物联网、大数据、人工智能和智能装备等现代信息技术与农业深度融合，实现农业生产全过程、农业全产业链的信息感知、定量决策、智能控制、精准投入、个性化服务的全新农业生产方式。

22.“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 300 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。