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)
2024 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) 2024 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) 2024 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）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）遥感数字所 2024 年重点工作。

一是加强党的建设。深入学习党的二十大精神和省委十二届历次全会精神，坚持党建引领，抓好思想建设、制度建设、文化建设、党风廉政建设，强化意识形态、机要保密、群团等各项工作。加强“卓越的遥感数字所”强所目标和所训文化建设。

二是加强干部人才队伍建设。做好优秀科级干部选拔任用工作。积极争取院支持增加我所编制数。加大工作力度，招引优秀博士或具有副高级职称人才和优秀硕士，不断壮大我所人才队伍。抓好职称评审、学术称号推荐上报等工作。

三是狠抓科技创新和科技成果凝练工作。精心组织申报部省联动项目、省科技厅和成都市等各级科技项目，抓好在研科技项目的执行和管理，总结凝练形成农业遥感科研成果。进一步凝练具有核心竞争力的科技成果，加强所企合作，推动成果转化落地。

四是加强平台建设，提升创新能力。紧跟院“条件平台建设年”安排部署，加强我所数字农业、智慧农业、绿色低碳农业等国家、省级科技创新、重点实验室等平台建设。通过科技创新平台和创新团队建设这一重要途径，切实提升我所科技人员自主创新能力和科技水平。

五是抓好我所承担的土壤“三普”等重点工作，做好全省成果数据库建设及汇交工作。

在新的一年里，院遥感数字所将坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，加强理论武装，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。围绕全院“三大目标”和“五个四”发展思路，开拓创新、攻坚克难，为建成“国内一流、国际知名”农业科学院，助力打造新时代更高水平“天府粮仓”和中国式农业现代化作出新的贡献。

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)
2024 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

部门：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	1,367.27	一、一般公共服务支出	13.44
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		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	2,602.43
		七、文化旅游体育与传媒支出	
		八、社会保障和就业支出	165.24
		九、社会保险基金支出	
		十、卫生健康支出	59.48
		十一、节能环保支出	
		十二、城乡社区支出	
		十三、农林水支出	882.24
		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	89.23
		二十一、粮油物资储备支出	
		二十二、国有资本经营预算支出	

表 1

部门收支总表

部门：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
		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	1,371.67	本年支出合计	3,812.06
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	2,440.39	其中：转入事业基金	
		三十二、结转下年	
收入总计	3,812.06	支出总计	3,812.06

三、单位支出总表（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

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项							
				合 计	3,812.06	992.67	2,819.39		
					3,812.06	992.67	2,819.39		
				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）	3,812.06	992.67	2,819.39		
201	32	99	612913	其他组织事务支出	13.44		13.44		
206	02	06	612913	专项基础科研	4.16		4.16		
206	03	01	612913	机构运行	678.72	678.72			
206	03	02	612913	社会公益研究	1,892.76		1,892.76		
206	09	02	612913	重点研发计划	17.24		17.24		
206	99	99	612913	其他科学技术支出	9.55		9.55		
208	05	02	612913	事业单位离退休	34.98	34.98			
208	05	05	612913	机关事业单位基本养老保险缴费支出	86.84	86.84			

部门支出总表

部门：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

科目编码			项 目		合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	对附属单位补助支出
类	款	项	单位代码	单位名称（科目）					
208	05	06	612913	机关事业单位职业年金缴费支出	43.42	43.42			
210	11	02	612913	事业单位医疗	59.48	59.48			
213	01	99	612913	其他农业农村支出	882.24		882.24		
221	02	01	612913	住房公积金	66.59	66.59			
221	02	03	612913	购房补贴	22.64	22.64			

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	1,367.27	一、本年支出	2,317.43	2,317.43		
一般公共预算 拨款收入	1,367.27	一般公共服务 支出	13.44	13.44		
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	950.16	公共安全支出				
一般公共 预算拨款 收入	950.16	教育支出				
政府性基 金预算拨 款收入		科学技术支出	1,107.80	1,107.80		
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	165.24	165.24		
		社会保险基金 支出				
		卫生健康支出	59.48	59.48		
		节能环保支出				
		城乡社区支出				

表 2

财政拨款收支预算总表

部门：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
		农林水支出	882.24	882.24		
		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	89.23	89.23		
		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				
		国库拨款专用				

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）

部门：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）

额单位：万元

科目编码		单位代码	单位名称（科目）	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									
					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		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		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	项目支出	小计	项目支出	小计	项目支出	小计	项目支出	小计	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
合 计				3,267.59	1,367.27	1,367.27	988.27	379.00										1,900.32	950.16	950.16				950.16	950.16	
				3,267.59	1,367.27	1,367.27	988.27	379.00										1,900.32	950.16	950.16				950.16	950.16	
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）				3,267.59	1,367.27	1,367.27	988.27	379.00										1,900.32	950.16	950.16				950.16	950.16	
工资福利支出				846.07	846.07	846.07	846.07																			
301	01	612913	基本工资	212.75	212.75	212.75	212.75																			
301	02	612913	津贴补贴	27.28	27.28	27.28	27.28																			
301	02	612913	国家出台津贴补贴	4.64	4.64	4.64	4.64																			
301	02	612913	其他津贴补贴	22.64	22.64	22.64	22.64																			
301	07	612913	绩效工资	337.50	337.50	337.50	337.50																			
301	08	612913	机关事业单位基本养老保险缴费	86.84	86.84	86.84	86.84																			
301	09	612913	职业年金缴费	43.42	43.42	43.42	43.42																			
301	10	612913	职工基本医疗保险缴费	59.48	59.48	59.48	59.48																			
301	12	612913	其他社会保障缴费	12.21	12.21	12.21	12.21																			
301	12	612913	失业保险	3.30	3.30	3.30	3.30																			
301	12	612913	工伤保险	1.09	1.09	1.09	1.09																			
301	12	612913	其他社会保险费	7.82	7.82	7.82	7.82																			
301	13	612913	住房公积金	66.59	66.59	66.59	66.59																			
商品和服务支出				2,248.52	359.77	359.77	107.22	252.55										1,888.75	944.37	944.37				944.37	944.37	
302	01	612913	办公费	6.50	6.50	6.50	6.50																			
302	02	612913	印刷费	20.57	11.20	11.20	1.00	10.20										9.37	4.68	4.68				4.68	4.68	
302	03	612913	咨询费	32.25	2.40	2.40		2.40										29.85	14.93	14.93				14.93	14.93	
302	05	612913	水费	1.50	1.50	1.50	1.50																			
302	06	612913	电费	8.50	8.50	8.50	8.50																			

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

科目编码				单位名称（科目）	合计	当年财政拨款安排	上年结转安排
类	款	项	单位代码				
				合 计	2,317.43	1,367.27	950.16
					2,317.43	1,367.27	950.16
				四川省农业科学院 部门	2,317.43	1,367.27	950.16
201	32	99	612	其他组织事务支出	13.44		13.44
206	02	06	612	专项基础科研	4.16		4.16
206	03	01	612	机构运行	674.32	674.32	
206	03	02	612	社会公益研究	402.53	379.00	23.53
206	09	02	612	重点研发计划	17.24		17.24
206	99	99	612	其他科学技术支出	9.55		9.55
208	05	02	612	事业单位离退休	34.98	34.98	
208	05	05	612	机关事业单位基本养老保险缴费支出	86.84	86.84	
208	05	06	612	机关事业单位职业年金缴费支出	43.42	43.42	
210	11	02	612	事业单位医疗	59.48	59.48	
213	01	99	612	其他农业农村支出	882.24		882.24
221	02	01	612	住房公积金	66.59	66.59	
221	02	03	612	购房补贴	22.64	22.64	

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

金额单位：万元

部门：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）

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	988.27	881.05	107.22
				988.27	881.05	107.22
		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）	988.27	881.05	107.22
		301	工资福利支出	846.07	846.07	
301	01	30101	基本工资	212.75	212.75	
301	02	30102	津贴补贴	27.28	27.28	
301	02	3010201	国家出台津贴补贴	4.64	4.64	
301	02	3010203	其他津贴补贴	22.64	22.64	
301	07	30107	绩效工资	337.50	337.50	
301	08	30108	机关事业单位基本养老保险缴费	86.84	86.84	
301	09	30109	职业年金缴费	43.42	43.42	
301	10	30110	职工基本医疗保险缴费	59.48	59.48	
301	12	30112	其他社会保障缴费	12.21	12.21	
301	12	3011201	失业保险	3.30	3.30	
301	12	3011202	工伤保险	1.09	1.09	
301	12	3011209	其他社会保险费	7.82	7.82	
301	13	30113	住房公积金	66.59	66.59	
		302	商品和服务支出	107.22		107.22
302	01	30201	办公费	6.50		6.50
302	02	30202	印刷费	1.00		1.00
302	05	30205	水费	1.50		1.50
302	06	30206	电费	8.50		8.50
302	07	30207	邮电费	1.90		1.90

一般公共预算基本支出预算表

部门：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

科目编码		项 目		基本支出		
类	款	单位代码	单位名称（科目）	合计	人员经费	公用经费
302	11	30211	差旅费	5.00		5.00
302	13	30213	维修（护）费	9.62		9.62
302	16	30216	培训费	1.00		1.00
302	28	30228	工会经费	11.09		11.09
302	29	30229	福利费	12.00		12.00
302	99	30299	其他商品和服务支出	49.11		49.11
302	99	3029909	其他商品和服务支出	49.11		49.11
		303	对个人和家庭的补助	34.98	34.98	
303	99	30399	其他对个人和家庭的补助	34.98	34.98	

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

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				合 计	1,329.16
					1,329.16
				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）	1,329.16
				其他组织事务支出	13.44
201	32	99	612913	天府峨眉青年人才计划专项	13.44
				专项基础科研	4.16
206	02	06	612913	第一批科技计划-基于全生命周期的农田生态系统碳源汇时空特征与管理调控研究	4.16
				社会公益研究	402.53
206	03	02	612913	产业化示范-县域耕地撂荒遥感监测治理及系统平台建设应用	9.64
206	03	02	612913	产业化示范-智慧生态农场建设	13.89
206	03	02	612913	1+9-综合种养核心技术及智能农机装备 2024	100.00
206	03	02	612913	人才经费-中国西南地区稻油轮作体系下的油菜氮素高效利用及减排固氮研究	5.00
206	03	02	612913	产业化-水田高速插秧机 L3 级自动驾驶系统开发及产业化	45.00
206	03	02	612913	产业化-农村宅基地信息化管理平台的应用示范（二期）	45.00
206	03	02	612913	科研条件平台-便携式土壤 N20/H20	82.00

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

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
				通量自动监测系统（进口）	
206	03	02	612913	自主创新-“川字号”农产品品牌建设政策执行效度分析	5.00
206	03	02	612913	自主创新-果树生长状态三维感知关键技术研究	10.00
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	10.00
206	03	02	612913	自主创新-基于合成孔径雷达的四川水稻遥感提取	10.00
206	03	02	612913	自主创新-遥感数字所科技攻关路径研究	3.00
206	03	02	612913	科研实验大楼实验桌椅—单列	30.00
206	03	02	612913	中试熟化-农业产业链负排放关键技术的引进及转化利用	7.00
206	03	02	612913	中试熟化-遥感数字所农业科技宣传推介（四川、西藏）	3.00
206	03	02	612913	国土空间规划编制项目 2024	24.00
				重点研发计划	17.24
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与示范	17.24
				其他科学技术支出	9.55
206	99	99	612913	第一批科技计划-基于地基激光扫描点云的桃树结构信息提取研究	9.55
				其他农业农村支出	882.24

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

科目编码			单位代码	单位名称（科目）	金额
类	款	项			
213	01	99	612913	2022 年省级财政农业公共安全与生态资源保护利用工程转移支付资金-第三次全国土壤普查	6.63
213	01	99	612913	2023 年省级财政农业高质量发展共同财政事权转移支付资金-第三次全国土壤普查	875.61

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（此表无数据）

部门：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	
	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

政府性基金支出预算表（此表无数据）

部门：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

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

部门：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						

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（此表无数据）

部门：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

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、单位预算项目支出绩效目标表（公开表6）

样表13

表6

单位预算项目支出绩效目标表（2024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		1,869.23									
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）	空间规划项目-2024	460.00	1.质量指标：项目评审通过率100%；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.数量指标：调研次数≥6次；4.可持续发展指标：未来新增相关项目数≥1项；5.满意度指标：服务对象满意度100%6.社会效益指标：技术覆盖土地面积≥10万亩。	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	技术覆盖土地面积	≥	10	万亩	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	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	调研次数	≥	6	次	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目数	≥	1	项	10	
	资源调查项目-2024	480.00	1.质量指标：验收合格率100%；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.数量指标：调研次数≥8次；4.可持续发展指标：未来新增相关项目≥1项；5.满意度指标：服务对象满意度100%6.社会效益指标：调查方法及规划理论影响面积≥1000平方公里	产出指标	数量指标	调研次数	≥	8	次	10	
				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	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目	≥	1	项	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	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	验收合格率	=	100	%	20	
	高标准农田建设项目-2024	450.00	1.质量指标：验收合格率100%；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.数量指标：调研次数≥6次；4.可持续发展指标：未来新增相关项目≥1项；5.满意度指标：服务对象满意度100%6.社会效益指标：调查方法及规划理论影响区县数≥1个	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	调查方法及规划理论影响区县数	≥	1	个	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	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20	
产出指标				数量指标	调研次数	≥	5	次	10		
产出指标				质量指标	验收合格率	=	100	%	20		
清产核资项目-2024	100.23	1.质量指标：验收合格率100%；2.时效指标：项目按期完成率100%；3.数量指标：调研次数≥5次；4.可持续发展指标：未来新增相关项目≥1项；5.满意度指标：服务对象满意度100%6.社会效益指标：调查方法影响区县数≥1个	产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	20		
			效益指标	社会效益指标	调查方法影响区县数	≥	1	个	20		
			产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20		
			产出指标	数量指标	调研次数	≥	5	次	10		
			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		

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)	1+9-综合种养核心技术及智能农机装备2024	100.00	1.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥4篇,完成制作农机样机或智能装备数≥2个,申请发明专利专利数≥4项;2.数量指标:完成实地调研次数≥10次;3.时效指标:项目按期完成率100%;4.社会效益指标:落实国家乡村振兴战略,指导合作企业或现代农业园区数≥5个;5.可持续发展指标:未来新增相关科研项目数≥2项。	产出指标	质量指标	完成制作农机样机和智能装备数	≠	2	项	10	
				产出指标	数量指标	完成实地调研次数	≠	10	次	10	
				效益指标	社会效益指标	落实国家乡村振兴战略,指导合作企业或现代农业园区数	≠	5	个	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≠	4	篇	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目数	≠	2	项	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	发明专利数	≠	4	项	10	
				人才经费-中国西南地区稻油轮作体系下的油菜氮素高效利用及减排固氮研究	5.00	1.质量指标:国内外核心期刊发表论文章数≥1篇;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:未来新增科研项目数≥1项;5.社会效益指标:促进粮油种植实现低碳减排亩数≥10亩。	产出指标	数量指标	总结报告份数	=	1
	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文章数	≠	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				
	效益指标	社会效益指标	促进粮油种植实现低碳减排亩数	≠	10	亩	20				
	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	20				
	产业化-水田高速插秧机L3级自动驾驶系统开发及产业化	45.00	1.质量指标:申报发明专利数≥2项;2.质量指标:申报实用新型专利数≥1项;3.时效指标:项目按期完成率100%;4.社会效益指标:填补国内丘陵山地水田插秧机无人驾驶空白,研发自动驾驶系统≥1套;5.可持续发展影响指标:未来新增科研项目数≥1项;6.满意度指标:科研人员满意度100%;7.数量指标:项目调研次数≥5次。	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	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10				
	产出指标	质量指标	申报发明专利数	≠	2	项	20				
	产出指标	数量指标	项目调研次数	≠	5	次	10				
	满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10				
	产出指标	质量指标	申报实用新型专利数	≠	1	项	10				
	效益指标	社会效益指标	填补国内丘陵山地水田插秧机无人驾驶空白,研发自动驾驶系统	≠	1	套	10				
	产业化-农村宅基地信息化管理平台的示范(二期)	45.00	1.时效指标:项目按期完成率100%;2.数量指标:调研次数≥5次;3.质量指标:项目验收通过率100%;4.社会效益指标:农村宅基地数字化平台应用辐射县区≥1个;5.满意度指标:服务对象满意度100%;6.可持续发展指标:未来新增相关科技项目≥1项。	产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
	效益指标	社会效益指标	农村宅基地数字化平台应用辐射县区数	≠	1	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	项目验收通过率	=	100	%	20	正向指标			
	产出指标	数量指标	调研次数	≠	5	次	20				
效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目	≠	1	项	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	≠	10	亩	10					
科研条件平台-便携式土壤N2O/H2O通量自动监测系统(进口)	82.00	1.数量指标:仪器外业监测次数≥5次;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.可持续影响指标:未来新增科研项目数≥1项;4.社会效益指标:促进粮油种植实现低碳减排亩数≥10亩;5.满意度指标:科研人员满意度100%;6.质量指标:项目验收合格率100%;7.成本指标:温室气体样品测试节约成本≥45元。	效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目数	≠	1	项	10		
产出指标	数量指标	仪器外业监测次数	≠	5	次	20					
产出指标	质量指标	项目验收合格率	=	100	%	10					
满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10					
成本指标	经济成本指标	温室气体样品测试节约成本	≠	45	元	20					
产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	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)	自主创新-“川字号”农产品品牌建设政策执行力度分析	5.00	1.数量指标:形成论文数量≥1篇;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.质量指标:验收合格率100%;4.可持续影响指标:项目产出决策参考建议被使用年限≥1年;5.社会效益指标:落实特色农产品品牌建设系列国家政策,指导企业品牌建设数≥1项。	效益指标	可持续发展指标	项目产出决策参考建议被使用年限	≧	1	年	20	
				产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	20	
				效益指标	社会效益指标	落实特色农产品品牌建设系列国家政策指导企业品牌建设数	≧	1	个	20	
				产出指标	数量指标	形成论文篇数	≧	1	篇	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	国内外核心期刊发表论文篇数	≧	1	篇	20	
	自主创新-果树生长状态三维感知关键技术研究	10.00	1.数量指标:地面样方调查≥5次;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.社会效益指标:提升果树叶片营养智能诊断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%。	产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≧	1	篇	20	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	
				产出指标	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	≧	1	人	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	地面样方调查次数	≧	5	次	20	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增科研项目数	≧	1	项	10	
	自主创新-粮油作物多时空碳排放监测及固碳路径研究	10.00	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;3.数量指标:调研次数≥6次;4.社会效益指标:促进粮油种植实现低碳减排亩数≥10亩;5.可持续发展指标:未来新增科研项目数≥1项;6.科研人员满意度100%。	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	调研次数	≧	6	次	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≧	1	篇	20	
				满意度指标	满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10	
				效益指标	社会效益指标	促进粮油种植实现低碳减排亩数	≧	10	亩	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	≧	100	%	10	
	自主创新-基于合成孔径雷达的四川水稻遥感提取	10.00	1.数量指标:软件开发数1套,地面样方调查次数≥2次;2.社会效益指标:水稻遥感监测提取技术助力更高水平天府粮仓建设应用示范区县数≥2,助力更高水平天府粮仓建设≥1个;3.满意度指标:科研人员满意度100%;4.质量指标:国内外核心期刊发表论文篇数≥1篇;5.可持续发展指标:未来新增科研项目数≥1项;6.时效指标:项目按期完成率100%。	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	质量指标	国内外核心期刊发表论文篇数	≧	1	篇	20	
满意度指标				满意度指标	科研人员满意度	=	100	%	10		
产出指标				时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10		
产出指标				数量指标	地面样方调查是次数	≧	2	次	10		
效益指标				社会效益指标	水稻遥感监测提取技术助力更高水平天府粮仓建设应用示范区县数	≧	1	个	10		
自主创新-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:项目完成率100%;3.社会效益指标:形成提升科技项目完成质量攻关路径数≥1条;4.质量指标:验收合格率100%;5.可持续发展指标:未来新增相关科研项目数≥1项。	效益指标	社会效益指标	形成提升科技项目完成质量攻关路径数	≧	1	条	20	正向指标	
			效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目数	≧	1	项	20		
			产出指标	数量指标	研究报告数量	=	1	份	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	验收合格率	=	100	%	20		

单位名称	项目名称	预算数	年度目标	一级指标	二级指标	三级指标	指标性质	指标值	度量单位	权重	指标方向性
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)	科研实验大楼实验桌椅一单列	30.00	1.质量指标:国内外核心期刊发表论文数≥2篇,申请发明专利数≥2项;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.社会效益指标:完成相关技术或产品应用推广,指导合作企业数≥1个;4.可持续发展指标:未来新增相关科研项目数≥2项。	效益指标	可持续发展指标	未来新增相关科研项目数	≥	2	项	20	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	分析样本数量	≥	500	个	10	正向指标
				产出指标	质量指标	发明专利数	≥	2	项	20	
				效益指标	社会效益指标	完成相关技术产品或应用推广,指导企业数	≥	1	个	20	
				产出指标	质量指标	国内外核心期刊发表论文数	≥	2	篇	10	
	中试熟化-农业产业链减排关键技术引进及转化利用	7.00	1.时效指标:项目按期完成率100%;2.质量指标:编写农业减排技术培训资料1套;3.数量指标:培训次数≥2次;4.社会效益指标:促进粮油种植实现低碳减排亩数≥30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:培训人员满意度100%;	产出指标	质量指标	编写农业减排技术培训资料套数	=	1	套	20	
				产出指标	数量指标	培训次数	≥	1	次	20	
				效益指标	社会效益指标	促进粮油种植实现低碳减排亩数	≥	30	亩	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	培训人员满意度	=	100	%	10	
				产出指标	时效指标	项目按期完成率	=	100	%	10	
	中试熟化-遥感数字所农业科技宣传推介(四川、西藏)	3.00	1.数量指标:在县级以上新闻媒体发表宣传报道、宣传视频次数≥5;2.时效指标:项目按期完成率100%;3.质量指标:验收合格率100%;4.社会效益指标:相关科技成果转化应用服务县(区)数≥5个;5.服务对象满意度100%;6.未来新增相关项目≥1项。	产出指标	质量指标	验收合格率	=	100	%	10	
				效益指标	可持续发展指标	未来新增相关项目	≥	1	项	15	
				效益指标	社会效益指标	相关科技成果转化应用服务县(区)数	≥	5	个	15	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度指标	=	100	%	10	
				产出指标	数量指标	在县级以上新闻媒体发表宣传报道、宣传视频次数	≥	3	次	30	
				满意度指标	服务对象满意度指标	服务对象满意度	=	100	%	10	
	国土空间规划编制项目2024	24.00	1.数量指标:调研次数≥5次;2.质量指标:项目评审通过率100%;3.时效指标:项目按期执行率100%;4.可持续发展指标:研究方法在相关项目中应用次数≥1次;5.社会效益指标:调查方法及规划理论影响区县数≥1个;6.服务对象满意度指标:服务对象满意度100%。	产出指标	时效指标	项目按期执行率	=	100	%	20	
				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	≥	2	次	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数	≥	1	个	10		
产出指标				数量指标	调研次数	≥	5	次	10		
产出指标				质量指标	项目评审通过率	=	100	%	20		

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)
2024 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、其他收入、上年结转；支出包括：一般公共服务支出、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。院遥感数字所 2024 年收支预算总数 3812.06 万元,比 2023 年收支预算总数增加 2440.35 万元，主要原因一是 2024 年财政拨款基本支出及项目经费增加，二是 2022 年单位上报的部分上年结转项目经费预算未完成终审，未能进入 2023 年预算总数。

（一）收入预算情况

院遥感数字所 2024 年收入预算 3812.06 万元，其中：上年结转 2440.39 万元，占 64.02%；一般公共预算拨款收入 1367.27 万元，占 35.87%；其他收入 4.4 万元，占 0.11%。

（二）支出预算情况

院遥感数字所 2024 年支出预算 3812.06 万元，其中：基本支出 992.67 万元，占 26.04%；项目支出 2819.39 万元，占 73.96%。

二、财政拨款收支预算情况说明

院遥感数字所 2024 年财政拨款收支预算总数 2317.43 万元,比 2023 年财政拨款收支预算总数增加 952.75 万元，主要原因是财政拨款基本支出经费增加及上年项目经费结转至 2024 年执行。

收入包括：本年一般公共预算拨款收入 1367.27 万元、上年结转 950.16 万元；支出包括：一般公共服务支出 13.44 万元、科学技术支出 1107.8 万元、社会保障和就业支出 165.24 万元、卫生健康支出 59.48 万元、农林水支出 882.24 万元、住房保障支出 89.23 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 2024 年一般公共预算当年拨款 1367.27 万元，比 2023 年预算数增加 441.99 万元，主要原因是财政拨款基本支出经费增加。

（二）一般公共预算当年拨款结构情况

科学技术支出 1053.32 万元，占 77.04%；社会保障和就业支出 165.24 万元，占 12.08%；卫生健康支出 59.48 万元，占 4.35%；住房保障支出 89.23 万元，占 6.53%。

（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）2024 年预算数为 674.32 万元，主要用于：在职人员基本工资、绩效工资和日常公用等，为全所职工的基本生活和工作提供保障。

2.科学技术支出（类）应用研究（款）社会公益研究（项）2024 年预算数为 379 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、科研实验大楼实验桌椅项目，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。

3.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)2024年预算数为34.98万元,主要用于:退休人员一次性生活补助等。

4.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)2024年预算数为86.84万元,主要用于:单位缴纳在职人员基本养老保险。

5.社会保障和就业支出(类)行政事业单位养老支出(款)机关事业单位职业年金缴费支出(项)2024年预算数为43.42万元,主要用于:单位缴纳在职人员职业年金。

6.卫生健康支出(类)行政事业单位医疗(款)事业单位医疗(项)2024年预算数为59.48万元,主要用于:单位缴纳在职人员医疗保险。

7.住房保障支出(类)住房改革支出(款)住房公积金(项)2024年预算数为66.59万元,主要用于:单位缴纳在职人员住房公积金。

8.住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项)2024年预算数为22.64万元,主要用于:职工购房补贴发放。

四、一般公共预算基本支出情况说明

院遥感数字所2024年一般公共预算基本支出988.27万元,其中:

人员经费881.05万元,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、其他社会保险费、住房公积金、其他对个人和家庭的补助。

公用经费 107.22 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、工会经费、福利费、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

院遥感数字所 2024 年没有使用财政拨款安排“三公”经费预算。

（一）公务接待费与 2023 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 2023 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：旅行车（含商务车）1 辆，越野车 1 辆。

2024 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。

2024 年安排公务用车运行维护费 2 万元，用于 2 辆公务用车燃油、维修、保险等方面支出，主要保障单位遥感监测、智慧生态农业等工作开展。

六、政府性基金预算支出情况说明

院遥感数字所 2024 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 2024 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

2024 年，院遥感数字所安排政府采购预算 87.9 万元，其中，政府采购货物预算 85.5 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 2023 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。

2024 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

2024 年院遥感数字所开展绩效目标管理的项目 35 个，涉及预算 3812.06 万元。其中：人员类项目 3 个，涉及预算 881.05 万元；运转类项目 14 个，涉及预算 379 万元；特定目标类项目 18 个，涉及预算 2552.01 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 to 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.科技转化与推广服务：指用于农业科技成果转化，农业科技人才奖励，农业新品种、新机具、新技术引进、试验、示范、推广及服务，农村人居环境整治等方面的技术试验示范支出。

14.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。

15.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。

16.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。

17.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。

18.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。

19.“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。

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.数字乡村：是指伴随网络化、信息化和数字化在农业农村经济社会发展中的应用，以及农民现代信息技能的提高而内生的农业农村现代化发展和转型进程，既是乡村振兴的战略方向，也是建设数字中国的重要内容。