

2021 年度

四川省农业科学院农业资源与环境研究所单位决算

目录

公开时间：2022年9月9日

第一部分 单位概况

- 一、职能简介
- 二、2021年重点工作完成情况

第二部分 2021年度单位决算情况说明

- 一、收入支出决算总体情况说明
- 二、收入决算情况说明
- 三、支出决算情况说明
- 四、财政拨款收入支出决算总体情况说明
- 五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明
- 六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明
- 七、“三公”经费财政拨款支出决算情况说明
- 八、政府性基金预算支出决算情况说明
- 九、国有资本经营预算支出决算情况说明
- 十、其他重要事项的情况说明

第三部分 名词解释

第四部分 附件

第五部分 附表

- 一、收入支出决算总表
- 二、收入决算表
- 三、支出决算表
- 四、财政拨款收入支出决算总表
- 五、财政拨款支出决算明细表
- 六、一般公共预算财政拨款支出决算表
- 七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表
- 八、一般公共预算财政拨款基本支出决算表
- 九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表

十、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

十一、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

十二、政府性基金预算财政拨款“三公”经费支出决算表

十三、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表

十四、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

第一部分 单位概况

一、职能简介

四川省农业科学院农业资源与环境研究所（简称院资环所）从事土壤改良培肥与保护利用，作物高效施肥技术与新型肥料研发，耕作栽培与节水农业，农业生态与环境保护，饲草（绿肥）品种选育与栽培、农化分析等基础与应用技术研究及示范推广等。根据农院委[2021]51号文，四川省农业科学院土壤肥料研究所从2021年6月起更名为四川省农业科学院农业资源与环境研究所。

二、2021年重点工作完成情况

1. 强化学科团队建设，夯实人才基础。在我院“引进人才二十条”等实质性改革措施下，进一步强化我所关爱人才举措，争取吸收培养一流人才。建成8~10个核心创新团队，每个团队编制内人员不低于5人。入选国家层面的高级人才达到4人以上，四川省学术和技术带头人6名以上。

2. 切实改善创新平台，提升创新能力。创新平台包括硬件设施和运行管理机制两大核心要素，前者又包括仪器设备和实验基地。力争部省级重点实验室（含工程实验室）达到4个，切实改善蓉内外实验基地条件。可同企业、地方政府

合作建设综合性基地或特色基地。切实提升仪器设备使用效率、提升实验室管理运行水平、提升实验基地保障运行能力。

3. 聚焦重大科学问题，创造一流成果。在学科建设和创新平台建设的基础上，抓住乡村振兴战略机遇，聚焦重大科学问题和关键技术需求，组织科技攻关。到“十四五”末发表高水平论文 50 篇；作为主持单位获得国家奖或部省级一等奖 1 项；获得发明专利授权 20 项。

4. 增强成果转化能力，提升经济效益。成果必须转化成现实生产力，创造经济价值，才能改善单位职工生活待遇和惠及广大百姓。拓展科技成果转化领域与模式，积极推进 CMA 计量认证等资质认证。

三、机构设置情况

院资环所下设党委办公室、行政办公室、条件财务办公室、科技管理办公室四个职能部门和土壤与耕作、植物营养与肥料、节水农业、饲草与绿肥、农业环境、分析测试、微生物研究中心、食用菌研究中心八个研究中心。

第二部分 2021 年度单位决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

2021 年度收、支总计 7688.77 万元。与 2020 年相比，收、支总计各增加 544.92 万元，增长 7.63%。主要变动原因是部分上年财政经费今年到账，创新创业收入增加。

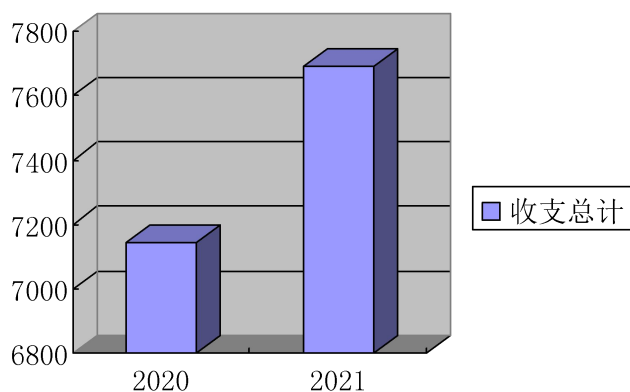


图 1：收、支决算总计变动情况图

二、收入决算情况说明

2021 年本年收入合计 5332.71 万元，其中：一般公共预算财政拨款收入 3113.12 万元，占 58.37%；事业收入 610.33 万元，占 11.45%；其他收入 1609.26 万元，占 30.18%。

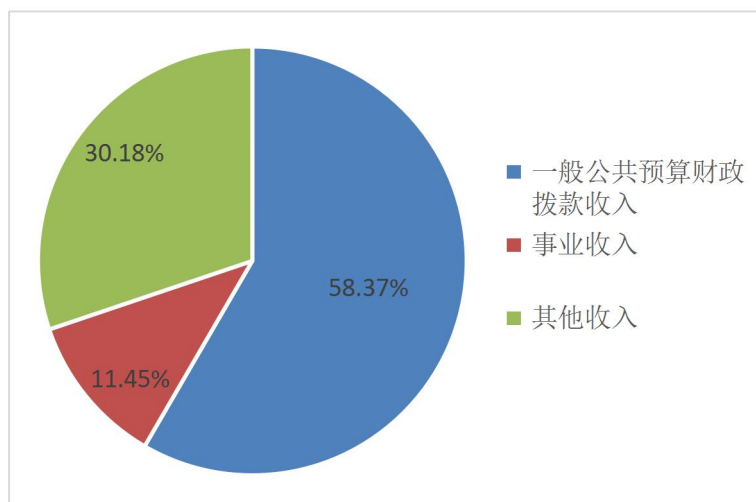


图 2：收入决算结构图

三、支出决算情况说明

2021 年本年支出合计 6476.82 万元，其中：基本支出 1358.09 万元，占 20.97%；项目支出 5091.73 万元，占 78.61%；上缴上级支出 27 万元，占 0.42%。

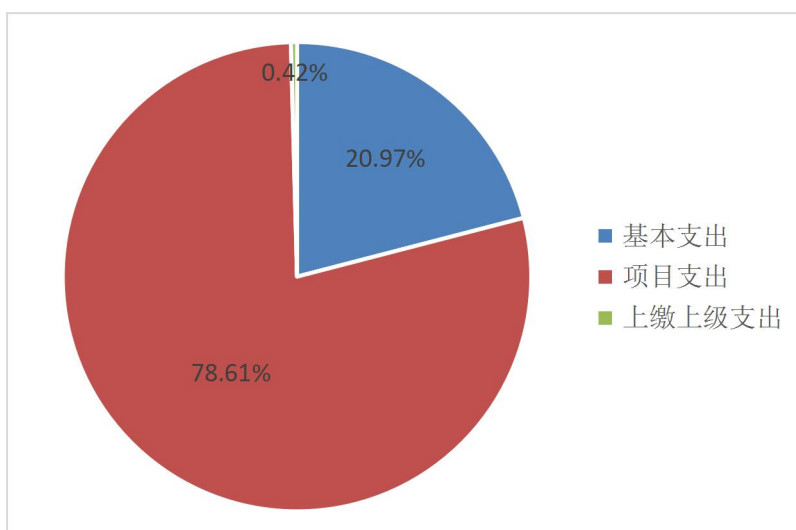


图 3：支出决算结构图

四、财政拨款收入支出决算总体情况说明

2021年财政拨款收、支总计3113.12万元。与2020年相比，财政拨款收、支总计各增加223.85万元，增长7.75%。主要变动原因是部分上年财政经费今年到账。

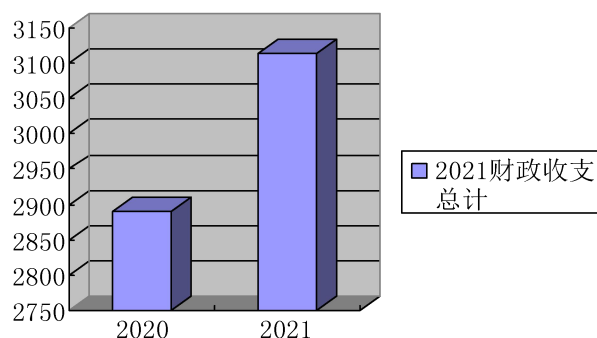


图 4：财政拨款收、支决算总计变动情况

五、一般公共预算财政拨款支出决算情况说明

(一) 一般公共预算财政拨款支出决算总体情况

2021年一般公共预算财政拨款支出3113.12万元，占本年支出合计的48.07%。与2020年相比，一般公共预算财政拨款支出增加223.85万元，增长7.75%。主要变动原因是部分上年财政经费今年到账。

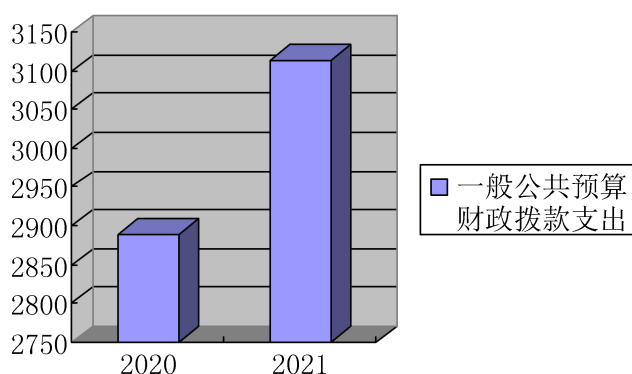


图 5：一般公共预算财政拨款支出决算变动情况

（二）一般公共预算财政拨款支出决算结构情况

2021 年一般公共预算财政拨款支出 3113.12 万元，主要用于以下方面：一般公共服务(类)支出 2.25 万元，占 0.07%；科学技术(类)支出 1555.23 万元，占 49.96%；社会保障和就业(类)支出 221.52 万元，占 7.12%；卫生健康(类)支出 60 万元，占 1.93%；农林水(类)支出 280.87 万元，占 9.02%；住房保障支出 155.4 万元，占 4.99%；灾害防治及应急管理(类)支出 837.85 万元，占 26.91%。

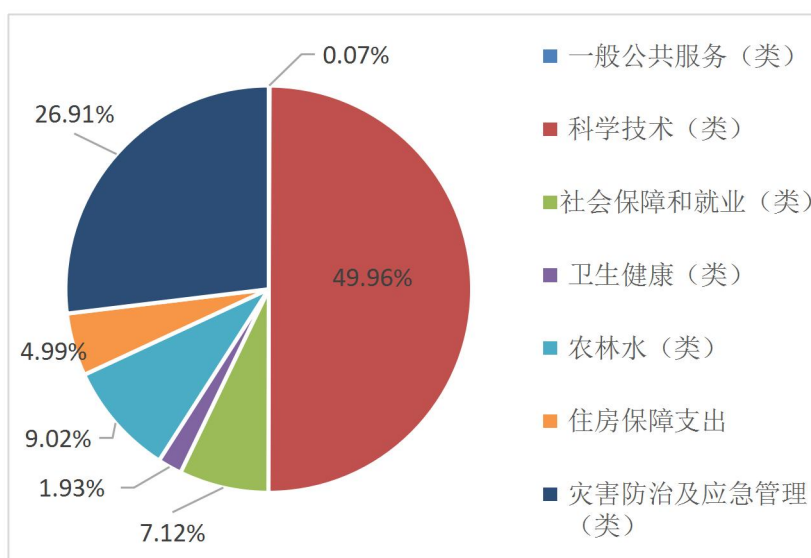


图 6：一般公共预算财政拨款支出决算结构

（三）一般公共预算财政拨款支出决算具体情况

2021 年一般公共预算支出决算数为 3113.12 万元，完成预算 100%。其中：

1. 一般公共服务(类)组织事务(款)其他组织事务支

出（项）：支出决算为 2.25 万元，完成预算 100%。

2. 科学技术（类）应用研究（款）机构运行（项）：支出决算为 607.18 万元，完成预算 100%。

3. 科学技术（类）应用研究（款）社会公益研究（项）：支出决算为 835.16 万元，完成预算 100%。

4. 科学技术（类）技术与开发（款）科技成果转化与扩散（项）：支出决算为 46.8 万元，完成预算 100%。

5. 科学技术（类）技术与开发（款）其他技术与开发支出（项）：支出决算为 58.3 万元，完成预算 100%。

6. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：支出决算为 7.79 万元，完成预算 100%。

7. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老（款）事业单位离退休（项）：支出决算为 71.52 万元，完成预算 100%。

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

9. 社会保障和就业（类）行政事业单位养老（款）机关事业单位职业年金缴费支出（项）：支出决算为 50 万元，完成预算 100%。

10. 卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：支出决算为 60 万元，完成预算 100%。

11. 农林水（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）：支出决算为 188.89 万元，完成预算 100%。

12. 农林水(类)农业农村(款)其他农业农村支出(项):支出决算为 85.7 万元,完成预算 100%。

13. 农林水(类)其他农林水支出(款)其他农林水支出(项):支出决算为 6.28 万元,完成预算 100%。

14. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)住房公积金(项):支出决算为 100 万元,完成预算 100%。

15. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项):支出决算为 55.4 万元,完成预算 100%。

16. 灾害防治及应急管理(类)自然灾害救灾及恢复重建支出(款)其他自然灾害救灾及恢复重建支出(项):支出决算为 837.85 万元,完成预算 100%。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2021 年一般公共预算财政拨款基本支出 1044.1 万元,其中:

人员经费 1006.3 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、其他工资福利支出、奖励金、住房公积金、其他对个人和家庭的补助支出等。

公用经费 37.8 万元,主要包括:办公费、印刷费、咨询费、水费、电费、差旅费、工会经费、福利费、其他商品和服务支出。

七、“三公”经费财政拨款支出决算情况说明

（一）“三公”经费财政拨款支出决算总体情况说明

2021年“三公”经费财政拨款支出决算为0万元。

（二）“三公”经费财政拨款支出决算具体情况说明

2021年“三公”经费财政拨款支出决算中，因公出国（境）费支出决算0万元；公务用车购置及运行维护费支出决算0万元；公务接待费支出决算0万元。

1.因公出国（境）经费支出0万元。全年安排因公出国（境）团组0次，出国（境）0人。

2.公务用车购置及运行维护费支出0万元。

其中：公务用车购置支出0万元。全年按规定更新购置公务用车0辆，其中：轿车0辆、金额0万元，越野车0辆、金额0万元，载客汽车0辆、金额0万元。截至2021年12月底，单位共有公务用车0辆，其中：轿车0辆、越野车0辆、载客汽车0辆。

公务用车运行维护费支出0万元。

3.公务接待费支出0万元。

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

外事接待支出0万元，外事接待0批次，0人，共计支出0万元。

八、政府性基金预算支出决算情况说明

2021 年政府性基金预算财政拨款支出 0 万元。

九、国有资本经营预算支出决算情况说明

2021 年国有资本经营预算财政拨款支出 0 万元。

十、其他重要事项的情况说明

（一）机关运行经费支出情况

2021 年，四川省农业科学院农业资源与环境研究所机关运行经费支出 0 万元，比 2020 年增加 0 万元，与 2020 年决算数持平。

（二）政府采购支出情况

2021 年，四川省农业科学院农业资源与环境研究所政府采购支出总 2576.36 万元，其中：政府采购货物支出 2576.36 万元、政府采购工程支出 0 万元、政府采购服务支出 0 万元。主要用于设备采购。授予中小企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%，其中：授予小微企业合同金额 0 万元，占政府采购支出总额的 0%。

（三）国有资产占有使用情况

截至2021年12月31日，四川省农业科学院农业资源与环境研究所共有车辆2辆，其中：主要领导干部用车0辆、机要通信用车0辆、应急保障用车0辆、其他用车2辆。其他用车主要是用于全所公务运行。单价50万元以上通用设备0台

（套），单价100万元以上专用设备0台（套）。

（四）预算绩效管理情况

根据预算绩效管理要求，本单位在 2021 年度预算编制阶段，组织对 0 个项目开展了预算事前绩效评估，对 19 个项目编制了绩效目标，预算执行过程中，选取 19 个项目开展绩效监控，年终执行完毕后，对 19 个项目开展了绩效自评，2021 年特定目标类部门预算项目绩效目标自评表见附件（第四部分）。

第三部分 名词解释

1. 财政拨款收入：指单位从同级财政部门取得的财政预算资金。

2. 事业收入：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动取得的收入。如财政拨款外的项目经费收入、技术服务收入等。

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

4. 使用非财政拨款结余：指事业单位使用以前年度积累的非财政拨款结余弥补当年收支差额的金额。

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

6. 年末结转和结余：指单位按有关规定结转到下年或以后年度继续使用的资金。

7. 一般公共服务（类）组织事务（款）其他组织事务支出（项）：指用于行政运行、一般行政事务管理、机关服务、公务员事务、事业运行外的中国共产党组织部门事务支出。

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

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

10. 科学技术（类）技术与开发（款）科技成果转

化与扩散（项）：指用于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。

11. 科学技术（类）技术与研究与开发（款）其他技术与研究与开发支出（项）：指用于机构运行、科技成果转化扩散以外的其他技术与研究与开发支出。

12. 科学技术（类）其他科学技术支出（款）其他科学技术支出（项）：指用于科技奖励、核应急、转制科研机构外的其他科学技术支出。

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

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

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

16. 卫生健康（类）行政事业单位医疗（款）事业单位医疗（项）：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。

17. 农林水（类）农业农村（款）科技转化与推广服务（项）：指用于农业科技成果转化，农业新品种、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实验示范支出。

18. 农林水(类)农业农村(款)其他农业农村支出(项):指用于执法监管、统计监测与信息服务、行业业务管理、对外交流合作、防灾救灾、稳定农民收入补贴、农业结构调整补贴、农业生产发展、农村经济合作、农产品加工与促销、农村社会事业等外的其他用于农业农村方面的支出。

19. 农林水(类)其他农林水支出(款)其他农林水支出(项):指用于化解债务支出外的其他农林水方面的支出。

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

21. 住房保障支出(类)住房改革支出(款)购房补贴(项):指按房改政策规定,向符合条件职工(含离退休人员)发放的用于购买住房的补贴。

22. 灾害防治及应急管理(类)自然灾害救灾及恢复重建支出(款)其他自然灾害救灾及恢复重建支出(项):指用于反映政府用于自然灾害防治、安全生产监管及应急管理等方面的支出,包括保障机构正常运转、完成日常和特定的工作任务或事业发展目标的支出。

23. 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。

24. 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。

25. “三公”经费:指单位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。

第四部分 附件

附件

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		2021 高效施肥技术与产品服务-集中收入				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）		预算数：	118.0	执行数：	0.0	
		其中：财政拨款	118.0	其中：财政拨款	0.0	
		其他资金	0.0	其他资金	0.0	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	1、开展试验 5 个，取样 200 个，发表论文 1 篇；2、培训农技人员及农户 50 人次。			受疫情影响，项目经费未到账，未完成		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	开展试验	5	0	
			发表论文	1	0	
			取样	200	0	
		质量指标				
		时效指标				
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标	作物增产率		5%	0
		社会效益指标	对工作的促进作用	进一步促进全省高效施肥技术与产品的推广与应用。		0
		生态效益指标				
可持续影响指标		影响年限		≥2 年	0	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度		满意	0	

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		2021 食用菌资源利用与新品种栽培技术-集中收入				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）		预算数：	198.0	执行数：	0.0	
		其中：财政拨款	198.0	其中：财政拨款	0.0	
		其他资金	0.0	其他资金	0.0	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	发表论文 1 篇；收集野生菌资源 20 份；示范新品种及高效栽培技术 1-2 个。			未完成（受疫情影响，项目经费未到位）。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	发表论文	1	0	
			收集野生菌资源	20	0	
			示范新品种及高效栽培技术	1-2	0	
		质量指标	项目验收合格	合格	0	
		时效指标	完成（上报）时限	2021 年	0	
	效益指标	成本指标				
		经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	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	0	
		生态效益指标	维持食用菌遗传多样性	对稳定食用菌品种遗传多样性具有重要意义	0	
可持续影响指标						
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	满意	0		

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		2021 土肥科技示范农用地质量评价				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）		预算数：	482.5	执行数：	191.9	
		其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0	
		其他资金	482.5	其他资金	191.9	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	<p>（1）开展四川丘区小麦、油菜、玉米、水稻土壤培肥和养分管理田间试验，提出主栽粮油作物养分管理技术，并对基层农技人员和种植农户开展技术服务。（2）对高标准农田建设项目区、土地整理项目区开展耕地质量评价和农业科技服务，提升耕地质量。</p>			<p>（1）在川西平原广汉西高，川中丘陵中江永太、仓山，金堂竹篙等地开展稻菜轮作、稻油轮作模式主栽粮油作物养分管理技术核心试验6项，并撰写试验总结报告10份；（2）在川西平原广汉西高，川中丘陵中江永太、仓山等地开展关键技术观摩暨现场验收会4次，在省级媒体宣传报道2次，培训基层农技人员与农户200余人次；（3）在都江堰，郫都区，成华区，青白江区，高新区，天府新区，崇州市，简阳市，金堂县，营山县，叙永县，金牛区，自贡市，新津区等地开展了耕地质量等级评价服务；在富顺、宣汉、天府新区多个乡镇开展了耕地质量等级评价和等别评定服务；完成了雷波、曲水的受污染耕地修复治理工作方案编制；完成了射洪、隆昌、宣汉等地的县域耕地质量等级评价更新项目；完成了籍田等地耕地质量提升方案的编制等。</p>		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	工作总结报告 10 份，第三方评价报告 30 份	工作总结报告 10 份，第三方评价报告 30 份	工作报告 10 份，第三方评价报告 30 份	
			发表论文	2 篇	3 篇	
			开展宣传活动(次)	2 次	2 次	
	效益指标	质量指标				
		时效指标				
		成本指标				
		经济效益指标				
	满意度指标	社会效益指标	对工作的促进作用	推动新品种新技术应用	推动了新品种新技术在主产区与的推广应用	
		生态效益指标				
可持续影响指标		影响年限(≥年)	2	2		
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度(%)	80%	80%		

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	2021 土壤肥力分析评价				
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）	预算数：	160.5	执行数：	121.18	
	其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0	
	其他资金	160.5	其他资金	121.18	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	2021 年全年预计完成样品检测 4000 个以上。检测项次达 2.5 万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。			2021 年全年预计完成样品检测 4500 个以上。检测项次达 2.8 万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	检测样品个数（个）	4000 个	4500
			检测项次（万项次）	2.5 万项次	2.8 万项次
		质量指标			
		时效指标	完成（上报）时限	按合同约定时间完成	按合同约定时间完成
		成本指标			
	效益指标	经济效益指标			
		社会效益指标	对工作的促进作用	提高农业从业人员对土壤营养元素及重金属元素的认知及重视。科学指导作物施肥。	提高农业从业人员对土壤营养元素及重金属元素的认知及重视。科学指导作物施肥。
		生态效益指标	促进土壤质量保护	可有效促进土壤质量保护，防止过度施肥	可有效促进土壤质量保护，防止过度施肥
		可持续影响指标			
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度(%)	≥95%以上	≥95%以上	

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	2021 土壤面源污染防治及治理-集中收入				
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）	预算数：	113.0	执行数：	0.0	
	其中：财政拨款	113.0	其中：财政拨款	0.0	
	其他资金	0.0	其他资金	0.0	
年度总体目标完成情况	预期目标		目标实际完成情况		
	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。		受疫情影响，项目经费未到位		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	新品种	1	0
			高效栽培技术	3	0
			发表论文	2	0
			示范	10000	0
			申请专利	1	0
			形成主推技术	1	0
		质量指标			
		时效指标			
		成本指标			
	效益指标	经济效益指标	作物增产率	5%	0
		社会效益指标	对工作的促进作用	有利于区域乡村振兴产业发展和农业新技术推广应用	0
		生态效益指标			
可持续影响指标		影响年限	≥2 年	0	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	满意	0	

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		2021 现代农业产业体系			
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所
项目预算执行情况（万元）		预算数：	348.0	执行数：	214.41
		其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0
		其他资金	348.0	其他资金	214.41
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	全国蚕桑产业现代化体系建设和管理，从土肥水管理角度助推产业发展；通过大面积水肥一体化技术示范和适宜的水肥一体化设施及用肥技术试验研究，提高肥料利用率，减少用肥量、提高产质量和降低劳动强度、增加烟农收入；引进牧草种质资源并进行评价、开展优质种质资源创制；研制主栽牧草配套栽培技术、高效栽培模式；完善示范基地；示范推广牧草新技术；培训农技人员及农民；土壤取样分析与评价、酸化土壤修复与防治单项技术研究、酸化土壤修复综合控制技术。			全国蚕桑产业现代化体系建设和管理，从土肥水管理角度助推产业发展；通过大面积水肥一体化技术示范和适宜的水肥一体化设施及用肥技术试验研究，提高肥料利用率，减少用肥量、提高产质量和降低劳动强度、增加烟农收入；引进牧草种质资源并进行评价、开展优质种质资源创制；研制主栽牧草配套栽培技术、高效栽培模式；完善示范基地；示范推广牧草新技术；培训农技人员及农民；土壤取样分析与评价、酸化土壤修复与防治单项技术研究、酸化土壤修复综合控制技术。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	核心示范区经济效益得到大幅度提高	产量提高 10%以上	产量提高 10%以上
			申报专利数量（项）、技术报告、调研次数	申报专利数量 2 项、技术报告 1 份、调研 5 次	申报专利数量 2 项、技术报告 1 份、调研 5 次
		完成数量	完成剖面采集 30 个	完成剖面采集 30 个	
	质量指标	指标 1：建立核心示范基地，产量得到大幅度提高	在洪雅县、宣汉县等建立核心示范基地 200 亩，产量提高 10%以上，建成饲草栽培模式一套，培训 3 次，培训人员 200 余人。	在洪雅县、宣汉县等建立核心示范基地 200 亩，产量提高 10%以上，建成饲草栽培模式一套，培训 3 次，培训人员 200 余人。	
			时效指标		
			成本指标		
	效益指标	经济效益指标	核心示范区经济效益得到大幅度提高	核心示范区节本增效 10%以上。	产量提高 10%以上
		社会效益指标			
		生态效益指标			
可持续影响指标		影响年限	3 年以上	3 年以上	
满意度指标	满意度指标	满意度	80%以上	80%以上	

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		大型真菌资源开发利用				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）		预算数：	151.0	执行数：	102.08	
		其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0	
		其他资金	151.0	其他资金	102.08	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	<p>大型真菌资源调查和野生种质资源收集及驯化栽培等开发利用研究，在资源调查及收集过程中会产生差旅费、租车费，同时调查和资源收集以及种质资源鉴定和保藏过程中还会产生材料费、测试费及专家咨询费，材料费主要用于购买资源调查收集及分子鉴定过程中的耗材，如试管、培养基、DNA提取试剂盒、克隆试剂盒、PCR mix、离心管、枪头、培养盒、宿主植物种子、泥炭土、培养架等。测试费主要用于支付菌种分子鉴定及野生菌驯化栽培过程中为探究其栽培过程中一些生物学变化产生的代谢组和转录组等检测费用。专家咨询费主要用于支付菌种鉴定和驯化过程中相关专家指导的费用。文献出版费用于支出研究过程中论文发表、查询及专利申请等产生的费用。劳务费主要用于支付研究过程中部分聘用人员和雇佣临时工产生的费用。其它支出主要用于一些不可预计的费用。绩效主要是用于支付项目固定研究人员绩效。</p>			完成		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	发表论文	1-2 篇	1	
			收集标本	200 份	200 份	
			收集菌种资源	50 份	50 份	
		质量指标	项目验收合格	合格	合格	
		时效指标	完成（上报）时限	2021 年	2021 年	
	成本指标					
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	促进野生菌资源开发利用，为食用菌新品种选育提供材料	促进野生菌资源开发利用，为食用菌新品种选育提供材料	
		生态效益指标	维持食用菌遗传多样性	对稳定食用菌品种遗传多样性具有重要意义	对稳定食用菌品种遗传多样性具有重要意义	
可持续影响指标						
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	示范区农户满意	示范区农户满意		

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	高标准农田(上年结转)					
主管部门及代码	四川省农业科学院			实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况(万元)	预算数:	182.6		执行数:	83.79	
	其中:财政拨款	0.0		其中:财政拨款	0.0	
	其他资金	182.6		其他资金	83.79	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	为地方政府、相关企业开展技术咨询、技术服务,实施科技成果转化。			在籍田、射洪、眉山、隆昌等地开展高标准农田建设耕地质量等级评价服务。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	工作总结报告	10份	12份	
			第三方评价报告	10份	12份	
			开展宣传活动(次)	1次	1次	
		质量指标				
		时效指标				
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	加快农业科技成果转化	加快了农业科技成果转化与应用	
		生态效益指标				
可持续影响指标		影响年限(≥年)	1年	1年		
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度(%)	85%	90%90%90%		

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		面源污染土壤耕作栽培（上年结转）			
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所
项目预算执行情况（万元）		预算数：	494.73	执行数：	306.5
		其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0
		其他资金	494.73	其他资金	306.5
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	针对水稻田开展氨挥发试验，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情况，编制技术报告1套。			针对水稻田开展氨挥发试验，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；完成9个地表径流监测点监测，182个种植业基本情况县级调查以及编制总结报告。	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	建立核心示范区100亩，提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术1套；	建立核心示范区100亩，在核心示范区减少氨挥发损失10%。	建立核心示范区100亩，提出四川盆地丘陵区稻田氨挥发损失的技术1套；，在核心示范区减少氨挥发损失10%。
			编制技术报告；开展技术培训和调研，累计培训农技人员和农民500人次。	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。	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。
		质量指标	指标1：建立核心示范基地，减少氨挥发损失10%	建立核心示范基地200亩，减少氨挥发损失10%，建成饲草栽培模式一套，培训5次，培训人员1000余人。	建立核心示范基地200亩，减少氨挥发损失10%，建成饲草栽培模式一套，培训5次，培训人员1000余人。
		时效指标			
		成本指标			
	效益指标	经济效益指标	核心示范区经济效益得到大幅度提高	核心示范区节本增效10%以上。	核心示范区节本增效10%以上。
		社会效益指标			
		生态效益指标			
		可持续影响指标	影响年限	3年以上	3年以上
满意度指标	满意度指标	满意度	80%以上	80%以上	

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	农业资源分析测试（上年结转）				
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况(万元)	预算数：	206.77	执行数：	213.6	
	其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0	
	其他资金	206.77	其他资金	213.6	
年度总体目标完成情况	预期目标		目标实际完成情况		
	2021年全年预计完成样品检测1500个以上。检测项次达1.2万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。		2021年全年预计完成样品检测1557个以上。检测项次达1.3万项次以上。按照委托合同约定时间如期完成委托任务。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	检测样品个数(个)	1500个个	1557个个
			检测项次(万项次)	1.2万项次	1.3万项次
		质量指标			
		时效指标	完成(上报)时限	按合同约定时间完成	按合同约定时间完成
		成本指标			
	效益指标	经济效益指标			
		社会效益指标	对工作的促进作用	根据土壤养分及作物对营养元素的需求，科学指标施肥，减少养分流失，提高土壤环境质量。	根据土壤养分及作物对营养元素的需求，科学指标施肥，减少养分流失，提高土壤环境质量。
		生态效益指标	促进土壤质量保护	可有效促进土壤质量保护，防止过度施肥	可有效促进土壤质量保护，防止过度施肥
		可持续影响指标			
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度(%)	≥95%以上%	≥95%以上%	

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	上年结转 草原防火等其他农业基础设施专项中央基建					
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所		
项目预算执行情况（万元）	预算数：	2530.0	执行数：	837.86		
	其中：财政拨款	2530.0	其中：财政拨款	837.86		
	其他资金	0.0	其他资金	0.0		
年度总体目标完成情况	预期目标		目标实际完成情况			
	<p>购置仪器设备 53 台（套），针对西南山地农业环境问题突出，新购置一批大中型仪器设备，采取技术研发和组装集成，攻克农业科技难题，为西南地区农业环境学科和区域产业发展提供支撑。将获得持续性、基础性的监测数据，有效提高和改善在肥效微生物、食用菌种质资源的发掘、收集、评价和利用，新产品和新技术集成示范等方面的研究条件和能力，全面提升国家农业微生物成都观测实验站的科研能力，促进观测研究水平的整体提升。</p>		<p>购置仪器设备 33 台（套），针对西南山地农业环境问题突出，新购置的大中型仪器设备，采取技术研发和组装集成，攻克农业科技难题，为西南地区农业环境学科和区域产业发展提供支撑。将获得持续性、基础性的监测数据，有效提高和改善在肥效微生物、食用菌种质资源的发掘、收集、评价和利用，新产品和新技术集成示范等方面的研究条件和能力，全面提升国家农业微生物成都观测实验站的科研能力，促进观测研究水平的整体提升。</p>			
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	购置仪器设备	53	33	
		质量指标	项目验收合格率	合格	合格	
		时效指标	完成上报时限	2021	2021	
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	<p>针对西南山地农业环境问题突出，新购置一批大中型仪器设备，采取技术研发和组装集成，攻克农业科技难题，为西南地区农业环境学科和区域产业发展提供支撑。全面提升国家农业微生物成都观测实验站的科研能力，促进观测研究水平的整体提升。</p>	<p>针对西南山地农业环境问题突出，新购置的大中型仪器设备，采取技术研发和组装集成，攻克农业科技难题，为西南地区农业环境学科和区域产业发展提供支撑。全面提升国家农业微生物成都观测实验站的科研能力，促进观测研究水平的整体提升。</p>	
		生态效益指标				
可持续影响指标		影响年限(≥年)	5 年	5 年		
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	满意	满意		

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		上年结转 科研条件平台—2020 西南农业环境实验室				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）		预算数：	139.08	执行数：	138.5	
		其中：财政拨款	139.08	其中：财政拨款	138.5	
		其他资金	0.0	其他资金	0.0	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	项目按期完成率 100%；仪器设备验收合格率 100%；仪器设备使用年限大于 5 年；对重点实验室土壤水分、养分、植株分析测试工作的促进作用明显，预期每年完成土壤、植株样品分析测试数量 1000 个（次）。			项目按期完成率 100%；仪器设备验收合格率 100%；仪器设备使用年限大于 5 年；对重点实验室土壤水分、养分、植株分析测试工作的促进作用明显，完成土壤、植株、环境监测数据 1100 个（次）以上。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	完成土壤、植株样品分析测试数量		1000	1100
		质量指标	仪器设备验收合格率		100%	100%
		时效指标	项目按期完成率		100%	100%
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对重点实验室土壤水分、养分、植株分析测试工作的促进作用		明显	明显
		生态效益指标				
可持续影响指标		仪器设备使用年限		≥5 年	≥5 年	
满意度指标	满意度指标					

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		省级农业改革创新科技示范奖补专项资金-成果转化补助				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院农业资源与环境研究所	
项目预算执行情况（万元）		预算数：	100.0	执行数：	86.99	
		其中：财政拨款	100.0	其中：财政拨款	86.99	
		其他资金	0.0	其他资金	0.0	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	1、建成原种制备基地 100 亩，核心生产示范基地 1000 亩；2、培育示范企业 1 家；3、申请专利 1 个；提高区域内优质饲草生产加工的科技含量，促进核心区农民年人均增收 1500 元，促进我省畜牧业绿色健康发展。			1. 在甘肃嘉峪关和张掖市高台县、新都建立种子生产基地 120 亩；2. 在洪雅县、宣汉县和宁南县建立核心生产基地 1200 余亩。3. 培育示范企业 1 家，洪雅县瑞志种植专业合作社。4 申请专利 1 件；5. 核心区域饲草产量提高 10%以上，8 吨/亩以上，调制优质饲草料，品质提高 15%以上。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	建立核心生产示范基地	1000 亩	1200 亩	
			培育示范企业	1 家	1 家	
		质量指标				
		时效指标	完成（上报）时限及项目按期完成率	2021	2021	
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	提高区域内优质饲草生产加工的科技含量，促进核心区农民年人均增收 1500 元，促进我省畜牧业绿色健康发展。	提高区域内优质饲草生产加工的科技含量，促进核心区农民年人均增收 1500 元，促进我省畜牧业绿色健康发展。	
		生态效益指标				
		可持续影响指标	影响年限(≥年)	3 年	3 年	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	示范区农户满意	示范区农户满意		

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		省级农业改革创新科技示范奖补专项资金-育种公关补助				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院农业资源与环境研究所	
项目预算执行情况（万元）	预算数：	100.0		执行数：	85.33	
	其中：财政拨款	100.0		其中：财政拨款	85.33	
	其他资金	0.0		其他资金	0.0	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	1、收集羊肚菌、香菇、毛木耳、大球盖菇、杏鲍菇等种质资源 50 份；2、建设标准化生产基地 2 个；3、发表论文 3 篇；促进羊肚菌、毛木耳、香菇、大球盖菇、杏鲍菇等新品种、新技术的应用；进一步开展食用菌种质资源发掘和保藏；促进品种升级，技术更新换代。			完成。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	收集羊肚菌、香菇、毛木耳、大球盖菇、杏鲍菇等种质资源	50 份	51 份	
			发表论文	3 篇	3 篇	
		质量指标				
		时效指标	完成（上报）时限及项目按期完成率	2021、100%	2021、100%	
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	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，推动我省食用菌产业健康可持续发展。	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，推动我省食用菌产业健康可持续发展。	
		生态效益指标				
		可持续影响指标	影响年限(≥年)	3 年	3 年	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	示范区农户满意	示范区农户满意		

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	施肥技术与肥料产品技术服务					
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所		
项目预算执行情况（万元）	预算数：	490.0	执行数：	380.7		
	其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0		
	其他资金	490.0	其他资金	380.7		
年度总体目标完成情况	预期目标		目标实际完成情况			
	围绕植物营养与肥料和产地环境保护等领域，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肥料产品，进行技术与产品的大面积示范。		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肥料产品，进行技术与产品的大面积示范。			
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	编作物科学施肥技术规程或方案	1个	1个	
			发表论文	2	2	
			申请专利	1个	1个	
	效益指标	质量指标				
		时效指标				
		成本指标				
		经济效益指标	作物增产率	5%	5%	
	社会效益指标	社会效益指标				
		生态效益指标				
可持续影响指标	可持续影响指标	影响年限	≥3年	≥3年		
	满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	90%	90%	

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称		食用菌机制分析与产业化示范				
主管部门及代码		四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况(万元)		预算数:	319.85	执行数:	216.22	
		其中: 财政拨款	0.0	其中: 财政拨款	0.0	
		其他资金	319.85	其他资金	216.22	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	食用菌机制分析与产业化示范, 需要开展毛木耳和灵芝高效生产关键技术创新集成与示范、新型基质高效利用关键技术创新集成与示范及栽培生理学研究 and 主产地的示范推广工作, 支出科目主要包括材料费、测试费、差旅费、会议费、劳务费、文献出版及知识产权、管理费等。			完成。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	发表论文	1 篇	1	
			获得生产配方	1 个	1	
			示范新品种及高效栽培技术	2-3 个	2 个	
		质量指标	项目验收合格	合格	合格	
		时效指标	完成(上报)时限	2021	2021	
	效益指标	成本指标				
		经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	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; 促进品种升级, 技术换代。	促进了金针菇、毛木耳、灵芝、羊肚菌等新品种、新技术的应用; 进一步完善了食用菌种质资源发掘和保藏技术; 促进品种升级, 技术换代。	
		生态效益指标				
	可持续影响指标	影响年限(≥年)	5	5		
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	示范区农户满意	示范区农户满意		

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	土肥所农业资源与环境研究（上年结转）					
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所		
项目预算执行情况（万元）	预算数：	215.43	执行数：	114.81		
	其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0		
	其他资金	215.43	其他资金	114.81		
年度总体	预期目标			目标实际完成情况		
目标完成情况	满足行政科室 9 个岗位人员的基本工作条件，为单位中小型会议的举行提供必要条件。			满足行政科室 9 个岗位人员的基本工作条件，为单位中小型会议的举行提供必要条件。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	满足基本工作条件		9 位	9 位
		质量指标				
		时效指标	完成时限		按期完成	按期完成
		成本指标	控制在限价标准以内		控制在限价标准以内	控制在限价标准以内
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	为单位中小型会议的举行提供必要条件		为单位中小型会议的举行提供必要条件	为单位中小型会议的举行提供必要条件
		生态效益指标				
		可持续影响指标	保障工作条件		3 年	3 年
	满意度指标	满意度指标	满足必要工作条件		满足必要工作条件	满足必要工作条件

2021年100万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	羊肚菌菌种及工厂化研究(上年结转)					
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位		四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）	预算数：	457.0	执行数：	308.93		
	其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0		
	其他资金	457.0	其他资金	308.93		
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况		
	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。			完成。		
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值	
	完成指标	数量指标	提供优质羊肚菌菌种种源试管	1000支	1000支	
			开展羊肚菌菌种生产和栽培技术培训服务、产业调研	20次	20次	
		质量指标	项目验收合格	合格	合格	
		时效指标	完成（上报）时限	2021	2021	
		成本指标				
	效益指标	经济效益指标				
		社会效益指标	对工作的促进作用	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。	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。	
		生态效益指标				
		可持续影响指标	影响年限(≥年)	3年	3年	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	示范区农户满意	示范区农户满意		

2021 年 100 万元以上（含）特定目标类部门预算项目绩效目标自评

项目名称	主要粮经作物高效施肥技术与示范（上年结转）				
主管部门及代码	四川省农业科学院		实施单位	四川省农业科学院土壤肥料研究所	
项目预算执行情况（万元）	预算数：	425.03	执行数：	346.0	
	其中：财政拨款	0.0	其中：财政拨款	0.0	
	其他资金	425.03	其他资金	346.0	
年度总体目标完成情况	预期目标			目标实际完成情况	
	<p>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。</p>			<p>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。</p>	
年度绩效指标完成情况	一级指标	二级指标	三级指标	预期指标值	实际完成指标值
	完成指标	数量指标	形成作物施肥技术	1	1
			发表论文	1 篇	1 篇
			申请专利	1 个	1 个
		质量指标			
		时效指标			
		成本指标			
	效益指标	经济效益指标	作物增产率	5%	5%
		社会效益指标			
		生态效益指标			
可持续影响指标		影响年限	≥2 年	≥2 年	
满意度指标	满意度指标	服务对象满意度	90%	90%	

第五部分 附表

- 一、收入支出决算总表
- 二、收入决算表
- 三、支出决算表
- 四、财政拨款收入支出决算总表
- 五、财政拨款支出决算明细表
- 六、一般公共预算财政拨款支出决算表
- 七、一般公共预算财政拨款支出决算明细表
- 八、一般公共预算财政拨款基本支出决算表
- 九、一般公共预算财政拨款项目支出决算表
- 十、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表
- 十一、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表
- 十二、政府性基金预算财政拨款“三公”经费支出决算表
- 十三、国有资本经营预算财政拨款收入支出决算表
- 十四、国有资本经营预算财政拨款支出决算表