

2021 年度
福建省农业科学院
部门决算

目录

第一部分 部门概况	1
一、部门主要职责	1
二、部门决算单位基本情况	2
三、部门主要工作总结	3
第二部分 2021 年度部门决算表	11
一、收入支出决算总表	11
二、收入决算表	13
三、支出决算表	15
四、财政拨款收入支出决算总表	17
五、一般公共预算财政拨款支出决算表	19
六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表	21
七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表 ...	23
八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表	23
九、国有资本经营预算财政拨款支出决算表	24
第三部分 2021 年度部门决算情况说明	25
一、收入支出决算总体情况说明	25
二、一般公共预算拨款支出决算情况说明	26
三、政府性基金预算财政拨款支出决算情况说明	30
四、国有资本经营预算财政拨款支出决算情况说明	31

五、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明	31
六、一般公共预算拨款“三公”经费支出决算情况说明 .	32
七、预算绩效情况说明	33
八、其他重要事项说明	33
第四部分 名词解释	35
第五部分 附件	38

第一部分 部门概况

一、部门主要职责

福建省农业科学院的主要职责是：

（一）贯彻执行国家和省的农业科技方针、政策，根据国家及我省农业发展对科技的需要，开展农业科技的基础研究、应用研究和开发研究。

（二）承担国家和省的重大科技项目的研究攻关；综合协调重大科研和推广、开发项目的实施。

（三）为我省粮食安全、菜篮子工程提供基础支撑，为农业增产、农民增收、农村繁荣提供保障，支撑、引领福建现代农业的发展。

（四）承担农业新技术、新成果和新方法的应用示范与推广，为我省农业龙头企业、新型农业社会化服务组织、农产品基地建设提供技术服务。

（五）开展国内外的农业科技合作、交流工作和农业科技人员培训、继续教育工作及新型农业农村人才培训工作。

（六）承担我省农业现代化示范区建设和农业现代化的规划及技术指导工作。

（七）负责院属各单位机构编制、人力资源、科研、财务和行政、后勤保障等管理；负责院属各单位党政领导

班子建设、领导干部使用管理和党建、精神文明建设等工作。

(八) 负责院属各单位的科研基地规划、基本建设及科技支撑等条件建设的管理。

(九) 承办省委、省政府和有关部门交办的其他工作。

二、部门决算单位基本情况

从决算单位构成看，福建省农业科学院包括 1 个机关本级及 16 个下属单位，其中：列入 2021 年部门决算编制范围的单位详细情况见下表：

单位名称	单位性质	在职人数
福建省农业科学院（本级）	事业单位	95
福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所	事业单位	36
福建省农业科学院畜牧兽医研究所	事业单位	99
福建省农业科学院作物研究所	事业单位	64
福建省农业科学院植物保护研究所	事业单位	63
福建省农业科学院果树研究所	事业单位	78
福建省农业科学院土壤肥料研究所	事业单位	44
福建省农业科学院农业生态研究所	事业单位	42
福建省农业科学院农业工程技术研究所	事业单位	55
福建省农业科学院农业经济与科技信息研究所	事业单位	52

单位名称	单位性质	在职人数
福建省农业科学院水稻研究所	事业单位	87
福建省农业科学院茶叶研究所	事业单位	66
福建省农业科学院亚热带农业研究所	事业单位	42
福建省农业科学院生物技术研究所	事业单位	63
福建省农业科学院农业生物资源研究所	事业单位	43
福建省农业科学院科技干部培训中心	事业单位	19
福建省农业科学院食用菌研究所	事业单位	30

三、部门主要工作总结

2021年，福建省农业科学院主要任务是：以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的十九届六中全会精神和省十一次党代会精神，认真落实省委省政府的工作部署，着力强化党建引领，精心组织党史学习教育活动和“再学习、再调研、再落实”活动，全院上下齐心协力，奋力进取，重点领域攻关取得新突破，服务“三农”能力取得新提升，院所改革取得新进展，实现了“十四五”的良好开局，较好地完成了年度目标任务。围绕上述任务，重点完成了以下工作：

（一）扎实抓好自主创新，科研攻关取得新突破

项目立项与成果产出稳中有进。通过举办项目申报培训会、编制“形式审查明细表”、做好审查把关等措施，

确保项目申请和成果产出的质量和水平。年度新增科研项目 344 项、经费 1.1 亿元，其中省级以上科研项目 300 项、经费 9200 万元。11 项成果通过 2020 年度福建省科学技术奖评审。完成重要科技成果评审 29 项，获得发布省地方标准 15 项，授权专利 277 项，获得植物新品种权 19 项，获得农业转基因生物安全审批书 3 个。在植物育种、植物保护和土肥生态领域的基础研究取得新突破，在《院高质量学术期刊分类名录（2021 年版）》一类顶级期刊（T0）、一类领军期刊（T1）以及一类重点期刊（T2）且影响因子大于 5.0 以上的期刊上发表高水平论文 19 篇。推进科技成果“番鸭呼肠孤病毒病防控关键技术与产业化应用”申报国家科技进步奖。

省院协同创新工程开局良好。认真组织实施省政府与中国农业科学院签署的《农业高质量发展超越协同创新工程战略合作协议》，实施 5 个方面协同创新重点项目、共建 5 大协同创新平台、引育 1 支农业科技人才队伍、共建 1 个福建乡村振兴高端智库。截止目前，在影响水稻小穗发育、花粉育性分子机制以及调控水稻免疫反应机制等方面的基础研究取得重要进展，8 个新品种通过省级审定，4 个新品种通过国家审定（登记）初审，授权发明专利 35 件、新型实用专利 2 件、植物新品种权 8 个；“国家农业生物安全科学中心华东分中心”、“兽医生物技术国家重点实验室-福建省农业科学院水禽疫病协同创新联合实验室”揭牌成

立；从中国农科院各研究所柔性引进高层次人才 7 人；福建乡村振兴战略智库完成高质量决策咨询报告 5 篇。

五大创新工程有序实施。完成“十四五”科技创新团队组建，通过国家重点研发课题、省科技重大专项、中央引导地方专项等项目，在应用基础研究方面、种业创新方面、绿色发展关键技术创新方面、特色农业产业技术创新方面、智慧农业技术创新方面，实施科技创新“五大工程”。

条件平台建设持续推进。积极做好平台申报、评估、验收等工作。“微生物菌剂开发与应用”国家地方联合工程研究中心、“作物全基因组选择育种”创新平台和“农药残留与环境毒理”实验室通过验收。P3 实验室通过中国合格评定认可委员会第三轮复评审。福建省农业生物种质资源库完成可研报告，正在推进环评工作和用地审批。闽侯白沙 37 年长期定位试验基地搬迁项目通过竣工验收，国家土壤质量福安观测实验站田间工程竣工。大型仪器设备共享服务平台建设基本完成，在政务云平台试运行，并实现开放预约。

（二）扎实抓好科技服务，支撑三农发展取得新成效

科特派工作继续走在前列。积极探索“订单式”需求对接模式和“菜单式”服务供给模式，增强科技特派员服务“三农”的有效性和精准度。全年选派 367 名科技特派员赴基层开展服务，是全省选派科技特派员最多的单位。全年实施 276 个农技推广和科技服务项目，示范推广新品

种 311 个、新技术 334 项。推进光泽县、明溪县、延平区、建宁县“科技特派员集团服务试验示范区”建设，建设科技特派员示范基地 5 个，苏海兰被省委省政府授予“全省脱贫攻坚先进个人”。

院地科技合作提质增效。组建了 23 支乡村振兴科技服务团队，实施全产业链科技示范项目，积极推进科技下乡、人才下沉、服务“三农”。重点服务 22 个县（市、区），带动 50 多个县（市、区），扶持新型主体 331 个，其中省级以上龙头企业、示范合作社、示范家庭农场 201 个，累计建立示范点、片 245 个，新增经济社会效益 13 亿元。与地方政府合作，新成立漳州、宁德、龙岩 3 家省农科院分院以及 8 家农业产业研究院。与光泽县共建全国农业科技现代化先行县，在全国首创建设全国农业科技现代化先行县（光泽）研究院，首批实施 33 个科技示范项目，撰写了《农业科技现代化研究与探索》研究报告，共建工作得到农业农村部科教司的表扬。

助力巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴的有效衔接。继续推进研究所挂钩脱贫县工作机制，以产业帮扶为主要途径，持续巩固脱贫攻坚成果。全年安排科技帮扶项目 68 个，建立示范点、片 50 个，推广新品种、新技术 77 项，示范推广面积 3.4 万亩、畜禽水产养殖 49 万头、食用菌 50 吨，编制农业生产标准化操作规程 7 项，帮助申报或引进项目 11

项，带动农民 739 户，增收 939 万元，增加企业经济效益 3725 万元。

示范基地建设继续提升。努力将科技示范基地打造成我院科技服务“三农”工作的重要窗口，大力推动新品种、新技术、新模式在科技示范基地的推广作用。全年新建 10 家科技示范基地，截止目前共建成 115 家，其中核心示范基地 11 家，落地全省 53 个县(市、区)，基本形成了“研究所+新型主体+科技示范基地+农户”的推广模式。与省农村信用社联合社合作，共同打造“产业+科技+人才+金融”的要素服务模式。

成果转移转化继续加快。通过规范成果转化程序、完善成果转化机制、加强成果宣传推介、对接企业技术需求等措施，促进科技成果转移转化。全院签订技术合同 782 个，新签五类技术合同金额 6812 万元，成果转化实际到账金额 4210 万元，超额完成年初确定的目标任务。

农业科技培训扎实推进。根据农时农事情况和生产实际需求，远程授课和现场指导相结合，集中培训和个别辅导相结合，扎实开展农民技术培训工作。举办 12 期全省农村实用技术远程培训课程，培训 122.5 万人次。开展现场科技培训 272 场，培训农民、技术骨干 1.6 万人次。完成两期“智力援疆”培训班，培训昌吉州农业农村系统干部 100 名。举办科技开放日活动 17 场，参与 3000 多人次。

(三) 扎实抓好队伍建设，人才引育呈现新面貌

高层次人才引育持续强化。通过制定高层次人才引育计划、共建合作平台等途径引进高层次人才，全年柔性引进高层次人才 10 名，招收博士后 1 名。加大博士等人才招聘工作力度，采取灵活措施、随报即招，目前已入职 14 名博士，9 人被确定为省引进人才。积极推进人才审认定工作，1 人获得“福建省五一劳动奖章”，1 人荣获“全国五一巾帼标兵”称号。

青年人才引育不断加快。配合实施青年拔尖人才“雏鹰计划”等工作，积极支持一批青年科技人员和青年干部成长成才。1 人入选省“雏鹰计划”青年拔尖人才人选，1 人获得福建青年科技奖，4 人入选福建省优秀科技工作者或最美科技工作者。选任 23 名研究所班子成员，优化了干部队伍年龄结构。选派科技人员参加援疆、援藏及驻村工作。

聘期考核和新一轮聘任顺利完成。按照分级、分类和按岗考核的做法，完成专业技术人员第三轮聘期考核工作。在第三轮聘任实施方案和岗位任职申报条件的基础上，对职数使用、岗位设置、聘任条件和聘任方式等方面进行修订完善。

（四）扎实抓好对外合作，协同创新取得新进展

国际合作迎难而上。努力克服疫情影响，加强与国际有关机构和专家的线上合作。与英国洛桑试验站合作研究土壤氮转化过程对作物生长的影响机制，1 篇论文在 SCI 一区发表。与澳大利亚专家合作撰写 SCI 论文 3 篇，在一区

发表 1 篇。与美国佛罗里达大学合作开展柑橘精准施肥研究。与柬埔寨企业合作完成饲用香茅品种筛选，研发香茅饲料 3 种，在当地示范种植 1200 亩。共同发起成立国际种业科学家联合体，谢华安院士当选主席，汤浩研究员当选副主席和执委会副主任。

东西部协作继续深化。强化顶层设计，成立院闽宁协作工作组，做好科技人员选派、对口帮扶项目实施等工作。援宁方面，继续实施科技助力宁夏固原“四个一”工程，应用推广新品种新技术 40 多项；与宁夏农林科学院签约开展新一轮合作。援藏方面，牵头组建西藏“昌都藏猪产业小组团”，联合成立“昌都藏猪种质资源研发与应用中心”，被纳入西藏首家国家级科技企业孵化器—昌都市科技企业孵化器；在墨脱、林芝开展优良果树、茶树新品种与配套栽培技术示范。援疆方面，多肉花卉和马铃薯新品种在新疆示范，为新疆企业年出栏 40 万头规模的原位微生物发酵床大栏养猪场和 3 万亩优特苹果园提供技术服务。

成果向省外转移力度加强。积极与南方省（市、区）地方政府合作，推进我院先进成果和实用技术在适宜区域的转化应用。与浙江兰溪市、云南屏边县、西藏墨脱县政府签署协议，加强枇杷、龙眼良种在这些地区的示范推广和转化。在四川泸州完成 2 个龙眼新品种 2.35 万株的高接换种。与井冈山市政府合作建设“七叶一枝花”技术示范基地，获得《焦点访谈》的报道。

（五）扎实抓好院所管理，效能建设得到新提升

“三再”活动扎实开展。结合工作实际，认真学习习近平总书记来闽考察重要讲话精神和关于福建工作、农业科技工作的重要指示重要讲话精神。细化任务分解，及时跟踪督查，抓好了省委省政府的工作部署和院年度重点任务的落实。

发展规划全面实施，编制完成院“十四五”发展规划，用规划引导今后五年的科学发展、高质量发展；制度建设持续加强。梳理、编印完成《院规章制度汇编》两册，共收录制度83项；资产管理稳步推进，推进埔垵旧房移交及企业改制等工作；防疫工作精准有效，及时完善我院防疫措施；民生实事持续办好，完善职工活动场所建设等。

经费支持稳定增长，基本支出及重点专项得到省委、省政府和省财政厅的稳定支持；积极推进了全面绩效管理，我院绩效管理工作在省财政年度评价中获“优秀”等级。

2021年取得的成绩是习近平新时代中国特色社会主义思想科学指引的结果，是省委省政府和院党委坚强领导的结果，是全院上下共同努力和社会各方面大力支持的结果。

第二部分 2021 年度部门决算表

一、收入支出决算总表

收入支出决算总表

公开 01 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

收入			支出		
项目	行次	金额	项目	行次	金额
栏次		1	栏次		2
一、一般公共预算财政拨款收入	1	42,683.30	一、一般公共服务支出	32	59.83
二、政府性基金预算财政拨款收入	2		二、外交支出	33	
三、国有资本经营预算财政拨款收入	3		三、国防支出	34	
四、上级补助收入	4		四、公共安全支出	35	
五、事业收入	5	7,627.90	五、教育支出	36	
六、经营收入	6		六、科学技术支出	37	42,621.35
七、附属单位上缴收入	7	95.90	七、文化旅游体育与传媒支出	38	
八、其他收入	8	1,236.08	八、社会保障和就业支出	39	2,786.96
	9		九、卫生健康支出	40	726.30
	10		十、节能环保支出	41	
	11		十一、城乡社区支出	42	
	12		十二、农林水支出	43	3,016.63
	13		十三、交通运输支出	44	
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	45	
	15		十五、商业服务业等支出	46	
	16		十六、金融支出	47	
	17		十七、援助其他地区支出	48	
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	49	
	19		十九、住房保障支出	50	2,072.43
	20		二十、粮油物资储备支出	51	
	21		二十一、国有资本经营预算支出	52	
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	53	265.32
	23		二十三、其他支出	54	1.83

收入			支出		
项目	行次	金额	项目	行次	金额
	24		二十四、债务还本支出	55	
	25		二十五、债务付息支出	56	
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	57	
本年收入合计	27	51,643.18	本年支出合计	58	51,550.66
使用非财政拨款结余	28	1,797.73	结余分配	59	2,163.35
年初结转和结余	29	24,408.04	年末结转和结余	60	24,134.94
总计	31	77,848.95	总计	62	77,848.95

注：1. 本表反映部门本年度的总收支和年末结转结余情况。

2. 本套报表金额单位转换时可能存在尾数误差。

二、收入决算表

收入决算表

公开 02 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

项目		本年收入 合计	财政拨款 收入	上 级 补 助 收 入	事业收入	经 营 收 入	附 属 单 位 上 缴 收 入	其他收入
功能分 类科目 编码	科目名称							
栏次		1	2	3	4	5	6	7
合计		51,643.18	42,683.30		7,627.90		95.90	1,236.08
201	一般公共服务支出	143.51	143.51					
20104	发展与改革事务	120.00	120.00					
2010404	战略规划与实施	10.00	10.00					
2010499	其他发展与改革事务支出	110.00	110.00					
20138	市场监督管理事务	23.51	23.51					
2013810	质量基础	23.51	23.51					
206	科学技术支出	43,159.35	34,637.27		7,190.11		95.90	1,236.07
20601	科学技术管理事务	497.00	497.00					
2060199	其他科学技术管理事务支出	497.00	497.00					
20602	基础研究	3,552.00	3,552.00					
2060203	自然科学基金	92.00	92.00					
2060204	实验室及相关设施	3,450.00	3,450.00					
2060206	专项基础科研	10.00	10.00					
20603	应用研究	35,669.45	27,247.57		7,089.91		95.90	1,236.07
2060301	机构运行	20,260.16	18,978.11		218.28		95.90	967.87
2060302	社会公益研究	15,409.29	8,269.46		6,871.63			268.20
20604	技术与开发	1,760.24	1,754.84		5.40			
2060404	科技成果转化与扩散	30.00	30.00					
2060499	其他技术与开发支出	1,730.24	1,724.84		5.40			
20607	科学技术普及	111.90	40.00		71.90			
2060799	其他科学技术普及支出	111.90	40.00		71.90			
20608	科技交流与合作	80.00	80.00					
2060801	国际交流与合作	80.00	80.00					
20609	科技重大项目	303.00	291.00		12.00			
2060901	科技重大专项	303.00	291.00		12.00			
20699	其他科学技术支出	1,185.76	1,174.86		10.90			
2069999	其他科学技术支出	1,185.76	1,174.86		10.90			
208	社会保障和就业支出	2,944.81	2,944.81					
20801	人力资源和社会保障管理事务	20.00	20.00					
2080199	其他人力资源和社会保障管理事务支出	20.00	20.00					
20805	行政事业单位养老支出	2,548.27	2,548.27					

项目		本年收入 合计	财政拨款 收入	上 级 补 助 收 入	事业收入	经 营 收 入	附 属 单 位 上 缴 收 入	其 他 收 入
功能分 类科目 编码	科目名称							
2080502	事业单位离退休	1,226.34	1,226.34					
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,321.93	1,321.93					
20808	抚恤	376.54	376.54					
2080801	死亡抚恤	376.54	376.54					
210	卫生健康支出	723.92	723.92					
21011	行政事业单位医疗	723.92	723.92					
2101102	事业单位医疗	723.92	723.92					
213	农林水支出	2,602.21	2,164.42		437.79			
21301	农业农村	2,542.94	2,105.15		437.79			
2130106	科技转化与推广服务	1,085.00	1,085.00					
2130108	病虫害控制	30.00	30.00					
2130109	农产品质量安全	386.82	300.00		86.82			
2130199	其他农业农村支出	1,041.12	690.15		350.97			
21399	其他农林水支出	59.27	59.27					
2139999	其他农林水支出	59.27	59.27					
221	住房保障支出	2,069.39	2,069.39					
22102	住房改革支出	2,069.39	2,069.39					
2210201	住房公积金	1,692.31	1,692.31					
2210202	提租补贴	377.08	377.08					

注：本表反映部门本年度取得的各项收入情况。

三、支出决算表

支出决算表

公开 03 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
功能分类科目编码	科目名称						
栏次		1	2	3	4	5	6
合计		51,550.66	25,765.31	25,689.45	95.90		
201	一般公共服务支出	59.83		59.83			
20104	发展与改革事务	18.40		18.40			
2010404	战略规划与实施	2.22		2.22			
2010499	其他发展与改革事务支出	16.18		16.18			
20125	港澳台事务	8.63		8.63			
2012505	台湾事务	8.63		8.63			
20138	市场监督管理事务	32.80		32.80			
2013810	质量基础	32.80		32.80			
206	科学技术支出	42,621.36	20,179.62	22,345.85	95.90		
20601	科学技术管理事务	498.05		498.05			
2060199	其他科学技术管理事务支出	498.05		498.05			
20602	基础研究	3,503.62		3,503.62			
2060203	自然科学基金	34.92		34.92			
2060204	实验室及相关设施	3,427.55		3,427.55			
2060206	专项基础科研	5.40		5.40			
2060299	其他基础研究支出	35.75		35.75			
20603	应用研究	35,525.33	20,179.62	15,249.82	95.90		
2060301	机构运行	20,281.15	20,124.41	61.62	95.13		
2060302	社会公益研究	15,092.13		15,092.13			
2060399	其他应用研究支出	152.05	55.21	96.07	0.77		
20604	技术与开发	1,743.37		1,743.37			
2060404	科技成果转化与扩散	91.78		91.78			
2060499	其他技术与开发支出	1,651.59		1,651.59			
20605	科技条件与服务	187.20		187.20			
2060502	技术创新服务体系	126.99		126.99			
2060503	科技条件专项	52.40		52.40			
2060599	其他科技条件与服务支出	7.81		7.81			
20606	社会科学	63.65		63.65			
2060602	社会科学研究	63.65		63.65			
20607	科学技术普及	50.58		50.58			
2060799	其他科学技术普及支出	50.58		50.58			

项目		本年支出合计	基本支出	项目支出	上缴上级支出	经营支出	对附属单位补助支出
功能分类科目编码	科目名称						
20608	科技交流与合作	31.89		31.89			
2060801	国际交流与合作	31.89		31.89			
20609	科技重大项目	422.33		422.33			
2060901	科技重大专项	422.33		422.33			
20699	其他科学技术支出	595.34		595.34			
2069999	其他科学技术支出	595.34		595.34			
208	社会保障和就业支出	2,786.96	2,786.96				
20805	行政事业单位养老支出	2,416.18	2,416.18				
2080502	事业单位离退休	1,090.31	1,090.31				
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,325.87	1,325.87				
20808	抚恤	370.78	370.78				
2080801	死亡抚恤	370.78	370.78				
210	卫生健康支出	726.30	726.30				
21011	行政事业单位医疗	726.30	726.30				
2101102	事业单位医疗	726.30	726.30				
213	农林水支出	3,016.62		3,016.62			
21301	农业农村	2,987.26		2,987.26			
2130106	科技转化与推广服务	1,816.61		1,816.61			
2130108	病虫害控制	23.74		23.74			
2130109	农产品质量安全	380.16		380.16			
2130199	其他农业农村支出	766.75		766.75			
21302	林业和草原	0.83		0.83			
2130206	技术推广与转化	0.83		0.83			
21399	其他农林水支出	28.53		28.53			
2139999	其他农林水支出	28.53		28.53			
221	住房保障支出	2,072.43	2,072.43				
22102	住房改革支出	2,072.43	2,072.43				
2210201	住房公积金	1,695.35	1,695.35				
2210202	提租补贴	377.08	377.08				
224	灾害防治及应急管理支出	265.32		265.32			
22406	自然灾害防治	265.32		265.32			
2240699	其他自然灾害防治支出	265.32		265.32			
229	其他支出	1.83		1.83			
22999	其他支出	1.83		1.83			
2299999	其他支出	1.83		1.83			

注：本表反映部门本年度各项支出情况。

四、财政拨款收入支出决算总表

财政拨款收入支出决算总表

公开 04 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

收 入			支 出					
项目	行次	金额	项目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
栏次		1	栏次		2	3	4	5
一、一般公共预算财政拨款	1	42,683.30	一、一般公共服务支出	33	58.98	58.98		
二、政府性基金预算财政拨款	2		二、外交支出	34				
三、国有资本经营预算财政拨款	3		三、国防支出	35				
	4		四、公共安全支出	36				
	5		五、教育支出	37				
	6		六、科学技术支出	38	32,634.06	32,634.06		
	7		七、文化旅游体育与传媒支出	39				
	8		八、社会保障和就业支出	40	2,786.96	2,786.96		
	9		九、卫生健康支出	41	726.30	726.30		
	10		十、节能环保支出	42				
	11		十一、城乡社区支出	43				
	12		十二、农林水支出	44	2,252.15	2,252.15		
	13		十三、交通运输支出	45				
	14		十四、资源勘探工业信息等支出	46				
	15		十五、商业服务业等支出	47				
	16		十六、金融支出	48				
	17		十七、援助其他地区支出	49				
	18		十八、自然资源海洋气象等支出	50				
	19		十九、住房保障支出	51	2,072.43	2,072.43		
	20		二十、粮油物资储备支出	52				
	21		二十一、国有资本经营预算支出	53				

收 入			支 出					
项目	行次	金额	项目	行次	合计	一般公共预算财政拨款	政府性基金预算财政拨款	国有资本经营预算财政拨款
	22		二十二、灾害防治及应急管理支出	54	265.32	265.32		
	23		二十三、其他支出	55	1.83	1.83		
	24		二十四、债务还本支出	56				
	25		二十五、债务付息支出	57				
	26		二十六、抗疫特别国债安排的支出	58				
本年收入合计	27	42,683.30	本年支出合计	59	40,798.03	40,798.03		
年初财政拨款结转和结余	28	8,075.28	年末财政拨款结转和结余	60	9,960.55	9,960.55		
一般公共预算财政拨款	29	8,075.28		61				
政府性基金预算财政拨款	30			62				
国有资本经营预算财政拨款	31			63				
总计	32	50,758.58	总计	64	50,758.58	50,758.58		

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款、政府性基金预算财政拨款和国有资本经营预算财政拨款的总收支和年末结转结余情况。

五、一般公共预算财政拨款支出决算表

一般公共预算财政拨款支出决算表

公开 05 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

项目		本年支出		
功能分类科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计		40,798.03	24,323.07	16,474.97
201	一般公共服务支出	58.98		58.98
20104	发展与改革事务	18.40		18.40
2010404	战略规划与实施	2.22		2.22
2010499	其他发展与改革事务支出	16.18		16.18
20125	港澳台事务	8.63		8.63
2012505	台湾事务	8.63		8.63
20138	市场监督管理事务	31.95		31.95
2013810	质量基础	31.95		31.95
206	科学技术支出	32,634.08	18,737.37	13,896.71
20601	科学技术管理事务	497.00		497.00
2060199	其他科学技术管理事务支出	497.00		497.00
20602	基础研究	3,467.87		3,467.87
2060203	自然科学基金	34.92		34.92
2060204	实验室及相关设施	3,427.55		3,427.55
2060206	专项基础科研	5.40		5.40
20603	应用研究	25,706.51	18,737.37	6,969.14
2060301	机构运行	18,772.87	18,737.37	35.50
2060302	社会公益研究	6,837.57		6,837.57
2060399	其他应用研究支出	96.07		96.07
20604	技术与开发	1,742.43		1,742.43
2060404	科技成果转化与扩散	91.78		91.78
2060499	其他技术与开发支出	1,650.65		1,650.65
20605	科技条件与服务	141.13		141.13
2060502	技术创新服务体系	126.99		126.99
2060503	科技条件专项	14.14		14.14
20606	社会科学	63.65		63.65
2060602	社会科学研究	63.65		63.65
20607	科学技术普及	14.43		14.43
2060799	其他科学技术普及支出	14.43		14.43
20608	科技交流与合作	31.89		31.89
2060801	国际交流与合作	31.89		31.89

项目		本年支出		
功能分类科目编码	科目名称	小计	基本支出	项目支出
20609	科技重大项目	388.37		388.37
2060901	科技重大专项	388.37		388.37
20699	其他科学技术支出	580.80		580.80
2069999	其他科学技术支出	580.80		580.80
208	社会保障和就业支出	2,786.96	2,786.96	
20801	人力资源和社会保障管理事务			
2080199	其他人力资源和社会保障管理事务支出			
20805	行政事业单位养老支出	2,416.18	2,416.18	
2080502	事业单位离退休	1,090.31	1,090.31	
2080505	机关事业单位基本养老保险缴费支出	1,325.87	1,325.87	
2080506	机关事业单位职业年金缴费支出			
20808	抚恤	370.78	370.78	
2080801	死亡抚恤	370.78	370.78	
210	卫生健康支出	726.30	726.30	
21011	行政事业单位医疗	726.30	726.30	
2101102	事业单位医疗	726.30	726.30	
213	农林水支出	2,252.15		2,252.15
21301	农业农村	2,222.79		2,222.79
2130106	科技转化与推广服务	1,644.06		1,644.06
2130108	病虫害控制	23.74		23.74
2130109	农产品质量安全	285.18		285.18
2130199	其他农业农村支出	269.81		269.81
21302	林业和草原	0.83		0.83
2130206	技术推广与转化	0.83		0.83
21399	其他农林水支出	28.53		28.53
2139999	其他农林水支出	28.53		28.53
221	住房保障支出	2,072.43	2,072.43	
22102	住房改革支出	2,072.43	2,072.43	
2210201	住房公积金	1,695.35	1,695.35	
2210202	提租补贴	377.08	377.08	
224	灾害防治及应急管理支出	265.32		265.32
22406	自然灾害防治	265.32		265.32
2240699	其他自然灾害防治支出	265.32		265.32
229	其他支出	1.83		1.83
22999	其他支出	1.83		1.83
2299999	其他支出	1.83		1.83

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款支出情况。

六、一般公共预算财政拨款基本支出决算表

一般公共预算财政拨款基本支出决算表

公开 06 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

人员经费			公用经费					
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数
301	工资福利支出	21,112.38	302	商品和服务支出	1,542.49	30703	国内债务发行费用	
30101	基本工资	4,872.29	30201	办公费	64.26	30704	国外债务发行费用	
30102	津贴补贴	388.41	30202	印刷费	20.94	310	资本性支出	92.07
30103	奖金	1,838.14	30203	咨询费	18.09	31001	房屋建筑物购建	
30106	伙食补助费	24.60	30204	手续费	6.64	31002	办公设备购置	43.93
30107	绩效工资	7,722.61	30205	水费	8.63	31003	专用设备购置	6.81
30108	机关事业单位基本养老保险缴费	1,681.21	30206	电费	41.59	31005	基础设施建设	
30109	职业年金缴费	471.82	30207	邮电费	21.66	31006	大型修缮	
30110	职工基本医疗保险缴费	957.05	30208	取暖费		31007	信息网络及软件购置更新	0.60
30111	公务员医疗补助缴费	201.33	30209	物业管理费	24.00	31008	物资储备	
30112	其他社会保障缴费	147.33	30211	差旅费	68.76	31009	土地补偿	
30113	住房公积金	2,609.86	30212	因公出国（境）费用		31010	安置补助	
30114	医疗费		30213	维修（护）费	33.74	31011	地上附着物和青苗补偿	
30199	其他工资福利支出	197.74	30214	租赁费	13.70	31012	拆迁补偿	
303	对个人和家庭的补助	1,576.12	30215	会议费	1.66	31013	公务用车购置	27.19
30301	离休费	183.92	30216	培训费	0.25	31019	其他交通工具购置	
30302	退休费		30217	公务接待费	4.01	31021	文物和陈列品购置	
30303	退职（役）费		30218	专用材料费	10.04	31022	无形资产购置	
30304	抚恤金	370.78	30224	被装购置费		31099	其他资本性支出	13.54
30305	生活补助	57.40	30225	专用燃料费	0.80	312	对企业补助	
30306	救济费		30226	劳务费	240.04	31201	资本金注入	

人员经费			公用经费						
科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	科目编码	科目名称	决算数	
30307	医疗费补助		30227	委托业务费	61.96	31203	政府投资基金股权投资		
30308	助学金		30228	工会经费	332.88	31204	费用补贴		
30309	奖励金		30229	福利费	1.58	31205	利息补贴		
30310	个人农业生产补贴		30231	公务用车运行维护费	54.11	31299	其他对企业补助		
30311	代缴社会保险费		30239	其他交通费用	91.74	399	其他支出		
30399	其他对个人和家庭的补助	964.01	30240	税金及附加费用	37.62	39906	赠与		
			30299	其他商品和服务支出	383.79	39907	国家赔偿费用支出		
			307	债务利息及费用支出		39908	对民间非营利组织和群众性自治组织补贴		
			30701	国内债务付息		39999	其他支出		
			30702	国外债务付息					
人员经费合计		22,688.50	公用经费合计						1,634.57

注：本表反映部门本年度一般公共预算财政拨款基本支出明细情况。

七、一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

一般公共预算财政拨款“三公”经费支出决算表

公开 07 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

项目	行次	本年决算数
合计	1	116.79
1. 因公出国（境）费	2	0
2. 公务用车购置及运行维护费	3	112.78
其中：（1）公务用车购置费	4	27.19
（2）公务用车运行维护费	5	85.59
3. 公务接待费	6	4.01

注：本表反映部门本年度“三公”经费支出决算情况，包括当年一般公共预算财政拨款和以前年度结转资金安排的实际支出。

八、政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

政府性基金预算财政拨款收入支出决算表

公开 08 表

部门：福建省农业科学院（汇总）

单位：万元

项目			年初结转和结余	本年收入	本年支出			年末结转和结余
支出功能分类科目编码		科目名称			小计	基本支出	项目支出	
类	款	项	栏次	4	7	8	11	12
				合计				

注：1. 本表反映部门本年度政府性基金预算财政拨款收入、支出及结转和结余情况。

2. 本部门 2021 年度没有使用政府性基金预算拨款安排的收支。

九、国有资本经营预算财政拨款支出决算表

国有资本经营预算财政拨款支出决算表

部门：福建省农业科学院（汇总）

公开 09 表

单位：万元

项 目		本年支出		
功能分类科目 编码	科目名称	合计	基本支出	项目支出
栏次		1	2	3
合计				

注：1. 本表反映部门本年度国有资本经营预算财政拨款支出情况。

2. 本部门 2021 年度没有使用国有资本经营预算财政拨款安排的支出。

第三部分 2021 年度部门决算情况说明

一、收入支出决算总体情况说明

2021 年本部门年初结转和结余 24,408.04 万元，使用非财政拨款结余 1,797.73 万元，本年收入 51,643.18 万元，本年支出 51,550.66 万元，结余分配 2,163.35 万元，年末结转和结余 24,134.94 万元。

(一) 2021 年收入 51,643.18 万元，比上年决算数减少 3862.03 万元，下降 6.96%，具体情况如下：

1. 一般公共预算财政拨款收入 42,683.30 万元。
2. 政府性基金预算财政拨款收入 0.00 万元。
3. 国有资本经营预算财政拨款收入 0.00 万元。
4. 上级补助收入 0.00 万元。
5. 事业收入 7,627.90 万元。
6. 经营收入 0.00 万元。
7. 附属单位上缴收入 95.90 万元。
8. 其他收入 1,236.08 万元。

(二) 2021 年支出 51,550.66 万元，比上年决算数减少 5022.48 万元，下降 8.88%，具体情况如下：

1. 基本支出 25,765.31 万元。其中，人员支出 23,472.11 万元，公用支出 2,293.20 万元。

2. 项目支出 25,689.45 万元。

3. 上缴上级支出 95.90 万元。
4. 经营支出 0.00 万元。
5. 对附属单位补助支出 0.00 万元。

二、一般公共预算拨款支出决算情况说明

2021年一般公共预算拨款支出40,798.03万元，比上年决算数减少3659.24万元，下降8.23%，具体情况如下：

（一）2010499—其他发展与改革事务支出16.18万元，较上年决算数增加5.18万元，增长47.09%。主要原因是2021年第一批数字福建专项开支增加。

（二）2012505—台湾事务8.63万元，较上年决算数减少0.58万元，下降6.3%。主要原因是台湾文献信息中心建设专项开支减少。

（三）2013810—质量基础31.95万元，较上年决算数增加29.79万元，增长1379.17%。主要原因是标准化专项开支增加。

（四）2060199—其他科学技术管理事务支出497万元，较上年决算数增加363.24万元，增长271.56%。主要原因是业务管理经费开支增加。

（五）2060203—自然科学基金34.92万元，较上年决算数减少67.71万元，下降65.97%。主要原因是自然科学基金专项开支减少。

（六）2060204—重点实验室及相关设施3427.55万元，

较上年决算数增加3398.23万元，增长11590.14%。主要原因是科研综合实验中心大楼支出在该专项列支。

（七）2060206—专项基础科研5.4万元，较上年决算数增加4.79万元，增长785.25%。主要原因是高新科技成果通畅导入乡村实现振兴的路径、机理与机制研究等专项开支增加。

（八）2060301—机构运行18772.87万元，较上年决算数减少541.96万元，下降2.81%。主要原因是基本支出开支减少。

（九）2060302—社会公益研究6837.57万元，较上年决算数减少6372.59万元，下降48.24%。主要原因是科研综合实验中心大楼支出在其他功能分类列支。

（十）2060399—其他应用研究支出96.07万元，较上年决算数增加96.07万元。主要原因是高水平科技研发平台建设专项开支增加。

（十一）2060404—科技成果转化与扩散91.78万元，较上年决算数减少19.42万元，下降17.46%。主要原因是科特派后补助等专项开支减少。

（十二）2060499—其他技术与开发支出1650.65万元，较上年决算数减少1305.13万元，下降44.16%。主要原因是科研项目开支减少。

（十三）2060502—技术创新服务体系126.99万元，较上年决算数减少53.4万元，下降29.6%。主要原因是高水平

科技研发创新平台等专项开支减少。

（十四）2060503—科技条件专项14.14万元，较上年决算数减少65.83万元，下降82.32%。主要原因是专利转化运用等专项开支减少。

（十五）2060602—社会科学研究63.65万元，较上年决算数增加63.65万元。主要原因是食用菌国地联合工程中心项目开支增加。

（十六）2060799—其他科学技术普及支出14.43万元，较上年决算数增加14.43万元。主要原因是2021年福建省优秀科普教育基地建设专项开支增加。

（十七）2060801—国际交流与合作31.89万元，较上年决算数增加28.81万元，增长935.39%。主要原因是对外合作等项目开支增加。

（十八）2060901—科技重大专项388.37万元，较上年决算数增加55.98万元，增长16.84%。主要原因是水稻种质资源创新及新品种培育等科技重大专项开支增加。

（十九）2069999—其他科学技术支出580.8万元，较上年决算数增加33.13万元，增长6.05%。主要原因是科技特派员平台、科技特派员等专项开支增加。

（二十）2080502—事业单位离退休1090.31万元，较上年决算数增加152.58万元，增长16.27%。主要原因是离退休人员支出跨年度调整支付。

（二十一）2080505—机关事业单位基本养老保险缴费

支出1325.87万元，较上年决算数增加126.47万元，增长10.54%。主要原因是机关事业单位基本养老保险缴费开支减少。

（二十二）2080801—死亡抚恤370.78万元，较上年决算数增加370.26万元，增长71203.85%。主要原因是死亡抚恤金国库指标2020年未下达，在2021年合并下达。

（二十三）2101102—事业单位医疗726.3万元，较上年决算数增加5.81万元，增长0.81%。主要原因是医疗保险缴费增加。

（二十四）2130106—科技转化与推广服务1644.06万元，较上年决算数增加443.7万元，增长36.96%。主要原因是国家种质资源福州龙眼枇杷圃改扩建项目等专项开支增加。

（二十五）2130108—病虫害控制23.74万元，较上年决算数增加23.74万元。主要原因是2021年福建省农业农村厅—重大病虫害综合防控和农药使用量监控关键技术研究等专项开支增加。

（二十六）2130109—农产品质量安全285.18万元，较上年决算数增加285.18万元。主要原因是2021年农产品安全与监管专项开支增加。

（二十七）2130199—其他农业农村支出269.81万元，较上年决算数减少1031.16万元，下降79.26%。主要原因是水稻良种选育与推广等专项开支减少。

（二十八）2130206—技术推广与转化0.83万元，较上年决算数减少9.34万元，下降91.84%。主要原因是猕猴桃优良品种的高效栽培技术示范推广项目开支减少。

（二十九）2139999—其他农林水支出28.53万元，较上年决算数增加28.53万元。主要原因是预算内基建投资专项开支增加。

（三十）2210201—住房公积金1695.35万元，较上年决算数增加51.54万元，增长3.14%。主要原因是住房公积金缴费支出增加。

（三十一）2210202—提租补贴377.08万元，较上年决算数增加4.75万元，增长1.28%。主要原因是提租补贴支出减少。

（三十二）2240699—其他自然灾害防治支出265.32万元，较上年决算数增加254.08万元，增长2260.50%。主要原因是国家土壤质量福安观测试验站建设项目开支增加。

（三十三）2299999—其他支出1.83万元，较上年决算数减少3.85万元，下降67.78%。主要原因是制定省地方标准等专项开支减少。

三、政府性基金预算财政拨款支出决算情况说明

本部门2021年度没有使用政府性基金预算拨款安排的支出。

四、国有资本经营预算财政拨款支出决算情况说明

本部门2021年度没有使用国有资本经营预算财政拨款安排的支出。

五、一般公共预算财政拨款基本支出决算情况说明

2021年度一般公共预算财政拨款基本支出24,323.07万元，其中：

（一）人员经费22,688.50万元，主要包括：基本工资、津贴补贴、奖金、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、公务员医疗补助缴费、其他社会保障缴费、住房公积金、医疗费、其他工资福利支出、离休费、退休费、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。

（二）公用经费1,634.57万元，主要包括：办公费、印刷费、咨询费、手续费、水费、电费、邮电费、取暖费、物业管理费、差旅费、维修（护）费、租赁费、会议费、培训费、公务接待费、专用材料费、劳务费、委托业务费、工会经费、福利费、公务用车运行维护费、其他交通费用、税金及附加费用、其他商品和服务支出、办公设备购置、专用设备购置、信息网络及软件购置更新、公务用车购置、其他交通工具购置、文物和陈列品购置、无形资产购置、其他资本性支出、赠与。

六、一般公共预算拨款“三公”经费支出决算情况说明

2021年度“三公”经费财政拨款支出116.79万元，比本年预算的236.3万元下降50.58%。主要原因是厉行节约，严格控制“三公”经费支出。具体情况如下：

（一）因公出国（境）费支出0.00万元，与本年预算一致。全年安排本部门组织的出国团组0个，参加其他部门出国团组0个；全年因公出国（境）累计0人次。

（二）公务用车购置及运行费支出112.78万元，比本年预算的204万元下降44.72%，主要是厉行节约，严格控制公务用车购置及运行费支出。其中：

公务用车购置费支出27.19万元，比本年预算的47.5万元下降42.76%，2021年公务用车购置1辆，主要是因另一辆公务用车的采购需求与目录内车型不符，未进行采购。

公务用车运行费支出85.59万元，比本年预算的156.5万元下降45.31%，主要是厉行节约，严格控制车辆运行费支出。截至2021年12月31日，本部门公务用车保有量为43辆。

（三）公务接待费支出4.01万元，比本年预算的32.3万元下降87.59%。主要是厉行节约，严格控制公务接待费支出，累计接待38批次、299人次。

七、预算绩效情况说明

根据预算绩效管理要求，本部门组织对2021年度2个项目实施单位自评，分别是科技创新助力乡村振兴特色产业发展专项和部门业务费，涉及财政拨款资金共计15258.79万元。（《项目支出绩效自评表》详见附件一）

对2个项目实施部门评价，分别是农业产业技术瓶颈科技支撑项目和农业科技人才队伍体系建设项目，涉及财政拨款资金共计1733.32万元，评价结果等次为“优”的项目是2个。（《项目支出绩效评价报告》详见附件二）

八、其他重要事项说明

（一）机关运行经费

本部门为事业单位没有机关运行经费。

（二）政府采购情况

本部门2021年度政府采购支出总额8693.82万元，其中：政府采购货物支出3881.92万元、政府采购工程支出1902.84万元、政府采购服务支出2909.06万元。授予中小企业合同金额8162.89万元，占政府采购支出总额的93.89%，其中：授予小微企业合同金额5386.07万元，占授予中小企业合同金额的65.98%；货物采购授予中小企业合同金额占货物支出金额的89.28%，工程采购授予中小企

业合同金额占工程支出金额的 98.8%，服务采购授予中小企业合同金额占服务支出金额的 96.84%。

（三）国有资产占用使用情况

截至 2021 年 12 月 31 日，本部门共有车辆 43 辆，其中：副部（省）级以上领导用车 0 辆、主要领导干部用车 2 辆、机要通信用车 3 辆、应急保障用车 0 辆、执法执勤用车 0 辆、特种专业技术用车 0 辆、离退休干部用车 2 辆、其他用车 36 辆，其他用车主要是业务用车；单价 50 万元（含）以上通用设备 42 台（套），单价 100 万元（含）以上专用设备 8 台（套）。

第四部分 名词解释

一、**一般公共预算财政拨款收入**：指本级财政当年拨付的资金。

二、**事业收入**：指事业单位开展专业业务活动及辅助活动所取得的收入。

三、**经营收入**：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动取得的收入。

四、**其他收入**：指除上述“财政拨款收入”、“事业收入”、“经营收入”等以外的收入。主要是事业单位固定资产出租收入、存款利息收入等。

五、**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。

六、**年初结转和结余**：指单位以前年度尚未完成、结转到本年仍按原规定用途继续使用的资金，或项目已完成等产生的结余资金。

七、**结余分配**：指事业单位按照会计制度规定缴纳的所得税、提取的专用结余以及转入非财政拨款结余的金额等。

八、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，或项目已完成等产生的结余资金。

九、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。

十、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。

十一、经营支出：指事业单位在专业业务活动及其辅助活动之外开展非独立核算经营活动发生的支出。

十二、“三公”经费：纳入省级财政预决算管理的“三公”经费，是指省级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、安全奖励费用等支出；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。

十三、机关运行经费：为保障行政单位（含参照公务员法管理的事业单位）运行用于购买货物和服务的各项资

金，包括办公及印刷费、邮电费、差旅费、会议费、福利费、日常维修费、专用材料及一般设备购置费、办公用房水电费、办公用房取暖费、办公用房物业管理费、公务用车运行维护费以及其他费用。

第五部分 附件

一、《项目支出绩效自评表》

项目支出绩效自评表 (2021 年度)

专项名称		科技创新助力乡村振兴特色产业发展专项资金						
主管部门		福建省农业科学院		实施单位		福建省农业科学院（大财务）		
项目资金（万元）		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率（%）	得分	
		年度资金总额	1300.00	1300.00	948.34	10	72.95	7.29
		其中：当年财政拨款	1300.00	1300.00	948.34	—		
		上年结转资金	0.00	0.00	0.00	—		
		其他资金	0.00	0.00	0.00	—		
年度总体目标	预期目标			实际完成情况				
	<p>紧紧围绕我省实施乡村振兴战略和建设特色现代农业，坚持走内涵式发展的路子，围绕“一个目标”（建设特色明显的高水平现代科研院所），推进“五大建设”（高水平学科、高级别平台、高质量成果、高层次人才、高效能管理。），做到“六个提升”（自主创新、服务“三农”、人才培养、对外合作、效能管理、党的建设），推进院所治理体系与治理能力现代化，到2025年，初步建成特色明显的高水平现代科研院所。</p>			<p>一、扎实抓好科技服务，支撑三农发展取得新成效。院地科技合作提质增效，组建了23支乡村振兴科技服务团队，实施全产业链科技示范项目，积极推进科技下乡、人才下沉、服务“三农”。成果转化继续加快。通过规范成果转化程序、完善成果转化机制、加强成果宣传推介、对接企业技术需求等措施，促进科技成果转移转化。二、扎实抓好队伍建设，人才引育呈现新面貌。高层次人才引育持续强化。通过制定高层次人才引育计划、共建合作平台等途径引进高层次人才。青年人才引育不断加快。配合实施青年拔尖人才“雏鹰计划”等工作，积极支持一批青年科技人员和青年干部成长成才。三、扎实抓好对外合作，协同创新取得新进展。国际合作迎难而上；东西部协作继续深化；成果向省外转移力度加强。</p>				

一级指标	二级指标	三级指标	年度指标值	实际完成值	指标分值	自评得分	偏差原因分析及改进措施
		产出指标	数量指标	特色突出的科技研究项目数量	≥30 个	32	3
科技服务团队数量	≥23 个			23	3	3	
新技术、新品种、新产品数量	≥30 项			223	2	2	
培养学科带头人数量	≥2 人			10	2	2	
核心示范基地数量	≥6 个			11	3	3	
高层次人才引进数量	≥15 人			14	2	1.87	针对高层次人才引进难的问题，通过制定高层次人才引育计划、共建合作平台等途径，加大博士等人才招聘工作力度。
柔性引进高层次人才数量	≥8 人			10	3	3	
博士后在站人员数量	≥2 人			2	2	2	
选拔农科英才数量	≥10 人			18	2	2	
选派中青年科技人员访学研修人次	≥30 人			30	3	3	
短期学术交流人次	≥45 人			81	2	2	
邀请国（境）内外专家来院学术交流人次	≥45 人			51	2	2	
对外合作项目数量	≥20 项			20	3	3	
基层挂职锻炼人数	≥5 人		5	2	2		
质量指标	获得省部级以上科技奖励数量		≥2 项	3	4	4	
	核心期刊发表学术论文数量		≥8 篇	66	4	4	

	时效指标	资金使用率	≥100%	72.95	4	2.92	加强项目的跟踪及预算执行情况分析，加快资金执行进度。
	成本指标	项目资金总投入金额	≤1300万元	1300	4	4	
效益指标	经济效益指标	创社会经济效益金额	≥8000万元	132000	6	6	
	社会效益指标	示范推广新品种、新技术数量	≥300项	491	6	6	
		培训农民、企业技术骨干数量	≥10000人	13579	6	6	
	生态效益指标	推广生态农业技术数量	≥3项	52	6	6	
	可持续影响指标	开展科技示范、科技扶贫项目数量	≥30个	87	6	6	
满意度指标	服务对象满意度	≥90百分比	95.58	10	10		
总分值、评价总分 (S)					100	96.08	

项目支出绩效自评表

(2021 年度)

项目名称		部门业务费							
主管部门		福建省农业科学院		实施单位		福建省农业科学院（大财务）			
项目 资金 (万元)		年初预算数	全年预算数	全年执行数	分值	执行率(%)	得分		
	年度资金总额	18127.04	18127.04	12149.59	10	67.02	6.70		
	其中：当年财政拨款	3395.90	3395.90	2935.11	—				
	上年结转资金	10562.89	10562.89	6511.34	—				
	其他资金	4168.25	4168.25	2703.14	—				
绩效 指标	一级 指标	二级 指标	三级指标		年度指标值	实际完成值	指标 分值	自评 得分	偏差原因分析 及改进措施
	产出 指标	数量 指标	科技论文数量		≥200 篇	230	3	3	
			专利授权数量		≥50 个	124	2	2	
			编制规程标准数量		≥20 件	21	2	2	
			成果奖励数量		≥2 个	2	3	3	
			实施科技扶贫项目数量		≥9 个	9	2	2	
			新建科技示范基地数量		≥6 个	8	2	2	
			高质量论文		≥9 篇	11	3	3	
			申请发明专利及品种权		≥5 个	23	2	2	
			收集资源及标本，评价种质资源		≥360 个	415	2	2	
克隆功能基因			≥4 个	7	2	2			

			联合建立资源评价技术	≥2 项	2	2	2		
			基地建设完成率	≥100%	90	3	2.7	因建瓯基地建设用地审批手续较迟办好，现尚在建设中。	
			科技查新数量	≥25 篇	69	2	2		
			期刊出版期数	≥30 期	30	2	2		
		质量指标	项目建设合格率	=100%	100	3	3		
			物业对公共区域水电保障率	≥100%	100	3	3		
			公共设施修缮率 %	≥95%	100	3	3		
		时效指标	资金下达及时率	≥100%	100	3	3		
			公共设施修缮及时率	≥100%	100	3	3		
		成本指标	资金使用率	≥95%	67.02	3	2.12	加强项目的跟踪及预算执行情况分析，加大资金统筹使用的力度，加快资金执行进度。	
		效益指标	经济效益指标	技术促进企业、合作社经济效益增值总量	≥2000 万元	3725	10	10	
			社会效益指标	疫病综合防控技术推广应用总体防效比例	≥90%	90	10	10	

	生态效益指标	推广生态农业、生物防治、生物废弃物循环利用等技术	≥10 项	11	10	10	
	满意度指标	服务对象满意度指标	单位职工对物业满意度	≥90%	95	10	10
总分值、评价总分 (S)					100	95.52	

二、《项目支出绩效评价报告》

2020 年度农业产业技术瓶颈科技支撑

项目支出绩效评价报告

一、基本情况

(一) 项目概况

1、项目背景

福建省农业科学院农业产业技术瓶颈科技支撑专项以全省农村工作会议的精神为指导，结合农业科技促进，围绕政府社会和百姓关注的热点进行服务和研究，为福建特色现代农业发展提供有力的科技支撑。

2、主要内容及实施情况

2020 年福建省农业科学院农业产业技术瓶颈科技支撑专项经费主要用于根据福建特色产业技术需求遴选的科技项目，服务特色产业发展，重点解决制约农业产业技术瓶颈问题；探索建立科技创新与技术服务、成果转化的联接机制，推进科技成果与农业产业的结合，深入开展对接帮扶农民合作组织，实施农业产业集成技术项目，提升持续创新能力，加速科技成果转化应用。

3、资金投入和使用情况

福建省农业科学院农业产业技术瓶颈科技支撑专项 2020 年度预算金额为 686.49 万元（其中：上年结转资金 186.49 万元，本年度到位金额 500 万元），2020 年实际支出金额为 608.70 万元，资金结余 77.79 万元。预算执行率 = (实际支出资金 / 全年预算金额) × 100% = 608.70 万元 / 686.49 万元 = 88.67%。

(二) 项目绩效目标

1、总体目标

(1) 立足“三农业一融合”，聚焦“七个”主导产业，按区域特色产业全产业链的技术需求，遴选设立农业产业科技支撑项目，组建科技兴农服务团队，加强院地结合、科企合作，通过项目带动、团队支撑、基地示范，深入开展技术集成推广和技术服务，带动区域特色产业发展和科技扶贫。

(2) 研究解决制约设施农业、智慧农业、农产品加工等农业产业发展亟需的关键技术。

(3) 开展特色产业科技合作与成果转化，中试、熟化一批新技术、新工艺，提供成熟、适用的先进技术在生产上应用。

(4) 农业产业科技综合示范基地建设，辐射带动技术推广应用。

2、阶段性目标

通过全产业链科技示范和项目带动，进一步提升科技服务“三农”工作水平，为我省实施乡村振兴和脱贫攻坚提供科技支撑。设立 22 个全产业链科技示范项目，由各服务团队承担项目，对接特色水稻、茶树改良、高效养禽、绿色防控等 22 个服务方向，解决“复工复产”中的技术问题，突破制约农业产业技术瓶颈。

二、绩效评价工作开展情况

(一) 绩效评价目的、对象和范围

1、评价目的

根据财政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10 号），围绕项目决策、项目过程、项目产出、项目效益等四方面，选择合适的评价指标和标准，运用科

学的评价方法，对资金“申、批、拨、付”全过程及其支出的经济性、效率性和效益性等方面进行客观公正的综合评价，以衡量财政资金的使用绩效，分析支出项目是否达到预期目标。同时，及时总结经验，分析存在问题，提出改进意见，优化项目顶层设计，进一步加强资金管理，提高财政资金使用效益。

2、评价对象和范围

本次绩效评价对象为 2020 年度福建省农业科学院农业产业技术瓶颈科技支撑专项。评价范围为该项目 2020 年度预算资金（包括上年结转资金 186.49 万元和本年度到位资金 500 万元）以及资金实际使用情况。

（二）绩效评价原则、评价指标体系、评价方法、评价标准。

1、绩效评价原则

（1）科学规范。绩效评价注重财政支出的经济性、效率性和有效性，严格执行规定的程序，采用定量与定性分析相结合的方法。

（2）公正公开。绩效评价客观、公正，标准统一、资料可靠，依法公开并接受监督。

（3）分级分类。绩效评价由各级财政部门、部门（单位）根据评价对象的特点，分类组织实施。

（4）绩效相关。绩效评价针对具体支出及其产出绩效进行，评价结果清晰反映支出和产出绩效之间的紧密对应关系。

2、评价指标体系

根据绩效评价的基本原理、原则和项目特点，结合财政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）

有关要求设置，本次绩效评价指标体系包括决策、过程、产出及效益4个一级指标，10个二级指标、17个三级指标。绩效评价指标体系详见附件。

①决策：占权重20分。用于考核项目立项、绩效目标及资金投入三个方面。

②过程：占权重15分，用于考核资金管理及组织实施两个方面。

③产出：占权重35分，用于考核产出数量、产出质量、产出时效及产出成本四个方面。

④效益：占权重30分，用于考核实施效益及满意度两个方面。

3、评价方法

绩效评价方法是指用于分析绩效数据，得出评价结论的各种经济分析、评估和评价方法。根据财政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）的规定，绩效评价方法主要采用成本效益分析法、比较法、因素分析法、最低成本法、公众评判法、标杆管理法等。结合项目实际情况，本次采用成本效益分析法、比较法、因素分析法和公众评判法。通过成本效益分析法对项目资金投入与产出、效益进行关联性分析；通过比较法将实施情况与绩效目标、历史情况等进行比较，综合分析绩效目标实现程度；通过因素分析法，综合分析影响绩效目标实现、实施效果的内外因素，科学评判项目实施过程中存在的问题，提出相关建议；通过公众评判法，以专家评估、公众问卷及抽样调查等方式对项目支出效果的受众与社会公众进行意见征询，有效评价项目带来的社会影响。

4、评价标准

绩效评价标准是评价工作的基本准绳和标尺，是最后进行评价计分的依据，通常包括计划标准、行业标准、历史标准等，用于对绩效指标完成情况进行比较。根据本次评价的目的、对象的特点、评价的环境、信息采集等条件，确定采用计划标准和历史标准。

（三）绩效评价工作过程

1、确定绩效评价对象和范围，组成绩效评价团队

确定本次绩效评价对象为福建省农业科学院农业产业技术瓶颈科技支撑专项，我院聘请福州华茂会计师事务所与主管部门计划财务处绩效管理工作人员、纪检监察室人员等组成绩效评价工作组，了解项目实施情况，确定绩效评价类型、评价重点领域等，保证团队能够有效开展本次绩效评价工作，全面发现项目存在的问题，提出有指导性和建设性的意见建议。

2、研究制订绩效评价工作方案

结合项目实际情况，制订本次绩效评价工作方案，重点做好绩效评价指标体系设计及检查调研相关事宜，确保指标体系能充分反映项目真实绩效。

3、收集绩效评价相关资料

通过收集和查阅与评价项目相关的公开数据、文献资料、政策规定、法律规范、实施情况等相关资料，充分掌握项目相关政策及绩效实现情况。

4、对资料进行审查核实

对收集的专项资金在决策、过程、产出及效益各阶段资料进行审查核实，为评价组调整工作重点提供信息支撑，也可对项目整体情况形成总体把握，为后续分析及撰写报告做好准备。

5、综合分析并形成评价结论，提交绩效评价报告

运用选定的分析方法，结合项目指标体系，对项目资料审核情况进行全面深入分析，对各项评价指标进行评分，通过加权计算出最终的评价分值，确定相应的绩效等级并形成综合评价结论，撰写提交绩效评价报告。

三、综合评价情况及评价结论

我院组成的绩效评价工作组于2021年10月20日—11月15日期间在院计划财务处、科技服务处等职能处室及下属研究所进行现场调研，围绕绩效评价指标体系，收集项目相关资料、管理文件和日常工作记录，通过资料核查、数据分析等方式，对该项目绩效进行了客观公正的评价，最终评价结果为93.77分，依据财政绩效评价等级划分，本项目绩效评价等级为“优”。根据对决策、过程、产出、效益指标的评分标准进行评价，四项指标得分分别为19分、13.77分、32分、29分，各项指标评分情况见下表：

农业产业技术瓶颈科技支撑专项评分表

一级指标	分值	得分	评价结论
决策	20	19	1、项目立项符合国家法律法规及相关政策。 2、项目按照规定的程序申请设立，事前已经过必要的可行性研究、专家论证、风险评估、绩效评估、集体决策。 3、项目年初已根据实际工作内容编制绩效目标表，但由于项目和指标不唯一相关等原因，绩效目标的设置尚不够科学、合理、完整。 4、已将项目绩效目标细化分解为具体的绩效指标，并通过清晰、可衡量的指标值予以体现。 5、预算编制科学、合理，资金分配依据充分。

一级指标	分值	得分	评价结论
过程	15	13.77	1、2020年项目预算当年财政资金500万元，实际到位资金500万元，资金到位率100%；实际支出项目资金608.7万元（包括上年结转资金186.49万元），预算执行率为88.67%。 2、项目资金使用符合国家规定，资金拨付有完整的审批程序和手续，使用符合项目预算批复的用途，不存在截留、挤占、挪用、虚列支出的情况。 3、已制定相应的专项资金管理办法并严格遵守、落实到位。
产出	35	32	1、项目产出数量指标、质量指标已全部达到目标值。 2、产出时效指标用以考核项目完成的及时性，2020年项目实际完成情况已达到要求，但是在绩效自评时时效指标的设置不合理。 3、项目2020年到位资金500万元，拨付院本级和各研究所项目资金总额500万元，成本控制在目标值范围内，但是在绩效自评时设置指标值的方向有误。
效益	30	29	1、设置社会效益和生态效益指标对项目实施后产生的效益进行考核。社会效益的绩效目标值年初设置偏低，绩效目标值与实际偏差较大。 2、设置科技服务工作满意度指标对项目实施效果的满意程度进行考核，得分96.27，满意程度高。
合计	100	93.77	——

四、绩效评价指标分析

（一）项目决策情况（20分）

1、项目立项（7分）

（1）立项依据充分性（3分）

农业产业技术瓶颈科技支撑专项立项符合国家法律法规、相关政策、发展规划以及部门职责，未发现项目与相关部门同类项目或部门相关项目重复的情况。根据评分标准，该项得3分。

（2）立项程序规范性（4分）

农业产业技术瓶颈科技支撑专项为延续性项目，依据规定

的程序申请设立，审批文件、材料均符合相关要求，对项目实施情况及经费下拨相关数据有明确记录，项目事前已经过必要的可行性研究、专家论证、风险评估、集体决策等。根据评分标准，该项得4分。

2、绩效目标（7分）

（1）绩效目标合理性（4分）

农业产业技术瓶颈科技支撑专项2020年已设立绩效目标，项目绩效目标与实际工作内容密切相关；项目预期产出效益和效果符合正常的业绩水平；与预算确定的项目资金量基本相匹配，但由于该项目和指标不唯一相关，如主要指标之一建立科技服务团队数量，资金是依托农业产业技术瓶颈科技支撑专项500万元和“科技双百下乡”专项100万元成立的，在考核时难以进行拆分。根据评分标准，该项得3分。

（2）绩效指标明确性（3分）

2020年已将项目绩效目标细化分解为具体的绩效指标；通过清晰、可衡量的指标值予以体现；与项目目标任务数相对应。根据评分标准，该项得3分。

3、资金投入（6分）

（1）预算编制科学性（4分）

2020年度农业产业技术瓶颈科技支撑专项预算资金为500万元，预算编制经过了相应的科学论证；预算内容与项目内容匹配；预算测算依据充分，按照标准编制；预算确定的项目资金量与工作任务相匹配。根据项目评分标准，该项得4分。

（2）资金分配合理性（2分）

根据年初预算，农业产业技术瓶颈科技支撑专项资金

细化分配至各下属研究所，预算资金分配依据充分；资金分配额度合理，与项目单位实际相适应。根据项目评分标准，该项得2分。

（二）项目过程情况（15分）

1、资金管理（9分）

（1）资金到位率（2分）

2020年度农业产业技术瓶颈科技支撑专项预计到位资金500万元，实际到位资金500万元，资金到位率= $(500/500) \times 100\% = 100\%$ 。依据评分标准，该项得2分。

（2）预算执行率（2分）

2020年度农业产业技术瓶颈科技支撑专项预算金额为686.49万元（包括上年结转资金186.49万元，本年度到位金额500万元），实际支出金额为608.70万元，资金结余77.79万元。预算执行率= $608.70\text{万元}/686.49\text{万元} = 88.67\%$ 。依据评分标准，该项得1.77分。

（3）资金使用合规性（5分）

项目资金使用符合国家财经法规和财务管理制度以及我院《农业产业技术瓶颈科技支撑专项经费管理办法》的规定；资金的拨付有完整的审批程序和手续；符合项目预算批复或合同规定的用途；不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。依据评分标准，该项得5分。

2、组织实施（6分）

（1）管理制度健全性（2分）

福建省农业科学院已制定《农业产业技术瓶颈科技支撑专项经费管理办法》，对专项经费进行管理；财务管理制度合法、合规、完整。依据评分标准，该项得2分。

（2）制度执行有效性（4分）

项目实施遵守国家相关法律法规和福建省农业科学院相关管理规定;项目调整及支出调整手续完备;项目合同书、验收报告等资料齐全并及时归档;项目实施的人员条件、场地设备、信息支撑等落实到位。依据评分标准,该项得4分。

(三) 项目产出情况 (35分)

1、产出数量 (15分)

通过细化设置科技服务团队数量、服务企业与农民合作社数量、培训农民及企业技术骨干人数三个指标对项目产出数量的实际完成率进行考核。

2020年实际建立科技服务团队22支,服务企业与农民合作社数量338家,培训农民及企业技术骨干人数21943人次,三个指标均已完成目标值。依据评分标准,该项得15分。

2、产出质量 (10分)

通过设置示范推广新品种新技术数量指标对质量达标率进行考核,2020年实际示范推广新品种新技术数量472个,已完成目标值。依据评分标准,该项得10分。

3、产出时效 (5分)

评价组通过设置项目结题率、项目执行进度等指标对项目完成及时性进行考核,2020年实际已完成目标,但是在绩效自评时设置预算支出完成率作为时效指标,时效指标的设置不合理。依据评分标准,该项得3分。

4、产出成本 (5分)

设置项目资金投入总额指标对成本控制情况进行考核,2020年度农业产业技术瓶颈科技支撑专项资金500万元已按时到位,其中拨付福建省农业科学院本级及各研究所共计500万元,控制在年度目标值范围内,但是在绩效自评时设

置指标值的方向有误，应为反向指标。依据评分标准，该项得4分。

（四）项目效益情况（30分）

1、实施效益（20分）

（1）社会效益（10分）

设置辐射带动新增社会经济效益指标，依据示范推广亩数与合作企业或当地县农业农村局提供的经济效益亩增加金额相乘得出的金额作为指标值。

社会效益金额的绩效目标值年初设定偏低，绩效目标值与实际完成值偏差较大，偏差值超过百分之百扣分10%。依据评分标准，该项得9分。

（2）生态效益（10分）

设置绿色产品技术供给数量指标，2020年福建省农业科学院下属各研究所实际完成绿色产品技术供给数量50项，完成目标值。依据评分标准，该项得10分。

2、满意度（10分）

设置科技服务工作满意度指标，根据福建省启承三农文化发展中心提供的福建省农业科学院2020年科技服务工作满意度调查资料，科技服务团队平均得分96.27分，已经达到并超过绩效目标值。依据评分标准，该项得10分。

五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析

（一）主要经验及做法

1、夯实责任主体，落实年度目标。强化研究所主体责任和首席专家负责制，发挥团队首席专家和岗位专家作用；签订项目任务书，将任务落实到项目到人。

2、严格项目管理，强化年度考核。紧扣千亿产业，服务新型经营主体和乡村振兴；坚持问题导向，强化科技服

务与农业重点县（市）、一区两园、新型农业经营主体的“三结合”。坚持“聚焦行动”，每个服务团队明确2-3个重点县，重点服务10个左右新型农业经营主体；在重点县中再聚焦一个县，一个产业，一个重点龙头企业，目标建设一个产业研究院。探索差别化管理，根据每个团队全产业链科技示范项目任务和考核情况，差别化安排项目资金，提高使用资金效率。健全考核体系，发挥考核指标体系“指挥棒”作用，增加了聚焦行动和产业研究院等内容的考核指标，优化了各考核指标分值，进一步完善了年度考核指标体系，明确问题清单、需求清单、责任清单，促进团队围绕目标任务提升和改进服务态度和服务能力。

3、开展科技服务团队专题调研、评价和年度考核工作。

（二）存在的问题及原因分析

1、经费使用问题

项目全年预算金额为686.49万元，2020年执行金额为608.70万元，资金执行率为88.67%，分析主要原因是疫情对科技人员下乡开展服务和培训工作造成一定的影响，科技服务采取“线上和线下”相结合的模式，差旅费等支出减少，影响预算执行率。

2、指标设置问题

（1）农业产业技术瓶颈科技支撑项目和指标不唯一相关，如建立科技服务团队数量，资金是依托农业产业技术瓶颈科技支撑专项500万元和“科技双百下乡”专项100万元成立的，在考核时难以进行拆分。

（2）绩效指标设置不够完整，有的目标值设置不合理，重点不够突出，部分项目推广示范力度不够。

3、创新探索问题

创新开展科技服务模式探索的主动性、创造性不够。面对科技服务过程中出现的新情况、新问题，不能及时开展研究探索，仍然停留在原有的、传统的服务模式，难以服务好农业的高质量发展。

六、有关建议

（一）强调预算绩效管理，树立科学的预算绩效管理理念。完善绩效评价指标体系，使绩效目标值设置更加科学合理，项目绩效指标设置更有针对性，便于项目考核。

（二）进一步加强科技服务工作有关政策宣传和部署，加强科技人员的疫情防控安全措施落实，促进科技人员积极协助企业全面推进复产复工，加快预算执行率。

（三）面对新形势、新要求，积极应用物联网，农业大数据等新技术，将现代数字农业融入传统农业，促进传统农业的改造升级。

七、其他需要说明的问题

无。

2020 年度农业科技人才队伍体系建设项目支出

绩效评价报告

一、基本情况

(一) 项目概况

1、项目背景

福建省农业科学院农业科技人才队伍体系建设专项通过引进、培养和招聘科研人员，制定目标、任务、考核、业绩、退出等评价机制，建立公益类科研单位人才使用管理新模式，创造人才工作条件，解决人才缺口问题，是用于人才建设的专项资金。

2、主要内容及实施情况

福建省农业科学院农业科技人才队伍体系建设专项 2020 年主要用于院创新团队建设，国内外访学研修、对外合作及青年英才补助等。坚持把人才作为创新驱动发展的第一资源，对标特色明显高水平科研院所建设要求，持续加强人才队伍建设。加强人才引进，加快人才培养。通过设立和实施院对外合作项目，拓展院对外交流渠道，整合与共享院内外科研资源。通过创新团队的建设，带动三个方面的明显提升。要在创新水平上有提升，力争在基础理论、突破性品种、关键技术、重大科技成果上取得进展；要在平台建设上有提升，各类创新平台体系和平台共享机制进一步完善；要在创新队伍建设上有进展，形成结构合理、人员相对稳定、持续创新能力强的创新队伍。

3、资金投入和使用情况

福建省农业科学院农业科技人才队伍体系建设专项 2020 年度预算金额为 1046.83 万元（其中：上年结转资金 246.83 万元，本年度到位金额 800 万元），2020 年实际支

出金额为 1046.83 万元，预算执行率=(实际支出资金/全年预算金额)×100%=100%。

(二) 项目绩效目标

1、总体目标

(1) 引进、招聘高层次、高学历人才，加快引进、招聘院薄弱学科和今后发展重点急需领域的高层次人才、紧缺人才以及相关领域创新团队，补齐院创新人才的短板。

(2) 加强科技人员对外访学研修，开展合作研究，培养一批跟踪国际前沿的创新人才以及重点学科领域或重点发展方向的领军人才。同时选派优秀科研人员到基层挂职锻炼，培养能真正解决生产一线问题的专业队伍。

(3) 针对科研发展重点，设立研发类专项补助，加速中青年优秀人才培养，提升中青年人才承担省和国家科研重点项目的研究能力。

(4) 加强柔性智力引进。引进国内外著名专家、学者，来院开展科技合作研究、科技项目咨询、人才培养、科技培训等工作。

2、阶段性目标

加强科技人员对外访学研修，开展合作研究；选派优秀科研人员到基层挂职锻炼，培养能真正解决生产一线问题的专业队伍；针对科研发展重点，设立研发类专项补助，加速中青年优秀人才培养；加强对院创新团队的建设。

二、绩效评价工作开展情况

(一) 绩效评价目的、对象和范围

1、评价目的

根据财政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号），围绕项目决策、项目过程、项目产出、

项目效益等四方面，选择合适的评价指标和标准，运用科学的评价方法，对资金“申、批、拨、付”全过程及其支出的经济性、效率性和效益性等方面进行客观公正的综合评价，以衡量财政资金的使用绩效，分析支出项目是否达到预期目标。同时，及时总结经验，分析存在问题，提出改进意见，优化项目顶层设计，进一步加强资金管理，提高财政资金使用效益。

2、评价对象和范围

本次绩效评价对象为2020年度福建省农业科学院农业科技人才队伍体系建设专项。评价范围为该项目2020年度预算资金（包括上年结转资金246.83万元和本年度到位资金800万元）以及资金实际使用情况。

（二）绩效评价原则、评价指标体系、评价方法、评价标准。

1、绩效评价原则

（1）科学规范。绩效评价注重财政支出的经济性、效率性和有效性，严格执行规定的程序，采用定量与定性分析相结合的方法。

（2）公正公开。绩效评价客观、公正，标准统一、资料可靠，依法公开并接受监督。

（3）分级分类。绩效评价由各级财政部门、部门（单位）根据评价对象的特点，分类组织实施。

（4）绩效相关。绩效评价针对具体支出及其产出绩效进行，评价结果清晰反映支出和产出绩效之间的紧密对应关系。

2、评价指标体系

根据绩效评价的基本原理、原则和项目特点，结合财

政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）有关要求设置，本次绩效评价指标体系包括决策、过程、产出及效益4个一级指标，10个二级指标、17个三级指标。绩效评价指标体系详见附件。

①决策：占权重20分。用于考核项目立项、绩效目标及资金投入三个方面。

②过程：占权重15分，用于考核资金管理及组织实施两个方面。

③产出：占权重35分，用于考核产出数量、产出质量、产出时效及产出成本四个方面。

④效益：占权重30分，用于考核实施效益及满意度两个方面。

3、评价方法

绩效评价方法是指用于分析绩效数据，得出评价结论的各种经济分析、评估和评价方法。根据财政部《项目支出绩效评价管理办法》（财预〔2020〕10号）的规定，绩效评价方法主要采用成本效益分析法、比较法、因素分析法、最低成本法、公众评判法、标杆管理法等。结合项目实际情况，本次采用成本效益分析法、比较法、因素分析法和公众评判法。通过成本效益分析法对项目资金投入与产出、效益进行关联性分析；通过比较法将实施情况与绩效目标、历史情况等进行比较，综合分析绩效目标实现程度；通过因素分析法，综合分析影响绩效目标实现、实施效果的内外部因素，科学评判项目实施过程中存在的问题，提出相关建议；通过公众评判法，以专家评估、公众问卷及抽样调查等方式对项目支出效果的受众与社会公众进行意见征询，有效评价项目带来的社会影响。

4、评价标准

绩效评价标准是评价工作的基本准绳和标尺，是最后进行评价计分的依据，通常包括计划标准、行业标准、历史标准等，用于对绩效指标完成情况进行比较。根据本次评价的目的、对象的特点、评价的环境、信息采集等条件，确定采用计划标准和历史标准。

（三）绩效评价工作过程

1、确定绩效评价对象和范围，组成绩效评价团队

确定本次绩效评价对象为福建省农业科学院农业科技人才队伍体系建设专项，我院组织计划财务处绩效管理工作人员、纪检监察室人员等组成绩效评价工作组，了解项目实施情况，确定绩效评价类型、评价重点领域等，保证团队能够有效开展本次绩效评价工作，全面发现项目存在的问题，提出有指导性和建设性的意见建议。

2、研究制订绩效评价工作方案

结合项目实际情况，制订本次绩效评价工作方案，重点做好绩效评价指标体系设计及检查调研相关事宜，确保指标体系能充分反映项目真实绩效。

3、收集绩效评价相关资料

通过收集和查阅与评价项目相关的公开数据、文献资料、政策规定、法律规范、实施情况等相关资料，充分掌握项目相关政策及绩效实现情况。

4、对资料进行审查核实

对收集的专项资金在决策、过程、产出及效益各阶段资料进行审查核实，为评价组调整工作重点提供信息支撑，也可对项目整体情况形成总体把握，为后续分析及撰写报告做好准备。

5、综合分析并形成评价结论，提交绩效评价报告

运用选定的分析方法，结合项目指标体系，对项目资料审核情况进行全面深入分析，对各项评价指标进行评分，通过加权计算出最终的评价分值，确定相应的绩效等级并形成综合评价结论，撰写提交绩效评价报告。

三、综合评价情况及评价结论

我院组成的绩效评价工作组于2021年10月20日—11月15日期间在院计划财务处、科研管理处、对外合作处、人事处等职能处室及下属研究所进行现场调研，围绕绩效评价指标体系，收集项目相关资料、管理文件和日常工作记录，通过资料核查、数据分析等方式，对该项目绩效进行了客观公正的评价，最终评价结果为95.11分，依据财政绩效评价等级划分，本项目绩效评价等级为“优”。根据对决策、过程、产出、效益指标的评分标准进行评价，四项指标得分分别为20分、15分、30.67分、29.44分，各项指标评分情况见下表：

农业科技人才队伍体系建设专项评分表

一级指标	分值	得分	评价结论
决策	20	20	2、项目立项符合国家法律法规及相关政策。 2、项目按照规定的程序申请设立，事前已经过必要的可行性研究、专家论证、风险评估、绩效评估、集体决策。 3、项目年初已根据实际工作内容编制绩效目标表。 4、已将项目绩效目标细化分解为具体的绩效指标，并通过清晰、可衡量的指标值予以体现。 5、预算编制科学、合理，资金分配依据充分。

一级指标	分值	得分	评价结论
过程	15	15	1、2020年项目预算当年财政资金800万元，实际到位资金800万元，资金到位率100%；实际支出项目资金1046.83万元（包括上年结转资金246.83万元），预算执行率为100%。 2、项目资金使用符合国家规定，资金拨付有完整的审批程序和手续，使用符合项目预算批复的用途，不存在截留、挤占、挪用、虚列支出的情况。 3、已制定相应的专项资金管理办法并严格遵守、落实到位。
产出	35	30.67	1、项目产出数量指标有一项未达到目标值，其余数量指标和质量指标已达到目标值。 2、项目产出时效指标用以考核项目完成的及时性，2020年项目实际完成情况已达到要求，但是在绩效自评时时效指标的设置不合理。 3、项目2020年到位资金800万元，拨付院本级和各研究所项目资金总额800万元，成本控制在目标值范围内，但在绩效自评时设置指标值的方向有误。
效益	30	29.44	1、设置社会效益和生态效益指标对项目实施后产生的效益进行考核，社会效益指标未达到目标值。 2、设置服务对象满意度指标对项目实施效果的满意程度进行考核，满意程度较好。
合计	100	95.11	——

四、绩效评价指标分析

（一）项目决策情况（20分）

1、项目立项（7分）

（1）立项依据充分性（3分）

农业科技人才队伍体系建设专项立项符合国家法律法规、相关政策、发展规划以及部门职责，未发现项目与相关部门同类项目或部门相关项目重复的情况。根据评分标准，该项得3分。

（2）立项程序规范性（4分）

农业科技人才队伍体系建设专项为延续性项目，依据规定的程序申请设立，审批文件、材料均符合相关要求，对项目实施情况及经费下拨相关数据有明确记录，项目事前已经过必要的可行性研究、专家论证、风险评估、集体决策等。根据评分标准，该项得4分。

2、绩效目标（7分）

（1）绩效目标合理性（4分）

农业科技人才队伍体系建设专项2020年已设立绩效目标，项目绩效目标与实际工作内容密切相关；项目预期产出效益和效果符合正常的业绩水平；与预算确定的项目资金量基本相匹配。根据评分标准，该项得4分。

（2）绩效指标明确性（3分）

2020年已将项目绩效目标细化分解为具体的绩效指标；通过清晰、可衡量的指标值予以体现；与项目目标任务数相对应。根据评分标准，该项得3分。

3、资金投入（6分）

（1）预算编制科学性（4分）

2020年度农业科技人才队伍体系建设专项预算资金为800万元，预算编制经过了相应的科学论证；预算内容与项目内容匹配；预算测算依据充分，按照标准编制；预算确定的项目资金量与工作任务相匹配。根据项目评分标准，该项得4分。

（2）资金分配合理性（2分）

根据年初预算，农业科技人才队伍体系建设专项资金细化分配至各下属研究所，预算资金分配依据充分；资金分配额度合理，与项目单位实际相适应。根据项目评分标准，

该项得2分。

(二) 项目过程情况 (15分)

1、资金管理 (9分)

(1) 资金到位率 (2分)

2020年度农业科技人才队伍体系建设专项预计到位资金800万元，实际到位资金800万元，资金到位率= $(800/800) \times 100\% = 100\%$ 。依据评分标准，该项得2分。

(2) 预算执行率 (2分)

2020年度农业科技人才队伍体系建设专项预算金额为1046.83万元(包括上年结余数246.83万元,本年度到位金额800万元)，实际支出金额为1046.83万元，无资金结余。预算执行率= $1046.83 \text{ 万元} / 1046.83 \text{ 万元} = 100\%$ 。依据评分标准，该项得2分。

(3) 资金使用合规性 (5分)

项目资金使用符合国家财经法规和财务管理制度以及我院《农业科技人才队伍体系建设专项经费管理办法》的规定；资金的拨付有完整的审批程序和手续；符合项目预算批复或合同规定的用途；不存在截留、挤占、挪用、虚列支出等情况。依据评分标准，该项得5分。

2、组织实施 (6分)

(1) 管理制度健全性 (2分)

福建省农业科学院已制定《农业科技人才队伍体系建设专项经费管理办法》，对专项经费进行管理；财务管理制度合法、合规、完整。依据评分标准，该项得2分。

(2) 制度执行有效性 (4分)

项目实施遵守国家相关法律法规和福建省农业科学院相关管理规定；项目调整及支出调整手续完备；项目合同书、验

收报告等资料齐全并及时归档;项目实施的人员条件、场地设备、信息支撑等落实到位。依据评分标准,该项得4分。

(三) 项目产出情况 (35分)

1、产出数量 (15分)

通过细化设置访学研修人数、培养科技英才人数、服务基层人才数量、参加英语培训人数、研发新技术新工艺数量、科技论文数量、专利授权数量、科研报告数量8个指标对项目产出数量的实际完成率进行考核。

2020年实际完成访学研修18人、培养科技英才11人、参加英语培训15人、研发新技术新工艺23项、科技论文156篇、专利授权63个、科研报告36篇,7个指标均已完成目标值;服务基层人才数量(2分)设置的目标值为15人,因疫情及2017年度选派的驻村干部延挂至2021年,2020年未另选派驻村干部等原因,实际完成目标值5人。依据评分标准,该项得13.67分。

2、产出质量 (10分)

通过设置省级以上品种审定(登记)数量、成果奖励数量指标对质量达标率进行考核,2020年实际完成省级以上品种审定(登记)数量56个、成果奖励数量9项,已完成目标值。依据评分标准,该项得10分。

3、产出时效 (5分)

评价组通过设置项目结题率、项目执行进度等指标对项目完成及时性进行考核,2020年实际已完成目标,但是在绩效自评时设置预算支出完成率作为时效指标,时效指标的设置不合理。依据评分标准,该项得3分。

4、产出成本 (5分)

设置项目资金投入总额指标对成本控制情况进行考核，2020年度农业科技人才队伍体系建设专项资金800万元已按时到位，其中拨付福建省农业科学院本级及各研究所共计800万元，控制在年度目标值范围内，但是在绩效自评时设置指标值的方向有误，应为反向指标。依据评分标准，该项得4分。

（四）项目效益情况（30分）

1、实施效益（20分）

（1）社会效益（10分）

设置疫病综合防控技术推广应用总体防效比例指标，设置的目标值为90%以上，经过调研，2020年综合防效达到85%以上。依据评分标准，该项得9.44分。

（2）生态效益（10分）

设置示范区减少农药使用比例指标，2020年达到30%以上，完成目标值。依据评分标准，该项得10分。

2、满意度（10分）

设置服务对象满意度指标，根据相关的满意度调查问卷等资料，满意度达到80%以上，已经完成目标值。依据评分标准，该项得10分。

五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析

（一）主要经验及做法

我院第三轮科技创新团队建设以产业需求为导向，兼顾学科优势、团队稳定性、平台与研究基础，构建我省重点农业产业为主导的12个重点创新团队，以新兴产业、技术集成为重点任务的12个培育创新团队和为更好地促进优秀青年科技人员迅速成长为重点任务的12个青年创新团队。各个团队在项目争取、课题研究、成果获奖、论文发表、

知识产权、人才培养、条件建设、管理机制等方面均取得了明显的进展。

通过实施院对外合作项目，拓展院对外交流渠道，整合与共享院内外科研资源。通过实施访学研修项目，选送中青年科技人员到国内大院大所和重点高校，学习新知识、新技能，凝练研究方向，掌握先进实验方法，跟踪、把握国际国内科技发展方向和最新科技动态，提升科技创新能力和研究素养，有效提升个人科研能力，实现个人快速成长。同时推进了我院高水平现代院所建设和国际化发展水平的提升，大大促进了我院优势学科、新兴学科等的建立和发展。

（二）存在的问题及原因分析

1、因受疫情等原因影响，挂职锻炼人员报名人数不足，且2017年度选派的驻村干部延挂至2021年，导致2020年未选派驻村干部，未完成预期目标；部分国外访学研修人选暂时无法成行，国内部分高校暂停接收访学研修人员，对外合作受到较大影响。

2、农业科技人才队伍比较薄弱，人才培养力度不够大，高层次人才不够多，人才梯队建设不合理，未能在科技对接、农业技术推广等方面建立有效的协作体系，影响工作效率。

3、科技创新能力不够强，高质量创新成果偏少，对特色农业发展支撑引领力度有待加强。部分创新团队研究重点不突出，协同创新机制未形成，团队项目指标主要由科研项目、工作任务组装整合而成，没有体现团队大合作大协作“1+1>2”功能特征。

六、有关建议

（一）保留因疫情影响的访学研修人选的访学研修资格，待疫情结束后再实施；加大在科技人员进行挂职锻炼政策的宣传，鼓励科技人员积极报名参加挂职锻炼。

（二）根据绩效目标完成情况，评选院对外合作和对口帮扶工作先进集体、先进个人，给予表彰，推进工作；根据创新团队的绩效考核结果，决定对新一轮创新团队建设的支持力度。

（三）牢固树立人才是第一资源的理念，以培养青年人才和高层次人才为重点，着力提升人才队伍素质。有重点地遴选一批创新意识强、综合素质高、具有发展潜力的青年拔尖人才进行培养；加强人才引进力度。

（四）坚持创新发展理念，紧扣全省特色现代农业发展的需求，强化自主创新，加快推进农业关键核心技术攻关。

七、其他需要说明的问题

无。