

广东省农业农村厅

粤农农计〔2026〕82号

关于印发《2027年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报指南》的通知

各有关单位：

为贯彻落实省委“1310”具体部署，深入实施“百县千镇万村高质量发展工程”，根据省委、省政府关于种业振兴的工作部署，聚焦粮食安全、主要农产品供给和农业特色产业需求，切实做好2027年省级种业振兴行动项目申报入库工作，我厅制定《2027年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报指南》（以下简称《指南》），现印发给你们，并就有关事项通知如下。

一、申报内容

纳入2027年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报的项目类型包括：

- （一）资源保护类项目；
- （二）品种培育类项目；
- （三）基地与平台建设类项目；
- （四）种业监管类项目。

二、申报主体与条件

（一）申报主体包括事业单位、企业。企业须是注册时间一年以上且具有与申报项目相关生产经营经验的实体企业，企业经营状况良好，且具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。牵头单位的项目负责人原则上须是在编在职人员且具有中级以上职称。同一申报主体（含牵头单位、参与单位）仅限申报同一项目 1 次（要求组建产学研创新联合体申报的项目，各参与单位仅限参与一个联合体，不得同时参与多个联合体进行申报）。同一出资人控股的多家企业，视为同一申报主体。申报具体要求详见附件 1。

（二）申报主体能针对项目提出明确的解决方案，要求思路清晰、技术路线可行、数据真实，且须完成全部预期目标。无知识产权纠纷。

（三）申报主体应具备良好的科研道德和社会诚信，近三年内无不良信息记录或违法行为，并需提交申报主体信用报告。

（四）本着财政资金不重复安排、成果不套用的原则，申报主体需提供自证未重复申请财政资金补助的材料。

（五）申报主体必须具备申报项目立即开工的条件，佐证资料齐全，涉及基建内容的要落实相关土地佐证材料等。

（六）申报主体需对上述（二）至（五）所提及的材料真实性进行承诺（承诺模板见附件 3），并承担相应责任。

（七）实施项目所获得的科技成果（项目成果）归属、成果

转让和实施技术成果所产生的经济利益的分享，按照国家和广东省有关规定执行。项目研究成果应向省农业农村厅进行登记、备案，对外发布前应征求省农业农村厅的意见。

（八）《指南》中的“以上”均包含本数。

三、申报程序

（一）网上申报

各申报主体须进行网上申报，网上申报网址：<https://czjrzn.gdagri.gov.cn/nytzj/#/>（广东省农业农村厅财政金融支农综合应用平台-申报端口为：种业振兴行动）。网上申报截止日期为2026年9月28日17:00；网上申报审核日期为2026年9月30日17:00。各申报主体须在广东省农业农村厅财政金融支农综合应用平台中填写项目申报信息，上传电子申报材料（盖章版的申报材料）。

申报材料包括：

①申报函（省直及中央驻粤事业单位、地市农业农村部门汇总统一出具）；

②《2027年省级种业振兴行动专项资金项目入库汇总表》（见附件2，省直及中央驻粤事业单位、地市农业农村部门汇总统一出具）；

③项目申报书（须达到可行性研究报告深度，见附件5）；

④其他佐证材料。

注意事项：

1. 省直及中央驻粤事业单位通过登录页面申请账号，由省农业农村厅审核设置账号；地市所属企事业单位通过登录页面申请账号，由所属农业农村部门审核设置账号。申报单位账号注册指引详见网站信息公示栏。

2. 地市级企事业单位申报的项目，申报材料由地级以上市农业农村部门作为推荐单位统一收集、审核、汇总，并出具申报函。省直及中央驻粤事业单位直接申报的项目，申报材料由申报主体科研管理部门统一收集、审核、汇总，并出具申报函。省直事业单位的具有独立法人资格的下属事业单位申报的项目，申报材料应由其上级主管单位科研管理部门统一收集、审核、汇总，并出具申报函。

（二）纸质材料

纸质申报材料（一式九份，项目申报书与项目佐证材料一并胶装汇总成1册）由项目推荐单位于2026年10月8日17:00前报送至省农业农村投资项目中心，逾期不予受理。地址：广州市先烈东路135号2号办公楼1111房，联系人：苗运豪，联系电话：020-37288961；黄育琴，联系电话：020-37288401。

（三）咨询联系

1. 相关项目咨询联系人：省农业农村厅种业管理处张卓，联系电话：020-37288062。

2. 平台技术支持联系人：麦启彤、王怀林，联系电话：020-37289529。

四、评审程序

坚持高标准、严要求、宁缺毋滥的原则，申报截止后省农业农村厅将组织专家对申报主体的资质条件、申报材料等进行评审，按照从高分到低分确定项目，评审时间地点由省农业农村厅种业管理处另行通知。

五、资金使用和管理

（一）资金用途。实行负面清单管理，申请财政专项资金不得用于以下方向：1. 行政事业单位基本支出；2. 各项奖金、津贴、绩效和福利补助及职工工资；3. 企业担保金和弥补企业亏损；4. 修缮楼堂馆所以及建造职工住宅；5. 弥补单位预算支出缺口和偿还债务；6. 购买交通工具及通讯设备；7. 形成地方政府债务的支出；8. 购买理财产品、发放借款及平衡预算等。

（二）资金管理。项目单位在项目实施过程中，应严格按照资金用途负面清单进行管理，认真做好经费预算，自行承担资金使用管理的相关责任。在审计或检查过程中发现项目单位存在违法违纪行为的，按有关规定严肃处理，并取消该项目单位5年内的项目申报资格。

附件：1. 2027 年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报指南
2. 2027 年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报汇总表

3. XXX 项目所提供材料真实性承诺函
4. XXX 项目配套资金承诺函
5. 广东省农业农村厅种业振兴行动项目申报书模板



公开方式：主动公开

附件 1

2027 年省级种业振兴行动专项资金项目 入库申报指南

一、资源保护类项目

1. 项目名称：广东省农作物种质资源库能力提升

（1）建设内容

改造提升广东省农作物种质资源库，建设种质资源超低温库、种子活力恢复与繁殖体系，构建种质资源繁殖更新以及“表型+基因+环境”管理的“智能运筹”模式，提升种质资源库智能化管理水平。

（2）绩效目标

新建容量达 1 万份以上的超低温库 1 个，形成配套的种子活力恢复与繁殖体系 1 个，确保种子安全保存；构建种质资源“表型+基因+环境”数据智能化管理与深度挖掘系统 1 套，完成 5000 份以上核心种质资源精准鉴定数据的数字化建档，建成省内种质资源总库和分库体系协同创新与共享机制；建成高通量种子表型数据自动化采集系统 1 套。

（3）申报主体与条件

①申报主体应为承担省级农作物种质资源综合保存任务的事业单位。

②申报主体拥有种质资源保存、评价的技术队伍。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为2年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过400万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

二、品种培育类项目

1. 项目名称：水稻耐高温种质资源挖掘与育种应用攻关

（1）建设内容

对300份以上水稻近缘种及国际种质资源进行耐高温评价，筛选耐高温种质资源，挖掘具有育种应用价值的新型耐高温功能基因。阐明水稻耐高温信号转导及分子调控网络。基于我省主栽优质杂交稻亲本全基因组数据，精准定位水稻优异耐高温等位基因的分布特征与群体遗传结构。创制兼具强耐高温性与优良农艺性状的新种质。开展骨干亲本杂交优势组配与多世代选育，加速推进耐高温优质稻新品种培育与产业化应用。

（2）绩效目标

筛选、鉴定耐高温种质资源10份以上，挖掘全新耐高温分子调控模块1-2个，明确我省主栽优质稻骨干品种耐高温分子模块等位变异分布情况；创制米质达部标优质等级、抽穗期耐热性 ≤ 5

级的集强耐高温与优质食味特性于一体的新种质 3 份以上，育成的新种质直接成为或作为亲本配组获得耐高温苗头品种（组合）1 个以上。

（3）申报主体与条件

①事业单位牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业配套资金不低于其所获得的项目财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 250 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

2. 项目名称：优质稻智慧育种应用攻关

（1）建设内容

构建融合育种专家经验及优质稻多组学育种数据的中枢数据底座，研发适配我省生态区的高通量表型组技术，在智能化育种基地开展涵盖品质、抗性等重要性状智慧育种测试应用实践；开发基于深度学习的优质稻关键性状预测、杂交组配优化评估算法模型；构建融合智慧育种全流程的智能体，形成可复制、可推广

的优质稻智慧育种技术解决方案。

（2）绩效目标

收集并标准化解析 2000 个以上杂交组合的基因、表型、环境数据，建成优质稻智慧育种数据库 1 个；打造优质稻智慧育种测试应用实践 2 个以上；研发优质稻品质与抗逆性状预测、杂交组配优化等核心算法模型 2 个以上，研发优质稻智慧育种智能体 1 个，在种业企业开展 1 个繁殖世代以上的应用验证与模型迭代；育成基于智能评估结果优质稻新品系 1 个以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 450 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

3. 项目名称：优质抗逆马铃薯育种联合攻关

（1）建设内容

开展马铃薯种质资源精准鉴定；通过分子标记辅助选择、基因编辑和倍性操作等现代育种技术，结合传统杂交育种手段，创制兼具优质、抗病抗逆的新种质；针对粤东、粤西和珠三角等不同生态区域的生产和市场需求，开展优质抗逆等性状马铃薯新品种选育。形成抗病抗逆和水肥高效运筹相结合的绿色栽培技术体系。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

筛选 100 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；发掘和创制优质抗逆马铃薯新种质 10 份以上，筛选出丰产稳产新种质资源 3 份以上，育成优质抗逆马铃薯新品种 1 个以上；形成抗病抗逆和水肥高效运筹相结合的绿色栽培技术体系 1 套；新品种在广东马铃薯主产区示范推广 200 亩以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

4. 项目名称：高油、高油酸花生育种联合攻关

(1) 建设内容

开展花生种质资源精准鉴定；通过分子标记辅助选择、基因编辑等现代育种技术，结合传统杂交育种手段，创制稳产且具有高油、高油酸性状的育种中间材料和优异新品系。选育稳产且具有高油、高油酸性状的花生新品种。研发花生良种繁育技术、绿色高质高效栽培技术。开展新品种示范推广。

(2) 绩效目标

筛选 100 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；开发高油、高油酸育种分子标记 2 个以上，创制高油花生材料 4 份以上、高油酸花生材料 4 份以上；育成稳产且具有高油、高油酸性状的花生新品种 1 个以上；研发高油、高油酸花生新品种良种繁育技术 1 套，绿色高产高效栽培技术 1 套；新品种在省内花生主产区累计示范推广 1000 亩以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业

业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。

项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

5. 项目名称：早熟优质荔枝育种联合攻关

（1）建设内容

筛选早熟、优质等目标性状的优异种质；通过分子标记辅助选择育种技术，结合常规杂交育种手段，创制兼具早熟、优质等目标性状的育种中间材料；针对粤东、粤西、珠三角等不同生态区域的生产与市场需求，开展兼具早熟、优质等目标性状的荔枝新品种选育。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

发掘和创制优异荔枝新种质资源 20 份以上，筛选出具备早熟、品质优良等特异性状的新种质 5 份以上，育成兼具早熟优质等性状的新品种（系）1-2 个，育成的品种对照同熟期在保持产

量的基础上，品质明显提升；形成高效分子育种技术体系 1 套；新品种（系）在广东荔枝主产区示范推广 50 亩以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 40%以上，企业配套资金不低于其所获得的项目财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

6. 项目名称：优质、特异熟期的柚类育种联合攻关

（1）建设内容

系统收集、鉴定柚类种质资源，筛选优异种质材料。挖掘调控柚类果实品质、成熟期或抗性等关键性状的功能基因。育成综合品质优良新品种（系），研发配套高效栽培技术。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

筛选 60 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；挖掘调控柚类果实品质、成熟期及抗性等功能基因 3 个以上；创制优异柚类新种质 10 份以上，育成品质优良、熟期特异的新品种（系）1 个以上，综合品质与目前主栽品种相当，早熟或晚熟 15 天以上，研发配套高效栽培技术 1 套；新品种（系）在广东柚子主产区示范推广 200 亩以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50% 以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

7. 项目名称：矮化、耐贮运龙眼育种联合攻关

（1）建设内容

深入挖掘调控龙眼矮化与耐贮运关键基因，系统解析矮化、

耐贮运性状调控的遗传基础。结合常规杂交育种等手段，创制兼具优质、矮化、耐贮运等优异性状的龙眼新种质；培育优质、矮化、耐贮运的龙眼新品种（系）；研发适用于矮化树形、省工节本、稳产提质的轻简化栽培技术。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

筛选 100 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；挖掘调控龙眼矮化、耐贮运等性状相关的基因 3 个以上，开发功能分子标记 3 个以上；创制和发掘具有矮化、耐贮运等优异性状的龙眼新种质材料 10 份以上；育成优质、矮化、耐贮运的龙眼新品种（系）1 个以上，新品种（系）树体高度比主栽龙眼品种降低 40%，冷链低温贮藏条件货架期延长不少于 5 天；研发适用于矮化树形、省工节本、稳产提质的轻简化栽培技术 1 套；新品种（系）在广东龙眼主产区示范推广 200 亩以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 40%以上，企业配套资金不低于其所获得的项目财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

8. 项目名称：优异化橘红育种联合攻关

(1) 建设内容

开展化橘红种质资源精准鉴定；挖掘丰产、高药效、抗病关键基因。创制优质丰产、高药效、抗病新种质，选育优良化橘红新品种（系），新品种具有丰产稳产、有效成分含量高、抗病能力强等特征。研发化橘红栽培关键技术。开展新品种（系）示范推广。

(2) 绩效目标

完成 20 份以上种质资源的表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；挖掘丰产、高药效或抗病能力强的候选基因 3 个以上，开发有效分子标记 5 个以上。创制优异新种质 5 份以上，育成优良新品种（系）1 个；研发配套栽培技术 1 套；新品种（系）在广东化橘红主产区示范推广 200 亩以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金40%以上，企业配套资金不低于其所获得的项目财政资金的50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为2年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过200万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

9. 项目名称：耐热、抗病特色瓜类蔬菜育种联合攻关

（1）建设内容

围绕广东特色瓜类蔬菜（南瓜、节瓜、黄瓜等），以耐热，抗病毒病，抗疫病等病害为目标，系统收集优异种质资源。挖掘目标性状关键基因；创制优异新种质。选育耐热，抗病毒病，抗疫病等病害的新品种。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

收集耐热，抗病毒病，抗疫病等病害的特色瓜类种质资源40份以上，挖掘调控目标性状基因5个以上，创制耐热，抗病毒病，抗疫病等病害的新种质6份以上，育成耐热，抗病毒病，抗疫病等病害的新品种3个以上；新品种示范推广500亩以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业

业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。

项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

10. 项目名称：耐热、宜机化叶菜类蔬菜育种联合攻关

（1）建设内容

围绕广东特色叶菜类蔬菜（菜心、白菜等），以耐热、宜机化为目标，系统收集优异种质资源，挖掘优异基因。创制优质新种质。选育耐热、宜机化的新品种。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

收集耐热、宜机化叶菜类蔬菜优异种质资源 40 份以上，创制耐热、宜机化的叶菜类蔬菜新种质 20 份以上，挖掘农艺性状育种关键基因 6 个以上；育成耐热、宜机化叶菜类蔬菜新品种 4 个以上；制定配套品质提升标准化栽培技术规程 2 项；新品种示范推广 500 亩以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

(4) 实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

11. 项目名称：岭南特色姜科花卉育种联合攻关

(1) 建设内容

围绕姜科花卉（姜荷花、舞花姜等），系统收集种质资源，并开展精准鉴定。挖掘控制花色、花型、切花插瓶期、耐储运等目标性状的功能基因。围绕花色、花型、切花插瓶期、耐储运等目标性状，选育适宜华南地区栽培的姜科花卉新品种。制定高效繁育、切花采收、保鲜等技术规程，实现自主品种规模化生产。开展新品种示范推广。

(2) 绩效目标

收集种质资源 100 份以上,筛选 50 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定,鉴定数据报省农业农村厅备案;创制优异切花新种质 20 份以上,挖掘控制花色、花型、切花插瓶期、耐储运等关键性状的功能基因 6 个以上;育成姜荷花、舞花姜等姜科花卉新品种 4 个以上;制定种苗(球)高效繁育、切花采收、保鲜等技术规程 2 项以上;繁育种苗(球)30 万株以上,新品种示范推广 200 亩以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头,科研机构和企业(或科研机构和企业、农业技术推广部门等)组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度,信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上,企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

(4) 实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度,项目申请支持资金额度不超过 200 万元,实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

12. 项目名称: 广东抗病耐热型矮牵牛育种联合攻关

(1) 建设内容

以抗病、耐热、特色花色为目标，系统收集种质资源，并开展精准鉴定，创制聚合多重优异性状的新种质。针对广东高温高湿气候与园林绿化、家庭园艺市场需求，选育抗病、耐热、特色花色丰富的综合性状优异矮牵牛新品种。形成矮牵牛规模化育苗、花期调控、轻简化栽培、病虫害绿色防控等配套生产技术体系，适配设施栽培与露地应用场景。开展新品种示范推广。

（2）绩效目标

收集种质资源 100 份以上，筛选 50 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；创制新种质 5 份以上，育成新品种 2 个以上，育成品种经鉴定具备抗病、耐热、特色花色等优异性状，形成矮牵牛种子生产、规模化育苗、轻简化栽培、病虫害绿色防控等配套生产技术体系 1 套以上；新品种示范推广 30 亩以上，生产新品种种子 400 万粒、种苗 200 万株、盆花 50 万盆以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

13. 项目名称：广东宜机采“杏仁香”红茶育种联合攻关

(1) 建设内容

新收集茶树种质资源，并开展精准鉴定，筛选具有稳定杏仁香特征的优异红茶资源。挖掘与“杏仁香”形成相关的关键功能基因。培育宜机采、综合性状优良的“杏仁香”红茶新品种。形成配套机采及生产技术体系。建立新品种种苗繁育示范点，开展新品种示范推广。

(2) 绩效目标

收集茶树种质资源 30 份以上，筛选 100 份以上核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；筛选宜机采“杏仁香”红茶种质资源 3 份以上，挖掘与“杏仁香”形成相关的关键功能基因 2 个以上；育成宜机采“杏仁香”红茶新品种 1 个以上；形成适宜广东茶区推广应用的“杏仁香”红茶新品种配套机采及生产技术体系 1 套；建立新品种种苗繁育示范点 5 亩以上、新品种示范推广 200 亩以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业

业、农业技术推广部门等) 组建产学研创新联合体申报。

② 申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③ 申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④ 企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50% 以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

(4) 实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。

项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

14. 项目名称：优良食用菌育种联合攻关

(1) 建设内容

收集国内外香菇、草菇种质资源，并开展精准鉴定。选育适合华南袋料栽培的高产、高多糖、风味浓郁的香菇新品种，选育子实体不开伞、保鲜期长、高产抗逆的草菇新品种。研发配套袋料栽培关键技术。开展新品种示范推广。

(2) 绩效目标

收集、筛选 150 份以上（香菇 100 份、草菇 50 份）核心种质资源开展表型和基因型精准鉴定，鉴定数据报省农业农村厅备案；育成适合广东栽培的香菇和草菇新品种各 1 个，其中香菇新品种袋料单产及多糖含量较对照均提高 10% 以上，草菇新品种商品期

内不开伞率 $\geq 90\%$ 且保鲜期较对照延长 48 小时以上；研发配套栽培技术 3 套以上（香菇 2 套、草菇 1 套）；新品种累计示范推广 80 万袋以上（香菇 60 万袋、草菇 20 万袋）。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

15. 项目名称：广东红菇与鸡枞菌种质资源调查、保存与共生繁育技术研究

（1）建设内容

系统开展广东红菇与鸡枞菌的种质资源野外调查，收集广义种质材料。分离纯化获得可培养菌株，制定标准化采集、分离、保存操作规程。建设野外监测站，开展生境因子与发生动态的长

期监测。研究红菇菌根苗人工培育技术流程与质量评价方法。研究鸡枞菌—白蚁室内共生体系与共生亲和性评价方法。

(2) 绩效目标

调查覆盖县 30 个以上;收集红菇与鸡枞菌标本 200 份以上(其中鸡枞菌标本 60 份以上)并入广东省省级以上农业微生物种质资源库,获得鸡枞菌纯培养菌株 20 株以上;查明广东鸡枞菌寄主白蚁种类 5 种以上,并初步明确其与鸡枞菌种类的对应关系;建成原生境保育区与野外监测站 2 处以上;筛选红菇本土共生宿主 2 种以上;初步形成红菇菌根苗培育技术流程 1 套;形成鸡枞菌—白蚁室内共生培养体系 1 套。

(3) 申报主体与条件

- ①科研机构牵头,联合农业技术推广部门共同申报。
- ②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。
- ③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度,信用记录良好。

(4) 实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度,项目申请支持资金额度不超过 200 万元,实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

16. 项目名称: 饲料型高蛋白浮萍育种联合攻关

(1) 建设内容

系统收集国内外优质浮萍种质资源，并开展鉴定评价。利用人工智能技术，整合表型、基因和环境等数据，开展调控粗蛋白含量、生长速率及抗逆性等性状的基因组高精度预测。形成高蛋白浮萍分子育种技术体系，创制高蛋白、高转化率的优异新种质，培育饲料型高蛋白浮萍新品种（系）。开展新品种（系）在生猪、家禽、水产动物日粮中的饲喂试验，开展新品种（系）示范推广。

（2）绩效目标

收集种质资源 30 份以上，鉴评种质资源 20 份以上，创制新种质 5 份以上，育成饲料型高蛋白浮萍新品种（系）2 个以上，干物质粗蛋白含量达 35%以上，不低于饲料大豆蛋白含量；形成高蛋白浮萍分子育种技术体系 1 套；新品种（系）累计示范推广 50 亩以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金的 50%。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行

一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

17. 项目名称：种猪体细胞克隆扩繁技术提升

(1) 建设内容

研发基于机器视觉学习+微流控细胞芯片，以及基于显微操作机器人系统的智能化自动化猪体细胞核移植操作技术；通过多组学测序比较分析揭示调控猪克隆胚胎发育效率的关键分子机制，在该基础上研发建立基于药物处理、显微注射 siRNA 和基因表达质粒的人工矫正克隆胚胎重编程错误的高效种猪体细胞克隆技术；利用所研发的高效种猪体细胞克隆新技术批量复制扩繁超级种公猪，并将其作为终端父本种公猪，提高肉猪生产性能和养殖效益。

(2) 绩效目标

研发智能化自动化种猪体细胞克隆技术 1 套，制备猪克隆胚胎效率达 80 秒/枚；研发基于药物处理、siRNA 注射、质粒注射、质粒转染等方式的高效种猪体细胞克隆技术 1 套，将种猪克隆胚胎体内发育出生效率由目前平均的 1.5%提高到 3.0%以上；制备超级克隆种公猪 2000 头以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

② 申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③ 申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④ 企业获得的财政资金须占项目总财政资金 70% 以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 400 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

18. 项目名称：生猪精准育种体系研发与应用示范

（1）建设内容

建设覆盖数据采集、智能分析、决策优化和疫病风险预警的全链条技术体系。依托多模态传感、机器视觉和边缘计算技术，构建生猪智能表型组精准采集平台。融合育种数据、基因组数据及领域知识，构建生猪育种大模型与知识库，形成智能知识发现和辅助决策能力。研发遗传评估与育种决策智能体，实现多源数据融合分析、育种值动态评估及智能选配优化。集成智能表型、环境监测及病原信息，建立重大动物疫病超早期预警与病原效应预测系统，支撑精准防控，全面提升生猪智能育种与种源重大疫病安全保障能力。

（2）绩效目标

建成智能表型精准采集平台 1 个，整合育种个体数据 100 万份以上；构建遗传评估与育种决策智能体 1 个，遗传评估准确率提高 10%以上；建立重大动物疫病超早期预警与病原效应预测系统 1 套，重大动物疫病预警准确率达 85%以上；建成智能育种示范场 1 个，制定技术规程 1 项以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 70%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 450 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

19. 项目名称：家禽核心育种场重要疫病的数智化净化体系构建

（1）建设内容

聚焦禽白血病、鸡白痢沙门菌病、鸡毒支原体、鸡滑液囊支

原体（简称“两白两支”）等重大垂直传播疫病，开展病原流行病学本底调查。解析“两白两支”的基因组特征，探明病原遗传结构特征和传播链条，明确疫病传播风险点与净化关键节点，研发生物安全防控方案。研发智能化、现场化、精准化病原检测技术。制定基于数据驱动的精准净化方案。指导核心育种场开展种源性疫病净化，建立核心阴性群。

（2）绩效目标

组建“政产学研”融合的广东省家禽数智化疫病净化联盟，制定4种重要疫病的数智化单病种或多病种联合净化方案；形成“两白两支”的生物安全防控和精准净化方案各1套，研发智能快速检测技术2种以上，形成单病种与多病种综合防控与净化技术体系2套以上；举办“两白两支”智能监测预警、防控净化技术培训，培训400人次以上，完成5家以上核心育种场禽白血病、鸡白痢沙门菌净化，申报省级以上疫病净化场。

（3）申报主体与条件

①事业单位牵头，联合省级以上家禽核心育种场组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金70%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 400 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

20. 项目名称：优质蛋鸡育种联合攻关

（1）建设内容

开展优质蛋鸡种质表型与生产性能测定，筛选优质育种核心素材。聚焦高产、优质等核心性状，挖掘关键遗传基因与变异位点，解析性状遗传调控机制，构建优质蛋鸡种质遗传数据库。搭建集数据分析、智能选育、性能预测于一体的智能育种平台。建立“核心育种群—扩繁群—商品生产群”三级良种繁育体系。研发标准化饲养配套养殖技术，建立标准化养殖示范推广场。

（2）绩效目标

筛选获得性状互补性强、杂种优势显著的最优三系杂交配套组合，育成具有自主知识产权的特色蛋鸡新品种（配套系）1 个，申报国家畜禽新品种（配套系）审定。构建完善的“核心育种群—扩繁群—商品群”三级良种繁育体系 1 个，搭建集数据分析、智能选育、性能预测于一体的智能育种平台 1 个，研发标准化饲养管理配套技术标准 1 个以上；建立优质蛋鸡标准化养殖示范推广场 1 个，推广蛋鸡 600 万只以上。

（3）申报主体与条件

①企业牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 70%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 400 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

21. 项目名称：乌鬃鹅三系配套系育种联合攻关

（1）建设内容

以乌鬃鹅为核心育种素材构建三系选育基础群，开展核心群种质性能测定与遗传背景评估；开展快大系父本品系、高产母本品系选育，完成多世代配合力测定，筛选最优三系配套组合，形成稳定配套系；建立配套系性能测定标准，开展规模化中试养殖试验，验证生长性能、繁殖性能与肉品质性状。形成配套的标准化生态养殖技术体系，建立养殖示范推广场，并开展良种及配套技术推广。

（2）绩效目标

申报乌鬃鹅三系配套系 1 个，配套系 70 日龄体重较纯种乌鬃鹅提升 15%以上，料重比降低 10%以上，核心基础群规模达到 1500 只以上；建立标准化养殖示范场 1 个以上。

（3）申报主体与条件

①企业牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 70%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 400 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

22. 项目名称：广东高产良种奶水牛育种联合攻关

（1）建设内容

加快引进国内外的高产良种奶水牛活牛、胚胎和精液，完善奶水牛胚胎移植、人工授精良种繁殖技术体系，引进的优秀种质资源向肇庆、湛江、揭阳等我省奶水牛养殖较多的地区示范推广，通过杂交改良，显著提高我省奶水牛产奶量等重要经济性状，提

高养殖经济效益。形成奶水牛全基因组选育技术体系，通过对大群体的奶水牛进行全基因组测序，研发基于基因组的奶水牛精准选择配种技术，研发全基因组精准设计选择育种技术，加快奶水牛的遗传进展。建设示范养殖场，加快良种种质资源的推广应用。

（2）绩效目标

引进高产良种奶水牛活体 10 头，胚胎 400 枚以上，冷冻精液 1000 支以上，通过纯种繁育和胚胎移植最终获得良种奶水牛 60 头以上，杂交改良奶水牛群体不低于 300 头；开发奶水牛基因组育种试剂盒 1 个，制定奶水牛基因组精准选择配种技术规程 1 项，制定奶水牛全基因组精准设计选择育种技术规程 1 项，制定良种奶水牛营养标准 1 个。建立养殖示范推广场 1 个以上，推广杂交改良奶水牛 300 头以上。

（3）申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 400 万元，实行

一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

23. 项目名称：优质高产华南中蜂育种联合攻关

(1) 建设内容

系统收集广东省不同地区华南中蜂种质资源，筛选具有高产卵力、强群势、高采集力等优异性状的种质资源；采用分子标记辅助选择与闭锁繁育等技术，创制出高产卵力、强群势、蜂蜜产量显著提升的华南中蜂新种质。建设华南中蜂优异高产的示范场，加速华南中蜂新品种推广应用。

(2) 绩效目标

筛选出蜂蜜产量高、蜂王产卵力强的华南中蜂种质资源 20 份以上，创制优异高产华南中蜂新种质 1 份以上，蜂王产卵力提高 20%以上，蜂蜜产量提高 20%以上；建立华南中蜂育种素材数据库 1 个；形成 1 套分子标记辅助选择技术体系；建设华南中蜂的良种繁育场 1 个及标准化示范场 2-3 个，繁育良种蜂王 3000 只以上，推广至本地蜂群 3 万群以上。

(3) 申报主体与条件

①企事业单位均可牵头，科研机构和企业（或科研机构和企业、农业技术推广部门等）组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 50%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

三、基地与平台建设类项目

1. 项目名称：蔬菜集约化育苗能力提升

（1）建设内容

开展育苗企业温室设施改扩建，配套完善外遮阳、物联网环控、风机水帘、愈合室等现代化装备，开展果菜抗病、抗逆砧木筛选与高效嫁接技术研究；研发基质国产化配制与根际调控、精准水肥管理与壮苗抗逆调控等技术，实现节本增效；研究制定涵盖育苗设施建设、基质配制、环境调控、嫁接育苗、苗期管理等环节的蔬菜育苗技术规程，推动形成广东特色的蔬菜集约化育苗技术标准体系。补齐硬件短板，提高嫁接苗生产能力，提升育苗生产稳定性、种苗品质与作业效率。

（2）绩效目标

在粤东、粤西、珠三角等区域对 3 个以上蔬菜集约化育苗企业的设施设备进行改造升级，提升温室设施，配套完善外遮阳、

物联网环控、风机水帘、愈合室等现代化育苗装备；筛选抗病、抗逆砧木 2-3 份，研发基质国产化配方 1 个以上，形成幼苗株型与壮苗抗逆调控等技术各 1 套，制定育苗相关团体标准 2 个以上；企业育苗能力合计新增 2000 万株/年以上，每家蔬菜育苗企业产能达到 5000 万株/年以上，基质泥炭平均用量低于 50%。

（3）申报主体与条件

①事业单位牵头，联合 3 个以上蔬菜育苗企业、1 个基质生产企业组建产学研创新联合体申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位；蔬菜育苗企业近 3 年年均种苗销售量不低于 1500 万株。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金 80%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 500 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

2. 项目名称：广东省南繁管理、科研能力提升及基地地租补贴

（1）建设内容

完善南繁基地基础条件与相关设施设备，提升科研平台及配

套设施等日常管理水平，做好广东省南繁育种工作的日常管理和协调工作，进一步提升我省南繁公共服务水平，配合相关部门开展南繁监管、南繁服务工作，加强与国家南繁办、海南南繁管理局等日常工作联系、沟通和协调。对我省南繁科研租赁用地给予地租补贴。

（2）绩效目标

保障广东省南繁服务中心、南繁科研平台的正常运转和 340 亩南繁科研育种基地稳定运行，提升南繁管理服务能力和水平，为全省南繁科研育种单位提供优质高效的公共服务；完成广东省南繁科研基地 340 亩南繁用地的租赁工作；完成南繁基地基础设施修缮与配套设施的购置，满足南繁科研育种田间作业需求；服务南繁单位 10 家，组织开展南繁工作、培训会议 2 次，培训人员 50 人次以上。

（3）申报主体与条件

- ① 事业单位牵头，联合我省南繁企事业单位申报。
- ② 申报主体具有南繁育种工作、南繁基地管理和服务经验；申报主体具备常年在海南省开展南繁工作的专职管理团队。
- ③ 申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 1 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 250 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依

据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

3. 项目名称：广东省瘦肉型猪数智化联合育种平台建设

（1）建设内容

依托省级生猪核心育种场，搭建瘦肉型猪数智化联合育种平台，基于数智化平台采集的数据，探索建立新的育种数据标准，确保数据的准确性和规范性，为后续的遗传评估和选育工作提供坚实基础。购置相关种猪数智化表型测量设备，打造表型测量平台，集成先进的传感器技术和数据分析算法，实现对种猪生长性能、繁殖性能、体尺性状和饲料转化率等多维度指标的智能化采集。

（2）绩效目标

依托符合条件的生猪核心育种场，建设种猪数智化表型测量平台，每个平台购置不少于 160 套（台）的测定设备，每个平台每年测定种猪数量不低于 3000 头，要全面覆盖关键育种性状。育种数据要准确真实地报省农业农村厅备案。实现育种数据的智能化管理和高效利用，推动瘦肉型猪育种技术进步，提升育种效率 20% 以上。每个测量平台稳定运行至少 10 年或以上，同期设备有效运行率应保证在 90% 以上。培养专业技术人才不少于 5 名，提升行业技术水平和创新能力。

（3）申报主体与条件

① 申报主体以建有国家级或省级生猪核心育种场的企业牵

头，联合省级农业技术推广部门共同申报。

②申报主体育种科研水平在相应领域具有优良基础或领先地位。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

④企业获得的财政资金须占项目总财政资金70%以上，企业配套资金不低于项目总财政资金。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为2年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过400万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

四、种业监管类项目

1. 项目名称：种子质量检验机构能力提升

（1）建设内容

购置生物显微镜成像系统、恒温培养箱等种子健康检测和实时荧光PCR仪等转基因定量检测仪器设备。对标2025年版农作物种子检验规程硬件及能力新要求，完善升级常规种子质量检验仪器设备，开展检验人员实操技能培训。

（2）绩效目标

购置种子健康检测仪器设备1套，年种子健康检验能力达300份以上；购置转基因定量检测仪器设备1套，年转基因定量检测

能力达 200 份以上；配齐升级常规种子质量检测仪器设备；培训可熟练开展种子健康、转基因定量检测检验员 4 人以上，种子质量安全监管支撑能力进一步提升。

（3）申报主体与条件

①申报主体为事业单位，具有 CASL 资质的检验机构。

②申报主体近三年来每年承担全省 10 个及以上地级市农作物种子质量检验相关工作。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 200 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

2. 项目名称：广东省农作物审定品种样品库扩容升级及实质性派生品种（EDV）检测能力提升

（1）建设内容

对标未来 10 年审定品种样品增量需求，实现库容扩容升级；升级样品存取系统，实现样品入库、定位、存取、盘点、追溯全流程高效管理。以建成符合农业农村部要求的 EDV 分子检测中心为目标，购置高通量基因测序仪及必要配套部件，配套部署测序数据存储与生物信息学分析软硬件设施；对接并升级现有 DNA 指

纹图谱数据库，形成覆盖 EDV 检测数据采集、质控、比对分析、结果判定和存储管理的全流程能力，为我省 EDV 制度实施和种业知识产权保护提供长期稳定技术支撑。

（2）绩效目标

完成审定品种样品智能存取库库容扩充，样品保存能力提升 1000 份以上；购置适用于 EDV 的高通量基因测序仪等仪器设备 1 批，建成后 EDV 样品年检测能力达 2000 批次以上。

（3）申报主体与条件

①申报主体为事业单位，具有 CASL 资质的检验机构。

②申报主体应纳入农业农村部植物新品种保护办公室的农业植物实质性派生品种鉴定机构推荐名单。

③申报主体具有较完善的项目和财务管理制度，信用记录良好。

（4）实施周期和资金额度

原则上项目实施周期为 2 年。项目申报主体根据实际需求自行测算资金额度，项目申请支持资金额度不超过 400 万元，实行一次性拨付。申报主体须在申报书中提供资金测算过程及测算依据。最终资金补助金额以我单位测算核实和绩效评估结果为准。项目经费预算是否科学、合理将作为重要评审依据。

附件 3

XXX 项目所提供材料真实性承诺函

广东省农业农村厅：

根据《关于印发〈2027 年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报指南〉的通知》，我单位拟申报“× × × 项目”，该项目不重复申请财政资金，研究成果不套用，所提供的佐证材料真实有效。

特此承诺。

申报主体

年 月 日

附件 4

XXX 项目配套资金承诺函

广东省农业农村厅：

根据《关于印发〈2027 年省级种业振兴行动专项资金项目入库申报指南〉的通知》，我单位拟申报“×××项目”，总投资××万元，其中申请财政资金××万元，单位（企业）自筹配套××万元，项目不涉及地方财政，不会造成地方财政隐形债务。

根据有关要求，我单位（企业）承诺：配套资金××万元由本单位（企业）承担，并保证配套资金按项目实施计划按时到位。

特此承诺。

申报主体

年 月 日

附件 5

广东省农业农村厅种业振兴行动项目 申报书模板

项 目 名 称 : _____

申 报 主 体 : _____

项 目 负 责 人 : _____

主 管 单 位 : _____

申 报 日 期 : _____

广东省农业农村厅制

二〇二六年九月

诚信承诺书

本人根据_____立项指南的要求，自愿提交立项申请书，在此郑重承诺：所申报材料和相关内容真实有效，不存在以下违背科研诚信要求的行为。

（一）抄袭、剽窃、侵占他人成果；

（二）编制工作过程，伪造、篡改数据、图表、结论；

（三）购买、代写论文或课题申请书，虚构同行评议专家及评议意见；

（四）以故意提供虚假信息等弄虚作假的方式或采取贿赂、利益交换等不正当手段获取科研项目（课题）、科研资金、奖励、荣誉、职务职称等；

（五）违反涉及人类生命健康、实验动物保护等科研伦理规范；

（六）违反研究成果署名、论文发表规范；

（七）本课题的科研成果具有专用性、知识产权的专属性，不存在“一稿多投”、“以旧顶新”，以及借用项目单位原有研究成果套取、骗取科研项目资金的行为。

（八）其他失信行为。

如有违反，本人/本单位愿接受广东省农业农村厅做出的各项处理决定，包括但不限于停拨或核减资金，追回项目（课题）资金，取消一定期限广东省农业农村厅项目申报资格，记入广东省农业农村厅诚信异常名录等。

申报主体法定代表人或授权代表人（签名）：

负责人（签名）：

年 月 日

知识产权合规性声明

本人根据_____立项指南的要求，自愿提交立项申请书，在此郑重承诺：遵守中国知识产权法律、法规、规章、具有约束力的规范性文件及在中国适用的与知识产权有关的国际公约，所申报项目（课题）的知识产权明晰无争议，归属或技术来源正当合法，不存在以下知识产权失信违法行为：

- （一）提供虚假知识产权申请材料；
- （二）拒不执行生效的知识产权行政处理决定或者司法裁判；
- （三）侵犯他人知识产权构成犯罪；
- （四）有其他侵犯他人知识产权的行为造成重大社会影响。

（五）项目拟研究的成果与本单位已有或即将产生的项目成果重合，产生知识产权冲突。

如有违反，本人/本单位愿接受广东省农业农村厅做出的各项处理决定，包括但不限于停拨或核减资金，追回项目（课题）资金，取消一定期限广东省农业农村厅项目申报资格，记入广东省农业农村厅诚信异常名录等。

申报主体法定代表人或授权代表人（签名）：

负责人（签名）：

年 月 日

一、项目（课题）单位概况

（一）包含单位性质、隶属关系、相关职能业务范围。

（二）人员状况，包括项目（课题）的负责人及骨干人员情况和职责，从事过的相关研究和承担的同类科研任务、发明专利及获奖其概况，在国内外主要刊物上发表的与本项目（课题）相关的成果情况，人员情况应增加列表说明。

（三）单位财务收支和资产负债简况

（申请单位为企业必须填写，申请单位为高校、科研院所等事业单位无需填写此项）。

（四）单位现有平台、基础设施和配套仪器设备、专业技术水平和组织管理能力等现有条件基础等内容，以及能够满足项目（课题）开展所需条件的说明。

项目（课题）牵头承担单位基本情况表

表A1

填表说明：1. 组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位社会信用代码，无组织机构代码的单位填写“0000000000”；

2. 单位公章名称必须与单位名称一致；

3. 单位开户名称应与单位名称一致，如有开户名称不一致等特殊情况，必须提供证明文件。

牵头承担单位	单位名称					
	单位类别	☐ 科研院所 ☐ 大专院校 ☐ 企业 ☐ 其他				
	单位主管部门				隶属关系	中央/地方
	单位组织机构代码					
	单位法定代表人姓名					
	单位开户名称					
	开户银行（全称）			汇入地点	省 市	
	银行账号			银行机构代码		
	单位所属地区	省	地市	县市（区）		
	电子邮箱					
	通信地址					
邮政编码						
相关责任人	项目（课题）负责人	姓名				
		身份证号码				
		工作单位				
		电话号码		手机号码		
		电子邮箱		邮政编码		
		通信地址				
	项目（课题）联系人	姓名				
		电话号码		手机号码		
		传真号码				
		电子邮箱				
	财务负责人	姓名				
		身份证号码				
		电话号码		手机号码		
		电子邮箱				

项目（课题）参与单位基本情况表

表B1

填表说明：1. 组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位社会信用代码，无组织机构代码的单位填写“000000000”；
2. 单位公章名称必须与单位名称一致。

参与单位	单位名称								
	单位类别	☐ 科研院所		☐ 大专院校		☐ 企业		☐ 其他	
	单位主管部门					隶属关系		中央/地方	
	单位组织机构代码								
	单位法定代表人姓名								
	单位所属地区	省		地市		县市（区）			
	电子邮箱								
	通信地址								
	邮政编码								
相关责任人	参与单位负责人	姓名							
		身份证号码							
		工作单位							
		电话号码			手机号码				
		电子邮箱			邮政编码				
		通信地址							
	参与单位联系人	姓名							
		电话号码			手机号码				
		传真号码							
		电子邮箱							
	财务负责人	姓名							
		身份证号码							
		电话号码			手机号码				
		电子邮箱							

项目（课题）成员基本情况表

表B2 项目(课题)编号:

项目（课题）名称：

填表说明：1. 人员分类：负责人、骨干、其他人员；
2. 职称分类：正高级、副高级、中级、初级、其他；
3. 固定人员需填写人员明细。

序号	姓名	身份证号码 (士官证、护照)	工作单位	技术职称	投入本项目 (课题) 的全时工 作时间 (人月)	人员 分类
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
固定人员合计				/		/
流动人员或临时聘用人员合计				/		/
累计				/		/

二、项目（课题）的立项必要性分析

（简要介绍研究/推广示范的背景意义、国内外相关的情况；预期解决的重大问题；概述项目（课题）与广东省农业领域相关规划级战略、学科发展的相关性；所面向的广东省经济社会发展需求；预期解决的重大或关键科学问题）

（技术推广示范类项目介绍技术特点，如已经推广示范，需要介绍推广示范情况）

三、项目（课题）内容

（分别按项目（课题）牵头承担单位和项目（课题）参与单位详述项目（课题）计划开展的研究开发内容或推广内容，其中推广示范项目应对其核心技术及其配套技术进行重点描述，明确技术要点。）

（一）关联关系说明

（应如实主动说明项目（课题）承担单位之间有无关联关系，或项目（课题）负责人与参与单位之间有无关联关系。格式自拟。）

（二）项目（课题）牵头承担单位

1. 单位名称：

项目（课题）负责人：

2. 研究开发内容（或推广内容）：

（三）项目（课题）参与单位

1. 单位名称：

2. 研究开发内容（或推广内容）：

... ..

四、项目（课题）立项的目标（绩效目标）

（简要介绍项目（课题）的预计实现的整体目标，并对目标进行必要的分解，明确具体的目标和目标的考核指标，并提出明确的考核指标值；对预计产生的绩效效益逐项进行说明）

（一）总体目标

（二）总体考核指标

（三）各任务目标及考核指标

（技术推广示范项目详述推广示范的范围、受益对象和受益程度，重点对推广示范过程中节约成本、提升品质、增加效益、保护耕地与生态环境进行阐述）

五、项目（课题）技术方案

（简要介绍项目（课题）的技术方案，并按照任务的分解方式，对每个任务的技术路线进行说明）

（一）技术路线

1. 技术方案
2. 主要技术指标和参数分析
3. 可行性分析
4. 优点和积极效果分析
5. 所要解决的关键问题分析

（二）主要创新点

1. 创新的主要性质

（包含首创性、价值性、实效性、系统性等）

2. 创新的类型

（包含原始创新、自主创新、合作创新等）

3. 创新的价值

（三）知识产权和技术标准分析

1. 知识产权分析

（1）知识产权专利布局分析

（2）现有知识产权侵权与创新性分析

（3）项目（课题）实施许可分析

（主要分析项目（课题）形成的知识产权价值和实施许可可能性和方式等。）

2. 技术标准分析

（从知识产权与技术标准的推动关系分析，制定技术标准）。

（四）预期的技术成果应用和价值

1. 技术成果的形式

2. 技术成果的预期价值（成果转移转化）

3. 技术应用前景及潜在交易市场

六、基础条件和优势

（一）承担单位团队基本情况

（与课题相关的实力和基础、以往业绩等）

（二）承担单位与同类机构的比较分析

（完成预期目标的技术、人才、机制、设施设备优势等）

（三）负责人及主要骨干人员的情况

（从事过的主要相关研究及所负责任和作用；相关研究和产业化成果、发明专利和获奖情况，在国内外主要刊物上发表的于本项目（课题）相关的研究成果情况）

七、组织方式和管理机制

（组织方式和机制、产学研结合、创新人才队伍的凝聚和培养等）

八、项目（课题）进度安排

（对项目（课题）的整体进度进行明确，对项目（课题）的进度进行必要的细化，明确每个阶段需完成的任务及目标）

九、项目（课题）预算

表 B3：项目（课题）预算汇总表；

表 B4-18：支出科目预算明细表；

表 B19：项目（课题）承担单位资金分配预算明细表

（项目（课题）研究中如包含推广示范工作内容，推广示范工作预算需单独披露。项目（课题）整体为推广示范任务，则全部记入推广示范资金）

项目（课题）预算汇总表

表B3

金额单位：万元

序号	预算科目名称	合计		省级财政专项资金		其他渠道资金	
		——	其中：推广示范资金	——	其中：推广示范资金	——	其中：推广示范资金
1	一、资金支出						
2	（一）直接费用						
3	1. 设备费						
4	2. 材料费						
5	3. 测试化验加工费						
6	4. 燃料动力费						
7	5. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费						
8	6. 会议/差旅/国际合作交流费						
9	7. 培训费						
10	8. 劳务费						
11	9. 专家咨询费						
12	10. 基本建设费						
13	（1）房屋建筑物构建						

序号	预算科目名称	合计		省级财政专项资金		其他渠道资金	
		——	其中：推广示范资金	——	其中：推广示范资金	——	其中：推广示范资金
14	(2) 专用设备购置						
15	(3) 基础设施建设						
16	(4) 大型修缮						
17	(5) 信息网络建设						
18	(6) 其他基本建设支出						
19	11. 其他费用						
20	(二) 间接费用		——		——		——
21	二、项目（课题）资金来源						
22	(一) 省级财政专项资金					/	
23	(二) 其他渠道资金			/			
24	1. 单位自筹资金			/			
25	2. 其他资金			/			

注：1、请提供表 B4-B19；

设备费——购置/试制设备预算明细表

表B4

金额单位：万元

填表说明：1. 设备分类：购置、试制； 2. 购置设备类型：通用、专用； 3. 资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金； 4. 试制设备不需填列本表（8）列、（9）列、（10）列； 5. 设备单价的单位为万元/台套，设备数量的单位为台套。											
序号	设备名称	设备分类	单价	数量	金额	资金来源	是否为推广示范任务资金	购置或试制单位	购置设备类型	规格型号	拟开放共享范围
	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）	（7）	（8）	（9）	（10）	（11）
1											
2											
3											
购置设备合计						/	/	/	/	/	/
试制设备合计						/	/	/	/	/	/
累计						/	/	/	/	/	/

设备费——设备租赁费预算明细表

表B5

金额单位：万元

填表说明：1. 设备租赁费是指实施过程中需要租用承担单位以外其他单位的设备而发生的费用。租赁费主要包括设备的租金、安装调试费、维修保养费及其他相关费用等。 2. 资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。									
序号	设备名称	年度	出租单位	租金单价 (万元/月)	数量 (台、套)	租期	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
累计					/	/		/	/

材料费预算明细表

表 B6

金额单位：万元

填表说明：1. 大宗及贵重材料，即执行过程中消耗数量较多或单位价格较高、总费用在 10 万元及以上的材料，须填写明细。 2. 资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。							
序号	材料名称	计量单位	单价 (元/单位数量)	购置数量	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1							
2							
3							
4							
5							
大宗及贵重材料小计		/	/	/		/	/
其他材料费		/	/	/		/	/
累计		/	/	/		/	/

测试化验加工费预算明细表

表B7

金额单位：万元

填表说明：1. 量大及价高测试化验，是指实施过程中需测试化验加工的数量较多或单位价格较高、总费用在 10 万元（含）以上的测试化验加工，需填写明细。 2. 资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。							
序号	测试化验加工的内容	测试化验加工单位	数量	单价 (元/单位数量)	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1							
2							
3							
4							
量大及价高测试化验费合计							/
其他测试化验费合计							/
累计							/

燃料动力费预算明细表

表B8

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。							
序号	燃料动力名称	计量单位	单价 (元/单位数量)	数量	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1							
2							
3							
4							
累计						/	/

出版/文献/信息传播/知识产权事务费预算明细表

表B9

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。									
序号	类别	名称	国内/国外	数量	单价 (元/单位)	计量单位	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
累计								/	/

会议/差旅/国际合作交流费-会议费预算明细表

表B10

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。									
序号	会议名称	召开地点	人均标准 (元/人天)	人数 (次)	会期 (天/次)	次数	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
3									
4									
5									
累计				/	/	/		/	/

会议/差旅/国际合作交流费-差旅费预算明细表

表B11 金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。											
序号	出差目的	出差地点	往返交通费 (元/人天)	住宿费 (元/人天)	伙食、工杂费 补助 (元/人天)	人数/次	天数/次	次数/次	金额	资金来源	是否为推广 示范任务 资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1											
2											
3											
4											
5											
累计				/	/	/		/		/	/

会议/差旅/国际合作交流费-国际合作交流费预算明细表

表B12

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。									
序号	合作交流 类型	国家和地区	接待机构	人数/次	时间 (天/次)	次数	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
3									
4									
5									
累计				/	/	/		/	/

培训费预算明细表

表B13

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。									
序号	培训名称	召开地点	人均标准 (元/人天)	人数（次）	培训会期 (天/次)	次数	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
3									
4									
5									
累计				/	/	/		/	/

劳务费预算明细表

表B14

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。								
序号	人员类别	人均标准 (元/月)	其中：人均社会 保险标准 (元/人月)	人数	工作月数	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1								
2								
3								
4								
5								
累计				/	/		/	/

专家咨询费预算明细表

表B15

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。									
序号	人员类别	咨询类型	人均标准 (元)	人数/次	天数/次	次数	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
3									
4									
5									
累计				/	/			/	/

基本建设费预算明细表

表B16

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。						
序号	科目	单价（元）	工程量	金额	资金来源	是否为推广示范任务资金
	（1）	（2）	（3）	（4）	（5）	（6）
1	基本建设费合计					
1.1	房屋建筑物构建					
1.2	专用设备购置					
1.3	基础设施建设					
1.4	大型修缮					
1.5	信息网络建设					
1.6	其他基本建设支出					

其他费用预算明细表

表B17

金额单位：万元

填表说明：资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金。							
序号	费用名称	数量	单价 (元/单位)	计量单位	金额	资金来源	是否为推广示范 任务资金
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1							
2							
3							
4							
5							
累计				/		/	/

间接费用预算明细表

表B18

金额单位：万元

填表说明：1.资金来源：省级财政专项资金、其他渠道资金； 2.科研项目（课题）如包括技术推广示范内容，应扣减相应资金后再按照间接费用计算方法计算，并提供预算编制说明。技术推广示范类项目（课题）不允许列支间接费用。			
序号	费用名称	金额	资金来源
	(1)	(2)	(3)
1			
2			
3			
4			
5			
累计			/

项目（课题）承担单位资金分配预算明细表

表B19金额单位：万元

填表说明：1. 单位类型为牵头承担单位、参与单位；
2. 组织机构代码指企事业单位国家标准代码，单位若已三证合一请填写单位统一社会信用代码，无组织机构代码的单位填写“000000000”。

序号	单位名称	组织机构代码	单位类型	任务分工	负责人	合计	省级财政专项资金		其他渠道资金
							小计	其中：间接费用	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1									
2									
累计									

注：1. 任务分工的描述应简洁，不超过 300 字。
2. 牵头承担单位应当根据实施进度和资金使用情况汇报、监督工作，参与单位不得再向外转拨资金。

九、预算主要用途

（一）省级财政资金预算主要用途

（主要说明省级财政资金与研究任务/推广示范任务的关系及一一对应情况等）

（二）其他渠道资金预算主要用途

十、预算说明

（该部分需严格按照如下要求编写。“研究内容”分为几部分，每一个费类应对应研究内容的部分，分别说明。对项目（课题）各科目支出主要用途、与项目（课题）任务的相关性、必要性及测算方法、测算依据进行详细说明；如同一科目同时编列省级财政专项资金和其他渠道资金的，应分别就省级财政专项资金、其他渠道资金在本科目的具体用途予以说明）

（一）直接费用

1. 设备费（应当对仪器设备购置进行重点说明）

经费预算_____万元，占总经费预算_____%。

研究内容 1:

（1）名称:

（2）与项目（课题）任务的相关性说明：应说明该项支出的主要用途，用于支撑保障研究的哪部分内容，拟支出内容的必要性。

（3）测算方法（依据）:

研究内容 2:

(1) 名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

2. 材料费

经费预算_____万元, 占总经费预算_____%。

研究内容 1:

(1) 名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

3. 测试化验加工费

经费预算_____万元, 占总经费预算_____%。

研究内容 1:

(1) 名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

4. 燃料动力费

经费预算_____万元, 占总经费预算_____%。

研究内容 1:

(1) 名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

5. 出版/文献/信息传播/知识产权事务费

经费预算_____万元, 占总经费预算_____%。

研究内容 1:

(1) 名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

6. 会议/差旅/国际合作与交流费(科研人员结合科研活动实际需要编制预算并按规定统筹安排使用, 其中不超过直接费用

10%的，不需要提供预算测算依据。超过直接费用 10%的，应说明测算过程和依据）

经费预算_____万元，占总经费预算_____%。

研究内容 1:

（1）名称：

（2）与项目（课题）任务的相关性说明：应说明该项支出的主要用途，用于支撑保障研究的哪部分内容，拟支出内容的必要性。

（3）测算方法（依据）：

... ..

7. 培训费

经费预算_____万元，占总经费预算_____%。

研究内容 1:

（1）名称：

（2）与项目（课题）任务的相关性说明：应说明该项支出的主要用途，用于支撑保障研究的哪部分内容，拟支出内容的必要性。

（3）测算方法（依据）：

... ..

8. 劳务费（劳务费预算无比例限制。参与项目（课题）实施的研究生、博士后、访问学者以及项目（课题）聘用的人员、科研辅助人员等，均可开支劳务费。项目（课题）聘用人员的劳务

费开支标准，参照当地科学研究和技术服务业从业人员平均工资水平，根据其在项目（课题）实施中承担的工作任务确定，其社会保险补助纳入劳务费科目中列支）

经费预算_____万元，占总经费预算_____%。

研究内容 1:

（1）名称:

（2）与项目（课题）任务的相关性说明：应说明该项支出的主要用途，用于支撑保障研究的哪部分内容，拟支出内容的必要性。

（3）测算方法（依据）:

.....

研究内容 1:

（1）名称:

（2）与项目（课题）任务的相关性说明：应说明该项支出的主要用途，用于支撑保障研究的哪部分内容，拟支出内容的必要性。同时应与项目人员表中所列人员相一致。

（3）测算方法（依据）:

.....

9. 专家咨询费

经费预算_____万元，占总经费预算_____%。

研究内容 1:

（1）名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

10. 基本建设费

经费预算_____万元, 占总经费预算_____%。

研究内容 1:

(1) 名称:

(2) 与项目(课题)任务的相关性说明: 应说明该项支出的主要用途, 用于支撑保障研究的哪部分内容, 拟支出内容的必要性。

(3) 测算方法(依据):

.....

11. 其他费用

(二) 间接费用

(科研项目(课题)如包括技术推广示范内容, 应扣减相应资金后再按照间接费用计算方法计算, 并提供预算编制说明。技术推广示范类项目(课题)不允许列支间接费用)

十一、绩效目标

(包含经济效益、社会效益、生态效益分析。需填写支出绩效目标表)

支出绩效目标表（示例）

单位：项目（课题）名称：

绩效目标	实施期目标（跨年度项目（课题）需填写， 当年度项目（课题）不需填写）		当年度目标*		填写说明
总体目标					根据项目（课题）资金设立（或政策意图）的初衷，概括性描述该项目（课题）资金安排后应达到的总体目标和效果（总任务、总要求、总产出和总效益）。
一级指标	二级指标	三级指标	实施周期指标值	当年度指标值	
产出指标	数量指标*	举办××培训班		例：3期	对目标任务用指标值进行量化描述，确实无法量化的指标值可采用定性表述。如：举办××培训班，3期；培训人数，120人。
		培训人数		例：120人	
	质量指标*	培训学员合格率		例：≥98%	对目标任务的质量要求（标准）进行量化描述，确实无法量化的指标值可采用定性表述。如：培训学员合格率≥98%。
	时效指标*	完成时限		例：2025年前	对目标任务的完成时间进行量化描述。如：完成时限，2028年12月31日前。
	成本指标*	××培训班培训费支出		例：××≤	对资金支出成本控制进行量化描述。确实无法量化的指标值可采用定性表述。如：××≤项目（课题）成本支出

绩效目标	实施期目标（跨年度项目（课题）需填写， 当年度项目（课题）不需填写）		当年度目标*		填写说明
效益指标	经济效益指标				
	社会效益指标*	农业科技进步贡献率		例： $\geq 80\%$	反映项目（课题）实施后产生的社会效益，无法量化的指标值可采用定性表述。如提高管理能力
		全省重大农产品质量事故		例： 0	
	生态效益指标	主要农作物化肥利用率		例： $\geq 40\%$	涉及污染监控整治管理类的项目（课题）选填，不涉及的项目（课题）可不填写。如：主要农作物化肥利用率 $\geq 40\%$
	可持续影响指标	持续政策资金保障程度		例： 高	反映项目（课题）完成后，后续政策、资金保障程序，以及管理机制（人员机构）因素完善水平。
		管理机制		例： 比较完善	
	服务对象满意度指标	受训学员满意度		例： $\geq 98\%$	对目标任务用指标值进行量化描述，确实无法量化的指标值可采用定性表述。

说明：1. *是必填项，产出指标4个二级指标必填写。效益指标可选填其中某几个指标。

2. 其中示例部分三级指标和指标值来源于不同项目（课题）

十二、市场、技术、政策风险分析及对策

十三、相关利益关联关系情况

（相关利益关联关系是指导致单位利益转移的各种关系。如不存在，填写无。如存在，需对利益关联关系情况进行披露。如：承担单位之间为母公司与子公司，同一母公司下两个子公司关系，或存在行政隶属关系的单位；两家承担单位受同一自然人、法人控制的，或负责人或其直系亲属直接或间接持有承担单位股权等）

十四、承担单位意见

项目（课题）承担单位意见：

牵头承担单位（公章）：

法定代表人（签字）：

参与单位（公章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

自筹资金出资单位意见（承诺提供配套支持的情况下签署意见）

本单位根据_____项目立项指南的要求，自愿提交项目（课题）申请书，在此郑重承诺：按照前述项目（课题）批复预算经费的_____%（人民币万元）进行自筹配套。

如有违反，本单位愿接受广东省农业农村厅做出的各项处理决定，包括但不限于停拨或核减资金，追回项目（课题）资金，取消一定期限广东省农业农村厅项目申报资格，记入广东省农业农村厅诚信异常名录等。

出资单位（盖章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

广东省农业农村厅种业振兴行动 (专项)申报书

一、编制规范性要求:

1. 金额单位和数据精度: 预算表中的数据以“万元”为单位, 精确到小数点后两位。外币需按中国人民银行公布的即期汇率折合成人民币。

2. 编码与数据平衡关系: 预算申报书中有关编码应填写准确, 数据之间满足有关的平衡关系, 预算汇总表、预算明细表、预算说明中的数据应前后一致。

3. 名称的规范性: 承担单位的名称, 应填写正式全称, 承担单位名称、单位开户名称与单位公章必须一致。

如开户名称不一致, 承担单位必须提供证明文件, 证明开户单位与承担单位是同一家单位。设备、材料等实物信息应填写规范的名称, 重复出现时应前后保持一致。

4. 签字盖章: 项目(课题)支出预算申报书必须经牵头承担单位、负责人等签字或盖章。

二、具体申报书填写说明:

(一) 封面

1. “项目(课题)名称”、“所属项目”应根据广东省相关申报指南程序确定的有关信息填报。

2. “申报主体”必须填写牵头承担单位全称, 并与单位公章一致。

3. “项目（课题）负责人”应该按规定签字盖章。

4. “申报日期”按规定填报。

（二）承诺书、知识产权合规性声明

项目（课题）牵头承担单位、负责人需对项目（课题）预算申报书各项内容的真实、客观负责，并在承诺书上签字或盖章。

（三）表 A1：项目（课题）牵头承担单位基本情况表

1. “项目（课题）牵头承担单位”

应填写牵头承担单位全称，必须与单位公章一致。

2. “单位开户名称”

单位开户名称应与单位名称一致，如有开户名称不一致等特殊情況，必须提供证明文件。

3. “单位主管部门”

单位主管部门填写上级行政主管机关，如无主管部门的，则不需填写。

4. “开户银行”

开户银行的信息必须填写全面，必须写明银行所在省、市等信息。填写顺序为：××银行××省（直辖市、自治区）××市（县）××支行（分行）××分理处（营业部等）。

5. “银行账号”

银行账号必须经牵头承担单位财务部门确认，应填列单位基本账户，不能填报零余额账户。

6. “银行机构代码”

7. 项目（课题）负责人、项目（课题）联系人和财务负责人的电话号码和手机号码、电子邮箱必须真实、准确。

（四）表 B1：项目（课题）参与单位基本情况表

1. “项目（课题）名称”

项目（课题）名称应根据申报指南有关信息填报，项目（课题）名称应为全称。

2. “项目（课题）参与单位”

参与单位应填写全称，必须与单位公章一致。

3. “单位主管部门”

单位主管部门填写上级行政主管机关，如无主管部门的，则不需填写。

4. 参与单位负责人、参与单位联系人和财务负责人的电话号码和手机号码、电子邮箱必须真实、准确，预算管理过程中将以电话、电子邮件、短信等方式与相关人员进行联络。

（五）表 B2：项目（课题）成员基本情况表

本表按参加项目（课题）的各类人员分别填列，一名人员投入本项目（课题）的累计全时工作时间不得超过本项目（课题）的预算期。

1. “固定人员”

固定人员指全程参与项目（课题）的人员，按技术职称分为：A、正高级；B、副高级；C、中级；D、初级；E、其他。按所承担的任务分为：A、负责人；B、骨干；C、其他人员。固定人员

需按本表所列要求填写明细。

2. “流动人员或临时聘用人员”

流动人员或临时聘用人员不需要填写明细，只需填写该类人员投入本项目（课题）的总人月数。

（六）表 B3：项目（课题）预算表

本表反映了广东省农业科研类及技术推广示范类项目（专项）资金预算的整体情况。资金支出和资金来源应同时编制。

（七）表 B4 至表 B18：支出科目预算明细表

表 B4 至表 B19 预算科目支出填写说明：

本部分是预算说明的重点，若在同一科目既有省级财政专项资金预算又有其他渠道资金预算，应对省级财政专项资金和其他渠道资金分别说明。项目（课题）资金由直接费用和间接费用组成。

（八）表 B19：承担单位资金支出预算明细表

本表反映共同参与任务实施的各单位预算情况，需简要说明所有单位分别承担的任务和资金安排。各单位名称、承担任务及任务负责人等信息应与项目立项申报材料一致。

所有承担单位均需填入表 B19 中。执行过程中，牵头承担单位、参与单位不得随意增加或减少参与单位，不得向表中未填列的单位转拨省级财政专项资金。