附件

阳城县2024年基层农技推广体系改革

与建设补助项目实施方案

根据《山西省农业农村厅关于印发2024年基层农技推广体系改革与建设补助项目实施方案的通知》（晋农发〔2024〕80号）和市农业农村局《晋城市2024年基层农技推广体系改革与建设补助项目实施方案》（晋市农发〔2024〕39号）文件要求，结合我县实际，特制定以下实施方案：

一、总体要求

深入贯彻习近平总书记考察调研山西重要指示，全面落实县委农村工作会议精神，聚焦全面推进乡村振兴重点，坚持稳字当头，实施特优战略，深化基层农技推广体系改革与建设，强化基层农技推广体系公益性服务功能，稳定基层农技推广队伍，持续提升农技推广服务能力水平，推动高产优质品种和先进适用技术进村入户到田，为粮食和重要农产品稳定安全供给提供有力科技支撑，

二、目标任务

在全县15个乡（镇）实施农技推广体系改革与建设补助项目，打造2个集示范展示、培训指导、科普教育等多功能、一体化的农业科技示范展示基地（包含1个区域性农业科技示范展示基地），确保主推技术到位率达95%以上；遴选30名基层农技人员参加5天以上脱产培训；招聘3名特聘农技员（其中不少于1名动物防疫员、1名植保员）；培育2个技术能力较强、帮扶意愿较高的农技推广社会化服务组织，160个科技示范户，依托农业科技示范展示基地，带动示范主体开展绿色高效技术模式示范推广，促进技术快速进村入户到田，基层农技人员手机APP使用率达到90%以上。

三、重点任务

**（一）提升服务能力**

**1.强化稳产保供技术服务支撑。**各乡镇农技推广人员要认真履行公益性职责，围绕粮食和重要农产品稳产保供，开展主导品种主推技术试验示范、动植物疫病虫害监测防治、农产品质量检验检测、农业防灾减灾等技术服务。

**2.加快主导品种主推技术落地应用。**各乡镇要根据我局发布的2024年农业生产主推技术，示范推广适合本地的主推技术。把玉米、大豆两个主要作物大面积单产提升作为今年粮食生产工作的头号工程，按照《阳城县农业农村局关于做好2024年农技人员进村入户技术服务与科技支撑工作的通知》（阳农函〔2024〕90号）要求，统筹组织本单位的农技人员、新型农业经营主体技术骨干和乡土专家等，开展政策解读、技术讲解、指导服务，加快先进适用技术品种机具进村入户到田。

**3.开展农技人员培训。**对30名基层农技人员开展连续5天以上的脱产业务培训，实训课程不少于2天。其中：省级骨干人才班6人，市级重点班5人，县级组建实训班19人。

**（二）加强队伍建设**

**1.稳定基层农技力量。**严格按照省级党委政府落实耕地保护和粮食安全考核要求，按规定配齐县乡两级农技人员，确保基层农技人员数量与上一年相比不减少。加强对乡镇农技服务专岗人员的组织指导、业务培训和绩效评价，落实好公费农科生招录、实训、就业等相关工作，探索农技推广队伍吸纳高素质人才的招募培养方式，确保农技推广队伍保持稳定。

 **2.支持农技人员开展服务。**从农业技术人员、农业专家、种养能手、新型农业经营主体技术骨干中遴选30名技术指导员，项目实施期间进村入户开展服务不少于30次，并及时在中国农技推广APP上报送服务动态。基层农技人员要加强对农业科技社会化服务组织指导服务和技术培训，及时将主推技术、新型机具、农产品供求等信息提供给农业科技社会化服务组织，提高其自我发展能力和对周边农户、特别是贫困户的辐射带动能力。同时，积极对接农业科研院校发挥人才、成果、平台等优势，通过院地合作、校地合作等方式开展农业技术服务，加快农业科技成果转化落地。

**3.深入实施特聘计划。**根据我县农业产业需求，结合基层动植物疫病防控体系建设要求，从农业乡土专家、新型农业经营主体技术骨干、种养能手中招聘3名特聘农技员（包括1名农业技术员、1名植保员、1名动物防疫员）。分别是：

**农业技术员：**赵家亮，男，中共党员，阳城县新润家庭农场负责人，高级技能职业农民，“三晋技术能手”、晋城市最美科技工作者。

**植保员：**赵新荣，男，阳城县次营镇惠农服务站负责人，高级农艺师，常年从事农作物病虫害防治技术指导工作。

**动物防疫员：**元星泽，男，阳城县翼比高养鸡农民专业合作社服务部经理，山西省农业经理人（畜牧）高级技能人才，常年从事蛋鸡养殖、育雏、防疫、保健管理等工作。

特聘农技员要全员注册中国农技推广手机 APP，县局将通过信息平台加强对特聘农技员的动态管理和服务，制定完善实施办法，规范服务协议，明确服务内容和考核标准。

**4.培育社会化服务组织。**结合我县产业发展实际需要，由县农业主管部门从有一定规模、辐射带动能力较强的农业企业、专业服务组织、农民合作社中，在种植、养殖产业领域专业性强、服务效果好的农民专业合作社遴选2个农业科技社会化服务组织。分别为：

**阳城县众益土地托管农民专业合作社：**开展以旱地全程机械化谷子生产技术为主推技术，以长农47、晋谷21号、中谷19、长生07、长生12为主推品种的农业科技社会化服务。

**阳城县军良植保服务农民专业合作社：**开展以旱地玉米探墒播种抗旱保苗艺机一体化技术为主推技术，以强育370、禾源919、DF899、先得利998、嘉禾1号为主推品种的农业科技社会化服务。

通过和服务组织签订服务协议、明确工作任务，重点加强对农业科技社会化服务组织培育和规范化管理，支持农业科技社会化服务组织探索“技物结合”“技术托管”等服务模式，带动小农户合作经营、共同增收。承担农技推广服务的社会化服务组织要利用自身的平台和资源，大力开展良种、良法、良技推广应用，每个农业科技社会化服务组织培育80个以上的科技示范户，组织3次以上的技术观摩培训活动，确保每个示范户熟练掌握2-3项主推技术。

**（三）增强平台质效**

全县建设2个农业科技示范展示基地，规范基地管理，明确年度技术示范和服务任务，健全管理评价制度。

**1.农业科技示范展示基地。**按照技术示范到位、农民培训到位、产业引领到位的要求，建设2个产业突出、带动能力强、具有地方产业特色、示范带动明显、长期稳定的农业科技示范展示基地。分别为：

**智能蚕桑科技示范展示基地（区域性农业科技示范展示基地）：**建设单位为阳城县兴阳蚕种蚕药厂，建设地点为阳城县西河乡北任村，建设规模500亩桑园，4栋工厂化智能化养蚕大棚，年养蚕500张以上。桑树品种推广792强桑系列，蚕品种苏豪、钟晔，主推技术有小蚕集中共育、旱地丰产桑园技术、智能化大棚养蚕技术、方格蔟自动上蔟技术、桑蚕一代杂交种繁育技术等，形成1-2套技术手册。

**玉米新品种新技术示范基地（县级农业科技示范展示基地）：**建设单位为阳城县三利珍农业综合开发股份有限公司，建设地点为阳城县寺头乡马寨村，建设规模200亩，示范种植玉米新品种先玉1419、潞玉1627、强盛370、先得利998、君实615，示范旱地玉米探墒播种抗旱保苗一体化技术。

科技示范展示基地统一竖立“全国基层农技推广体系改革与建设补助项目农业科技示范基地”标牌，标明示范内容、技术负责人、实施单位等信息。基地要印发技术“明白纸”等宣传资料，结合农时农节组织农技人员、高素质农民、示范主体开展3（场）次以上的技术培训、人员实训、现场观摩等活动。依托基地开展集成示范、推广应用、教育培训等工作，通过印制技术手册、技术“明白纸”等方式，将简单易懂的技术说明进行宣传推广，成为我县农业优质绿色高效技术的展示窗和辐射源，基层农技人员开展指导服务的综合平台。

**2.提升农技推广信息化水平。**将中国农技推广信息平台和补助项目线上应用作为农技人员培训的基本课程。与补助项目有关的工作动态、文件资料、主推技术、示范基地、人员培训、示范主体、特聘计划等信息资料，要及时上传到中国农技推广信息平台。农技人员、承担任务的特聘人员要通过手机 APP在线开展业务培训、问题解答、咨询指导、互动交流、技术普及等农技服务，确保手机APP使用率达到90%以上。县里将通过中国农技推广信息平台，按月对各项目实施主体和基层农技人员信息填报工作和手机APP使用率进行跟踪监督。

四、进度安排

第一阶段（4-6月份）：制定项目实施方案，确定2个科技示范基地和2个社会化服务组织，选聘30名基层农技员，招募3名特聘农技员；完成与特聘农技员服务协议合同的签订，制作竖立统一格式的标志牌；指导做好实施方案制定。

第二阶段（7-12月份）：农技人员对农业科技示范基地和农业科技社会化服务组织开展指导服务和技术培训，农业科技示范展示基地和农业科技社会化服务组织依据方案设计推进项目建设工作，根据农业农时规律，组织相关人员开展科技示范基地观摩和培训。

第三阶段（12月份）：完善项目资料，组织相关人员对项目实施情况进行考核和总结。

五、资金支持环节和经费用途

2024年中央财政安排资金77万元，主要用途如下：

（一）基层农技人员能力建设补助

农业技术人员能力建设补助费用7.55万元。主要用于30名基层农技人员的培训。其中6人参加骨干班培训(6×4500＝2.7万元）；5人参加重点班培训（5×4000元＝2万元）；19人参加县级实训班培训（19×1500＝2.85万元）。

（二）农业科技示范展示基地建设补助

农业科技示范展示基地建设补助42万元，其中：市级区域性示范展示基地补助资金30万元，县级示范展示基地补助资金12万元。主要用于农业科技示范展示基地开展主导品种、主推技术、主力机具集成融合、示范展示所需的物资投入、生产示范以及培训观摩等相关费用。

（三）农业科技示范主体补助

农业科技社会化服务组织18万元，每个服务组织补助9万元。主要用于2个农业科技社会化服务组织开展技术培训、主导品种主推技术应用示范以及带动示范户所需物资投入等相关费用

（四）农技人员推广服务补助

农业技术推广服务补助共计4.05万元，主要用于基层农技人员进村入户开展技术服务产生的交通、通讯及误餐等补助（30人×1350元/人＝4.05万元）。

（五）基层农技推广特聘人员服务补助

基层农技推广特聘人员服务补助4万元。特聘农技员3名，根据服务协议或服务合同规定的服务内容和考核标准，特聘动物防疫专员补助2.0万元/人，此外特聘农技员补助1.0万元/人。

（六）其它补助

农技推广服务信息化建设相关费用1.4万元。主要用于项目实施过程中资料印刷、制度建设、绩效考评等相关费用。基层农技人员绩效奖励：完成档案资料奖励100元（年度工作方案、工作总结、进村入户指导记录30次），APP上传服务日志70篇以上前10名奖励200元；提问解答问题130条以上前10名奖励100元。

六、保障措施

（一）加强组织领导。为确保项目顺利实施，成立项目实施领导组，组长由县农业农村局局长担任，副组长由县农业农村局副局长担任，成员由农经股、科教股、农业技术推广和植物保护站、果蔬站、土肥站等技术科室负责人担任。领导组下设办公室，办公室设在县农业农村局科教股，办公室主任由县农业农村局科教股股长兼任。领导组负责项目方案制订、项目实施、规划安排、人员配备和资金投入的落实到位以及相关单位的协调。

（二）加强资金管理。严格按照《农业相关转移支付资金绩效管理办法》分配使用和管理项目资金。资金支出要规范资金使用方向，细化支出范围，完善支出手续，紧盯执行进度，提前做好资金支出计划，依时依规支付。

（三）加强绩效管理。依托中国农技推广信息平台，构建全过程一体化、线上线下联动逐级负责的绩效管理机制。县局将以农业科技社会化组织培育科技示范户成效、农业科技示范展示基地示范作用、农技人员培训以及农民满意度、技术入户率和到位率等作为项目绩效考评的重要指标，通过自我评价、主管部门审查、现场实地抽查、电话调查等方式，对技术指导员、示范户、示范展示基地进行绩效评价，绩效评价结果将作为参与下一年度基层农技改革与建设补助项目实施的参考依据。

（四）加大总结宣传力度。各乡镇、各项目实施主体要认真总结项目实施过程中的经验做法，发掘宣传一批在稳产保供、应急救灾中涌现的经验模式和先进事迹。要用好广播、电视、报纸等传统媒体和直播、短视频、长图等新媒体形式加强宣传，为农技推广工作营造良好氛围。

附件1

农业科技示范展示基地实施方案（模版）

（封 面）

**项目名称**：

**项目实施单位**（盖章）：

**通讯地址**：

**邮政编码**：

**联系人**： **职务/职称**：

**办公电话**： **手机**：

**项目主管部门**（盖章）：

**联系人**： **职务/职称：**

**办公电话**： **手机**：

**填表日期**：

农业科技示范展示基地实施方案

（提 纲）

一、项目基本情况

二、市场需求分析

三、项目任务计划

1. 年度目标与预期效益
2. 建设地点及规模
3. 项目内容
4. 建设进度

四、投资情况

1. 项目总投资及资金来源
2. 资金具体用途及标准
3. 申请项目资金使用环节
4. 组织管理
5. 项目组织管理
6. 项目资金管理

 六、项目单位概况

七、辐射推广情况

**农业科技示范展示基地项目**

**申　报　书**

项目名称：

申请单位：

主管部门：

晋城市农业农村局

项目基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** |  |
| **单位名称** |  | **社会信用 统一代码** |  |
| **通讯地址** |  | **邮编** |  |
| **法人代表** |  | **电话** |  | **传真** |  |
| **项目联系人** |  | **电话** |  | **E－mail** |  |
| **职工总数** |  |
| **上年末财务状况**(万元) | 总产值　，销售收入　　，利税总额　　，税后利润　　，总资产　　，固定资产　　，流动资产　　，资产负债率　　。 |
| **项目起止时间** |  |
| **技 术 来 源** |  |
| **主要应用产业** |  |
| **项目获奖情况** |  |
| **技术支持单位**(需附合作协议) |  |
| 项目主要参加人员 |
| **1、项目负责人** |
| 姓　名 |  | 性　别 |  | 出生年月 |  |
| 技术职称 |  | 职　务 |  | 专业 |  |
| 毕业校名 |  | 毕业年份 |  | 邮编 |  |
| 通信地址 |  | 联系电话 |  |
| 身份证号 |  | E－mail |  |
| 主要论文或技术成果 |  |
| **2、主要参加人员** |
| 姓 名 | 性别 | 出生年月 | 所学专业 | 学历 | 职称 | 承担任务 | 工作单位 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目分阶段具体实施目标 |
| 时间区间 | 实施内容和目标 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 项目经济效益分析 |
| 年新增产值 |  | 年新增利税 |  |
| 生产规模(吨、亩等) | 实 施 前 |  (单位：亩 ) |
| 实 施 后 |  (单位：亩 ) |
| 项目社会效益分析 |
|  |

|  |
| --- |
| 项目经费预算（单位：万元） |
| 经费来源预算 | 经费支出预算 |
| 科 目 | 预算数 | 科 目 | 预算数 | 其中：项目专项经费 |
| 项目投资合计 |  | 支出预算合计 |  |  |
| 一、申请本项目支持 |  |  |  |  |
| 二、单位自筹 |  |  |  |  |
| 三、其它 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 项目申报单位项目负责人（签字） 单位负责人（签字）   （公 章） 年 月 日 |

|  |
| --- |
| 县级农业农村局意见负责人（签字） （公 章） 年 月 日 |
| 市级农业农村局意见负责人（签字） （公 章） 年 月 日 |

附件2

农业科技社会化服务组织实施方案（模版）

（封 面）

**项目名称**：

**项目实施单位**（盖章）：

**通讯地址**：

**邮政编码**：

**联系人**： **职务/职称**：

**办公电话**： **手机**：

**项目主管部门**（盖章）：

**联系人**： **职务/职称：**

**办公电话**： **手机**：

**填表日期**：

农业科技**社会化服务组织**实施方案

（**提 纲**）

一、项目基本情况

二、市场需求分析

三、项目任务计划

（一）年度目标与预期效益

（二）建设地点及规模

（三）项目内容

（四）建设进度

四、投资情况

（五）项目总投资及资金来源

（六）资金具体用途及标准

（七）申请项目资金使用环节

五、组织管理

（八）项目组织管理

（九）项目资金管理

 六、项目单位概况

七、辐射推广情况

**农业科技社会化服务组织项目**

**申　报　书**

项目名称：

申请单位：

主管部门：

晋城市农业农村局

项目基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** |  |
| **单位名称** |  | **社会信用 统一代码** |  |
| **通讯地址** |  | **邮编** |  |
| **法人代表** |  | **电话** |  | **传真** |  |
| **项目联系人** |  | **电话** |  | **E－mail** |  |
| **职工总数** |  |
| **上年末财务状况**(万元) | 总产值　，销售收入　　，利税总额　　，税后利润　　，总资产　　，固定资产　　，流动资产　　，资产负债率　　。 |
| **项目起止时间** |  |
| **技 术 来 源** |  |
| **主要应用产业** |  |
| **项目获奖情况** |  |
| **技术支持单位**(需附合作协议) |  |
| 项目主要参加人员 |
| **1、项目负责人** |
| 姓　名 |  | 性　别 |  | 出生年月 |  |
| 技术职称 |  | 职　务 |  | 专业 |  |
| 毕业校名 |  | 毕业年份 |  | 邮编 |  |
| 通信地址 |  | 联系电话 |  |
| 身份证号 |  | E－mail |  |
| 主要论文或技术成果 |  |
| **2、主要参加人员** |
| 姓 名 | 性别 | 出生年月 | 所学专业 | 学历 | 职称 | 承担任务 | 工作单位 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目分阶段具体实施目标 |
| 时间区间 | 实施内容和目标 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 项目经济效益分析 |
| 年新增产值 |  | 年新增利税 |  |
| 生产规模(吨、亩等) | 实 施 前 |  (单位：亩 ) |
| 实 施 后 |  (单位：亩 ) |
| 项目社会效益分析 |
|  |

|  |
| --- |
| 项目经费预算（单位：万元） |
| 经费来源预算 | 经费支出预算 |
| 科 目 | 预算数 | 科 目 | 预算数 | 其中：项目专项经费 |
| 项目投资合计 |  | 支出预算合计 |  |  |
| 一、申请本项目支持 |  |  |  |  |
| 二、单位自筹 |  |  |  |  |
| 三、其它 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 项目申报单位项目负责人（签字） 单位负责人（签字）   （公 章） 年 月 日 |
| 县级农业农村局意见负责人（签字） （公 章） 年 月 日 |
| 市级农业农村局意见负责人（签字） （公 章） 年 月 日 |