

## 附件 1

# 2025 年黄陂区农机“四新”技术试验示范推广工作实施方案

根据区农业技术推广服务中心《2025 年黄陂区农技推广工作重点》精神,为加快推进我区农作物生产全程机械化发展,推广“新技术、新品种、新模式、新装备”(以下简称“四新技术”)的试验示范推广应用,紧紧围绕“农业增效,农民增收”的总体目标,以农业结构调整为主线,促进产业转型升级,探索适合我区农作物生产全程机械化技术模式,带动农户增收,助力乡村振兴。根据全区农机化发展实际,制定本实施方案。

## 一、项目名称

2025 年黄陂区农机“四新”技术试验示范推广项目

## 二、目标任务

(一)拟遴选 1 家基础条件较好的协作单位,开展农机“四新”技术试验示范推广(芝麻全程机械化生产模式示范)。

当前我区芝麻生产仍以传统人工劳作方式为主,生产效率低、劳动强度大、生产成本低,严重制约了芝麻产业的规模化、产业化发展。

通过实施本项目,在示范区域内建立一套完整、成熟、可复制的芝麻全程机械化生产模式,实现芝麻耕、种、管、收等主要生产环节的机械化作业,提高芝麻生产效率和质量,降低生产成本 30%以上,亩均经济效益增加 20%以上,为我区芝麻全程机械化生产提供示范和借鉴。

## （二）技术指标

示范区域内芝麻耕整地机械化率达到 95%以上，播种机械化率达 90%以上，田间管理机械化率达到 85%以上，收获机械化率达到 80%以上。

## 三、申报条件

1、在我区注册登记，具有统一社会信用代码的《营业执照》，在本区域内从事芝麻生产，基础条件较好的新型农业经营主体。

2、项目实施主体种植面积不低于 300 亩，项目用地必须坚持科学合理利用土地资源，有明晰、稳定的土地权属，无违法违规用地情况。

3、信用良好，没有被列入失信名单。对已列入失信名单的，实行一票否决。

4、财务管理规范，有相应的财力支撑项目建设实施并完成验收。

## 四、实施原则

1、自愿参与。企业自主申报，属地街道审核盖章，经专家评审、审核立项后，严格按照项目管理要求实施。

2、先建后补。项目资金采取先建后补、以奖代补的方式一次性给予财政补贴。

3、公开透明。项目实施有关信息、流程等面向社会公开，接受群众监督。

## 五、补贴范围

1、采取“先建后补、以奖代补”的方式给予补贴。

2、补贴资金需提供正规票据，主要奖补生产所需农机作业及种子等补助，不得虚开发票，虚构合同、伪造银行流

水等。

3、示范不超过项目总投资的 50%予以奖补（亩补贴不超过 300 元），最高奖补额度不超过 8 万元（含）。

## 六、实施进度

建设期限：2025 年 1 月—2025 年 11 月（1 月—11 月完成芝麻耕、种、管、收等主要生产环节的机械化作业；11 月申请项目验收）

## 七、保障措施

**（一）加强组织领导。**成立以中心分管领导为组长，综合科负责人为副组长，农机站负责人为成员的领导专班，负责组织、协调、保障项目的实施；成立以区农业技术推广服务中心分管副主任为组长，综合科、农机站负责人为副组长，站所、示范主体技术人员为成员的实施小组，负责项目的技术指导和咨询服务；成立以中心分管领导为组长、办公室（财务）、综合业务科组成的督导专班，对项目评审、实施、验收、绩效评价等进行督导。

**（二）强化技术服务。**用切实有效的技术指导、技术服务和典型示范，引导广大农户应用新技术、新品种、新模式，放大科技推广的作用，发挥长远效应。

**（三）加强督办检查。**在项目实施期间全程督促检查，跟踪技术服务，确保各项工作、技术措施落到实处。

黄陂区农业技术推广服务中心

2025 年 5 月 26 日