

农业农村部科学技术司

农科（推广）函〔2023〕3号

关于征集2024年农业农村部 重大引领性技术的通知

中国农业科学院、中国水产科学研究院、中国热带农业科学院、农业农村部规划设计研究院、农业农村部科技发展中心、中国农村技术开发中心、农业农村部农业生态与资源保护总站、全国农业技术推广服务中心、农业农村部耕地质量监测保护中心、农业农村部农业机械化总站、全国畜牧总站、中国动物疫病预防控制中心、中国农垦经济发展中心、全国水产技术推广总站 中国水产学会、共建高校：

为贯彻落实党的二十大和二十届二中全会以及中央经济工作会议、中央农村工作会议精神，瞄准农业强国建设需求，牢固树立产业科技理念，充分发挥技术集成在引领农业高质量发展和支撑农业强国中的重要作用，我部决定组织征集2024年农业农村部重大引领性技术（以下简称“引领技术”），着力推进农业技术集成成熟化和推广应用，促进成果转化落地。现就有关事项通知如下。

一、征集技术范围

2024年重大引领性技术应锚定建设农业强国这一核心目标，充分发挥综合性技术解决方案在大面积单产提升中的重要支撑作用，重点推荐生物育种、耕地保育、智能装备、动植物疫病防控、绿色发展、农产品加工与贮藏等领域具有重大引领和发展潜力，在一定区域示范应用中已取得明显成效，但未大规模推广应用的先进技术。

二、征集时间

2023年12月26日至2024年1月26日

三、征集要求

中国农业科学院、中国水产科学研究院、中国热带农业科学院、部直属其他单位、有关共建高校负责征集遴选本行业、本领域的引领技术并向我司推荐，每个单位推荐数量不超过2项（往年已入选的重大引领性技术一般不再推荐）。所推荐技术应有配套的集成示范基地和开展示范的活动经费支持，能够组织完成技术集成熟化和示范展示等任务。

四、材料报送

请各单位按照通知要求，认真组织推荐，填写2024年农业农村部重大引领性技术推荐汇总表（附件1），按模板要求撰写技术简介（附件2），每项技术文字不超过4000字，文中须插入3—5幅高清图片，并附图注，每张图片大小不低于

1.0M，相关附件证明材料齐全，于1月26日前以公函形式将纸质材料寄送至中国农学会人才评价处，电子材料（包括公函盖章扫描版、汇总表EXCEL版、技术简介WORD版、附件材料等）发送至指定邮箱。

五、联系方式

联系部门：中国农学会人才评价处

农业农村部科学技术司

联系人：侯亚男 张 良

联系电话：010—59194211，010—59193003

电子邮箱：rcpjc@163.com

通讯地址：北京市朝阳区麦子店街22号710室

邮 编：100125

附件：1. 2024年农业农村部重大引领性技术推荐汇总表

2. XXX技术简介



附件 1

2024 年农业农村部重大引领性技术推荐汇总表

推荐单位（盖章）：

序号	推荐单位	技术名称	技术类别	技术核心 (限 50 字)	技术特点 (限 50 字)	提质增效 情况 (限 50 字)	示范工作 计划 (限 100 字)	集成熟 化与推 广应用 情况	是否有 经费支 持	技术研发 单位	技术集成 示范单位	推荐单位		技术研发 单位	
												联系人	手机	联系人	手机
1															
2															
3															
4															
5															

注：技术类别指生物育种、耕地保育、智能装备、动植物疫病防控、绿色发展、农产品加工与贮藏等。

XXX 技术简介

一、技术概述

（一）基本情况

技术研发推广背景，解决的主要问题等。

（二）示范情况

目前已开展的集成熟化、试验示范、推广应用情况。

（三）提质增效情况

技术应用过程中节约成本、提升品质、增加效益等情况。

二、技术要点

核心技术及其配套技术的主要内容。

三、技术研发单位

四、技术集成示范单位

五、示范工作计划

2024 年技术集成示范活动的初步计划安排。

（材料格式：标题使用华文中宋二号字体加粗，正文使用宋体 3 号字体，其中英文和数字使用新罗马(Times New Rome) 字体，字距为标准值，行距设为固定值 30 磅。正文采用“一、”“（一）”进行分级，一级标题使用黑体三号不加粗、二级标题使用楷体三号加粗。）