关于开展农业应对气候变化实用技术与典型案例

征集推介工作的通知

各省、自治区、直辖市农业农村（农牧）厅（局、委），新疆生产建设兵团农业农村局，部属有关单位：

为深入贯彻落实《中共中央国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》、《农业农村减排固碳实施方案》、《国家适应气候变化战略2035》等部署要求，强化实用技术推广应用和典型案例示范引领，更好推进农业应对气候变化，有力支撑我国碳达峰碳中和工作，现开展农业应对气候变化实用技术和典型案例征集工作，有关事项通知如下。

一、征集要求

（一）实用技术。推荐的农业应对气候变化实用技术应符合以下要求：

1.符合国家产业政策以及当前和今后一段时期我国农业应对气候变化的重点需求。

2.技术适用性广、成熟度高，且具有较好的示范性和带动性，在适宜区域有一定规模的推广应用。

3.技术解决的问题针对性强，应用场景明确，经济、社会与环境综合效益好，推广转化前景良好。

4.具有自主知识产权，涉及的投入品、农业装备等符合国家法律法规政策有关要求。

（二）典型案例。围绕农业应对气候变化有关任务要求，提炼形成可借鉴、可推广的做法经验，内容真实、主题突出、特点鲜明、文字精炼。范围包括：种植业节能减排、畜牧业减排降碳、渔业减排增汇、农田固碳扩容、农机节能减排等。每个案例文字在2000字左右，内容包括基本情况、主要做法、取得成效等。

二、遴选程序

（一）组织推荐。每个省（市、区）推荐农业应对气候变化应用技术和典型案例数量各不超过5项；部属有关单位中，中国农业科学院推荐数量各不超过5项，其他单位推荐数量各不超过3项。

（二）专家评审。组织相关专家，秉持公平公正公开原则，对申报材料进行评审。

（三）推介发布。编印《农业应对气候变化应用技术与典型案例》，开展多种形式宣传推介。择优推荐部分技术作为农业农村部主推技术。

三、材料报送

（一）推荐单位认真填写《农业应对气候变化应用技术与典型案例推荐汇总表》（附件1），按要求撰写推荐材料，并附相关证明材料或补充说明材料等。每项技术或典型案例撰写模板见附件2、3。

（二）每项技术或典型案例请提供3—5幅有助于理解的高清图片（每张图片单独作为一个文件），并配备准确图名。图片要求清晰自然、颜色鲜亮，不出现曝光过度或不足等现象，JPG、JPEG、TIF、BMP等通用格式，不低于24位色，分辨率600万像素以上，大小不低于1.0M。视频（动漫）要求图像清晰、层次丰富、色彩自然，MP4格式，能够准确、重点反映技术或案例核心内容。

（三）请各推荐单位按照推荐条件及数量，推荐符合要求的农业应对气候变化应用技术与典型案例，并于2023年10月15日前以公文形式将相关材料（纸质版盖章件）寄送至农业农村部科技教育司（文件电子版请发送至邮箱kjsnyc@126.com）。

四、联系方式

联 系 人：魏欣宇 代碌碌

联系电话：010–59192909，59193032

附件：1.农业应对气候变化应用技术与典型案例推荐汇总表

2.农业应对气候变化应用技术推荐材料撰写模板

3.农业应对气候变化典型案例推荐材料撰写模板

农业农村部科技教育司

2023年8月18日

附件1

农业应对气候变化应用技术与典型案例推荐汇总表

推荐单位：

填报人： 办公电话： 手机：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 应用技术名称 | 典型案例名称 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |

附件2

农业应对气候变化应用技术推荐材料撰写模板

一、技术概述（不超过1000字）

（一）基本情况

技术研发推广背景，能够解决的主要问题等。

（二）示范推广情况

技术示范展示范围，处在试验示范阶段还是已经实现较大范围推广应用。

（三）提质增效情况

技术试验、示范或推广过程中节约成本、提升品质、增加效益等情况，即经济、社会和生态效益等情况。

（四）获奖情况

该技术为核心的科技成果获得科技奖励等情况。

二、技术要点（不超过1000字）

包括技术内容（核心技术及其配套技术主要内容）、技术路线等，图文并茂。

三、适宜区域

适宜推广应用的主要区域。

四、注意事项

在技术推广应用过程中需特别注意的环节。

五、技术依托单位（不超过3个）

依托单位：

联 系 人：

联系电话：

电子邮箱：

六、相关佐证材料

（一）技术水平、知识产权、获奖证书等相关证明材料或补充说明材料。

（二）相关图片、视频（动漫）材料。

附件3

农业应对气候变化典型案例推荐材料撰写模板

一、基本情况

简要描述案例所在地区、所属技术类型、典型特点、应用模式、解决的突出问题等。

二、主要做法

主要做法不限于下面几方面内容，具体根据各地特点详述，以下仅作参考。

详述开展农业应对气候变化工作运行机制、技术体系、政策措施等方面内容。**运行机制：**推动农业应对气候变化工作的组织管理措施，如制度创设、组织机构、行政推动措施等。**技术体系：**如核心技术及其要点、配套技术及其要点、配套设施设备等。**政策措施：**如规划方案、规章制度、投资补助、终端补贴、特许经营及相关的土地、电价、碳交易等扶持政策。

三、取得成效

农业应对气候变化取得的应用效果，如产生的经济效益、社会效益以及生态效益等。

四、宣传材料

提供必要的图片、视频（动漫）资料，以及通过重要媒体的宣传报道材料。