

新疆维吾尔自治区农业农村厅

新农便函〔2022〕333号

关于遴选2022中国农业农村重大新技术新产品 新装备等科技成果的通知

各有关单位：

根据中国农学会《关于遴选2022中国农业农村重大新技术新产品新装备等科技成果的通知》要求，为进一步做好申报推荐工作，现将具体事项通知如下：

一、申报条件

遴选最近3年（2019-2021年）农业农村领域（农学、土肥、园艺、植保、畜牧、兽医、水产、农业工程、农产品加工及其他）重大科技新成果，重点关注农业农村科技工作重点领域、关键环节有重要应用价值的新成果。所推荐成果应满足以下条件：

（一）符合“面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康”要求，与国家重大战略实施和鼓励发展的产业密切相关；

（二）符合农业供给侧结构性改革和绿色发展要求，对农业农村科技进步具有较大影响，能够解决农业生产实践中关键性技术难题；



(三) 有广泛应用前景, 潜在的经济效益、社会效益或生态效益明显, 对相关产业发展能发挥较强助推作用;

(四) 核心技术突出, 有相应的技术性评价;

(五) 具备推广应用条件, 无需中试、熟化。

以下成果不列入遴选范围:

(一) 已获国家级或省部级科技奖的;

(二) 已经大面积推广的;

(三) 成果主要证明材料在 2019-2021 年区间外的;

(四) 违反国家法律、法规规定或违背社会公德, 对社会公共利益或者环境和资源可能造成危害的;

(五) 根据国家法律、法规规定必须经过法定的专门机构审查确认, 而尚未经依法审查确认的;

(六) 涉及国家秘密的;

(七) 存在知识产权权属争议, 且尚未解决的;

(八) 不能提供遴选所需完整材料特别是成果证明材料的;

(九) 成果完成者提供虚假情况的。

二、申报时间

即日起至 2022 年 4 月 10 日。

三、申报范围

申报单位包括: 现代农业产业技术体系, 农业农村部重点实验室, 涉农科研院所(细分至所一级)和高等院校(细分至学院一级); 农业农村部有关直属事业单位; 涉农企业; 各有关学会、协会等。每个单位申报的新技术、新产品、新装备每类不超过 1 项。

四、有关要求



1.请各单位高度重视，认真组织力量进行研究比选和推荐，做好组织申报工作，为农业农村科技事业发展贡献智慧和力量。

2.请各单位于2022年4月10日前将重大科技新成果推荐材料（附件1，word版本）及推荐承诺书（附件2，盖章或签字扫描件）发送至农业农村厅科教处于海霞OA或邮箱xjnytkjc@163.com。

联系人：于海霞 0991-2889060（传真）

附件：1.2022 中国农业农村重大新技术新产品新装备推荐材料

2.2022 中国农业农村重大新技术新产品新装备推荐承诺书

新疆维吾尔自治区
农业农村厅

2022年3月25日



2022 中国农业农村重大新技术新产品 新装备推荐材料

一、成果名称

标明具体的技术、产品和装备名称，一定要具体化。成果名称不超过 30 字。标注所属专业及类别，专业包括：农学、土肥、园艺、植保、畜牧、兽医、水产、农业工程、农产品加工 9 个专业；类别包括：新技术、新产品、新装备 3 类。

【范例：韭蛆“覆膜增温法”绿色防控技术，植保专业，新技术】

二、成果简介（1000 字以内）

1. 研发背景

成果提出的背景，针对生产中的问题，突破的技术难点。

【范例：韭蛆是影响韭菜质量安全的关键因子。利用韭蛆不耐高温的特点，通过对韭蛆的生物生态学习性与灾变规律进行系统研究，研发出“日晒高温覆膜法”防治韭蛆技术，解决了韭蛆防治中过分依赖化学农药、绿色高效防治技术匮乏的问题。】

2. 技术要点及参数

能够体现成果主要创新点，反映成果使用中需特别注意的环节。

【范例：在地面铺上厚度为 10 s 或 12 s 的浅蓝色无滴膜，当韭蛆幼虫所在的土壤温度超过 40℃，且持续 3 小时以上，能有效防治韭蛆，兼治不耐高温的其他病虫草害，促进韭菜生根。】

3. 应用前景



应用后可达到的效果，适用范围和推广应用的前景。

【范例：该技术采用物理杀虫方法，操作简单、绿色环保、成本低廉、防治效果好，成功攻克了韭蛆防治难题，被同行专家评定为“害虫防治的革命性新技术”“害虫绿色防控的典范”，可在我国韭菜主产区推广应用。】

三、研发单位及联系方式

编号	成果研发单位（全称）			
1.				
2.				
.....				
联系方式				
编号	姓名	办公电话	手机	电子邮箱
1.				
2.				

四、成果水平证明

验收结论或第三方成果评价报告，署明提供验收或评价的单位及时间。

五、支撑材料

（一）体现产品、技术或装备的图片材料。【需控制在 6 张图片以内，每张图片大小在 2M 以上，JPG 格式。】

（二）在科技核心期刊上发表的主要学术论文。【需控制在 6 篇以内，提供论文摘要页 JPG 图片。如超过六篇论文，以列表形式列出即可】

（三）证明材料：【有关证明材料能够证明成果主体内容完



成时间】

1.农作物和林木育种类成果：应附农作物和林木品种审定证书，非主要农作物品种要附品种审（认）定或登记（鉴定）证书；

2.动物育种类成果：应附畜禽新品种、配套系和畜禽遗传资源的审定或鉴定证书；

3.水产原、良种成果：应附国家或省级审定证书；

4.肥料类、土壤调节剂成果：应附肥料登记证或临时登记证；

5.农药（含生物农药）和植物生长调节剂成果：应附农药登记证或临时登记证；

6.兽药（含生物兽药）成果：应附新兽药注册证或兽药生产许可证；

7.饲料或饲料添加剂成果：应附新饲料、新饲料添加剂证书或生产许可证；

8.知识产权授权证明材料：涉及转基因产品及转基因获得的生物品种、制品，必须附农业农村部转基因生物安全证书；

9.农业机械类成果：应附国家授权专利证书，以及省级以上人民政府颁发的农业机械推广鉴定证书；

10.专利成果：应附专利授权证书；

11.软件类成果：应附计算机软件著作权登记证书。



2022 中国农业农村重大新技术新产品 新装备推荐承诺书

本单位/本人已了解中国农业农村重大新技术新产品新装备遴选范围、条件、程序等要求，现将新成果材料推荐上报，并对此次推荐郑重承诺如下：

- 一、成果所涉及的内容和相关数据真实准确，无欺瞒作假行为。
- 二、成果的相关技术系合法使用，知识产权权属清晰，无知识产权纠纷。
- 三、成果可以接受相关部门的监督检查。

本单位/本人如果违反以上承诺，自愿退出本次“中国农业农村重大新技术新产品新装备”遴选。

推荐单位（盖章）/推荐人（签字）

2022 年 月 日

