附件2

**2021中国农业农村重大科技新成果
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。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**

主要描述技术要点和参数，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

提供5-6张图片，每张图片大小在2M以上。

（二）在科技核心期刊上发表的主要学术论文。

（三）证明材料：

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。