



## 烟草甲诱芯使用说明

**【产品特点】** 专一性强 无毒无害 操作简便 测防皆可

**【防治对象】** 烟草甲 (*Lasioderma serricorne*) 别名 烟草窃蠹、烟草标本虫。烟草甲是一种世界性的储藏物害虫，食性复杂。在粮食仓库里危害谷物、豆类、油料等粮食；在烟叶仓库里危害储藏的烟叶、香烟和雪茄等烟草制品。

**【生物学习性】** 成虫身体卵圆形，长约 3mm，红黄色至红褐色。头生在前胸下面，背面不能见。前胸背板高凸，圆弧形。复眼大，黑色。触角 11 节，锯齿状。鞘翅上的刻点不明显，也不排列成纵行。一年发生 2~8 代，以老熟幼虫越冬。成虫在强光下静止不动，有假死性。幼虫怕光，对烤烟、晾晒烟、香料烟等均可取食，尤其喜食香气浓郁的优质烟。危害烟叶时，从烟包四角蛀入咬食，能将多层烟叶蛀穿，蛀孔圆形并有棕色粪便。危害卷烟时，在烟支内取食烟丝；成虫羽化时，常常咬破烟纸从中飞出，从而使烟支漏气。由于虫粪、虫尸在烟支内，常造成烟支吸食燃烧时出现异味。烟草甲也能危害粮食，我国大部分省区都有分布。



**【主要成分】** 烟草甲性信息素或是烟草甲性信息素和饵料（可以引诱雌雄成虫）

**【缓释载体】** 橡胶塞

**【配套诱捕器】** 昆虫信息素甲虫诱捕器

**【作用机理】** 雌性烟草甲成虫释放性信息素，雄虫可沿着性信息素气味寻找到雌虫，交配产卵，繁衍后代。烟草甲诱芯就是依据这一原理制成的仿生产品，模拟雌性烟草甲成虫释放的性信息素，配套诱捕器捕获前来“亲密赴会”的雄虫，减少雌虫交配繁殖的机会，从而减少子代幼虫的发生量，保护寄主免受虫害。

**【使用技术】** 将组装好的诱捕器可以通过顶部的小孔悬挂在墙壁上，也可以平放在一个干净的平台，距离害虫危害地越近越好；每隔 20 米以上放置一套诱捕装置，呈棋盘式分布。通常情况下，一个月左右更换一次诱芯。

**【环境毒理学】** 烟草甲性信息素是对烟草甲雄虫有专一性的天然昆虫信息素，保护天敌，恢复生态，对环境无不利影响、人畜无毒副作用。

### 注意事项：

1. 本产品使用前应在冰箱中冷藏保存，保质期 18 个月，一旦打开包装，应尽快使用，未用完的诱芯应密封冷藏保存，不易长期存放；
2. 昆虫触角具有较灵敏的嗅觉系统，所以诱芯使用前后要洗手，以免污染诱芯，在诱芯储存和使用过程中避免交叉污染；
3. 本产品引诱的是成虫，所以诱捕应在成虫期前开始设置；
4. 本产品使用完后，请将其放入垃圾桶。